

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ИНСТИТУТ ЭКОНОМИКИ



АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА И АУДИТА В УСЛОВИЯХ СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

Сборник научных трудов по материалам
Всероссийской (национальной) научно-практической
конференции молодых ученых

19-20 марта 2024 г.

Казань 2024

Печатается
по решению Ученого совета
Казанского государственного аграрного университета
№41 от 14.07.2024 г.

Все права защищены. Ни одна часть данной публикации не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, включая электронное и фотокопирование, без предварительного письменного разрешения владельца авторских прав.

Редакционная коллегия:

д.т.н., доц. Валиев А.Р., д.т.н., проф., проф. РАН Зиганшин Б.Г., к.т.н., доц. Дмитриев А.В.; д.т.н., доц. Калимуллин М.Н., к.э.н., доц. Низамутдинов М.М., д.э.н., проф. Клычова Г.С., д.э.н., проф. Закирова А.Р., к.э.н., доц. Нуриева Р.И.

Технический секретариат: Закирова А.Р., Нуриева Р.И.

В сборнике представлены научные труды российских и зарубежных ученых, преподавателей, аспирантов и магистров по вопросам изучения актуальных проблем бухгалтерского учета и аудита и повышения эффективности управления производственно-финансовой деятельности организаций АПК.

За достоверность информации в опубликованных материалах ответственность несут авторы публикаций.

Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики / сб. науч. тр. по материалам Всероссийской (национальной) науч.-практ. конф. молодых ученых - Казань: Издательство Казанского ГАУ, 2024. – 581с.

© Казанский государственный аграрный университет, 2024
© Валиев А.Р., Файзрахманов Д.И., Зиганшин Б.Г., Дмитриев А.В., Калимуллин М.Н., Низамутдинов М.М., Клычова Г.С., Закирова А.Р., Нуриева Р.И.

Бикбова Регина Ильдаровна

Магистрант

bikbova_r@bk.ru

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

marat181@rambler.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Залилова Зария Альфировна

Кандидат экономических наук, доцент

zalza13@mail.ru

Башкирский государственный аграрный университет, Уфа, Россия

НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ УЧЁТА ЗАТРАТ ПО ОПЛАТЕ ТРУДА

Аннотация. В статье рассмотрены вопросы нормативно-правового регулирования учёта затрат на оплату труда. Рассмотрены 4 уровня нормативного регулирования в России. Предоставляются сведения о каждом из уровней, из чего он состоит.

Ключевые слова: нормативно-правовое регулирование, бухгалтерский учет, оплата труда.

Bikbova Regina Ildarovna

Master student

bikbova_r@bk.ru

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economics, Associate Professor

iat20@yandex.ru

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of Economics, Associate Professor

marat181@rambler.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Bikbova Regina Ildarovna

Master student

bikbova_r@bk.ru

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economics, Associate Professor

iat20@yandex.ru

Nizamutdinov Marat Mingalievich

*Candidate of Economics, Associate Professor
marat181@rambler.ru
Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia
Zalilova Zariya Alfirovna
Candidate of Economic sciences, Associate professor
zalza13@mail.ru
Bashkir State Agrarian University, Ufa, Russia*

REGULATORY AND LEGAL REGULATION OF ACCOUNTING FOR LABOR COSTS

Abstract. The article discusses the issues of regulatory regulation of accounting for labor costs. 4 levels of regulatory regulation in Russia are considered. Information is provided about each of the levels, what it consists of.

Keywords: legal regulation, accounting, remuneration.

Нормативно-правовое регулирование учёта затрат на оплату труда представляет собой совокупность законов, постановлений, приказов, инструкций и других нормативных актов, которые определяют правила учёта затрат трудового персонала на предприятии, например, сельскохозяйственном [1, 2].

Основной целью такого регулирования является обеспечение справедливости и защиты прав работников, контроль за соблюдением законодательства в сфере оплаты труда, а также достижение общественной нормы благосостояния и социальной справедливости. Ответственность за несоблюдение норм и правил учёта затрат на оплату труда может включать штрафные санкции и другие меры дисциплинарного воздействия [3-5].

Нормативно-правовое регулирование учёта затрат на оплату труда в России состоит из четырёх уровней, каждый из которых определяется соответствующими документами, утверждёнными и подписанными государственными органами [6].

Первый уровень нормативного регулирования учёта оплаты труда включает следующие законодательные акты:

1) Первая и вторая часть Гражданского кодекса Российской Федерации. Данный акт регулирует правовую основу для ведения бухгалтерского учёта по расчётам на предприятиях с бюджетом, а также правовые отношения между работником и работодателем.

2) Первая и вторая часть Налогового кодекса Российской Федерации. Они формируют правила ведения налогообложения в России.

И налоговый, и гражданский кодекс имеют важное значение экономического развития и стабильности государства. Первый кодекс определяет порядок взимания налогов, что обеспечивает финансирование различных государственных программ и социальных нужд [7, 8]. Второй кодекс, в свою очередь, регулирует юридические отношения между гражданами и предприятиями, что способствует стабильности бизнес-среды и защите частной собственности.

3) Трудовой кодекс Российской Федерации. Этот законодательный акт устанавливает правила соблюдения трудовых отношений между работодателем и работником.

Среди законодательных актов Трудовой Кодекс Российской Федерации занимает важное место среди остальных законодательных актов и нормативных документов по учёту на оплату труда.

Также первый уровень нормативного регулирования учёта оплаты труда включает Федеральные законы и Постановления Правительства России, такие как:

1) ФЗ «О государственной социальной помощи», в котором описаны общие принципы и правила предоставления государственной социальной помощи гражданам России, включая порядок, условия предоставления такой помощи, а также механизмы и стандарты осуществления социальной помощи от государства на разных уровнях.

2) ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации». Данный нормативный документ включает информацию о планировании и распределении бюджетных средств Социальным фондом РФ на указанный период.

3) ФЗ «О страховых тарифах на обязательное социальное страхование от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов», где составлены тарифы на социальное страхование от возникших несчастных случаев при выполнении трудовых обязательств на производстве на 2022 год и последующие 2023-2024 года.

4) ФЗ «О бухгалтерском учете», который регулирует правила ведения и организацию на предприятиях бухгалтерского учёта, его осуществление в России.

5) ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», где указываются, размеры минимальной оплаты труда для всех граждан Российской Федерации.

6) Постановления Правительства России «Об особенностях порядка исчисления средней заработной платы».

Они устанавливают порядок и условия осуществления законов, распоряжения президента, а также уточняют и дополняют законодательство. Также акты могут касаться таких важных аспектов, как бюджетное планирование, социальные выплаты, назначение

субсидий, утверждение нормативных документов и другие аспекты государственного управления [9-11].

Второй уровень нормативного регулирования учёта оплаты труда включает только те нормативные документы, которые устанавливают правила бухгалтерского учёта, отражении, обобщения и отчётности по финансовым операциям предприятия, включая:

- ПБУ «Учетная политика организации», рассматривающее вопросы об основах создания отчетности и обнародования её.

- ПБУ «Бухгалтерская отчетность организации», изучающее все вопросы, касающиеся этой самой финансовой отчётности.

- ПБУ «Доходы организации», рассматривающее все вопросы об удержании и формировании доходов компании.

- ПБУ «Расходы организации», устанавливающее все правила по снижению и формированию расходов компании.

ПБУ обеспечивают прозрачность и соответствие финансовой отчётности законодательству, международным стандартам и лучшим практикам бухгалтерского учёта. Они представляют собой основу для правильной организации бухгалтерского учёта, что содействует надёжному и объективному отражению финансового положения предприятия [12-14].

Третий уровень нормативного регулирования учёта затрат на оплату труда состоит из следующих государственных документов:

1) Постановление Правительства России, формирующие размеры выплат, методы индексации и другие важные детали социального страхования, и их принятие, либо изменение может оказать значительное влияние на социальную защиту трудового персонала коэффициент индексации в размере начисления по социальному страхованию от возникших несчастных случаев при выполнении трудовых обязательств на производстве, выплачиваемые каждый месяц.

2) Постановление Правительства России, где обозначены правила начисления средней заработной платы в случае, если сотрудник имеет пособие по беременности и родам, а также пособие по уходу за ребёнком, которые выплачиваются каждый месяц.

3) Приказ Министерства финансов Российской Федерации, устанавливающий требования к осуществлению действий, связанных с лицевыми счетами государственных и муниципальных учреждений.

4) Постановление Госкомстата Российской Федерации, где показаны стандартизированные формы по учёту труда и его оплате [15-17].

Четвёртый уровень нормативного регулирования учёта труда и его оплаты содержит следующие нормативные документы, которые утверждаются самим предприятием:

1) Классифицированный план счетов бухгалтерского учёта, организуемый на определённом предприятии.

2) Документ с данными о структуре предприятия, количестве сотрудников, об их должностных обязательствах, окладах и дополнительных выплатах [18-20].

3) Соглашение, которое заключается между руководителем предприятия и его будущим сотрудником, по которому руководитель обеспечивает работнику трудовую деятельность и оплату за неё [21-23].

4) Нормативный документ, действующий только внутри конкретного предприятия, где указаны функционирующие системы оплаты труда в организации, имеющиеся дополнительные и мотивирующие выплаты, указан порядок их учёта.

5) Нормативный внутренний документ, где прописаны все условия для назначения премий и порядок её вручения.

По итогам рассмотренного нормативного регулирования учёта затрат на оплату труда можно привести выводы, что:

- вопросы по оплате труда и взаимоотношения работника и работодателя регулируются государственными органами;

- определённые вопросы, возникающие между работодателем и работником, разрешаются с помощью заключения трудового договора.

Литература

1. Бухгалтерский управленческий учет в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Н. Н. Нигматуллина. Том 1. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 123 с. – ISBN 978-5-6044928-3-3. – EDN MNCSBZ.

2. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305. – EDN OQIVWU.

3. Влияние бюджетирования на рациональную организацию производства в сфере АПК / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Г. Ф. Саляхутдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 181-187.

4. Закирова, А. Р. Развитие систем и инструментов управленческого учета в сельскохозяйственных организациях / А. Р. Закирова // Вестник

Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 28-31. – EDN NBJOKR.

5. Закирова, А. Р. Актуальные вопросы организации управленческого учета в сельскохозяйственных организациях в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности / А. Р. Закирова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 32-36. – EDN NBJOLB.

6. Исхаков, А. Т. Практическое применение системы целевой себестоимости ("таргет-костинг") и "кайзен-костинг" в сельском хозяйстве / А. Т. Исхаков // Вестник Казанского государственного финансово-экономического института. – 2009. – № 1(14). – С. 48-51.

7. Исхаков, А. Т. Теоретические основы себестоимости сельскохозяйственной продукции / А. Т. Исхаков, Н. Р. Залялова, Ч. И. Сафина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 37-40. – EDN VUXXDY.

8. Клычова, А. С. Финансовое состояние организации / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 172-177.

9. Клычова, Г. С. Преимущества и недостатки бухгалтерского учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции в молочном скотоводстве / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07 декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 425-430. – EDN YQPQNK.

10. Клычова, Г. С. Порядок организации оплаты, стимулирования и мотивации труда на предприятии / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, К. Р. Каримова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 15(543). – С. 2-10. – EDN QKSUGA.

11. Клычова, Г. С. Развитие экономических взглядов в области оплаты труда и современные подходы к ее учету / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, К. Р. Каримова // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 7(493). – С. 760-779. – DOI 10.24891/ia.25.7.760. – EDN AVKLLH.

12. Клычова, Г. С. Модель учетно-аналитической системы управления затратами на оплату труда / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, К.

Р. Каримова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 7(535). – С. 10-14. – EDN SRFHLO.

13. Клычова, Г. С. Управленческий (производственный) учет в сельском хозяйстве : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Г. С. Клычова, Э. Р. Садриева, А. Р. Закирова. – Казань : Казанский университет, 2006. – 287 с. – ISBN 5-7464-1433-6. – EDN QRRFJF.

14. Клычова, Г. С. Минимальный размер оплаты труда - значение и основные направления его использования / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова // Проблемы развития малого и среднего бизнеса на селе в условиях цифровой трансформации экономики : Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского ГАУ, Казань, 24–25 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 175-182.

15. Мавлиева, Л. М. Сходства и различия учета основных средств в российской и международной практике / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов // Роль социально-экономической науки в обеспечении продовольственной безопасности страны : Материалы Международной научно-практической конференции, Казань, 22–23 мая 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 68-72.

16. Нуриева, Р. И. Основные направления совершенствования управления издержками на сельскохозяйственном предприятии / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Л. Э. Ахметгалиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 662-670.

17. Остаев, Г. Я. Управленческий учет макросреды, мезосреды и микросреды в аграрном бизнесе / Г. Я. Остаев, А. С. Клычова, И. Н. Соколова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2019. – Т. 14, № 1(52). – С. 145-151.

18. Парфенова, К. А. Эффективный механизм контроля за денежными потоками предприятия / К. А. Парфенова, С. Б. Избагамбетова, А. В. Желнина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 422-428.

19. Проблемы гармонизации международных и российских стандартов бухгалтерской (финансовой) отчетности / Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова, И. И. Багаутдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 105-111. – EDN NBOFAT.

20. Салахутдинова, Э. Р. Учёт затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции промышленных производств в сельскохозяйственных организациях / Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, З. Х. Фаляхова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 989-996. – EDN EVASRZ.

21. Сафиуллин, Н. А. Инновационные технологии в управление персоналом / Н. А. Сафиуллин, Л. М. Мавлиева, И. И. Залялиев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 1040-1046. – EDN QXLODL.

22. Совершенствование системы внутрифирменного управления на основе бюджетирования производственных процессов / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саетгараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 456-462

23. Фахретдинова, Э. Н. Рекомендации по совершенствованию отчетности по учету труда и его оплаты / Э. Н. Фахретдинова, Э. Ф. Сибгатуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 288-292. – EDN JTQZQT.

© Бикбова Р.И., Исхаков А.Т., Низамутдинов М.М., Залилова З.А., 2024

Валиахметова Алина Альбертовна
Студент

alina.valiahmetova03@mail.ru

Ягфарова Динара Искандаровна
Студент

dinarayagfarova@gmail.com

Исхаков Альберт Тагирович
Кандидат экономических наук, доцент
iat20@yandex.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Заугарова Евгения Владимировна
Кандидат экономических наук, доцент
Kazan-spb@mail.ru

*Санкт-Петербургский государственный экономический университет
Санкт-Петербург, Россия*

РЕФОРМИРОВАНИЕ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В РОССИИ

Аннотация. В статье рассматриваются вопросы реформирования бухгалтерского учёта в России в соответствии с международными стандартами финансовой отчётности. Основные задачи реформы включаются в формирование системы стандартов учёта, обеспечение увязки реформы с международными тенденциями и оказание методической помощи организациям в переходе на новую модель учёта.

Ключевые слова: реформирование, бухгалтерский учет, экономика, международные стандарты финансовой отчетности.

Valiahmetova Alina Albertovna,
Student

alina.valiahmetova03@mail.ru

Yagfarova Dinara Iskandarovna
Student

dinarayagfarova@gmail.com

Iskhakov Albert Tagirovich
Candidate of Economic sciences, Associate professor
iat20@yandex.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Zaugarova Evgeniya Vladimirovna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
Kazan-spb@mail.ru

*St. Petersburg State University of Economics
Saint Petersburg, Russia*

REFORMING ACCOUNTING IN RUSSIA

Abstract. The article discusses the issues of accounting reform in Russia in accordance with international financial reporting standards. The main tasks of the reform are included in the formation of a system of accounting standards, ensuring the alignment of the reform with international trends and providing methodological assistance to organizations in the transition to a new accounting model.

Keywords: reformation, accounting, economics, international financial reporting standards.

В современную эпоху бухгалтерский учет играет решающую роль в экономической сфере стран по всему миру. Он обеспечивает необходимую информацию о финансовом положении компаний и организаций и способствует принятию обоснованных решений [1, 2].

В Российской Федерации трансформация практики бухгалтерского учета претерпела значительные изменения в 1990-х годах, когда страна перешла к рыночной экономике.

Целью данной статьи является рассмотреть основные этапы и цели реформ бухгалтерского учета в России.

Основной целью реформирования является приведение национальной системы бухгалтерского учета в соответствие с международными стандартами и требованиями рыночной экономики [3, 4].

Причиной реформирования стал переход от плановой экономики к рыночной и привел к изменению парадигмы требований к бухгалтерскому учету [5, 6]. Поскольку государство больше не было единственным получателем информации, компаниям требовались более точные и своевременные данные для руководства процессами принятия решений. Более того, наблюдалась растущая тенденция к переходу на международные стандарты финансовой отчетности (МСФО), и Россия стремилась привести свою практику бухгалтерского учета в соответствие с этими признанными во всем мире принципами [7, 8].

Чтобы привести систему бухгалтерского учета в соответствие с требованиями рыночной экономики и международными стандартами финансовой отчетности, необходимо реформировать бухгалтерский учет в России.

Стабильность национальной системы бухгалтерского учета, взаимодействие системы бухгалтерского учета с системой налогообложения и открытость бухгалтерской отчетности являются важными аспектами реформы [9, 10].

Реструктуризация бухгалтерского учета в России проходила в несколько этапов:

1. Разработка и утверждение концепции реформы: В 1998 году была сформулирована и утверждена концепция бухгалтерского учета в рыночной экономике России, в которой были изложены основные и важные принципы инициативы по реформе.

2. Создание системы стандартов бухгалтерского учёта. Была создана всеобъемлющая система стандартов бухгалтерского учета, которая включала принятие и утверждение новых стандартов бухгалтерского учета, соответствующих Международным стандартам финансовой отчетности (МСФО).

3. Совершенствование правового регулирования. Это сопровождалось тремя ключевыми усовершенствованиями правовой базы, регулирующей практику бухгалтерского учета, направленными на упрощение и повышение ее эффективности.

4. Методическое обеспечение. Были приняты меры по методическому обеспечению, включая разработку методических рекомендаций и руководств по надлежащему применению этих стандартов.

5. Кадровое обеспечение. Особое внимание уделялось обеспечению персонала, включая обучение и повышение квалификации специалистов по бухгалтерскому учету.

6. Международное сотрудничество. Россия активно участвовала в международных совместных усилиях, направленных на гармонизацию и развитие стандартов бухгалтерского учета во всем мире.

Модернизация практики бухгалтерского учета в России направлена на достижение нескольких целей, присущих рыночной экономике, таких как максимизация прибыльности, оптимизация инвестированного капитала, выявление надежных партнеров и новых рынков сбыта. Для достижения этих целей важно принять стандарты финансовой отчетности, соответствующие международным нормам [11-13]. Для достижения этой цели существует два основных подхода:

1. Полное принятие международных стандартов бухгалтерского учета, что повлечет за собой полную перестройку существующих систем бухгалтерского учета для приведения их в соответствие с передовой мировой практикой.

2. Сохранение действующей системы ПБУ/ФСБУ (Российские стандарты бухгалтерского учета) с изменениями, адаптированными к уникальным аспектам российского рынка, с учетом сходств и различий между национальными и международными стандартами.

Анализ последних научных работ и публикаций показывает, что существует значительный объем исследований, посвященных изучению проблем, связанных с переходом российской практики бухгалтерского учета на международные стандарты. Однако большая часть этой литературы посвящена конкретным стандартам или сравнивает

национальные стандарты с международными, а не дает всесторонней оценки всего процесса [14-16].

Основной целью реформы бухгалтерского учета в России является приведение его в соответствие с международно-признанными стандартами финансовой отчетности, что позволит повысить качество и доступность информации для пользователей, создать более благоприятную инвестиционную среду и повысить конкурентоспособность российского бизнеса на мировой арене [17, 18].

В стране введены в действие новые федеральные нормативные акты и руководства, охватывающие различные аспекты бухгалтерского учета и финансовой отчетности, однако эти стандарты не получили всеобщего признания.

На национальном и международном уровнях существуют установленные принципы, регулирующие структуру и применение планов бухгалтерского учета, а также определения и методологии, используемые при подготовке финансовой отчетности, как это изложено в положениях по бухгалтерскому учету [19, 20]. Эти руководящие принципы соблюдаются с точностью и исключительно группой меньшинств.

Текущее состояние реформы системы бухгалтерского учета в России находится на завершающей стадии с целью создания Подразделения по стандартизированной финансовой отчетности (ФСБУ) в соответствии с требованиями Закона № 402-ФЗ. В этом процессе тщательно сбалансированы два ключевых аспекта:

- сохранение национальных методологических достижений, уходящих корнями в российско-советские традиции бухгалтерского учета;

- внедрение международных стандартов финансовой отчетности (МСФО) для содействия иностранным инвестициям [21, 22].

С одной стороны, правительство ценит важность национального учета и отчетности как жизненно важного аспекта национальной безопасности. Поэтому переход на МСФО осуществляется постепенно, с тщательным рассмотрением случаев, когда это может противоречить национальным интересам.

С другой стороны, безоговорочное принятие МСФО рассматривается как решающее значение для экономического роста России, особенно в плане привлечения значительных иностранных инвестиций. Для достижения этой цели внедряются новые методы и организационные структуры в области бухгалтерского учета и финансовой отчетности.

В заключение следует отметить, что текущие реформы российской системы бухгалтерского учета, как ожидается, продолжатся и в будущем с упором на поддержание баланса между национальными и международными стандартами для содействия экономическому

развитию и стабильности. Продолжающаяся реформа практики бухгалтерского учета в России представляет собой многогранное и долгосрочное мероприятие, которое к настоящему времени привело к заметному прогрессу. Ожидается, что интеграция российских стандартов бухгалтерского учета с международно-признанными нормами значительно улучшит экономические показатели страны и укрепит ее позиции в мировом сообществе.

Литература

1. Бухгалтерский учёт и анализ: учеб. пособие / С. В. Рачек и др.; под ред. И. В. Ереминой. — Екатеринбург: УрГУПС, 2020. — 411 с.

2. Бухгалтерский управленческий учет в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Н. Н. Нигматуллина. Том 1. — Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. — 123 с. — ISBN 978-5-6044928-3-3. — EDN MNCBZ.

3. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. — С. 298-305. — EDN OQIVWU.

4. Влияние бюджетирования на рациональную организацию производства в сфере АПК / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Г. Ф. Саляхутдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. — С. 181-187.

5. Волков О. И, Скляренко В. К. Экономика предприятия. - 3-е изд. - М: НИЦ ИНФРА-М, 2023. - 264 с.

6. Закирова, А. Р. Развитие систем и инструментов управленческого учета в сельскохозяйственных организациях / А. Р. Закирова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. — 2010. — Т. 5, № 4(18). — С. 28-31. — EDN NBJOKR.

7. Закирова, А. Р. МСФО - основа построения системы управленческого учета / А. Р. Закирова // Современные аспекты экономики. — 2011. — № 9(169). — С. 95-98. — EDN PTUEZA.

8. Закирова, А. Р. Актуальные вопросы организации управленческого учета в сельскохозяйственных организациях в

соответствии с международными стандартами финансовой отчетности / А. Р. Закирова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 32-36. – EDN NBJOLB.

9. Исхаков, А. Т. Практическое применение системы целевой себестоимости ("таргет-костинг") и "кайзен-костинг" в сельском хозяйстве / А. Т. Исхаков // Вестник Казанского государственного финансово-экономического института. – 2009. – № 1(14). – С. 48-51.

10. Исхаков, А. Т. Теоретические основы себестоимости сельскохозяйственной продукции / А. Т. Исхаков, Н. Р. Залялова, Ч. И. Сафина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 37-40. – EDN VUXXDY.

11. Клычова, А. С. Финансовое состояние организации / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 172-177.

12. Клычова, Г. С. Преимущества и недостатки бухгалтерского учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции в молочном скотоводстве / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07 декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 425-430. – EDN YQPQNK.

13. Клычова, Г. С. Порядок организации оплаты, стимулирования и мотивации труда на предприятии / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, К. Р. Каримова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 15(543). – С. 2-10. – EDN QKSUGA.

14. Клычова, Г. С. Управленческий (производственный) учет в сельском хозяйстве : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Г. С. Клычова, Э. Р. Садриева, А. Р. Закирова. – Казань : Казанский университет, 2006. – 287 с. – ISBN 5-7464-1433-6. – EDN QRRFJF.

15. Мавлиева, Л. М. Сходства и различия учета основных средств в российской и международной практике / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов // Роль социально-экономической науки в обеспечении продовольственной безопасности страны : Материалы Международной научно-практической конференции, Казань, 22–23 мая 2018 года. –

Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 68-72.

16. Нуриева, Р. И. Основные направления совершенствования управления издержками на сельскохозяйственном предприятии / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Л. Э. Ахметгалиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 662-670.

17. Остаев, Г. Я. Управленческий учет макросреды, мезосреды и микросреды в аграрном бизнесе / Г. Я. Остаев, А. С. Клычова, И. Н. Соколова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2019. – Т. 14, № 1(52). – С. 145-151.

18. Парфенова, К. А. Эффективный механизм контроля за денежными потоками предприятия / К. А. Парфенова, С. Б. Избагамбетова, А. В. Желнина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 422-428.

19. Проблемы гармонизации международных и российских стандартов бухгалтерской (финансовой) отчетности / Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова, И. И. Багаутдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 105-111. – EDN NBOFAT.

20. Салахутдинова, Э. Р. Учёт затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции промышленных производств в сельскохозяйственных организациях / Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, З. Х. Фаляхова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 989-996. – EDN EVASRZ.

21. Совершенствование системы внутрифирменного управления на основе бюджетирования производственных процессов / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саетгараева // Профессия

бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 456-462.

22. Фахретдинова, Э. Н. Инструменты обеспечения конфиденциальности данных в условиях электронного документооборота / Э. Н. Фахретдинова, Э. Ф. Валиева, З. Р. Шакирова // Учетно-аналитическое обеспечение системы управления инновационной деятельностью : Материалы Международной научной конференции молодых ученых и преподавателей вузов, Краснодар, 20–22 декабря 2018 года. – Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2019. – С. 98-102. – EDN YUTWNB.

© Валиахметова А. А., Ягфарова Д. И., Исхаков А.Т., Заугарова Е.В.,
2024

Гаврилова Софья Денисовна

Студент

Sofagavrilova57@gmail.com

Насыбуллина Камилла Руслановна

Студент

kamila.nasibyllina@yandex.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Нуриева Регина Ирековна

Кандидат экономических наук, доцент

nurieva-kazgau@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ФАКТОРЫ, ИМЕЮЩИЕ ВЛИЯНИЕ НА ФИНАНСОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Аннотация. Финансовый результат предприятия показывает уровень организации производства и выражается в виде прибыли или убытка. Также есть определённые факторы, которые оказывают влияние на их формирование. Они бывают внешние и внутренние. Если предприятие получило убыток, важно правильно проанализировать причины такого результата и разработать мероприятия по их устранению.

Ключевые слова: финансовый результат, прибыль, убыток, внешние факторы, внутренние факторы.

Gavrilova Sofya Denisovna

Student

Sofagavrilova57@gmail.com

Nasybullina Kamilla Ruslanovna

Student

kamila.nasibyllina@yandex.ru

Mavlieva Leysan Mingaliyevna

Candidate of Economic sciences, Associate professor

mlm_09@mail.ru

Nurieva Regina Irekovna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

nurieva-kazgau@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

FACTORS HAVING AN INFLUENCE ON FINANCIAL RESULTS

Abstract. The financial result of an enterprise shows the level of organization of production and is expressed in the form of profit or loss. There are also certain factors that influence their formation. They are external and

internal. If a company has suffered a loss, it is important to correctly analyze the reasons for this result and develop measures to eliminate them.

Key words: financial result, profit, loss, external factors, internal factors.

На сегодняшний день развитие сельского хозяйства в России занимает немаловажное место, особенно в условиях борьбы с последствиями пандемии коронавируса, а также санкций, введенных в отношении РФ [1, 2]. Именно поэтому главной задачей является развитие сельскохозяйственного производства, основой которого являются отдельные хозяйствующие субъекты. Их финансовые результаты находятся в непосредственной зависимости от других сфер деятельности [3, 4].

Отчет и финансовых результатах является важной частью бухгалтерской финансовой отчетности. Бухгалтерская финансовая отчетность – совокупность обобщённых значений, характеризующие итоги финансово-хозяйственной деятельности.

Отчет и финансовых результатах является обязательной формой отчетности для любого предприятия. Эта форма утверждена приказом Минфина от 02.07.10 №66н «О формах бухгалтерской отчетности организаций», но несмотря на это, предприятия имеют право вносить свои изменения по расшифровки некоторых строк отчета [5].

В соответствии с правками, которые были внесены приказом Минфина от 19.04.19 №61н «О внесении изменений в приказ Министерства финансов РФ от 02.07.2010 г. №66н отчет нужно предоставлять в новой обновленной форме. Такие изменения вышли исходя из ПБУ 18/02 «Учет расчетов по налогу на прибыль организаций», вступившие в силу с 2020 года [2].

Если рассматривать пункт 8 ПБУ 18/02, то можно увидеть, что временная разница на отчетную дату определяется как разница между балансовой стоимостью актива и стоимостью, которая принимается для целей налогообложения. До этого временной разницей считались доходы и расходы, которые создают бухгалтерскую прибыль или убыток в одном отчетном периоде, а налоговую базу по налогу на прибыль в другом отчетном периоде. Также с 2020 года появились изменения в сфере терминов, постоянные налоговые обязательства стали постоянными налоговыми расходами, постоянные налоговые активы стали постоянными налоговыми доходами. Вместе с этим, разницы, которые появлялись при создании резервов, теперь считаются временными.

Если раньше в отчете о финансовых результатах строка 2410 называлась «Текущий налог на прибыль», то сейчас «Налог на прибыль». После строки 2410 шла строка 2421 «Постоянные налоговые обязательства», теперь после 2410 идет строка 2411 «В том числе текущий налог на прибыль» и строки 2421 нет. Далее следует

строчка 2412 «Отложенный налог на прибыль» вместо строчки 2430 «Изменение отложенных налоговых обязательств».

Исходя из этого можно сказать, что отчет о финансовых результатах является не только важной, но и главной формой бухгалтерской финансовой отчетности [6]. Именно поэтому рассмотрим отчет о финансовых результатах и факторы, которые влияют на них.

У любого предприятия итоги экономической деятельности выражаются в стоимостной форме и, следовательно, выступают в виде финансовых результатов. Финансовый результат является мерой эффективности отдельных операций, а также показывает уровень организации производства и реализации продукта [7, 8].

Финансовый результат – это итог деятельности предприятия, которые выражается прибылью или убытком [9].

Как величина, так и форма финансового результата, зависят от рациональности использования материальных, финансовых ресурсов, внутренней, а также внешней ситуации предприятия. Финансовый результат может быть, как положительным, так и отрицательным. Если доходы превышают расходы, значит финансовый результат предприятия положительный и выражается он в форме прибыли. Отрицательный финансовый результат появляется в результате превышения расходов над доходами [10, 11]. Данный финансовый результат выражается в форме убытка. Убытки предприятия не только снижают финансовый потенциал предприятия, но и уменьшают как объем капитала, так и объем имущества [12]. В данной ситуации определенные экономические субъекты теряют свою конкурентоспособность. Для того, чтобы преодолеть убыточность предприятия, необходимо изучить причины возникновения такой ситуации, а после разработать меры, которые помогут устранить их [13, 14].

У прибыли есть как внешние, так и внутренние факторы, которые непосредственно на нее влияют. Внешние факторы – общие условия хозяйствования предприятия в конкретном периоде [15]. Например:

1. Экономическая ситуация в стране или конкретно в регионе, где находится предприятие;

2. Инфляция

3. Условия кредитования;

4. Условия налогообложения;

5. Природные условия.

Внутренние факторы связаны конкретно с самим производством, с тем, что происходит внутри. Например, к ним можно отнести организацию производства, себестоимость продукции, ценообразование, как организовано управление участками деятельности предприятия, маркетинг [16, 17]. Внутренние факторы внутри себя делятся на 3 группы:

- 1.которые влияют на увеличение или уменьшение поступлений от реализации продукции;
- 2.которые определяют уровень затрат;
- 3.которые влияют на рентабельность реализованной продукции.

Все эти 3 фактора связаны между друг другом. Например, для того, чтобы увеличились поступления от реализации продукции мало повысить выпуск товара, необходимо использовать политику ценообразования или же эффективность рекламного продвижения [18]. Также очень высокое значение имеют те факторы, которые помогают снизить уровень затрат и оптимизировать их структуру. То есть, усовершенствовать технологии производства или внедрить совершенно новые, правильно распределять сырье, материалы, увеличивать производительность труда.

Помимо этого, важно правильно принимать управленческие действия на предприятии, которые помогут повысить поступления от реализации продукции и уменьшить затраты на другие виды деятельности (реализация лишней продукции) [19].

Но самыми главными факторами, которые влияют на финансовый результат – это изменение выручки от продажи, себестоимость продукции, которая уже реализована. Данные изменения сначала влияют на валовую прибыль, а уже после на финансовый результат.

Кроме того, для разных людей важны разные показатели. Допустим, для собственника предприятия имеет первостепенное значение чистая прибыль, в то время как государственных служащих интересует прибыль до налогообложения, а для кредитных организаций важна общая сумма прибыли [20].

Также важно правильно использовать инструменты маркетинга. При правильном использовании маркетинга появляются шансы увеличить прибыль предприятия, что сопровождается следующими мероприятиями:

- 1.Оптимизация производства, за счет которой уменьшится себестоимость продукции;
- 2.Разработка рекламной компании для того, чтобы о предприятии узнали потенциальные клиенты;
- 3.Улучшение логистики (или же ее внедрение), для возможности выхода за пределы региона.

Подводя итог можно сказать, что для любого предприятия основная цель – это эффективность ее деятельности, которая осуществляется за счет улучшения финансовых показателей. Чтобы правильно определить слабые стороны предприятия, важно проводить анализ финансовых результатов. А также изучать внешние и внутренние факторы, которые оказывают непосредственное влияние на формирование финансовых результатов.

Литература

1. Иванова, Н. В. Влияние ценовых и неценовых факторов на потребительский спрос / Н. В. Иванова, С. М. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 43-52. – EDN VTWHND.

2. Ларионова, Н. И. Влияние ключевой ставки на экономику страны / Н. И. Ларионова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 377-382. – EDN IBYKNK.

3. Закирова, А. Р. Финансовый консалтинг - эффективный механизм финансового управления деятельностью предприятия / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 148-155. – EDN MCLNWZ.

4. Управление и оценка устойчивости функционирования корпоративных финансов / Г. Я. Остаев, С. Ю. Ильин, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 162-167. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-162-167. – EDN EZKXVD.

5. Нуриева Р.И., Гатауллина А.И., Определение финансовых результатов в сельскохозяйственных организациях в целях бухгалтерского учета. Сборник статей Международной научно - практической конференции. Том 1. Ответственный редактор: Сукиасян Асатур Альбертович. 2016, 123-125 с.

6. Клычова Г.С. Закономерности и тенденции развития бухгалтерской науки / Материалы всероссийской научно - практической конференции. 2015. С. 182.

7. Низамутдинов М.М., Мавлиева Л.М. Финансовые результаты деятельности сельхозформирований Республики Татарстан в 2016 году // В сборнике: Проблемы инновационного развития АПК: кадры, технологии, эффективность Сборник научных статей Международной научно-практической конференции. 2017. С. 47-50.

8. Нуриева Р.И. Особенности организации внутреннего контроля коммерческих расходов. В сборнике: Проблемы аграрной экономики в

условиях импортозамещения Материалы международной научно-практической конференции. 2017. С. 45-50.

9. Мавлиева, Л. М. Финансовые результаты деятельности сельскохозяйственных организаций в отрасли мясного скотоводства / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов // Современные достижения аграрной науки: научные труды всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 80 летию д.с.-х.н., профессора, член-корр. РАН, почетного члена АН РТ, академика АИ РТ, трижды Лауреата Государственных и Правительственной премии в области науки и техники, Заслуженного деятеля науки РФ, Заслуженного работ-ника сельского хозяйства РТ Мазитова Назиба Каюмовича, Казань, 02 ноября 2020 года / Казанский государственный аграрный университет. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. - С. 568-573.

10. Доходы организации / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, М. М. Залалтдинов, А. В. Григорьева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. - С. 200-204

11. Проблемы формирования финансовых результатов в сельскохозяйственных организациях / Н. Н. Нигматуллина, Г. С. Клычова, З. Р. Закиров, Р. Р. Ханнанова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. - С. 123-127

12.8. Низамутдинов, М. М. Финансовые результаты деятельности сельхозформирований Республики Татарстан в 2016 году / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Проблемы инновационного развития АПК: кадры, технологии, эффективность: Сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Казань, 25-26 мая 2017 года. Том Выпуск 11. - Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Издательско-полиграфическая компания "Бриг", 2017. - С. 47-50

13. Клычова А.С., Галияхметова Л.И. Основные принципы управления финансовыми результатами предприятий АПК // В сборнике: Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. - 2019. - С. 140-143

14. Клычова Г.С., Гатина Ф.Ф., Мусина И.А. Методы анализа финансовых результатов предприятия // В сборнике: Развитие

бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. - 2019. - С. 156-161.

15. Essence, goals and principles of financial planning of the enterprise / A. R. Zakirova, G. S. Klychova, Э. Н. Фахретдинова, А. Р. Юсупова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – Р. 66-71. – EDN MFYLVN.

16. Организация учёта и анализа финансовых результатов деятельности сельскохозяйственного предприятия / Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова, Л. Р. Шакирзянова, Л. Н. Шакирзянова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 289-297. – EDN KGRSRV.

17. Методология оценки запаса финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 477-482. – EDN MTCYSQ.

18. Исхаков, А. Т. Антикризисное управление предприятием в условиях неопределенности / А. Т. Исхаков, Д. Т. Тазиева // Стратегическое развитие социально-экономических систем в регионе: инновационный подход : материалы VI международной научно-практической конференции : сборник статей и тезисов докладов, Владимир, 03 июня 2020 года. – Владимир: Издательско-полиграфическая компания "Транзит-ИКС", 2020. – С. 227-232. – EDN UEVHWT.

19. Анализ эффективности инвестиционного проекта предприятия малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Валитова, И. М. Файзуллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–

25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 165-173. – EDN LXFILL.

20. Клычова, А. С. Информационное обеспечение системы управления предприятием / А. С. Клычова, Б. Р. Амирханов // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 129-132. – EDN WKTFBV.

© Гаврилова С.Д., Насыбуллина К.Р., Мавлиева Л.М., Нуриева Р.И., 2024

Газейкина Яна Сергеевна

Студент

yanagazeykina@gmail.com

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна

Старший преподаватель

skusha@bk.ru

Зайцева Эмилия Игоревна

Студент

emmawerock@mail.ru

АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА В ПРЕДПРИЯТИИ ООО «СЕРП И МОЛОТ»

Аннотация. Данная статья раскрывает суть себестоимости продукции, из чего она вообще складывается, а так же пути снижения себестоимости на предприятии ООО «Серп и Молот». В данной статье можно проследить анализ данного предприятия, всю его экономическую структуру и путь повышения экономической эффективности. Так же разберем теоретические аспекты с подкреплением практических таблиц.

Ключевые слова: предприятие, себестоимость, ООО «Серп и Молот», земля, молоко, КРС.

Gazeikina Yana Sergeevna

Student

yanagazeykina@gmail.com

Mavlieva Leysan Mingaliyevna

Candidate of Economic sciences, Associate professor

mlm_09@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna

Senior Lecturer

skusha@bk.ru

Zaitseva Emilia Igorevna

Student

emmawerock@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ANALYSIS OF THE COST OF DAIRY CATTLE PRODUCTION IN THE ENTERPRISE LLC "SICKLE AND HAMMER"

Abstract. This article reveals the essence of the cost of production, what it consists of in general, as well as ways to reduce the cost at the enterprise

of LLC "Sickle and Hammer". In this article, you can trace the analysis of this enterprise, its entire economic structure and the way to increase economic efficiency. We will also analyze the theoretical aspects with the reinforcement of practical tables.

Keywords: enterprise ,cost , LLC "Hammer and Sickle",land, milk , cattle.

Себестоимость продукции — это общие траты, которые нужно понести, чтобы произвести определенные продукты и определенное количество продукции. Она нужна для того, чтобы рассчитать стоимость валовой продукции и одной единицы продукции, и что бы продавать продукцию с определенной наценкой для получения чистой прибыли [1,2].

Основными источниками информации для определения себестоимости продукции в отчетах являются формы: 8 АПК ,9 АПК, 13 АПК и в приложение к балансу [3, 4].

Цель анализа себестоимости заключается в оценке уровня себестоимости продукции, выяснения причин изменения себестоимости и многих других [5, 6].

Одним из главных продуктов потребления человечества - является молоко. Это продукт важнейшей отрасли, занимающее одно из главнейших мест в экономике [7, 8].

Огромное количество сельскохозяйственных предприятий специализируются на молоке и молочной продукции. Государство всемирно поддерживает фермерские и индивидуальные хозяйства, выдавая гранты на создание собственной фермы или улучшения уже существующей.

Высококвалифицированные кадры с высшим и профессиональным образованием принимают непосредственное участие в развитии молочного производства [9].

Новейшие технологии помогают улучшать качество производимого молока и молочной продукции, улучшать условия содержания поголовья и с заботой относиться к животным [10, 11]. Данная забота выражается в условиях содержания, правильности кормления, и использование подходящих механических устройств для доения, которые не приносят дискомфорта для животного [12].

Разнообразие молочной и кисломолочной продукции — это результат развитой отрасли, а как следствие увеличение материальной заинтересованности работников данного производства и улучшение благосостояния населения [13, 14].

Объектом исследования является общество с ограниченной ответственностью «Серп и Молот» Высокогорского района Республики Татарстан, который расположен в 35 километрах восточнее города Казани и в 18 километрах от районного центра Высокая Гора.

Административно-хозяйственным центром является село Шапши.

ООО «Серп и Молот» зарегистрирован 25 апреля 2003 г. регистрирующим органом Межрайонная инспекция федеральной налоговой службы № 3 по Республике Татарстан. Основным видом деятельности является производство молока и сливок в твердой форме. Дополнительные виды деятельности «Выращивание зерновых культур», «Выращивание зернобобовых культур», «Разведение крупного рогатого скота» и др.

По данной нам информации мы можем сделать вывод, что данная организация занимается молокопроизводством и сделаем расчёты и проведем анализ из показателей отчета ООО «Серп и Молот»

Проведем анализ затрат на производство продукции ООО «Серп и Молот»

Таблица 1 - Анализ затрат на производство продукции ООО «Серп и Молот»

Элементы затрат	Сумма , тыс.руб.			Структура затрат,%		
	2021	2022	+, -	2021	2022	+, -
Оплата труда	11060	16328	5268	17,8	22,4	4,6
Материальные затраты- всего	62269	72928	10659	100	100	0
В т.ч. :семена	6602	6880	278	10,6	9,5	-0,9
Корма	-	-	-	-	-	-
Минеральные удобрения	12499	6515	-5894	20,1	9	-11,1
Нефтепродукты	8477	9777	1300	13,6	13,4	-0,2
Электроэнергия	1289	1596	307	2,1	2,2	0,1
Амортизация	3157	3279	122	5,1	4,5	-0,6
Прочие затраты	11011	16522	5511	17,7	22,7	5

Проведем сравнительный анализ таблицы 1. Начнем с самого главного: Графа «Материальные затраты всего» в 2022 году данный показатель составил 72928 тыс.руб. , что на 10659 р выше, чем в 2021 году. Для обоснования такой разницы можно сказать, что 2021 год был «провальный» для хозяйства во всех смыслах. В 2020 году показатели были намного выше, чем в 2021 и 2022 годах. Но вот к 2022 году они начали восстанавливаться и показатели пришли к виду нормальных. Далее , первая графа по затратности , это минеральные удобрения – они составили 12499 в базисном году и 6515 в отчетном году, разница между ними составила -5894 тыс.руб. Данное предприятие приняло правильное решение, что сократило минеральные удобрения, хотя на

показателях по земле это никак не отразилось. Вторая по расходности графа –это оплата труда, на оплату труда ушло в 2022 году 16328 тыс.руб., это значит , что они подняли оклад и заработную плату своим служащим ,потому количество работников не изменилось с 2021 года. Электроэнергия , Амортизация и расходы на семена остались практически не измененными, разница данных показателей составила в пределах 200 тыс.руб.

Теперь разберем индекс затрат. Индекс затрат является одним из важнейших инструментов для проведения анализа имеющихся затрат на производстве предприятия [15-17].

Рассчитывая индекс затрат, компании могут определить, в какой степени изменения цен на ресурсы повлияли на общие затраты, и принять меры для оптимизации производственных процессов или пересмотра стратегии ценообразования.

Индекс затрат является важным инструментом для управления производственными затратами и обеспечивает более эффективное управление предприятием в условиях изменяющейся экономической среды [18, 19].

Таблица 2 - Влияние отдельных статей затрат на изменение себестоимости.

Статьи затрат	Затраты в расчете на 1ц продукции				Индекс затрат	Влияние отдельных статей затрат на изменение себестоимости
	В руб		В %			
	2021	2022	2021	2022		
Оплата труда с отчислениями	11060	16328	17,8	22,4	1,5	8,9
Семена и посадочный материал	6602	6880	10,6	9,5	1,1	1,06
Органические и минеральные удобрения	12499	6515	20,1	8,9	0,52	-9,7
Средства защиты растений	2700	2691	4,4	3,7	0,98	-0,9
Энергия	1424	1761	2,3	2,4	1,3	0,7
Нефтепродукты	8477	9777	13,6	13,4	1,2	2,8
Содержание основных средств	8496	7310	13,7	10,1	0,86	-1,92
Работы и услуги	8496	5140	13,7	7,1	0,6	-5,5

Прочие расходы	11011	16522	17,7	22,7	1,5	3,9
Итого	62269	72928	100	100	1,2	20

Исходя из таблицы 2 можно сделать вывод, что самый больший индекс затрат индекс затрат графе оплата труда с отчислениями, далее идут прочие расходы, потом энергия и нефтепродукты. Как и по аналогии с таблицей 1 –эти графы занимают большую часть затрат и оказывают влияние на себестоимость продукции. Самый минимальный показатель индекса 0,6, этот показатель принадлежит графе работы и услуги сторонних организаций. Так же графа органические и минеральные удобрения составляют 0,52, что не может не радовать.

Как вывод можно сказать что, данному предприятию нужно сокращать себестоимость. Ее можно сократить путем снижения затрат на сырье, и сокращения затрат на трудовые ресурсы. В 2021 году данное предприятие оптимизировало трудовой состав , и сократило 3 человека ,но повышение зарплаты негативно сказалось на отчете предприятия, потому что материальные затраты выросли, можно предложить данному предприятию инвестировать свои активы в более прибыльный бизнес или открыть новые для себя точки дохода [20, 21]. Так же важно помнить про сокращение непроизводственных расходов.

Литература

1. Способы влияния амортизации на себестоимость продукции предприятия и на показатели ее эффективности / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Г. М. Аскарова, И. А. Латыпов // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 138-142.

2. Совершенствование учета затрат, калькуляции и анализа себестоимости продукции овощеводства открытого грунта / М. М. Низамутдинов, А. Т. Исхаков, Ф. Ф. Галиуллин, А. Ф. Гарифуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 173-176.

3. Особенности нормативного регулирования АПК / Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова, А. А. Галиева, Д. Ф. Гайфуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического

развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 330-335.

4. Финансирование важнейших отраслей экономики / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева [и др.] // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 625-633.

5. Клычова, Г. С. Учетно-аналитическое обеспечение процесса управления агробизнесом / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 70-77. – EDN YRKAOL.

6. Алборов, Р. А. Управленческий учет затрат и контроль эффективности производства сельскохозяйственной продукции / Р. А. Алборов, С. М. Концевая, Г. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 3(45). – С. 96-104. – DOI 10.12737/article_5a1d9d002cd116.06368026. – EDN YMOUNS.

7. Клычова, Г. С. Механизм формирования себестоимости молока и приплода в молочном скотоводстве в условиях группировки затрат по физиологическим группам / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2011. – № 1. – С. 37-39. – EDN NDRMOB.

8. Исхаков, А. Т. Затраты на производство продукции молочного скотоводства и исчисление её себестоимости / А. Т. Исхаков, Н. Р. Залялова, Ч. И. Сафина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 20-23. – EDN XRXLXU.

9. Проблемы и перспективы учета человеческих ресурсов / Л. М. Мавлиева, Э. Н. Фахретдинова, Л. Р. Гатиятуллина, И. М. Садыков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года.

– Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 275-282.

10. Исхаков, А. Т. Факторный анализ развития молочного скотоводства регионов России / А. Т. Исхаков, Ф. Ф. Гатина // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 137-144. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-137-144.

11. Современное состояние и перспективы развития отрасли животноводства в ООО Агрофирма «Батыр» / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, Д. Д. Ахметова, А. А. Назмутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 386-394.

12. Резервы повышения эффективности молочного скотоводства в ООО Агрофирма «Батыр» Республики Марий Эл / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. А. Назмутдинова, Т. Ф. Набиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 323-329.

13. Тенденции развития молочного скотоводства Российской Федерации в условиях цифровой трансформации / К. А. Парфенова, Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Сагиров [и др.] // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 272-279.

14. Парфенова, К. А. Проблемы оптимизации и управления затратами на инновационную деятельность / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, А. Р. Шакирзянова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 225-233.

15. Салахутдинова, Э. Р. Учёт затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции промышленных производств в сельскохозяйственных организациях / Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, З. Х. Фаляхова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной)

научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 989-996.

16. Совершенствование учета затрат и калькулирования себестоимости продукции животноводства / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. А. Воробьева, А. А. Сафиуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 129-135.

17. Клычова, Г. С. Особенности внутреннего аудита учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, И. М. Гимадиев // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2014. – Т. 9, № 3(33). – С. 37-43. – DOI 10.12737/6493. – EDN TCDBLD.

18. Аналитическое обеспечение системы управления затратами предприятия / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 117-125. – EDN IYDAFV.

19. Применение цифровых технологий для снижения углеродного следа в животноводстве / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 1(65). – С. 122-128. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-122-128. – EDN WMIZIW.

20. Клычова, Г. С. Актуальные вопросы формирования управленческой отчетности в условиях цифровизации экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова // Воспризводство плодородия почв и продовольственная безопасность в современных условиях : Сборник трудов международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию кафедры агрохимии и почвоведения Казанского ГАУ, Казань, 17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 345-351. – EDN JVTLQH.

21. Клычова, А. С. Информационное обеспечение системы управления предприятием / А. С. Клычова, Б. Р. Амирханов // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых

ученых, Казань, 27 марта 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 129-132. – EDN WKTFBV.

© Газейкина Я.С., Мавлиева Л.М., Парфенова К.А., Зайцева Э.И., 2024

Газейкина Яна Сергеевна

Студент

yanagazeykina@gmail.com

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Салахутдинова Эльвира Ринатовна

Старший преподаватель

salakhutdinovaer@mail.ru

Соколов Максим Александрович

Студент

maks-sokol-sokolov@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНОГО ФОНДА

Аннотация. Данная статья раскрывает суть экономического, а также юридического использования земельных ресурсов государством, правовых вопросов владения собственностью земель различной категории. Статья говорит о необходимости сохранения и качественного использования экологии земель, недр земли и ее природопользования. Раскрывает суть правовых аспектов, регулирующих деятельность собственников и государства.

Ключевые слова: земельные ресурсы, статистические данные, изменения законодательства, предоставление земельных участков, изъятие земель, границы населенных пунктов.

Gazeikina Yana Sergeevna

Student

yanagazeykina@gmail.com

Mavlieva Leysan Mingaliyevna

Candidate of Economic sciences, Associate professor

mlm_09@mail.ru

Salakhutdinova Elvira Rinatovna

Senior Lecturer

salakhutdinovaer@mail.ru

Sokolov Maxim Alexandrovich

Student

maks-sokol-sokolov@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ANALYSIS OF THE EFFECTIVENESS OF THE USE OF THE LAND FUND

Abstract. This article reveals the essence of the economic, as well as the legal use of land resources by the state, legal issues of ownership of lands of various categories. The article speaks about the need to preserve and make high-quality use of the ecology of the lands, the bowels of the earth and its nature management. Reveals the essence of the legal aspects governing the activities of owners and the state.

Keywords: land resources, statistical data, changes in legislation, provision of land plots, seizure of land, boundaries of settlements.

Одно из главнейших достояний каждого государства – это его земельные ресурсы. Земля - это национальное богатство и средство производства в сельском хозяйстве. От того насколько рационально используются земельные ресурсы зависит развитие национальной экономики [1]. Способы землепользования природных объектов : лесов ,водоемов и растительности регулируются эколого-правовым режимом

Важно заметить, что земля- важный фактор обитания людей на земле. Деятельность любого поколения влияет на условия жизни последующих поколений. Основной закон регулирующий жизнедеятельность народов России, использование земельных ресурсов закреплен Конституцией Российской Федерации. Защита окружающей среды имеет громадное значение для существования человечества. Именно поэтому в законодательстве о земле существует закон карающий нарушителей земельных прав и у этого закона нет срока давности.

Перспективное развитие сельского хозяйства – это важнейший фактор благополучия и обеспеченного благосостояния населения любой страны. Качественное и достаточное обеспечение продовольствия населения невозможно без экологически чистых водных ресурсов, флоры, фауны, а так же недр принадлежащих государству [3,4].

Анализ земельных ресурсов также позволяет определить оптимальное использование земли для различных целей, включая сельское хозяйство, промышленность, застройку, сохранение природных экосистем и охрану окружающей среды [5]. Кроме того, управление земельными ресурсами имеет важное экономическое значение, поскольку земля является основным фактором производства и может способствовать экономическому развитию регионов.

Учет земель принадлежащих Российской Федерации осуществляется в соответствии с их категориями на которые делятся земляные ресурсы и угодья. Количество земель, их качественный состав, регулируется правовым законодательством. Учет необходим для

систематизации информации о состоянии земли в разных участках нашей страны.

Каждый участок земли выделяется в соответствии с основным целевым назначением. Земли могут быть предназначены для выращивания зерновых культур, овощей, возделывания пашни, а также участки могут выделяться под фермерские хозяйства и различные промышленные производства [6,7].

Существует 7 подразделений земельных участков:

- земли предназначенные под сельхоз цели;
- земля, где находятся поселки, города и прочие населенные пункты;

- использование земли как объект, для постройки новых сооружений и необходимые для человеческой жизнедеятельности

- заповедные земли

- лесной фонд;

- водный фонд;

- земля, оставленная для перспективного использования.

Сельскохозяйственные угодья – это:

- пашня

- залежи

- корм.угодья,

- многолетние насаждения.

Несельскохозяйственные угодья – это:

- водные ресурсы

- лес

- застроенные земли

- дороги

- а так же остальные земли не входящие ни в одну категорию. К ним можно отнести свалки ,овраги ,песчаные почвы и земли пострадавшие в результате катаклизмов.

Категории земель делятся на частную государственную и муниципальную. Частная –это собственность граждан и юр.лиц. Государственная, принадлежащая государству в которой находится данные земли. Муниципальная – это собственность городских и сельских поселений.

Для строгого учета всех земель создан Росреестр. Россия занимает 1 место в мире по территории, она составляет около 17098242 км² (данные на 2023 год). Землеугодья могут переводиться из одной категории в другую. Например земли запаса в земли промышленного назначения, земли лесного фонда в сельскохозяйственные и так далее. Все эти переводы , изменения категорий земель ,регулируются земельным кодексом Российской Федерации ,Федеральным законом от 21.12.2004 № 172-ФЗ «О

переводе земель или земельных участков из одной категории в другую» [8].

Каждое государство неизменно развивается, экономика и промышленное производство иногда требуют изменения границ населенных пунктов, строительство дорог – изъятие земель, перемены категории земельных участков. Все это регулируется юридическими и правовыми нормами.

В пример можем привести хозяйство ООО «Серп и Молот» Высокогорского района Республики Татарстан.

В следующих таблицах мы рассмотрим земельные показатели данного предприятия.

Таблица 1 Анализ размера состава и структуры земельного фонда.

Земельные угодья	Площадь, га			Структура %			Отклонение	
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2021	2022
Пашня	4547	4547	4547	78,3	78,3	78,3	0	0
Сенокосы	-	-	-	-	-	-	-	-
Многолетние насаждения	-	-	-	-	-	-	-	-
Пастбища	1100	1100	1100	18,9	18,9	18,9	0	0
Итого С.Х. угодий	5647	5647	5647	97,3	97,3	97,3	0	0
Прочие земли	6	6	6	0,1	0,1	0,1	0	0
Всего земель	5804	5804	5804	-	-	-	0	0

Как видно из Таблицы 1 Анализ размера состава и структуры земельного фонда. Земельные угодья в основе данного хозяйства составляют пашня и пастбища, большая часть земель отдана под пашни и соответственно процент распаханности составляет 78,3 %, пастбища же в свою очередь составляют 1100 га и по процентам- это 18,9 %. В общей сложности всего земель в данном предприятии 5804 га, и сельхоз угодий из них 5647 га. За три года динамика пастбищ, пашен и сельхоз угодий не изменилась, что говорит о стабильном положении предприятия, они не сокращают ничего, но и не добавляют новые земли. Исходя из всего, можно сказать, что отклонение соответственно будет 0, так как это и показано в таблице.

Далее рассмотрим то, как используют данные земли в хозяйстве ООО «Серп и Молот» Высокогорского Района Республики Татарстан.

Таблица 2 Анализ эффективности использования земель в ООО «Серп и Молот» Высокогорского района Республики Татарстан

Показатели	2020	2021	В среднем за года	2022	Отклонение
Удельный вес с.х. угодий в общей земельной площади %	97,3	97,3	97,3	97,3	0
Удельный вес с.х. угодий: Пашни	78,3	78,3	78,3	78,3	0
Сенокосы	-	-	-	-	-

Пастбища	18,9	18,9	18,9	18,9	0
Многолетние насаждения	-	-	-	-	-
В площади пашни посевов	93,4	90,1	91,7	92,74	-0,61

Исходя из данных таблицы 2 можно сделать вывод, что земли в данном хозяйстве используются полностью, процент в площади пашни посевов составляет в среднем больше 90% , а это очень хороший результат для хозяйства. Показатели практически те же самые что и в таблице 1.1 , но с учетом отклонения -0,61. Так же в хозяйстве на протяжении трех лет менее 20% от общего удельного веса земли выделялось на пастбища. А ведь пастбища играют важную роль в жизни и деятельности хозяйства. Они обеспечивают место обитания для многих животных и домашнего скота.

Большинство хозяйств действительно стараются использовать землю эффективно. Они могут применять различные методы и технологии, чтобы максимизировать производительность и урожайность земли.

Например, они могут использовать современное оборудование для обработки почвы, оптимальные схемы посева и полива, а также удобрения и пестициды, чтобы улучшить плодородие земли и защитить растения от вредителей. Кроме того, они могут проводить регулярное мониторинг состояния почвы и принимать меры по ее восстановлению и защите от эрозии. Все эти усилия помогают использовать землю максимально эффективно и обеспечивать устойчивое сельское хозяйство [9,10].

Таким образом, подводя итоги, нужно сказать что земля –это основное достояние каждого государства, которое должно сохраняться ,в экологически чистом состоянии, так как здоровье любой нации ,её дальнейшее развитие и прогресс во многом зависят от продуктов сельского хозяйства потребляемых населением [11-14].

Любые манипуляции и действия, производимые с землей, должны быть четко сформулированы в Федеральных законах и защищены юридическими правами [15-17].

Люди осваивающие земельные угодья и работающие в сфере земельного хозяйства и занимающиеся фермерством, садоводством и кооперативными хозяйствами незаменимы и важны для каждого, и тем более для государства, которое поддерживает их выдавая гранты наиболее перспективным хозяйствам [18-20]. Строительство и промышленное производство не должны нарушать экологический баланс земель , сохранность недр и биологическую составляющую природных ресурсов. Любые нарушения строго наказываются. Сохраняя природу, в ответ мы получаем щедрый и благодарный ответ от земли в виде богатого урожая, полноводных рек и разнообразного животного мира.

Литература

1. Современное состояние земель сельскохозяйственного назначения / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. С. Клычова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 617-624. – EDN NUF50F.

2. "Земельный кодекс Российской Федерации" от 25.10.2001 N 136-ФЗ (ред. от 25.12.2023)

3. Клычова, Г. С. Инвестиции в сельское хозяйство: выгодно или нет / Г. С. Клычова, М. С. Овчинникова, Л. Ф. Садикова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 200-209.

4. Исхаков А.Т., Государственное регулирование в сфере продовольственной безопасности и ее экономическая составляющая, Инновационное развитие экономики. 2020. № 6 (60). С. 257-264.

5. Пути стимулирования финансовых вложений сельскохозяйственными организациями / Г. С. Клычова, К. А. Парфенова, И. В. Багаев, Р. Э. Гатауллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 335-345.

6. Проблемы и перспективы учета человеческих ресурсов / Л. М. Мавлиева, Э. Н. Фахретдинова, Л. Р. Гатиятуллина, И. М. Садыков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 275-282.

7. Сельскохозяйственные земли: учет операций по приобретению и коренному улучшению / М. М. Низамутдинов, К. А. Парфенова, Р. Р. Габдуллазянов, А. И. Хамидуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской

(национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 139-142.

8. Международный стандарт финансовой отчетности (IAS) 40 "Инвестиционная недвижимость" (введен в действие на территории Российской Федерации Приказом Минфина России от_28.12.2015 № 217н;)

9. Бухгалтерский учет движения денежных средств в агропромышленном комплексе / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. Э. Шамсутдинов, Л. Н. Газизов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 391-399.

10. Производительность труда в аспекте цифрового сельского хозяйства / А. К. Субаева, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, М. Н. Калимуллин // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры: Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье, Казань, 13–14 ноября 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 760-766.

11. Особенности нормативного регулирования АПК / Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова, А. А. Галиева, Д. Ф. Гайфуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 330-335. – EDN FXRMVE.

12. Особенности проведения проверок подразделением экологического контроля на предприятии / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, А. Н. Валиева, Э. Р. Салахутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. - С. 268-273. EDN: XLGKKU

13. Цифровизация отрасли растениеводства в России / А. К. Субаева, Э. Ф. Амирова, Э. Р. Салахутдинова [и др.] // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник

научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24-25 мая 2022 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. - С. 446-454. EDN: [HIEQQB](#)

14. Зелёные и Бережливые технологии в сельском хозяйстве в рт / А. К. Субаева, Р. И. Нуриева, А. Э. Махмутова, Д. А. Филипова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24-25 мая 2022 года. Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. С. 464-471.

15. Салахутдинова, Э. Р. Учет затрат кормов в сельскохозяйственных организациях в условиях цифровизации / Э. Р. Салахутдинова, Л. М. Мавлиева, Г. А. Ахметзянова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19-20 апреля 2022 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. - С. 950-957.

16. Низамутдинов, М. М. О ходе выполнения государственной программы "Развитие сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Республике Татарстан" за 2017 год / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Точки роста эффективности АПК в условиях нестабильного рынка : международная научно-практическая конференция: сборник материалов, Казань, 23–25 мая 2018 года / ФГБОУ ДПО «Татарский институт переподготовки кадров агробизнеса». Том Выпуск 12. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Издательско-полиграфическая компания "Бриг", 2018. – С. 84-90. – EDN [YXYLDV](#).

17. Инвентаризация основных средств / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, З. Ф. Шайдуллина, А. А. Горностаева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 150-155. – EDN [MIMWRL](#).

18. Клычова, Г. С. Управленческий учет земель сельскохозяйственного назначения и внутренняя отчетность об их использовании / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2013. – Т. 8, № 4(30). – С. 15-21. – DOI [10.12737/2427](#). – EDN [RZAYVH](#).

19. Повышение эффективности системы управления растениеводством на основе цифровых технологий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 3(63). – С. 121-127.

20. Аналитическое обеспечение системы управления затратами предприятия / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 117-125. – EDN IYDAFV.

© Газейкина Я.С., Мавлиева Л.М., Салахутдинова Э.Р., Соколов М.А., 2024

Галеев Денис Эрикович

Студент

galeevden02@mail.ru

Курсанов Егор Дмитриевич

Студент

kirsanoveg@mail.ru

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Костюкова Елена Ивановна

Доктор экономических наук, профессор

elena-kostyukova@yandex.ru

Ставропольский государственный аграрный университет

Ставрополь Россия

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В РАЗВИТИИ БУХГАЛТЕРСКОЙ ПРОФЕССИИ

Аннотация. В статье рассматриваются современные тенденции в развитии бухгалтерской профессии и их влияние на современную практику, различные изменения и требования к бухгалтерам, влияние международных стандартов бухгалтерского учета на практику, а также перспективы развития профессии в контексте глобализации экономики.

Ключевые слова: профессия, бухгалтер, аудитор, бухгалтерский учет, аудит, управленческий учет.

Galeev Denis Erikovich

Student

galeevden02@mail.ru

Kirsanov Egor Dmitrievich

Student

kirsanoveg@mail.ru

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

iat20@yandex.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Kostyukova Elena Ivanovna

Doctor of Economic Sciences, Professor

elena-kostyukova@yandex.ru

Stavropol State Agrarian University, Stavropol, Russia

CURRENT TRENDS IN THE DEVELOPMENT OF THE ACCOUNTING PROFESSION

Abstract. The article examines current trends in the development of the accounting profession and their impact on modern practice, various changes and requirements for accountants, the impact of international accounting standards on practice, as well as the prospects for the development of the profession in the context of economic globalization.

Keywords: profession, accountant, auditor, accounting, audit, management accounting.

Профессия бухгалтера долгие десятилетия считалась довольно устойчивой к современным изменениям и далёкой от перспективы исчезновения с рынка труда. Во второй половине XX века, с развитием компьютерных и других информационных технологий, постепенно стали выдвигаться идеи, суть которых заключались в том, что быстро развивающиеся технологии будут способствовать автоматизации процесса бухгалтерского учета. Постепенно с 90-х годов данные идеи стали постепенно реализовываться на практике, однако параллельно с быстрым развитием искусственного интеллекта стали возникать дискуссии о грядущем вытеснении бухгалтеров роботами, так как они намного эффективней и быстрее анализируют данные экономической деятельности предприятия. В тоже время в некоторых научных кругах утвердилось мнение о том, что в ближайшей перспективе данная замена невозможна в полной мере, так как имеются ряд контраргументов.

В последние годы все чаще начинают проводить различные исследования, связанные с составлением прогнозов состояния некоторых профессий в будущем, в том числе и оценивают перспективы бухгалтеров и аудиторов. И согласно полученным данным профессия бухгалтера и аудитора имеют высокую вероятность замены их искусственным интеллектом.

Подобные исследования вызывают серьезную дискуссию среди ученых этой области, которые объективно признают положительное влияние прогресса на упрощение бухгалтерского учёта, но не рассматривали цифровое развитие, как фактор полного исчезновения профессии бухгалтера и аудитора. Данный академический круг выдвигает идею сохранения профессии бухгалтера в условиях цифровой экономики.

Как и было сказано, сегодня информационные технологии развиваются в геометрической прогрессии, оказывая влияние на все сферы длительности человека, в том числе на бухгалтерский учет. Поэтому ученые активно проводят научные исследования в данной области, чтоб выявить тенденции развития бухгалтерского учета и аудита как науки и сферы деятельности. Исходя из последних исследований, научное сообщество в полной мере осведомлено о высокой угрозе исчезновения бухгалтера как профессии в ближайшем

будущем, что дает им огромный импульс к действию по предотвращению этого.

На данный момент предлагается расширение профессиональных возможностей бухгалтеров и аудиторов, то есть ориентирование на цели предприятия и управленческой деятельности, включая овладение современными информационными технологиями. Главным элементом выступают учебные заведения, занимающиеся подготовкой бухгалтеров и аудиторов, так как они должны развивать когнитивные способности будущих специалистов, чтоб они могли мыслить критически. Данное условие особо актуально в условиях рыночной экономики и высокой глобальной конкуренции.

Часть ученых проводит исследования, где на первый план выносят вопрос: «А может ли искусственный интеллект заменить человека?» и в ходе размышления приходят к мысли, что безусловно упрощают бухгалтерский учет, но не заменят дипломированного и сертифицированного бухгалтера и аудитора. Однако стоит отметить, что цифровые технологии напрямую существенно влияют на бухгалтерскую профессию, из чего следует то, что бухгалтеры порой являются пионерами данной области. Бухгалтеры сегодня имеют довольно высокий уровень адаптации и постоянно расширяют свои возможности в условиях сервисного общества, однако с сохранением бухгалтерского учета как основанного вида деятельности. Однако в современных условиях потребности предприятий все больше связаны с получением консультаций, а не с бухгалтерском учетом. И в данной ситуации в существующем сегменте рынка консультаций у бухгалтеров нет достойных конкурентов, что подтверждается исследованиями. Хоть роботы и заменяют бухгалтеров в их рутинных задачах, однако в других видах бухгалтерской деятельности у хорошего специалиста нет равных.

Стоит отметить, что во взаимосвязи бухгалтера и информационных технологий, доминирующим элементом является человек. Роль цифровых технологий сводится к обработке огромного объема данных и выработке прогнозных данных. Однако научное сообщество в данном случае находится в поисках границы применения искусственного интеллекта в бухгалтерском учете. По большей степени данные ограничения связаны с огромным объемом информации в сложной системе бухгалтерского учета.

Российские ученые придерживаются концепции, что компьютеризация и автоматизация приведет к снижению востребованности бухгалтеров, а именно специалистов со средней и низкой квалификацией. В тоже время бухгалтеры с высокой квалификацией получают возможность сконцентрироваться на анализе обработанных данных и управленческом учете организации.

Роль бухгалтера в управленческом процессе заключается в консультативной помощи руководителю организации в разработке и

принятия решений. В данном ключе задачами бухгалтера является его участие в стратегическом планировании экономической деятельности организации, оптимизация затрат организации, оценка экономической деятельности и подготовка финансовой отчетности предприятия.

И тут на первый план выходит система планирования ресурсов предприятия и ей подобные информационные системы предприятия, которые за счет своих возможностей хранения и анализа огромного объема данных во много раз расширяют возможности управленческих бухгалтеров. Данные системы необходимы для сбора и обработки первичной информации, на основе анализа которых бухгалтер составляет прогнозные планы.

С другой стороны, учеными исследуются возможности влияния технологий на функции финансов в предприятии. И тут существуют два мнения. Первое – цифровые технологии, исключая облачные технологии и блокчейн, все еще слабо развиты, чтоб оказывать достаточное влияние на финансовую составляющую деятельности предприятия [9]. С другой стороны, часть ученых утверждают, что современные цифровые технологии оказывают уже весомое влияние на функции финансов и бухгалтерского учета. Блокчейн, искусственный интеллект, облачные технологии уже сегодня могут привести к угрозе исчезновения профессии бухгалтера и аудитора. Однако стоит отметить, роботизация не в полной мере заменит бухгалтера человека, а скорее всего будет действовать модель взаимодействия двух элементов: искусственного интеллекта, как сборщик информации, а также ее хранение, обработка и анализ, и бухгалтера с высокой квалификацией, который будет заниматься анализом нормативной базы, оценкой финансово-экономических прогнозов и планов роботов. Данная система означает, что какая-то часть специалистов потеряют свое рабочее место, однако это позволит расширить спектр возможностей и задач высококвалифицированных бухгалтеров.

Исходя из всего вышесказанного важно в нынешнее время уделять особое внимание подготовке специалистов. Для того чтоб профессия бухгалтера и аудиторов не исчезла на совсем, необходимо в срочном порядке реструктуризировать систему подготовки бухгалтеров в высших учебных заведениях, путем внедрения нововведений технической сферы.

Задача преподавателей должна заключаться в формировании у будущих специалистов креативности, нестандартного мышления, умение пользоваться цифровыми технологиями. Необходимо развивать идеи скорого формирования новых видов учета и отчетности, такие как виртуальный и сетевой, поэтому важно проводить исследования в данной области не только в научных кругах, но и в процессе обучения, так как обучающиеся на практике более ознакомлены с цифровыми технологиями, нежели академическое сообщество.

Актуальность разработки новой образовательной программы связана в большей степени еще и с отсутствием креативного мышления у нынешних бухгалтеров. То есть бухгалтер все время следует стандартам и нормам, а креативное мышление, как специфическая профессиональная компетенция отсутствует. То есть бухгалтерская информация имеет индивидуальный характер, может предназначаться как для всех, так и для узкого круга лиц, поэтому для бухгалтера важно обладать навыком нестандартного мышления для формирования и предоставления финансовой информации необходимым лицам. Поэтому вузовскому образованию важно не просто давать знания, но и формировать такие качества как инициативность, креативность, критическое мышление. Также особое внимание стоит уделять изучению цифровых технологий и то, как они могут влиять или оказывать влияние на экономическую составляющую деятельности предприятия. Современный бухгалтер должен не только владеть финансовыми знаниями, но и уметь анализировать большие данные с помощью искусственного интеллекта и других технологий, и всему этому должна научить его вузовская система образования.

Подводя итоги, можно сказать, что в современных реалиях все по-прежнему основная задача бухгалтера – формирование бухгалтерской отчетности, однако изменился процесс ее получения, за счет развития цифровых технологий. Цифровизация ведет постепенно к сокращению количества бухгалтеров и аудиторов, в первую очередь специалистов со средней и низкой квалификацией, поскольку не обладают достаточной «финансовой зоркостью».

Цифровизация и автоматизация по большей степени упрощает работу высококвалифицированного бухгалтера, упрощает процесс сбора и обработки информации, и в свою очередь бухгалтер может сосредоточиться на выработке стратегических планов и прогнозов экономической деятельности предприятия, углубиться в управленческий учет и помогать руководителю в принятии управленческих решений.

Важным фактором в эффективности деятельности и адаптации бухгалтера в цифровом мире является его подготовка, то есть система образования, которая должна формировать экономические знания и основы информационных технологий у специалиста, например, цифровая валюта, блокчейн, облачные технологии, большие данные искусственный интеллект и так далее. Также существуют запрос на бухгалтера, как на активного участника бизнеса, то есть бухгалтер не только формирует отчетность, но и лицо, принимающее управленческое решение, а следовательно, специалист должен обладать такими качествами, как инициативность, креативность, критическое мышление, умение поступать неординарно и так далее.

Литература

1. Бешкарева, А. В. Перспективы развития профессий бухгалтера и аудитора в цифровой экономике / А. В. Бешкарева, В. В. Колесников // Ученые записки Тамбовского отделения РoCMY. – 2018. – № 12. – С. 30-35. – EDN YRMYIX.

2. Варкулевич, Т. В. Трансформация Российской бухгалтерской отчетности в формат МСФО - как фактор инвестиционной привлекательности российских компаний / Т. В. Варкулевич, Р. А. Решетников // Азимут научных исследований: экономика и управление. – 2020. – Т. 9. – № 3(32). – С. 290-292. – DOI 10.26140/anie-2020-0903-0069.

3. Габдулбарова, А. Р. Организация документооборота запасов в условиях цифровизации / А. Р. Габдулбарова, Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Салахутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 10-15. – EDN RQDVDB.

4. Джаферова, С. Э. Современные тенденции развития бухгалтерского учета / С. Э. Джаферова // Ученые записки Крымского инженерно-педагогического университета. – 2022. – № 4(78). – С. 58-62.

5. Добровольская, А. Д. Бухгалтер в условиях цифровизации: требования к профессии и образованию / А. Д. Добровольская // Студент: наука, профессия, жизнь : Материалы IX всероссийской студенческой научной конференции с международным участием. В 4-х частях, Омск, 25–29 апреля 2022 года. Том Часть 3. – Омск: Омский государственный университет путей сообщения, 2022. – С. 79-83. – EDN IGQGDU.

6. Заугарова, Е. В. Особенности аутсорсинговой деятельности в условиях цифровизации и формирование новых направлений на рынке труда / Е. В. Заугарова, Г. С. Клычова, В. В. Шлеева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 225-231.

7. Исхаков, А. Т. Обеспечение экономической безопасности сельскохозяйственных организаций в условиях цифровизации экономики России / А. Т. Исхаков // Международный форум Kazan Digital Week-2022 : Сборник материалов Международного форума, Казань, 21–24 сентября 2022 года / Под общей редакцией Р.Н. Минниханова. – Казань: Научный центр безопасности жизнедеятельности, 2022. – С. 766-774.

8. Каморджанова, Н. А. Тенденции развития бухгалтерской профессии в мире нестабильной экономики / Н. А. Каморджанова, А. А. Солоненко // Аудиторские ведомости. – 2017. – № 1-2. – С. 120-133.

9. Косыке М.С., Воюцкая И.В., Мишучкова Ю.Г. Трансформация бухгалтерской профессии: обзор современных тенденций и перспектив // Интеллект. Инновации. Инвестиции. - 2022. - №5. - С. 37-46.

10. Клычова, Г. С. Актуальные вопросы формирования управленческой отчетности в условиях цифровизации экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова // Воспризводство плодородия почв и продовольственная безопасность в современных условиях : Сборник трудов международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию кафедры агрохимии и почвоведения Казанского ГАУ, Казань, 17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 345-351. – EDN JVTLQH.

11. Клычова, Г. С. Цифровизация как фактор повышения эффективности зернопроизводства / Г. С. Клычова, Э. Ф. Амирова, Л. М. Мухаметшина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 40-45.

12. Кулиш, Н. В. Бухгалтер - профессия будущего / Н. В. Кулиш, А. С. Воронина // Современная экономика: актуальные вопросы, достижения и инновации : Сборник статей XII Международной научно-практической конференции. В 4-х частях, Пенза, 20 декабря 2017 года. Том Часть 2. – Пенза: "Наука и Просвещение" (ИП Гуляев Г.Ю.), 2017. – С. 42-44.

13. Мельник, Н. Г. Тенденции и вызовы развития бухгалтерской профессии / Н. Г. Мельник // Бизнес информ. – 2019. – № 9(500). – С. 200-205. – DOI 10.32983/2222-4459-2019-9-200-205. – EDN RCONRG.

14. Онлайн-симуляторы на рынке ценных бумаг / А. Т. Исхаков, М. М. Низамутдинов, К. А. Парфенова, Д. Р. Загидуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 54-58. – EDN JSEPPZ.

15. Применение цифровых технологий для снижения углеродного следа в животноводстве / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 1(65). – С. 122-128. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-122-128. – EDN WMIZIW.

16. Развитие первичного учета поступления продукции растениеводства / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, З. Р. Закиров, А. Т.

Исхаков // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2014. – Т. 9, № 4(34). – С. 23-28. – DOI 10.12737/7736. – EDN TLTYFV.

17. Романов, А. Н. О международных тенденциях в развитии бухгалтерской профессии / А. Н. Романов, О. М. Островский, В. В. Ковалев // Бухгалтерский учет. – 2004. – № 4. – С. 3-8. – EDN SFUYEN.

18. Салахутдинова, Э. Р. Учет затрат кормов в сельскохозяйственных организациях в условиях цифровизации / Э. Р. Салахутдинова, Л. М. Мавлиева, Г. А. Ахметзянова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 950-957. – EDN NPXWNW.

19. Сибгатуллина, А. М. Нехватка компетентных специалистов как одна из важнейших проблем цифровизации в АПК / А. М. Сибгатуллина, Л. В. Михайлова, Э. Р. Салахутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 644-551. – EDN TМКRКК.

20. Супрунова, Е. А. Трансформация профессии бухгалтера в цифровой экономике / Е. А. Супрунова // Актуальные тренды в экономике и финансах: материалы международной научно-практической конференции, Омск, 19 ноября 2019 года / Под редакцией В.А. Ковалева, А.И. Ковалева. – Омск: Омский филиал Финансового университета при Правительстве РФ, 2019. – С. 200-204. – EDN EDLJZA.

21. Цифровизация и автоматизация бухгалтерского учета основных и вспомогательных производств в ООО «Агрофирма «Аняк» Актанышского района республики Татарстан / А. Т. Исхаков, Л. М. Мавлиева, А. Д. Галимянов, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 69-76. – EDN RYNCAH.

© Галеев Д.Э., Кирсанов Е.Д., Исхаков А.Т., Костюкова Е.И., 2024

Горшенина Диана Сергеевна

Студент

dianapl20@gmail.com

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

marat181@rambler.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Глущенко Александра Васильевна

Доктор экономических наук, профессор

Волжский политехнический институт (филиал) ФГБОУ ВО

«Волгоградский государственный технический университет»

Волгоград, Россия

ЦИФРОВОЙ КОНТРАКТ В ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ ЗАКУПКАХ

Аннотация. В данной статье рассмотрено понятие цифровизация и влияние цифровизации на государственные и муниципальные закупки. В работе рассматриваются преимущества и недостатки внедрения в процесс государственных и муниципальных закупок заключения новых цифровых контрактов. Выделено на каких этапах появляется возможность и обязанность для государственных и муниципальных заказчиков заключить цифровой (структурированный) контракт в Единой информационной системе (ЕИС). Сделаны выводы о том, что внедрение цифровых технологий контрактов в государственных и муниципальных закупках способствует повышению эффективности и прозрачности процесса заключения сделок, а также уменьшению бюрократии и рисков коррупции.

Ключевые слова: цифровизация, государственные и муниципальные закупки, цифровой контракт, единая информационная система, автоматизация.

Gorshenina Diana Sergeevna

Student

dianapl20@gmail.com

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economics, Associate Professor

iat20@yandex.ru

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of Economics, Associate Professor

marat181@rambler.ru
Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia
Glushchenko Alexandra Vasilyevna
Doctor of Economic Sciences, Professor
Volga Polytechnic Institute (branch) of the Volgograd State Technical

DIGITAL CONTRACT IN PUBLIC AND MUNICIPAL PROCUREMENT

Abstract. This article examines the concept of digitalization and the impact of digitalization on public and municipal procurement. The paper examines the advantages and disadvantages of introducing new digital contracts into the process of state and municipal procurement. It is highlighted at what stages it becomes possible and obligatory for state and municipal customers to conclude a digital (structured) contract in a Unified Information System (UIS). It is concluded that the introduction of digital contract technologies in public and municipal procurement contributes to improving the efficiency and transparency of the transaction process, as well as reducing the bureau and risks of corruption.

Keywords: digitalization, state and municipal procurement, digital contract, unified information system, automation.

Цифровая экономика – это экономика, которая основана на использовании цифровых технологий для создания, распределения и потребления товаров и услуг. Она включает в себя широкий спектр процессов, начиная от цифровизации бизнес-процессов, до разработки цифровых продуктов и предоставления цифровых услуг [1-3].

Цифровая экономика имеет ряд преимуществ. Во-первых, она способствует повышению производительности благодаря автоматизации процессов, улучшению качества данных и оптимизации бизнес-процессов. Во-вторых, она обеспечивает более широкий доступ к информации, технологиям и рынкам, что способствует развитию малого и среднего бизнеса. В-третьих, цифровая экономика способствует инновациям и развитию новых видов продуктов и услуг [4-6].

Цифровая экономика играет все более важную роль в современном мире, и её развитие является ключевым фактором для повышения конкурентоспособности страны и обеспечения устойчивого экономического роста. Поэтому происходит интенсивное внедрение цифровых технологий в экономику страны и это несомненно отражается на специфике отношений, складывающихся при проведении государственных и муниципальных закупок. При этом важно разрабатывать стратегии и политики для развития цифровой экономики, которые бы учитывали как преимущества, так и недостатки этого процесса [7-9].

Цифровизация в государственных и муниципальных закупках играет важную роль в улучшении процессов заключения контрактов и контроля за их исполнением. Она позволяет ускорить и упростить процедуру заключения сделок, радикально уменьшает издержки, стимулирует конкуренцию среди потенциальных поставщиков (подрядчиков, исполнителей), а также делает её более прозрачной и эффективной. Так, по результатам мониторинга, проведенного Министерством финансов, по результатам электронных закупочных процедур в 2022 году было заключено 3,2 млн контрактов на сумму 11,1 трлн рублей.

Государственные и муниципальные закупки с каждым годом начинают внедрять в процесс более новые технологии и решения, автоматизируя при том закупочные процессы. Так, с 1 октября 2023 года в Единой информационной системе (ЕИС) в сфере государственных и муниципальных закупок стало возможно заключение цифрового (структурированного) контракта.

На данном этапе заказчики по 44-ФЗ смогут выбирать какой государственный (муниципальный) контракт заключать – либо в цифровом (структурированном), либо в электронном, либо в бумажном варианте. С 1 апреля 2024 года государственные и муниципальные заказчики по конкурентным закрытым или открытым электронным закупкам обязаны будут заключать только цифровые контракты. Исключением в данном случае служат сделки, совершенные с единственным поставщиком (подрядчиком, исполнителем). Но уже с 1 июля 2024 года даже эти сделки не являются исключением, и все государственные и муниципальные заказчики обязаны будут заключать только цифровые контракты. Заключать дополнительные соглашения и соглашения о расторжении к действующим договорам также допускается только в структурированной форме.

Данные изменения коснутся только государственных и муниципальных заказчиков, которые осуществляют закупки в рамках Федерального закона № 44-ФЗ. Изменения не распространяются на электронные закупки, которые проводятся по 223-ФЗ и другим законам и правилам.

Цифровой контракт в государственных и муниципальных закупках представляет собой электронный документ, который автоматически формируется в системе ЕИС и описывает условия сделки, заключенной между заказчиком и поставщиком товаров или услуг. Он содержит структурированную информацию о товарах или услугах, их стоимости, сроках поставки, условиях оплаты и других деталях сделки. Структурированное описание из извещений и заявок, размещенных в определенной закупке, переходит в структурированную сделку, а та в свою очередь – в цифровой контракт [10-14].

При работе с цифровым контрактом процесс строиться следующим образом:

1. Первый этап является самым длительным для заказчика, так как он заполняет извещение, объявление о закупки, описание предмета и техническое задание в ЕИС вручную в структурированном виде. По результатам закупки добавляется протокол подведения итогов и заявка лица, признанного победителем.

2. На втором этапе система на основе введенных заказчиком структурированных данных автоматически формирует цифровой контракт.

3. Цифровой документ размещается в карточке закупки и затем подписывается сторонами при помощи ЭЦП.

Основное отличие цифрового контракта от электронного заключается в том, что участие специалиста для составления цифрового контракта не требуется, либо требуется минимальное участие. Когда как электронный контракт сначала создается специалистом в формате тестового документа, а затем загружается в систему и подписывается ЭЦП сторон. Цифровой контракт создает и формирует система и при его заключении заказчиком необходимо план-график закупок, извещение, описание по закупке, итоговый протокол составить в цифровом виде, т.е. в структурированном. Сведения, включенные в структуру такого контракта, не подлежат изменению вручную в тексте готового документа [15-17].

При этом Федеральное казначейство утверждает, что в задачах цифрового контракта не стоит оцифровка всех сведений и всех условий такого контракта. Иными словами, те условия, которые не войдут в структурированную форму, и которые заказчик посчитает важными должны крепиться отдельными файлами к структурированной форме — в графе «документы, сформированные без использования ЕИС». Расхождений между прикрепленным файлом и цифровым контрактом не должны быть. Более того, информация в структурированной форме имеет приоритет над сведениями из прикрепленного документа.

Существуют несколько преимуществ заключения цифрового контракта. Основным из таких преимуществ является возможность его быстрого и удобного оформления, а также упрощение процесса подписания и хранения документации, так как сведения о цифровом договоре формируются автоматически. Это позволяет сократить время на заключение сделок и уменьшить количество времени, затраченных на бумажную работу. Также в связи с автоматизацией значительно уменьшаются ошибки в тексте документа, полностью исключается дублирование данных [18, 19].

Немаловажным считается и то, что цифровой контракт обеспечивает защиту данных и конфиденциальность информации, поскольку все документы хранятся в защищенной электронной форме. Это делает процесс заключения контрактов более безопасным и надежным для всех сторон.

Цифровые контракты также способствуют повышению прозрачности и эффективности государственных и муниципальных закупок, так как все этапы сделки отображаются в электронном виде и доступны для проверки. Это снижает вероятность коррупции и обеспечивает более открытые условия для участия различных поставщиков [20, 21].

Кроме того, цифровые контракты позволяют улучшить контроль за исполнением условий сделки и обеспечить более точный учет обязательств заказчика и поставщика.

Существуют также недостатки и риски при заключении цифрового (структурированного) контракта. Цифровой контракт можно изменить, но до размещения проекта в ЕИС. Большинство сведений в контракт «подтягиваются» автоматически. Система показывает их лишь для ознакомления и позволяет изменить только в исключительных случаях. В статье 95 Федерального закона № 44-ФЗ сказано, что контракт должен заключаться на условиях, которые указаны в извещении о проведении закупки и в заявке участника. При этом, когда стороны видели какие-либо допущенные ими технические ошибки при составлении извещения или заявки, в обычном контракте они могли их скорректировать, в том числе и через протоколы разногласий. Хотя это также противоречит правилам, но в рамках цифрового контракта что-либо скорректировать будет невозможно. Поэтому при оформлении цифрового контракта необходимо быть внимательнее с исходными данными, потому что единственным вариантом выхода из данной ситуации – расторжение контракта, которое повлечет за собой негативные последствия как для заказчика, так и для поставщика.

Таким образом, внедрение цифровых технологий контрактов в государственных и муниципальных закупках способствует повышению эффективности и прозрачности процесса заключения сделок, а также уменьшению бюрократии и рисков коррупции.

Литература

1. Амирова, Э. Ф. Цифровая трансформация аграрной экономики / Э. Ф. Амирова, Г. С. Клычова // Региональная экономика: теория и практика. – 2022. – Т. 20, № 1(496). – С. 156-167.

2. Влияние цифровизации экономики на налогообложение предприятий АПК / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, С. В. Козменкова, Г. Ф. Саттарова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 145-153.

3. Габдулбарова, А. Р. Организация документооборота запасов в условиях цифровизации / А. Р. Габдулбарова, Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Салахутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях

цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 10-15. – EDN RQDVDB.

4. Генезис бизнеса в системе экономической безопасности России / А. Т. Исхаков // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 12(125). – С. 847-851. – DOI 10.34925/EIP.2021.125.12.168. – EDN WCXKZH.

5. Финансовое состояние предприятия как основа управления финансами / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, А. С. Хусаинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 14-19. – EDN WUMMVV.

6. Клычова, Г. С. Актуальные вопросы формирования управленческой отчетности в условиях цифровизации экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова // Воспризводство плодородия почв и продовольственная безопасность в современных условиях : Сборник трудов международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию кафедры агрохимии и почвоведения Казанского ГАУ, Казань, 17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 345-351. – EDN JVTLQH.

7. Козменкова, С. В. Бухгалтерский учёт и отчётность: современные проблемы и развитие в условиях цифровой экономики / С. В. Козменкова, Г. С. Клычова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 104-107. – EDN ZEKVVB.

8. Методы проведения внутреннего контроля / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, С. Р. Насыбуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 594-600.

9. Низамутдинов, М. М. Учетно-аналитическое обеспечение деятельности сельскохозяйственного предприятия в условиях цифровизации / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Д. Галимянов //

Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 118-120. – EDN DZCMNW.

10. Оценка принципа непрерывности деятельности компании / А. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 63-67. – EDN YRJZNR.

11. Оценка ликвидности и платежеспособности организации на основании бухгалтерских данных / А. Т. Исхаков, Г. Ф. Зарипова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти проф. В.П. Петрова, Казань, 21–22 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 103-107. – EDN MXILVV.

12. Особенности проведения проверок подразделением экологического контроля на предприятии / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, А. Н. Валиева, Э. Р. Салахутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 268-273. – EDN XLGKKU.

13. Парфенова, К. А. Организация управленческого учета в Google Docs / К. А. Парфенова, Э. Р. Салахутдинова, З. А. Давлетшина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 241-246. – EDN LHUGQK.

14. Проблема бухгалтерской службы при переходе к цифровой экономике / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, А. С. Хусаинова, Г. Ф. Салахутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством :

сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 131-135. – EDN AVBOTS.

15. Трансформация муниципальных финансов в условиях глобализации / Г. Р. Салахова, А. Т. Исхаков, М. М. Низамутдинов, Д. С. Горшенина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 652-659. – EDN QBSWZB.

16. Тенденции устойчивого развития продовольственной безопасности в условиях глобальной геополитики и экономических санкций / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 140-146. – EDN NZKANN.

17. Фахретдинова, Э. Н. Инструменты обеспечения конфиденциальности данных в условиях электронного документооборота / Э. Н. Фахретдинова, Э. Ф. Валиева, З. Р. Шакирова // Учетно-аналитическое обеспечение системы управления инновационной деятельностью : Материалы Международной научной конференции молодых ученых и преподавателей вузов, Краснодар, 20–22 декабря 2018 года. – Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2019. – С. 98-102. – EDN YUTWNB.

18. Цифровые технологии - основа реализации управленческих решений / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 212-219.

19. Цифровизация отрасли растениеводства в России / А. К. Субаева, Э. Ф. Амирова, Э. Р. Салахутдинова [и др.] // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 446-454. – EDN HIEQQB.

20. Цифровизация и автоматизация бухгалтерского учета основных и вспомогательных производств в ООО «Агрофирма «Аняк» Актанышского района республики Татарстан / А. Т. Исхаков, Л. М. Мавлиева, А. Д. Галимянов, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского

учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 69-76. – EDN RYNCAH.

21. Analytical support of management accounting in managing sustainable development of agricultural organizations / A. Zakirova, G. Klychova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : Topical Problems of Green Architecture, Civil and Environmental Engineering, TPACEE 2019, Moscow, 20–22 ноября 2019 года. Vol. 164. – Moscow: EDP Sciences, 2020. – P. 10008.

© Исхаков А.Т., Низамутдинов М.М., Горшенина Д.С.,
Глущенко А.В., 2024

Горшенина Диана Сергеевна

Студент

dianapl20@gmail.com

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

marat181@rambler.ru

Газизов Ленар Нагимович

Студент

1rus87@mail.ru

Семагина Капитолина Сергеевна

Студент

kapitolina.semagina@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

РОЛЬ НАЛОГОВЫХ ЛЬГОТ В СТИМУЛИРОВАНИИ ФИНАНСОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ

Аннотация. В данной статье рассмотрена роль налоговых льгот в стимулировании финансовой деятельности организации. Рассмотрены формы налоговых льгот в РФ и их примеры. В статье сделаны выводы, что налоговая льгота представляет собой закрепленное законодательством о налогах и сборах определенное преимущество, которое предоставлено конкретной группе налогоплательщиков. Посредством налоговых льгот государство стимулирует и активизирует деятельность разнообразных, наиболее приоритетных и значимых видов деятельности или экономических зон.

Ключевые слова: налоговые платежи, налоги, налогообложение, налоговые льготы, финансовая деятельность, преимущества.

Gorshenina Diana Sergeevna

Student

dianapl20@gmail.com

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of Economics, Associate Professor

marat181@rambler.ru

Semagina Kapitolina Sergeevna

Student

kapitolina.semagina@mail.ru

Gazizov Lenar Nagimovich

Student of group

1rus87@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

THE ROLE OF TAX INCENTIVES IN STIMULATING THE FINANCIAL ACTIVITY OF ORGANIZATIONS

Abstract. This article considers the role of tax benefits in stimulating the financial activity of the organization. The forms of tax benefits in the Russian Federation and their examples are considered. The article concludes that a tax benefit is a certain advantage fixed by the legislation on taxes and fees, which is granted to a specific group of taxpayers. By means of tax benefits the state stimulates and intensifies the activity of various, the most priority and significant types of activities or economic zones.

Keywords: tax payments, taxes, taxation, tax benefits, financial activity, advantages.

В современном мире налоги играют немаловажную роль в деятельности предприятия, особенно в её финансовой сфере. В связи с этим многие организации посредством построения рационального учетного процесса и налогового планирования стараются оптимизировать свою налоговую нагрузку, минимизировать налоговые потери [1]. Однако налоги реализуют важнейшую функцию в государстве, которая заключается в пополнении государственного бюджета денежными ресурсами. Государство следит за правильным исчислением налогов, своевременным исполнением обязательств всех налогоплательщиков и реализуют налоговую политику [2, 3].

Налоговая политика государства необходима не только для пополнения бюджета, но и для создания благоприятных условий, которые содействуют экономическому развитию населения, организаций и страны в целом [4]. В частности, для реализации этой цели государство вводит налоговое стимулирование, которое заключается в предоставлении права применять организациям налоговые льготы. Посредством налоговых льгот государство стимулирует и активизирует деятельность разнообразных, наиболее приоритетных и значимых видов деятельности или экономических зон [5, 6].

Налоговая льгота представляет собой закрепленное законодательством о налогах и сборах определенное преимущество, которое предоставлено конкретной группе налогоплательщиков. Как можно заметить, налоговая льгота характеризуется неравномерностью, так как предоставляет индивидуальное право только для конкретных категорий налогоплательщиков и наделяет их более выгодным положением по сравнению с теми, кто несет налоговую нагрузку на общих условиях [7-9].

В налоговом законодательстве существуют около 200 льгот, характеризующиеся своим разнообразием и дифференцированностью. Они представлены на федеральном, региональном и муниципальном

уровнях и утверждены соответствующими законодательными, нормативно-правовыми актами.

В Налоговом Кодексе Российской Федерации представлены все преимущества, которые вправе применять отдельные категории налогоплательщиков. Они рассмотрены в законодательстве в следующих формах.

Во-первых, такой формой является различные налоговые вычеты, изъятия, которые приводят к уменьшению налогооблагаемой базы. Например, законодательством РФ предусмотрен налоговый вычет по НДС. Он предполагает уменьшение общей суммы налога на добавленную стоимость, которую налогоплательщик должен уплатить в бюджет государства по операциям реализации, на сумму, исчисленную в соответствии со статьей 166 НК РФ. Возможность использовать данное право вычета по НДС предоставляется организациям, которые работают с поставщиками, являющимися плательщиками НДС. Как правило, вычет равен сумме налога, которую организация оплатила своим поставщикам при покупке у них товаров, работ и услуг. Но также к вычету можно заявить НДС, которые налогоплательщик исчислил и уплатил самостоятельно. В статье 171 НК РФ приведен полный список операций, по которым НДС можно принять к вычету.

К примерам таких льгот также можно отнести использование организациями амортизационной прибыли при исчислении налога на прибыль, с помощью которой можно включить в расходы от 10% до 30% от стоимости основных средств. Налогооблагаемой базой является разница между доходами и расходами организации, поэтому данные действия снижают её и тем самым снижают налоговые платежи в бюджет [10, 11].

Во-вторых, налогоплательщики могут получить право освобождения от уплаты определенного налога. Одним из законодательно закрепленных примеров применения такой налоговой льготы, действует на организации, которые не занимаются импортными операциями и подакцизными товарами. Также к данным организациям применяется условие по превышению выручки по операциям с НДС, которая не должна быть выше двух миллионов рублей три месяца подряд. При соблюдении всех вышеуказанных условий предприятия могут подать запрос на освобождение от НДС по некоторым операциям и видам деятельности, которые определены законодательством РФ согласно статье 145 НК РФ.

При применении специальных налоговых режимов организации и индивидуальные предприниматели могут получить право, которое позволяет не платить определенные налоги. Например, налогоплательщики единого сельскохозяйственного налога освобождаются от уплаты налога на прибыль и налога на имущество,

используемое в производстве. Можно также освободиться от уплаты НДС, при соответствии деятельности определенных условий [12-14].

Следующая форма налоговых льгот представляет собой упрощение порядка ведения учета. В пример можно привести специальные налоговые режимы, которые были предназначены для снижения налоговой нагрузки налогоплательщиков и уменьшения количества отчетности [15, 16].

Установление более длительного срока по сдаче отчетности и уплаты авансовых платежей является еще одной формой налоговых льгот. К примеру, санкционное давление на РФ привели к ухудшению экономической обстановки. Поэтому для улучшения условий хозяйствования и поддержки налогоплательщиков в 2022 году правительством РФ были введены налоговые льготы для бизнеса, в частности, перенесен срок уплаты налоговых обязательств, снижены пени при просрочке платежа для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, которые применяют упрощенную систему налогообложения [17, 19].

Налоговая льгота может быть в форме применения специальных или пониженных налоговых ставок. Например, применение пониженных ставок налога на имущество организаций, размер которых определяется в зависимости от конкретных субъектов РФ. В РФ множество регионов, на территориях которых действуют собственные привлекательные льготные ставки. Также при исчислении налога на доходы физических лиц в НК РФ существует список организаций, которым можно применять пониженный тариф страховых взносов. Примерами являются малый и средний бизнес, зарегистрированные в реестре малого и среднего предпринимательства, которые вправе использовать ставку по страховым взносам 15%, вместо стандартной 30%.

К формам налоговых льгот относятся и налоговые каникулы, которые характеризуются отсрочкой платежей по налогам и страховым взносам. В 2020 году многим субъектам малого и среднего предпринимательства, которые осуществляли свою деятельность в отраслях наиболее пострадавших от коронавируса и пандемии постановлением правительства РФ были введены налоговые каникулы. Они заключались в праве таких организаций перенести платежи по налогам и страховым платежам на более поздний срок по сравнению с прописанным в налоговом законодательстве, а также после окончания отсрочки погашать задолженность можно в течение 12 следующих месяцев равными платежами. Эта мера помогла стабилизировать экономическую ситуацию в стране.

Таким образом, можно заметить, что с одной стороны, расходы, получаемые от введения и применения налоговых льгот, покрываются государственным бюджетом, тем самым нарушается реализация главной функции налогов. С другой стороны, государство этими

действиями стимулирует экономическую деятельность и повышение благосостояния организаций, которое, в свою очередь, увеличивает налогооблагаемую базу и налоговые платежи. В данном случае очень важна эффективность действий налоговых льгот, которая заключается в обеспечении покрытия всех понесенных налоговых расходов в финансовом эквиваленте выгодой от их применения. Выгодой от применения налоговых льгот определяется конкретным практическим результатом.

Эффективность льготы должна быть подсчитана в качественном и количественном эквиваленте. Выпадающие доходы консолидированного бюджета должны быть компенсированы на уровне вложений в развитие производственной базы, приобретения оборудования, реализации социальных проектов [19, 20]. Поскольку перечень таких преимуществ неоднороден целесообразно оценивать эффективность отдельных отраслей.

Таким образом, государство осуществляет налоговое стимулирование, которое заключается в предоставлении права применять организациям налоговые льготы. Налоговая льгота представляет собой закрепленное законодательством о налогах и сборах определенное преимущество, которое предоставлено конкретной группе налогоплательщиков. Посредством налоговых льгот государство стимулирует и активизирует деятельность разнообразных, наиболее приоритетных и значимых видов деятельности или экономических зон.

Литература

1. Адаменко, А. А. Действующие льготы для субъектов малого бизнеса / А. А. Адаменко, Д. В. Петров // Вестник Академии знаний. - 2019. - № 30(1). - С. 194-197.

2. Адаменко, А. А. Меры поддержки малого и среднего предпринимательства в России в ретроспективе / А. А. Адаменко, Т. Е. Хорольская, Д. В. Петров // Естественно-гуманитарные исследования. - 2021. - № 33(1). - С. 8-11.

3. Брызгалин, А.В. Актуальные вопросы по налогу на имущество, земельному и транспортному налогам: из практики налогового консультирования / А.В. Брызгалин, О.С. Фёдорова // Налоги и финансовое право. — 2020. - № 10. - С. 8-105.

4. Верещагин, С. Элементы амортизации объектов основных средств и их изменение / С. Верещагин. — URL: <https://www.klerk.ru/user/209610/565124> (дата обращения: 07.02.2024).

5. Влияние цифровизации экономики на налогообложение предприятий АПК / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, С. В. Козменкова, Г. Ф. Саттарова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-

практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 145-153.

6. Исхаков А.Т. Недостатки современной налоговой системы/ Залалтдинов М.М., Клычова Г.С., Исхаков А.Т., Демина А.Е.// В сборнике: Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики. Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых. 2020. С. 22-25.

7. К вопросу об отмене единого налога на вмененный доход / А. Т. Исхаков, М. М. Залалтдинов, Р. И. Нуриева, Д. Д. Лебедева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 107-112.

8. Налоговое консультирование: проблемы и перспективы развития / А. С. Хохрякова, Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, А. С. Карасева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 842-849. – EDN PVEXDG.

9. Необходимость выбора оптимального метода начисления амортизации для коммерческих предприятий с целью оптимизации налогообложения / Э. Ф. Амирова, Т. С. Латушкина, И. А. Майорова, Е. А. Харитоновна // Бухучет в строительных организациях. – 2020. – № 5. – С. 33-39.

10. Основные изменения налогового законодательства для предприятий сегмента малого бизнеса / А. Т. Исхаков, М. М. Низамутдинов, К. А. Парфенова, Д. Р. Загидуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 49-53.

11. Пансков В.Г. Налоговые льготы: сущность и определение// ЭТАП: экономическая теория, анализ, практика, 2018. Электронный ресурс: <https://cyberleninka.ru/article/n/nalogovyy-lygoty-suschnost-i-opredelenie>

12. Парфенова, К. А. Совершенствование бухгалтерского учета и контроля финансовых результатов деятельности предприятия / К. А.

Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. Р. Насыбуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 429-435. – EDN QXVDHF.

13. Федеральные налоги РФ и их роль в экономике / М. М. Залалтдинов, Р. И. Нуриева, А. Ф. Садыкова, И. Ш. Залялиев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. - С. 30-33.

14. Клычова, Г. С. Цифровые технологии в сфере начисления и уплаты налогов / Г. С. Клычова, К. А. Парфенова, А. В. Желнина // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности : Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 238-244. – EDN BWVKER.

15. Клычова, Г. С. Создание интегрированной системы бухгалтерского и налогового учета в целях формирования отчетности и оптимизации налоговой нагрузки / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, Б. А. Галиуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 77-80. – EDN PKWNJF.

16. Налоговая система для малого бизнеса в цифре: перспективы внедрения в России и Татарстане / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 26–27 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 158-164. – EDN SJSFGA

17. Клычова, Г. С. Влияние ставки налога на добавленную стоимость в гостиничном бизнесе в условиях пандемии Covid-19 / Г. С. Клычова, Э. Р. Салахутдинова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 1(529). – С. 14-22. – EDN BZXSRD.

18. Мухамедзянов, К. З. Проблемные вопросы учета расчетов по НДС / К. З. Мухамедзянов, Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия

бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 534-540. – EDN JTFGTU.

19. Закирова, А. Р. Сущность, основные принципы и направления налогового консультирования / А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19–20 марта 2024 года. – Казань: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 121-129. – EDN BWAYTI.

20. Клычова, Г. С. Методы налоговой оптимизации в Российской Федерации / Г. С. Клычова, М. М. Залалтдинов // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 3(531). – С. 2-10. – EDN JQZMNC.

© Горшенина Д.С., Низамутдинов М.М., Семагина К.С., Газизов Л.Н.,
2024

Горшенина Диана Сергеевна

Студент

dianapl20@gmail.com

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

marat181@rambler.ru

Фахретдинова Эльвира Наилевна

Кандидат экономических наук, доцент

fahretdinovae@mail.ru

Кириллов Олег Александрович

Студент

89397439860@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

НАЛОГОВОЕ СТИМУЛИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Аннотация. В данной статье рассмотрен вопрос налогового стимулирования инвестиционной деятельности организаций. Сделан вывод, что инвестиционный климат в Российской Федерации претерпевает изменения, которые возникли в связи с санкционным давлением, уходом большинства иностранных производителей с отечественного рынка и другими кризисными ситуациями. Несмотря на это государство стимулирует инвестиционную активность в стране, способствуют развитию инвестиционного потенциала страны, а также открытию новых перспектив для предпринимателей многими способами, в том числе и с помощью налогового регулирования. Различные налоговые льготы и послабления, которые с каждым годом изменяются и дополняются в законодательстве, является одним из преимуществ инвестиционного климата в России.

Ключевые слова: налогообложение, инвестиционная деятельность, налоговое стимулирование, экономика.

Gorshenina Diana Sergeevna

Student

dianapl20@gmail.com

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of economic sciences, Associate Professor

marat181@rambler.ru

Fakhretdinova Elvira Nailevna

Candidate of economic sciences, associate professor

fahretdinovae@mail.ru

Kirillov Oleg Alexandrovich

TAX INCENTIVES FOR THE ORGANIZATION'S INVESTMENT ACTIVITIES

Abstract. This article discusses the issue of tax incentives for investment activities of organizations. It is concluded that the investment climate in the Russian Federation is undergoing changes that have arisen due to sanctions pressure, the withdrawal of most foreign manufacturers from the domestic market and other crisis situations. Despite this, the state stimulates investment activity in the country, contributes to the development of the country's investment potential, as well as the opening of new prospects for entrepreneurs in many ways, including through tax regulation. Various tax benefits and allowances, which are changed and supplemented in legislation every year, are one of the advantages of the investment climate in Russia.

Keywords: taxation, investment activity, tax incentives, economics.

Влияние экономических процессов и явления происходит во всех сферах жизни общества. Экономика является важным звеном в жизни общества и достижение её постепенного роста и развития становится неотъемлемым вопросом для государства и граждан страны. Экономика и происходящие в ней явления и процессы часто претерпевают изменения, поэтому в некоторых случаях государству необходимо поддерживать и обеспечивать равновесие всех социально - экономических сторон. Для достижений этих целей государство привлекает как можно больше инвестиций в экономику страны и посредством их и государственного бюджета финансирует те отрасли, которые нуждаются в развитии [1, 2]. В данном случае инвестиции очень важны, так как посредством их происходит развитие компаний, отрасли, осуществляется закупка и введение в эксплуатацию новейших достижений и технологий и многое другое. Поэтому привлекать инвестиции важно, также как и построить такие условия, в которых инвестиционный климат в стране будет благоприятным для всех участников экономической среды.

Инвестиционный климат Российской Федерации претерпевает значительные изменения в связи с санкциями, напряженным политическим состоянием, уходом иностранного капитала и другими кризисными явлениями. Именно поэтому российская экономика имеет некоторые проблемы в части инвестиционного климата, но благодаря эффективной экономической политике многие вопросы и проблемы решаются [3-5].

Одним из инструментов, с помощью которого государство регулирует и влияет на инвестиционный климат, является налоговое

регулирование. Под этим понятием принято понимать совокупность мер косвенного воздействия государства на экономику, экономические и социальные процессы путем осуществления изменений в особых налоговых инструментах. Налоги и налоговая политика на данный момент значительно влияет на изменение инвестиционного климата и инвестиционной активности в государстве [6, 7]. Основными инструментами, с помощью которых государство влияет на уровень сбережений населения, величину чистой прибыли организаций и тем самым осуществляет налоговое регулирование, являются такие инструменты налогового планирования как налоговые ставки и льготы.

Налоговое регулирование посредством изменения размера налогообложения в российской практике в настоящее время осуществляется реже, в отличие от представления различных налоговых льгот [8]. Налоговыми льготами называют преимущества юридических и физических лиц, которые являются налогоплательщиками, в части оплаты налогов, сборов и обязательств перед бюджетом. Такие налогоплательщики могут быть совсем освобождены от налогообложения на определенный период времени, либо оплачивать его частями или в меньшем размере, а также имеют право на налоговые скидки и вычеты. Все налоговые льготы и условия для возможности их получения предусмотрены и прописаны в законодательстве Российской Федерации и субъектов Российской Федерации. Целью такого государственного регулирования является снижение налоговой нагрузки, стимулирование развития бизнес-процессов в экономике, создание условий для постепенного экономического роста в целом по стране [9, 10].

Государство посредством изменения величины установленной налоговой ставки может осуществлять налоговое регулирование и привлекать инвестиции в те отрасли, которые особенно в них нуждаются. В зависимости от ситуации государство увеличивает либо уменьшает размер налоговой ставки, также организациям дается право выбрать из существующих режимов налогообложения наиболее оптимальный для их деятельности. Все эти изменения могут позитивно либо негативно оказать воздействие на деятельность и инвестиционную привлекательность организаций. Уменьшение размера налоговой ставки либо освобождение от уплаты налогов совсем дает возможность предпринимателям сосредотачивать дополнительные ресурсы в необходимых для развития сферах ведения бизнеса, в том числе и для инвестирования в новые технологии и модернизацию производства. Однако следует отметить, что увеличение налоговой ставки может привести к негативным последствиям, которые характеризуются уменьшением экономической активности в стране, спаду деловой активности. При высоком размере налогообложения предприниматели стараются не осуществлять рискованных инициатив, тем самым замедляют

реализацию политики инвестирования и расширение производства [11, 12].

Существуют различные формы налоговых льгот, одними из которых являются налоговые освобождения. Одним из первых таких налоговых освобождений являются налоговые каникулы, заключающиеся в предоставлении налоговыми органами определенным категориям налогоплательщиков отсрочки обязательств по налогообложению на определенный срок. Посредством данного налогового механизма государство стимулирует создание новых производств, так как многие компании на начальном этапе претерпевают различные финансовые трудности [13]. Налоговые каникулы в российском законодательстве применяются для исчисления и уплаты транспортного, земельного налога и налога на имущество.

Одной из распространенной и действенной мерой стимулирования инвестиционной активности является применение такого инструмента государственного регулирования, как ускоренная амортизация. Амортизация является важнейшим источником инвестиционных ресурсов для предприятий не только простого, но и расширенного производства. Посредством системы ускоренной амортизации, которая заключается в использовании повышающих коэффициентов амортизации (в России - инвестиционная премия) в зависимости от срока службы оборудования и категории основных фондов, государство регулирует скорость обращения основного капитала, распределения инвестиций в общественное производство и промышленность [14-16].

Следующей мерой является налоговое изъятие, которое заключается в исключении из налоговой базы составляющей её части (объекта налогообложения). Иными словами, суть такого налогового изъятия заключается в том, что доход или прибыль, получаемая налоговым плательщиком от той или иной деятельности, может освобождаться от налогообложения в соответствии с законодательством. Налоговые изъятия могут быть предоставлены налогоплательщикам как на постоянной основе, так и на ограниченный срок. Данная мера в первую очередь применяется для стимулирования иностранных инвестиций, а также решения различного рода социальных проблем [17, 18].

В российской практике организации, занимающиеся НИОКР, могут сокращать налогооблагаемую базу налога на прибыль на полную сумму затрат на НИОКР и переносить их на себестоимость продукции. Тем самым организации налогоплательщики уменьшают налогооблагаемую базу и платят меньше налогов. Такая мера стимулирует применение инноваций на предприятии, которые влияют на экономический рост и развитие предприятия, тем самым привлекая инвесторов.

Налоговый инвестиционный кредит дает возможность организациям в определенных пределах уменьшать свои платежи по различным

налогам, которые указаны в законодательстве, в течении конкретного периода времени с последующей уплатой суммы кредита и начисленных процентов по нему. Такой налоговый кредит учитывает имущественный статус налогоплательщика в большей степени, чем другие налоговые льготы, так как налоговый кредит, который является равным в количественном выражении, сохраняет большую долю дохода для плательщиков с более низкими доходами. Срок такого кредита может варьироваться от одного года до пяти лет при соблюдении всех установленных условий и оснований, указанных в законодательстве. Инвестиционный кредит чаще всего предоставляется в виде инвестиционных скидок, сумма которых вычитается из суммы начисленного налога на прибыль. При применении данного метода происходит уменьшение суммы исчисленного налога, а не возможно полученной прибыли. Исходя из всего вышеперечисленного можно сделать вывод, что инвестиционные налоговые скидки необходимы для стимулирования предпринимателей инвестировать в развитие собственного производства посредством покупки и замены устаревшего оборудования новым и производственного расширения [19, 20].

Таким образом, можно сделать вывод, что инвестиционный климат в Российской Федерации претерпевает изменения, которые возникли в связи с санкционным давлением, уходом большинства иностранных производителей с отечественного рынка и другими кризисными ситуациями. Несмотря на это государство стимулирует инвестиционную активность в стране, способствуют развитию инвестиционного потенциала страны, а также открытию новых перспектив для предпринимателей многими способами, в том числе и с помощью налогового регулирования. Различные налоговые льготы и послабления, которые с каждым годом изменяются и дополняются в законодательстве, является одним из преимуществ инвестиционного климата в России.

Литература

1. Бударина Н.А., Снегирева А. А. Проблемы и возможные пути улучшения инвестиционного климата российской федерации // Ученые записки Санкт-Петербургского имени В.Б. Бобкова филиала Российской таможенной академии. - 2021. - №3 (79).

2. Бородавко Л.С. Инвестиционный климат России // Экономика и бизнес: теория и практика. - 2020. - №12-1. - С. 108-115.

3. Закирова, А. Р. Понятие инвестиционной привлекательности предприятия / А. Р. Закирова, С. М. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 119-128. – EDN KCCJMZ.

4. Закирова, А. Р. Основные принципы инвестиционного консалтинга / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 133-140. – EDN JDSLDA.

5. Закирова, А. Р. Инфляция как регулятор денежно-кредитных отношений / А. Р. Закирова, С. М. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 108-118. – EDN BORRTR.

6. Верещагин, С. Элементы амортизации объектов основных средств и их изменение / С. Верещагин. — URL: <https://www.klerk.ru/user/209610/565124> (дата обращения: 20.03.2024).

7. Влияние цифровизации экономики на налогообложение предприятий АПК / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, С. В. Козменкова, Г. Ф. Саттарова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 145-153.

8. Исхаков А.Т. Недостатки современной налоговой системы/ Залалтдинов М.М., Клычова Г.С., Исхаков А.Т., Демина А.Е.// В сборнике: Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики. Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых. 2020. С. 22-25.

9. Налоговое консультирование: проблемы и перспективы развития / А. С. Хохрякова, Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, А. С. Карасева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 842-849. – EDN PVEXDG.

10. Необходимость выбора оптимального метода начисления амортизации для коммерческих предприятий с целью оптимизации налогообложения / Э. Ф. Амирова, Т. С. Латушкина, И. А. Майорова, Е. А. Харитоновна // Бухучет в строительных организациях. – 2020. – № 5. – С. 33-39.

11. Основные изменения налогового законодательства для предприятий сегмента малого бизнеса / А. Т. Исхаков, М. М. Низамутдинов, К. А. Парфенова, Д. Р. Загидуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 49-53.

12. Федеральные налоги РФ и их роль в экономике / М. М. Залалтдинов, Р. И. Нуриева, А. Ф. Садыкова, И. Ш. Залялиев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. - С. 30-33.

13. Закирова, А. Р. Расширение возможностей финансовых стратегий: стимулирующая роль налоговых механизмов / А. Р. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 81-89. – EDN FZHHLN.

14. Клычова, Г. С. Цифровые технологии в сфере начисления и уплаты налогов / Г. С. Клычова, К. А. Парфенова, А. В. Желнина // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности : Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 238-244. – EDN BWVKER.

15. Клычова, Г. С. Создание интегрированной системы бухгалтерского и налогового учета в целях формирования отчетности и оптимизации налоговой нагрузки / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, Б. А. Галиуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 77-80. – EDN PKWNJF.

16. Налоговая система для малого бизнеса в цифре: перспективы внедрения в России и Татарстане / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного

университета, Казань, 26–27 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 158-164. – EDN SJSFGA

17. Клычова, Г. С. Влияние ставки налога на добавленную стоимость в гостиничном бизнесе в условиях пандемии Covid-19 / Г. С. Клычова, Э. Р. Салахутдинова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 1(529). – С. 14-22. – EDN BZXSRD.

18. Мухамедзянов, К. З. Проблемные вопросы учета расчетов по НДС / К. З. Мухамедзянов, Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 534-540. – EDN JTFGTY.

19. Закирова, А. Р. Сущность, основные принципы и направления налогового консультирования / А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19–20 марта 2024 года. – Казань: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 121-129. – EDN BWAYTI.

20. Клычова, Г. С. Методы налоговой оптимизации в Российской Федерации / Г. С. Клычова, М. М. Залалтдинов // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 3(531). – С. 2-10. – EDN JQZMNC.

© Горшенина Д.С., Низамутдинов М.М., Фахретдинова Э.Н.,
Кириллов О.А., 2024

Зайцева Эмилия Игоревна

Студент

EmmaWeRock@mail.ru

Козменкова Светлана Вячеславовна

Доктор экономических наук, профессор

*Национальный исследовательский Нижегородский
государственный университет им. Н. И. Лобачевского», Нижний*

Новгород, Россия

Нуриева Регина Ирековна

Кандидат экономических наук, доцент

nurieva-kazgau@mail.ru

Фахретдинова Эльвира Наилевна

Кандидат экономических наук, доцент

fahretdinovae@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ОСОБЕННОСТИ ОТРАЖЕНИЯ ВАЛЮТНЫХ ОПЕРАЦИЙ В СООТВЕТСТВИИ С МСФО

Аннотация. В данной статье рассмотрены особенности отражения валютных операций в соответствии с Международным стандартом финансовой отчетности. Разобраны вопросы функциональной валюты, отображения курсовых разниц, отражение отчетов монетарных и немонетарных статей, правил пересчета финансовых результатов предприятия на валюту предоставления отчетности. Сделан вывод, что многие вопросы, связанные с отражениями валютных операций в бухгалтерском учете, можно решить с помощью Международного стандарта финансовой отчетности (АИС) 21 «Влияние изменений валютных курсов», который был введен на территорию РФ Приказом Минфина РФ от 28.12.2015 №217н.

Ключевые слова: МСФО, валютные операции, функциональная валюта, курсовая разница, монетарные статьи, немонетарные статьи.

Zaitseva Emilia Igorevna

Student

EmmaWeRock@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Kozmenkova Svetlana Vyacheslavovna

Doctor of Economic Sciences, Professor

Nizhny Novgorod State University. N.I. Lobachevsky

Nizhny Novgorod, Russia

Nurieva Regina Irekovna

Candidate of Economics, Associate Professor

nurieva-kazgau@mail.ru
Fahretdinova Elvira Nailevna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
fahretdinovae@mail.ru
Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

FEATURES OF THE REFLECTION OF FOREIGN EXCHANGE TRANSACTIONS IN ACCORDANCE WITH INTERNATIONAL REPORTING STANDARDS

Abstract. This article discusses the specifics of reflecting foreign exchange transactions in accordance with the International Financial Reporting Standard. The issues of functional currency, the display of exchange differences, the reflection of reports of monetary and non-monetary items, the rules for converting the financial results of an enterprise into the reporting currency are analyzed. It is concluded that many issues related to the reflection of foreign exchange transactions in accounting can be solved using the International Financial Reporting Standard (AIS) 21 "The impact of changes in exchange rates", which was introduced into the territory of the Russian Federation by Order of the Ministry of Finance of the Russian Federation No. 217n dated 28.12.2015.

Keywords: International financial Reporting standards, currency transactions, functional currency, exchange rate difference, monetary items, non-monetary items.

Современный мир претерпевает глобальные изменения в виде политической, экономической, культурной, религиозной интеграции и унификации. В таких условиях организациям очень важно быстро находить способы решения проблем, адаптироваться к новой реальности. Поэтому многие организации стараются расширить рынок сбыта, осуществляя сделки с иностранными лицами, либо открывая свои подразделения в иностранном государстве. Также важным моментом является привлечение иностранных инвесторов, которые могут финансировать большой объем денежных ресурсов. Это приводит к увеличению денежных или иных ресурсов для развития предприятия или какой-либо определенной отрасли. Но на практике возникает вопросы и недопонимания при составлении и предоставлении иностранным заинтересованным лицам финансовых отчетов об экономической деятельности организации. В связи с этим существуют международные правила для стандартизации и унификации финансовой отчетности для облегчения понимания и экономии временного ресурса на дополнительный перерасчет показателей и приведение отчетов в нужный вид для конкретного пользователя [1-3].

В связи с этим у организаций, осуществляющих сделки с иностранной валютой, либо имеющих дочерние компании в иных странах, возникают важные вопросы по отражению валютных операций или сделок, заключаемых в иностранной валюте, показателей иностранного подразделения в финансовой отчетности организации, а также обоснованный и правильный выбор применения определенного обменного курса. На все вопросы можно найти ответы в нормативно-правовых актах, одним из которых является Международный стандарт финансовой отчетности (AIS) 21 «Влияние изменений валютных курсов», который был введен на территорию РФ Приказом Минфина РФ от 28.12.2015 №217н и определяет особенности валютных операций.

В стандарте, как и в данной научной работе, очень часто повторяются и будут повторяться такие понятия как функциональная валюта, иностранная валюта, валюта предоставления отчетности. Для правильного понимания содержания стандарта необходимо изучить эти понятия [4-5].

Первым важным понятием является функциональная валюта. Такая валюта является основной в отчетности и используется в экономической среде, в которой организация активно зарабатывает и расходует денежные ресурсы, ведет свою экономическую деятельность. При определении этой валюты преобладают такие факторы, как валюта продаж продукции и валюта себестоимости продаж продукта. Существуют и другие факторы, но если ни один из факторов не дал ясное понятие функциональной валюты организации, то в таком случае руководство предприятия самостоятельно должно определить эту валюту. После определения функциональной валюты она остается неизменной и меняется лишь в случаях, когда меняются базовые операции, события либо обстоятельства [6-8].

Следующее понятие – иностранная валюта. Такой валютой называют денежную единицу, которая отличается от основной, т.е. функциональной. В этом случае иностранная валюта может выражаться в валюте той страны, в которой организация зарегистрирована, но из-за особенностей своей деятельности выбрала другую валюту как функциональную.

Денежная единица, в которой формируется и представляется отчеты о финансовой и экономической деятельности предприятия является валюта предоставления отчетности [9].

Особенности отражения валютных операций можно заметить при первоначальном признании операции в иностранной валюте. Перед этим организация должна выбрать функциональную валюту. Организации признают и далее учитывают валютные операции в функциональной валюте по такому обменному курсу, который является актуальным на дату осуществления операций. Дата, на которую организация предприняла и осуществила все необходимые условия,

установленные МСФО, для признания таких операций в функциональной валюте, называется датой осуществления валютных операций. Также необходимо отметить, что в данном случае возникают вопросы по установлению обменного курса и стандарт для удобства предлагает при составлении финансовой отчетности брать средний показатель за неделю или месяц. Однако в данном случае необходимо внимательно следить за динамикой курса валюты, потому что указывать средний показатель, при существенных изменениях в курсе валюты за определенный небольшой период времени, некорректно отобразиться на показателях финансовой отчетности организаций [10].

У организаций могут быть ряд отдельных иностранных подразделений, которые в большей степени самостоятельно осуществляют деятельность, имеют собственные несопряженные с основной организацией финансовые сделки. Эти подразделения имеют право самостоятельно определять свою функциональную валюту, если это будет необходимо, и формировать свои отчеты в определенной ранее функциональной валюте.

При подготовке финансовых отчетов возникает вопрос о правильном отображении активов, обязательств, собственного капитала на конец отчетного периода. И это является еще одной особенностью при отражении валютных операций в отчетах организации. Для начала необходимо разобраться что относится к монетарным статьям, а что к немонетарным.

Согласно МСФО 21 «монетарные статьи - единицы имеющейся в наличии валюты, а также активы и обязательства к получению или выплате, выраженные фиксированным или определяемым количеством валютных единиц» [9]. В некоторых случаях у организаций возникают проблемы при правильном определении и распределении монетарной статьи, поэтому в стандарте также прописана одна из важных характеристик монетарных статей. Такой характеристикой является возможность приобрести зафиксированное или определяемое количество валютных единиц. Если сравнивать с немонетарными статьями, то у них такое право отсутствует. В пример монетарных статей можно привести инвестиции в долговые бумаги, дебиторская задолженность, резервы на выплату вознаграждений работникам, банковские и прочие займы, обязательства по финансовой аренде и др. Примерами немонетарных статей являются основные средства, нематериальные активы, отложенный доход, собственный капитал и др [11-13].

Отражение отчетности монетарных и немонетарных статей на дату окончания последующих отчетных периодов имеют свои особенности и различия. Так, монетарные статьи должны быть преобразованы по курсу на отчетную дату. Немонетарные статьи в зависимости от того оценивались они по исторической или по справедливой стоимости,

должны быть пересчитаны либо по обменному курсу на дату осуществляемой валютной операции, либо на дату оценки или переоценки справедливой стоимости соответственно.

При изменении курса с одной валюты на другую иностранную валюту появляется курсовая разница. Такую разницу можно охарактеризовать как валютная оценка актива или обязательства, стоимость которого выражена в иной валюте, сопровождающаяся с возникновением разницы, связанной с использованием разных обменных курсов. При этом возникает множество трудностей и вопросов таких, как доходной или расходной частью бюджета является эта разница, как и где её отразить.

Отражение курса валют по монетарным и немонетарным статьям также отличаются, и каждая статья имеет свои особенности. В таблице 1 можно проследить эти различия.

Таблица 1 – Отображение курсовых разниц, возникающих при расчете и перерасчете монетарных и немонетарных статей

	Курсовые разницы, которые возникают при расчете или перерасчете монетарных статей	Курсовые разницы, которые возникают при расчете или перерасчете немонетарных статей
Признаются:	В составе прибыли и убытка за определенный период, в котором они возникли	В зависимости от нахождения курсовой разницы в составе прочего совокупного дохода либо в составе прибыли и убытка
Исключения:	Монетарная статья – часть чистых инвестиций. Курсовые разницы такой статьи первоначально признаются в составе прочего совокупного дохода и переносятся из состава собственного дохода в состав прибыли или убытка при выбытии чистой инвестиции в соответствии с законодательством РФ.	-

В некоторых ситуациях, например, для удовлетворения требования предоставления систематизированной финансовой отчетности группы организаций, отчетность которых ведется в разных валютах, может возникнуть необходимость пересчитать финансовые результаты организации в валюту предоставления отчетности. В таком случае необходимо также пересчитать валюту отчетности и правила такого пересчета уже утверждены международным стандартом. Все данные каждой предоставленной отчетности должны быть пересчитаны по курсу на отчетную дату сформированной отчетности, а доходы и расходы – по курсу на дату совершения операции. Кроме того, все возникающие в результате курсовые разницы подлежат признанию в качестве отдельного компонента капитала в балансе предприятия [13, 14].

Все вышеперечисленные правила подходят для организаций, которые отражают свою финансовую отчетность в валюте страны, в экономике которой инфляция находится на умеренном уровне. Но существуют страны с гиперинфляцией. При такой экономике цены на товары и услуги растут очень быстрыми темпами, следовательно, и происходит быстрое обесценивание денежных средств [15, 16]. Такая ситуация является крайне негативной как для страны, так и для международных организаций, так как государство не успевает регулировать или контролировать данные изменения. Поэтому при пересчете показателей финансовой отчетности компании, отраженные в функциональной валюте такой страны, возникают особенности [17, 18]. В такой ситуации активы и обязательства по каждому из представленных балансов, доходы и расходы для каждого отчёта о финансовом состоянии, собственный капитал должны быть пересчитаны на основе стоимости одной валюты, выраженной в иностранной валютной единице на дату составления последней финансовой отчётности компании [19, 20].

Таким образом, можно сделать вывод о том, что в современных условиях бизнесу важно перейти на стандартную унифицированную финансовую отчетность. Такие изменения дадут полное реальное понятие экономической ситуации предприятия для любого заинтересованного пользователя, том числе и иностранного инвестора, который может заинтересоваться и инвестировать свои денежные ресурсы в развитие какой-либо отрасли либо предприятия. Многие вопросы, связанные с отражениями валютных операций в бухгалтерском учете, можно решить с помощью Международного стандарта финансовой отчетности (AIS) 21 «Влияние изменений валютных курсов», который был введен на территорию РФ Приказом Минфина РФ от 28.12.2015 №217н.

Литература

1. Исхаков, А. Т. Оценка ликвидности и платежеспособности организации на основании бухгалтерских данных / А. Т. Исхаков, Г. Ф. Зарипова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти проф. В.П. Петрова, Казань, 21–22 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 103-107. – EDN MXILVV.

2. Исхаков, А. Т. Применение международных стандартов аудита в России / А. Т. Исхаков, Н. Х. Хасанова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань:

ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 36-41. – EDN ZFBKVF.

3. Исхаков, А. Т. Тенденции устойчивого развития продовольственной безопасности в условиях глобальной геополитики и экономических санкций / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 140-146. – EDN NZKANN.

4. Исхаков, А. Т. Особенности бухгалтерского учета криптовалюты / А. Т. Исхаков, А. Р. Мусина // Инновационные технологии в АПК: теория и практика : Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, Пенза, 18–19 марта 2020 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2020. – С. 256-258. – EDN DIULCE.

5. Исхаков, А. Т. Жизненный цикл товара и методы управленческого учета / А. Т. Исхаков // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2008. – Т. 3, № 3(9). – С. 48-51. – EDN JXDDQP.

6. Клычова, Г. С. Развитие экономических взглядов в области оплаты труда и современные подходы к ее учету / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, К. Р. Каримова // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 7(493). – С. 760-779. – DOI 10.24891/ia.25.7.760. – EDN AVKLLH.

7. Клычова, Г. С. Сравнительная характеристика применяемых методов оценки и учета незавершенного производства в отечественной и международной практике / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. И. Каримуллина // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 5(491). – С. 520-535. – DOI 10.24891/ia.25.5.520. – EDN VICIYT.

8. Клычова, Г. С. Преимущества и недостатки бухгалтерского учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции в молочном скотоводстве / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07 декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 425-430. – EDN YQPQNK.

9. "Международный стандарт финансовой отчетности (IAS) 21 "Влияние изменений валютных курсов" (введен в действие на территории Российской Федерации Приказом Минфина России от 28.12.2015 N 217н) (ред. от 11.07.2016) // СПС КонсультантПлюс : справ. – прав. сис. : URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_193597/2f2620b4902ed95b25eb4422ed72aafae2bfd993/ (дата обращения: 17.03.2024)

10. Проблема устойчивости и сбалансированности бюджета в условиях реализации бюджетной реформы / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. В. Васильев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития

экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 120-123. – EDN AGKYUI.

11. Принципы учета дебиторской и кредиторской задолженности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Г. А. Галиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 129-133. – EDN AYCXFA.

12. Учет затрат на восстановление основных средств / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, З. Ф. Шайдуллина, А. А. Гирфанутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 135-138. – EDN FZQVTA.

13. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377. – EDN FISEGD.

14. Corporate finance in the system of economic analysis management and intensification / G. Klychova, A. Zakirova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2021, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. Vol. 273. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – P. 10037. – DOI 10.1051/e3sconf/202127310037. – EDN EFKCMC.

15. Клычова, Г. С. Основные этапы краткосрочного финансового планирования / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, С. В. Козменкова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 125-130. – EDN MDTMZJ.

16. Клычова, Г. С. Концепции и основные принципы, применяемые при составлении финансовой отчетности предприятиями малого и среднего бизнеса / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, И. Ф. Хусаинов // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 15–16 ноября 2012 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2013. – С. 131-133. – EDN YGVCQZ.

17. Исхаков, А. Т. Нефинансовая отчетность как инструмент повышения инвестиционной привлекательности и конкурентоспособности сельскохозяйственной организации / А. Т. Исхаков, Э. Р. Салахутдинова, А. Р. Ганиева // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 98-102. – EDN WQCFYN.

18. Клычова, А. С. Финансовое состояние организации / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 172-177. – EDN VQRUHN.

19. Методология оценки запаса финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 477-482. – EDN MTCYSQ.

20. Клычова, А. С. Методики оценки финансового состояния / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 180-182. – EDN VQRUHD.

© Зайцева Э.И., Козменкова С.В., Нуриева Р.И., Фахретдинова Э.Н.,
2024

Зайцева Эмилия Игоревна

Студент

EmmaWeRock@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Шарапова Наталья Владимировна

Доктор экономических наук, профессор

sharapov.66@mail.ru

Уральский Государственный экономический университет

Екатеринбург, Россия

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

УПРАВЛЕНИЕ ДЕБИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТЬЮ В РАМКАХ ИСПОЛНЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ КОНТРАКТОВ

Аннотация. Статья посвящена анализу методов управления дебиторской задолженностью в контексте исполнения государственных и муниципальных контрактов. В ней рассматриваются основные проблемы, с которыми сталкиваются заказчики и исполнители при взаимодействии в рамках таких контрактов, а также предлагаются практические рекомендации по оптимизации процессов управления дебиторской задолженностью.

Ключевые слова: дебиторская задолженность, государственные контракты, муниципальные контракты, управление дебиторской задолженностью, контроль за соблюдением условий контрактов, минимизация рисков.

Zaitseva Emilia Igorevna

Student

EmmaWeRock@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan

Sharapova Natalya Vladimirovna

Doctor of Economic Sciences, Professor

sharapov.66@mail.ru

Ural State Economic University, Yekaterinburg, Russia

Iskhakov Albert Tagirovich

*Candidate of Economic sciences, Associate professor
iat20@yandex.ru*

Mavlieva Leysan Mingaliyeva

*Candidate of Economic sciences, Associate professor
mlm_09@mail.ru*

Kazan State Agrarian University, Kazan

MANAGEMENT OF RECEIVABLES WITHIN THE FRAMEWORK OF EXECUTION OF STATE AND MUNICIPAL CONTRACTS

Abstract. the article is devoted to the analysis of methods of managing accounts receivable in the context of the execution of state and municipal contracts. It examines the main problems that customers and contractors face when interacting under such contracts, and also offers practical recommendations for optimizing receivables management processes.

Keywords: accounts receivable, government contracts, municipal contracts, accounts receivable management, monitoring compliance with contract terms, risk minimization.

Дебиторская задолженность - это сумма денег, которую должен оплатить покупатель или клиент за товары или услуги, полученные от поставщика или исполнителя [1, 2]. В контексте исполнения государственных и муниципальных контрактов, дебиторская задолженность имеет большое значение, поскольку она влияет на финансовое состояние поставщика или исполнителя и может повлиять на его способность выполнить свои обязательства по контракту.

Если у поставщика или исполнителя накопилась значительная дебиторская задолженность со стороны государственных или муниципальных заказчиков, это может привести к финансовым затруднениям, ограничениям в обороте средств и даже к возникновению проблем с выполнением других контрактов [3, 4]. Поэтому для успешного исполнения государственных и муниципальных контрактов важно своевременно получать оплату за оказанные услуги или поставленные товары и активно управлять дебиторской задолженностью.

Управление дебиторской задолженностью играет ключевую роль в успешном исполнении государственных и муниципальных контрактов. Эффективное управление дебиторской задолженностью позволяет поставщикам и исполнителям контролировать свои финансы, обеспечивать своевременное выполнение обязательств перед своими поставщиками и сотрудниками, а также избегать финансовых затруднений [5, 6].

Кроме того, управление дебиторской задолженностью позволяет оптимизировать оборот средств, улучшить ликвидность предприятия и повысить его финансовую устойчивость. Это также способствует

улучшению деловой репутации и отношений с заказчиками, что может привести к получению новых контрактов и расширению бизнеса [7, 8].

Таким образом, эффективное управление дебиторской задолженностью является важным элементом стратегии исполнения государственных и муниципальных контрактов и способствует обеспечению финансовой устойчивости и успешному развитию бизнеса.

К существенным проблемам и трудностям, с которыми сталкиваются исполнители государственных и муниципальных контрактов в процессе управления дебиторской задолженностью можно отнести несвоевременность выплат за поставленные товары и услуги (что, как следствие, ведет к задержкам в оплате), трудности и недостаточная оговоренность и регламентация в получении документации и информации от заказчиков, необходимой для управления дебиторской задолженностью, недостаточная прозрачность и отчетность со стороны заказчиков [9, 10]. В данном процессе также не следует исключать и политические, экономические и социальные риски, способные повлиять на процесс исполнения контрактов и, следовательно, своевременность внесения денежных средств. Также, рассматривая подробно перечень рисков в процессе исполнения государственных и муниципальных контрактов, следует подчеркнуть важность и значимость профессиональных навыков и знаний у исполнителей контрактов в области управления дебиторской задолженностью, наличия квалифицированных кадров в штате исполнителя, способных грамотно провести процесс, начиная подготовкой заявки, и заканчивая закрывающими документами [11-13]. Крупным организациям и предпринимателям важно иметь в найме кадры, ориентированные и специально обученные в области государственных заказов, а также имеющих опыт в их исполнении.

Дебиторская задолженность может оказать серьезное влияние на финансовое состояние исполнителей контрактов. Во-первых, задолженность может привести к нехватке денежных средств у исполнителя, что затруднит его деятельность и выполнение обязательств по контракту. Это может привести к просрочкам в выполнении работ или поставке товаров, что в свою очередь может повлечь за собой штрафы или потерю репутации у исполнителя [14, 15].

Кроме того, дебиторская задолженность может снизить финансовую устойчивость исполнителя, поскольку он будет вынужден использовать свои собственные ресурсы для покрытия текущих расходов. Это может привести к уменьшению инвестиций в развитие бизнеса, что в свою очередь может негативно сказаться на конкурентоспособности исполнителя [16, 17].

Таким образом, дебиторская задолженность может серьезно подорвать финансовое состояние исполнителей контрактов и создать серьезные проблемы для их бизнеса. Поэтому важно вовремя

контролировать и урегулировать задолженность, чтобы избежать негативных последствий для исполнителя контракта.

Методы управления дебиторской задолженностью в рамках исполнения государственных и муниципальных контрактов.

1. Анализ и оценка дебиторской задолженности: важно проводить регулярный анализ и оценку дебиторской задолженности по каждому контракту, чтобы определить ее объем, сроки погашения и возможные причины задержек [18, 19].

2. Установление жестких сроков оплаты: при заключении государственных и муниципальных контрактов необходимо установить жесткие сроки оплаты, чтобы минимизировать риски задержек и просрочек [20].

3. Мониторинг выполнения контрактов: важно осуществлять постоянный мониторинг выполнения контрактов и своевременной оплаты, чтобы оперативно реагировать на возможные задержки [21].

4. Необходимо предусмотреть и прописать в контрактах возможные применения различных штрафных санкций, которые могут быть начислены при возникновении задолженности по оплате. Такая мера направлена на стимулирование своевременной оплаты заказчиков по обязательствам [22].

5. Тесное сотрудничество и постоянное взаимодействие с контрагентами позволит своевременно и оперативно разрешать различного рода проблем и вопросов, в том числе и в части своевременной и полной оплаты по обязательствам [23].

6. В случае систематического возникновения ситуации, в которой контрагенты на регулярной основе задерживают оплату, необходимо предусмотреть применение юридических мер для привлечения таких контрагентов к различным формам гражданско-правовой ответственности, чтобы защитить интересы исполнителей контракта [24].

7. Реализация мер, направленных на оптимизацию и совершенствование процессов управления дебиторской задолженностью, позволят минимизировать финансовые риски предприятия в области дебиторской задолженности и оптимизирует движение денежных средств [25].

8. Покупка лицензий на использование и применение на практике существующих специализированных программ и систем, которые позволяют автоматизировать многие процессы управления дебиторской задолженностью, может привести к эффективному управлению и контролю над этими процессами.

В финансовом управлении организации одним из важных элементов является управление дебиторской задолженности в рамках исполнения государственных и муниципальных контрактов. В данном процессе большую роль играет минимизация рисков, связанных с возникновением задолженности по обязательствам, а также обеспечении своевременной

оплаты поставщикам и подрядчикам. Для реализации этих целей процесс управления дебиторской задолженности в рамках исполнения государственных и муниципальных контрактов включает в себя ряд шагов и действий.

Важным составляющим в управлении дебиторской задолженности является контроль за соблюдением всех условий, предусмотренных в контракте, и своевременное предоставление актуальной и необходимой отчетности, информация в которой соответствует реальным показателям. Для осуществления этих условий организациям необходимо установить эффективную систему учета и контроля исполнения контрактов, а также проводить своевременный и регулярный анализ и оценку финансового состояния заказчиков и контрагентов в целом.

Еще одним ключевым этапом управления дебиторской задолженностью можно выделить возможность быстрого и тесного взаимодействия с конкретными заказчиками и контрагентами. В ходе такого взаимодействия можно определить и решить вопросы касаемые оплаты товаров, работы или услуги и осуществить переговоры по реструктуризации задолженности, которая дает возможность пересмотреть условия существующего долга. В данном случае во время переговоров также можно применять меры, направленные на стимулирование своевременной оплаты, которые заключаются в предоставлении скидок за предоплату или стремительно своевременную оплату.

Кроме того, организациям важно иметь четкую стратегию, которая поможет эффективно и быстро взыскать просроченную задолженность с контрагентов и заказчиков. В данном случае при необходимости можно привлекать юридические и коллекторские фирмы, которые способны решить данный вопрос в соответствии с законодательством.

Все вышеперечисленные способы играют важную роль в процессе управления дебиторской задолженностью в рамках исполнения государственного и муниципального контракта, но для более эффективного результата необходим комплексный подход, который заключается в реализации управления, используя совокупность мер.

Таким образом, успешное исполнение государственных и муниципальных контрактов не может быть без правильного и эффективного управления дебиторской задолженностью. Предприятиям важно правильно организовать систему контроля и учета задолженностей, чтобы своевременно и в полном объеме получать оплату за выполненные работы или предоставленные товары. Стабильное финансовое положение и возможность избежать риска финансовых затруднений, связанных с несвоевременной оплатой, является результатом эффективного управления дебиторской задолженностью. Кроме того, правильное управление дебиторской

задолженностью, связанное с работой и корректным взаимодействием с контрагентами и заказчиками, способствует улучшению деловой репутации организации и отношений с заказчиками, что важно для долгосрочного сотрудничества и успешного выполнения контрактов.

Литература

1. Анализ финансово-экономических условий деятельности сельскохозяйственных предприятий / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, И. И. Казакова, С. Сейткамал // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 740-748. – EDN SYNRRV.

2. Бухгалтерский учет и внутренний контроль дебиторской задолженности / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, И. М. Гимадиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 25-32. – EDN GBNNYQ.

3. Бухгалтерский управленческий учет в сельскохозяйственных организациях : Учебное пособие / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Н. Н. Нигматуллина. Том 2. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 151 с. – ISBN 978-5-6048207-0-4. – EDN NMQVWN.

4. Внутренний контроль расчетов по кредитам и займам в системе обеспечения экономической безопасности сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, А. Т. Исхаков, А. Р. Ганиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 194-200.

5. Закирова, А. Р. Анализ дебиторской задолженности как инструмент повышения эффективности деятельности сельскохозяйственного предприятия / А. Р. Закирова, А. М. Мухаметзянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-

практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 36-39. – EDN TMKSRP.

6. Закирова, А. Р. Организация учета и контроля дебиторской и кредиторской задолженности / А. Р. Закирова, Ю. А. Афанасьева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 33-36. – EDN VPFMNI.

7. Исхаков, А. Т. Методическое обеспечение в системе управления дебиторской задолженностью коммерческой организации / А. Т. Исхаков, М. В. Бахтина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 69-74.

8. Клычова Г.С., Закиров З.Р., Курбанова Л.Р. Теоретические аспекты управления дебиторской задолженностью // В сборнике: Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. 2019. С. 120-126.

9. Клычова, Г. С. Управленческое консультирование: основные принципы и направления проведения / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова // Проблемы аграрной экономики в условиях импортозамещения : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 16–17 мая 2017 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2017. – С. 27-34. – EDN ZSRMEN.

10. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Хамидуллин З.З. Методические подходы к формированию политики финансового управления дебиторской задолженностью // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2019. Т. 14. № 1 (52). С. 126-131.

11. Клычова Г.С., Курбанова Л.Р., Валиуллин Б.З., Туйбахтина С.К. Методика формирования информации о дебиторской задолженности в системе бухгалтерского учета для целей организации внутреннего контроля // В сборнике: Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. 2019. С. 114-120.

12. Клычова Г.С., Хамидуллин З.З. Актуальные вопросы контроля и управления дебиторской задолженностью // Вестник Казанского государственного аграрного университета. 2016. Т. 11. № 1 (39). С. 109-113.

13. Клычова Г.С., Хамидуллин З.З. Дебиторская задолженность: сущность и определение // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. 2016. № 16 (400). С. 40-45.

14. Корпоративное управление финансовым потенциалом / Г. Я. Остаев, Д. В. Кондратьев, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 1(65). – С. 129-134. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-129-134. – EDN JEZGVR.

15. Нуриева, Р. И. Основные направления совершенствования управления издержками на сельскохозяйственном предприятии / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Л. Э. Ахметгалиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 662-670. – EDN PWZLKT.

16. Нуриева, Р. И. Основные направления совершенствования управления издержками на сельскохозяйственном предприятии / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Л. Э. Ахметгалиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 662-670. – EDN PWZLKT.

17. Парфенова, К. А. Анализ эффективности использования финансовых ресурсов предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. А. Комягина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 875-884. – EDN PXGJEB.

18. Перспективные направления совершенствования учета и контроля расчетов с дебиторами и кредиторами в сельскохозяйственных организациях / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ш. Резяпова, А. А. Сафиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань:

Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 90-94. – EDN YXTJMB.

19. Пинина, К. А. Финансовые риски в системе обеспечения экономической безопасности предприятия / К. А. Пинина, Д. Г. Гришина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти проф. В.П. Петрова, Казань, 21–22 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 207-211. – EDN NIKERN.

20. Понятие дебиторской задолженности и принципы ее признания в коммерческой организации /Исхаков А.Т., Будницкая М.В.// Современные тенденции формирования кадрового потенциала агропромышленного комплекса: в условиях научно-технологических вызовов и устойчивого развития сельских территорий Материалы I Международной научно-практической конференции. 2017. С. 65-71.

21. Принципы учета дебиторской и кредиторской задолженности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Г. А. Галиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 129-133.

22. Рахимова, Л. И. Конъюнктура рынка - как один из факторов, влияющих на формирование денежных потоков предприятия / Л. И. Рахимова, Э. Н. Фахретдинова // Актуальные задачи управления качеством и конкурентоспособностью продукции в современных условиях : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 10 ноября 2016 года / Под ред. Насретдинова И.Т.. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Печать-Сервис-XXI век", 2016. – С. 158-159. – EDN YHADGT.

23. Фахретдинова, Э. Н. Бухгалтерская финансовая отчетность в системе управления платежеспособностью малых предприятий / Э. Н. Фахретдинова, Ю. П. Кочинова, Г. О. Архипова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 307-311. – EDN XIWEBX.

24. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного

аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377. – EDN FISEGD.

© Зайцева Э.И., Шарапова Н.В., Исхаков А.Т., Мавлиева Л.М., 2024

УДК 338.43

Закирова Алсу Рафкатовна

*Доктор экономических наук, профессор
zakirovaar@mail.ru*

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Бобрышев Алексей Николаевич

*Доктор экономических наук, профессор
Ставропольский государственный аграрный университет
Ставрополь Россия*

Bobryshev.AN@stgau.ru

Закиров Аяз Маратович

*Магистрант
zakirov2000@yandex.ru*

Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань, Россия

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ РЕАЛИЗАЦИИ ПОЛИТИКИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Аннотация. В статье для оценки эффективности проводимой политики импортозамещения были проанализировано производство основных видов пищевых продуктов в РФ. Также в ходе исследования были определены основные направления эффективной реализации политики импортозамещения.

Ключевые слова: импортозамещение, государственная поддержка, импорт, импортные товары, сельское хозяйство.

Zakirova Alsou Rafkatovna

*Doctor of Economic science, Professor
zakirovaar@mail.ru*

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Bobryshev Alexey Nikolaevich

*Doctor of Economic Sciences, Professor
Stavropol State Agrarian University, Stavropol, Russia*

Bobryshev.AN@stgau.ru

Zakirov Ayaz Maratovich

*Master's student
zakirov2000@yandex.ru*

Kazan (Volga Region) Federal University, Kazan, Russia

THE MAIN DIRECTIONS OF EFFECTIVE IMPLEMENTATION OF THE IMPORT SUBSTITUTION POLICY

Abstract. In the article, to assess the effectiveness of the import substitution policy, the production of the main types of food products in the

Russian Federation was analyzed. The study also identified the main directions for the effective implementation of the import substitution policy.

Keywords: import substitution, government support, import, imported goods, agriculture.

Особую актуальность вопросы импортозамещения приобрели с 2014 года. В этот период ряд западных стран впервые ввели санкции в отношении Российской Федерации. В результате чего произошло замедление развития российской экономики. В этот период вопросы замены импортных товаров отечественными, становятся особенно актуальными. Импортозамещение также становится основной и долгосрочной целью развития агропромышленного комплекса России [1-3].

Импортозамещение в сельском хозяйстве предполагает:

- обеспечение отечественными продуктами питания в объеме до 90 %;
- повышение конкурентоспособности и финансовой устойчивости субъектов аграрной сферы экономики;
- устойчивое развитие сельских территорий;
- развитие перерабатывающих отраслей экономики;
- совершенствование сбытовой политики;
- обеспечение экологической безопасности сельскохозяйственного производства [4-6].

При импортозамещении активно внедряются механизмы, которые позволяют оптимизировать логистику, обеспечивают эффективное взаимодействие заинтересованных сторон, решают проблемы, связанные с распределением, потреблением и обменом сельскохозяйственным сырьем и продукцией [7, 8].

Санкционная политика со стороны недружественных стран привела к уходу с российского агропромышленного рынка многих зарубежных предприятий. Одновременно для многих отечественных предприятий закрылся доступ к мировому рынку. В этих условиях государство должно поддерживать те предприятия, которые готовы производить товары, заменяющие ушедшие с российского рынка зарубежные аналоги [9-11].

Государственная поддержка политики импортозамещения должна быть направлена на:

- обеспечение технологического и инновационного развития АПК;
- повышение профессиональной квалификации работников;
- повышение качества жизни населения, проживающего в сельской местности;
- постепенное полное замещение импортных товаров отечественными;
- увеличение объемов экспорта отечественной сельскохозяйственной продукции [12, 13].

Для этого государство может применять такие меры поддержки, как:

- субсидирование сельскохозяйственного производства, предоставление грантов, займов на выгодных условиях;
- проведение эффективной налоговой политики, направленной на снижение налоговой нагрузки [14];
- совершенствование таможенной политики;
- выбор в качестве приоритетных при осуществлении государственных закупок российских товаров;
- создание условий для перехода российских предприятий на отечественное программное обеспечение [15-17].

В связи с этим в Российской Федерации были приняты ряд нормативных актов, которые предусматривают определённые меры государственной поддержки, направленные на развитие импортозамещения [18, 19]. В частности, ряд документов предусматривают внедрение ряда ограничений в отношении иностранного программного обеспечения и обеспечению ускоренного развития IT технологий в России. Так, в ходе государственных закупок заказчики при приобретении зарубежного программного обеспечения, предназначенного для применения на объектах критической информационной инфраструктуры (ИИ) России, должны согласовывать свои действия с федеральным органом исполнительной власти. Также органы государственной власти не вправе использовать зарубежное ПО на объектах ИИ. Данное положение вступает в силу с 1 января 2025 года.

Кроме того, государство с целью развития политики импортозамещения специальным Постановлением ввело определенные инструменты, направленные на поддержку научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ. В соответствии с данным Постановлением часть затрат экономических субъектов, связанных с НИОКР по современным технологиям компенсируется государством. Общий размер компенсаций может достигать 70 % от общего объема затрат на НИОКР но не должен превышать предельного размера субсидий.

Для оценки эффективности проводимой политики импортозамещения следует проанализировать производство основных видов пищевых продуктов в РФ (рис. 1).

Как видно из рисунка 1, производство практически всех основных видов пищевых продуктов в период с 2017 по 2022 годы увеличилось. Однако по отдельным видам продуктов колебания в объеме производства. Так, производство свинины парной, остывшей и охлажденной в период с 2017 по 2022 гг. планомерно увеличивалось на 40,58 % и в 2022 году объем производства составил 3052 тыс. тонн. Также существенно увеличилось производство сыров на 44,18 %. Активному функционированию сыродельческих предприятий

способствовали постепенная замена импортных запасных частей и комплектующих отечественными, а также использование закваски, произведённой российскими биофабриками. При этом количество биофабрик, функционирующих на территории РФ, к концу 2022 года выросло с двух до четырех [20]

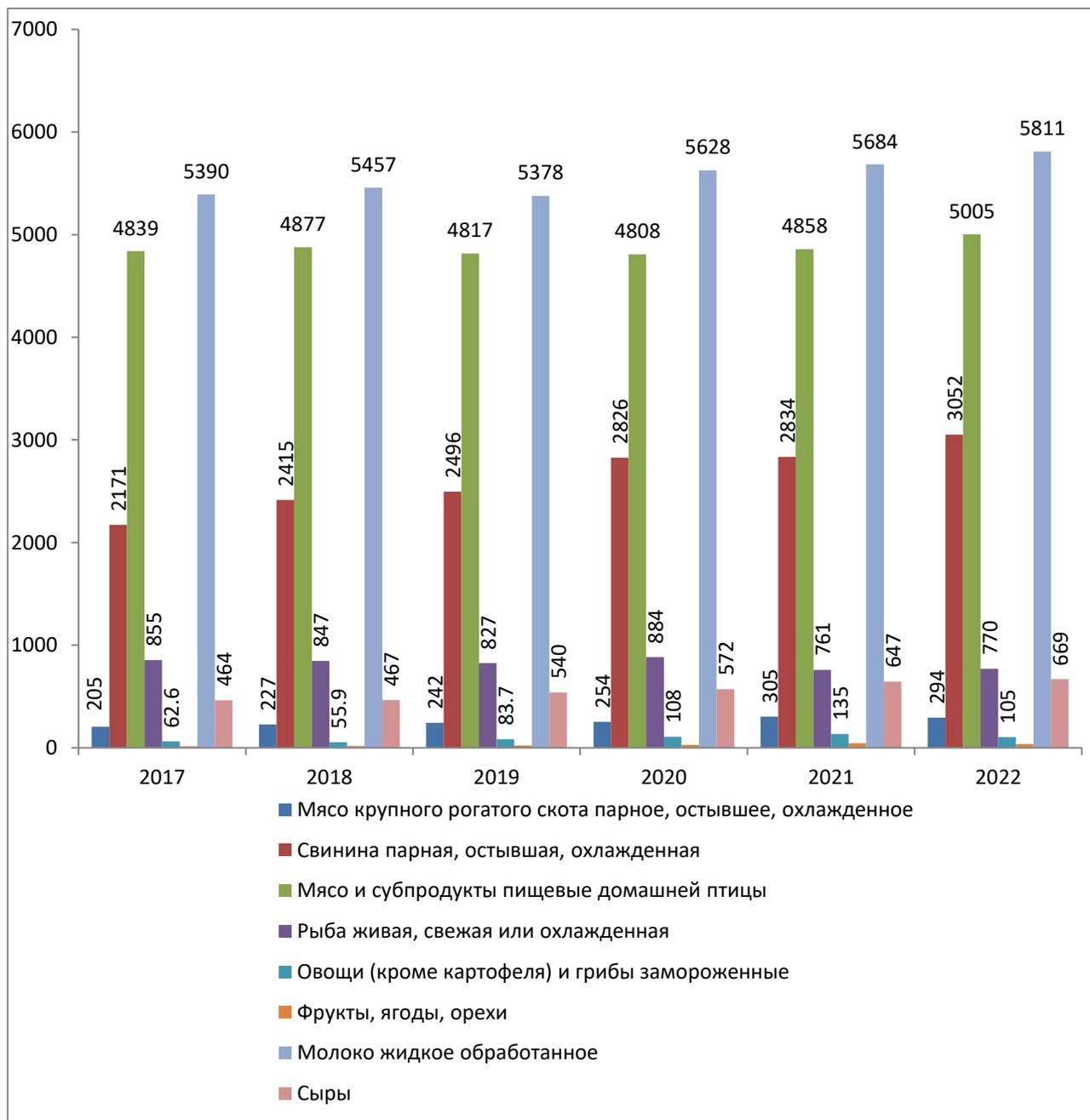


Рис. 1. Производство основных видов импортозамещающих пищевых продуктов в РФ в 2017–2022 гг. (тыс. тонн) [21].

По таким видам пищевых продуктов, как мясо КРС парное, остывшее и охлажденное, мясо и субпродукты пищевые домашней птицы, овощи (кроме картофеля) и грибы замороженные, фрукты, ягоды, орехи, молоко жидкое обработанное объем производства в период с 2017 по 2022 гг. колебался. Наиболее существенными колебания были по овощам, фруктам, ягодам и орехам. Так, с 2017 по 2021 гг. произошло

увеличение производство в 2,2 раза, а в 2022 году по отношению к 2021 году, то есть за один год, производство снизилось на 22,2 %. Аналогично, по фруктам, ягодам и орехам, производство в период с 2017 по 2021 гг. увеличилось в 2,9 раза, а с 2022 году по сравнению с 2021 годом уменьшилось на 19,64 %. Вместе с тем как видно из рисунка 1 по такому виду пищевых продуктов как рыба живая, свежая или охлажденная в период с 2020 по 2022 гг. можно наблюдать снижение объемов производства на 12,9%. Снижение производства связано прежде всего низкой покупательской способностью населения, а также снятием ограничительных мер, введенных в период пандемии COVID 19, в результате чего произошло увеличение импорта относительно дешевой рыбы.

Таким образом, можем сделать вывод, что сельскохозяйственная отрасль России стремится к стабильному обеспечению населения продуктами питания, произведенными отечественными предприятиями. Если в 2020 году доля импортных продуктов питания и сельскохозяйственного сырья в общем объеме импорта составляла 12,44 %, то в январе 2022 года – 11,2 %. [21]

Основными направлениями эффективной реализации политики импортозамещения являются:

- эффективное использование земель сельскохозяйственного назначения и развитие мелиоративной деятельности;

- совершенствование и активное применение механизмов сельскохозяйственного страхования, которые позволяют минимизировать негативные последствия, возникающие в результате стихийных бедствий и чрезвычайных ситуаций, вызванных природными явлениями;

- подготовка профессионально компетентных, высококвалифицированных кадров, создание многоуровневой образовательной среды, предполагающей непрерывное образование и последующее повышение квалификации;

- обеспечение устойчивого развития сельских территорий;

- внедрение инновационных технологий в растениеводстве (например, в селекции и семеноводстве) и в животноводстве (например, в кормопроизводстве);

- повышение инвестиционной активности. Для этого необходимо проводить следующие мероприятия: стимулировать приобретение новых объектов основных средств, предоставлять налоговые льготы, обеспечивать доступность льготных условий предоставления кредитов и лизинга сельхозтоваропроизводителям.

Применение вышеуказанных мер на наш взгляд позволит повысить эффективность и конкурентоспособность отечественных сельскохозяйственных предприятий, будет способствовать повышению объемов производства высококачественных российских продуктов

питания, расширению ее экспорта, дальнейшему снижению доли импортных продуктов питания и сельскохозяйственного сырья в общем объеме импорта и как следствие обеспечению продовольственной безопасности.

Литература

1. Клычова, Г. С. Экономические и организационные рычаги обеспечения продовольственной безопасности России / Г. С. Клычова, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Инновационное развитие экономики. – 2014. – № 6(24). – С. 39-45. – EDN TGKOLJ.

2. Rational placement of grain production - The basis for ensuring food security / G. Klychova, A. Zakirova, I. Safiullin [et al.] // E3S Web of Conferences : 13, Rostovon-Don, 26–28 февраля 2020 года. – Rostovon-Don, 2020. – P. 08013. – DOI 10.1051/e3sconf/202017508013. – EDN QIDWQK.

3. Основные направления оценки корпоративной социальной ответственности бизнеса / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова, А. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2018. – Т. 13, № 3(50). – С. 129-133. – DOI 10.12737/article_5bcf579e4860c0.23941805. – EDN YNZPUL.

4. Субаева, А. К. Теоретические основы технического оснащения сельского хозяйства в условиях цифровизации / А. К. Субаева, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева // Региональная экономика: теория и практика. – 2020. – Т. 18, № 12(483). – С. 2391-2405. – DOI 10.24891/re.18.12.2391. – EDN SKYQJK.

5. Organizational and methodological approach to managing financial flows of agricultural enterprises / A. Zakirova, G. Klychova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : Topical Problems of Green Architecture, Civil and Environmental Engineering, TPACEE 2019, Moscow, 20–22 ноября 2019 года. Vol. 164. – Moscow: EDP Sciences, 2020. – P. 10009. – DOI 10.1051/e3sconf/202016410009. – EDN CJZUAR.

6. Internal enterprise development strategy / V. P. Kuznetsov, E. V. Romanovskaya, A. M. Vazyansky, G. S. Klychova // Mediterranean Journal of Social Sciences. – 2015. – Vol. 6, No. 1 S3. – P. 444-447. – DOI 10.5901/mjss.2015.v6n1s3p444. – EDN VAOCYN.

7. Управление и контроль затратами на производство молочной продукции / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саетгараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский

государственный аграрный университет, 2022. – С. 469-476. – EDN ARPORI.

8. Способы улучшения финансового положения бизнеса / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Д. И. Сиразева, А. И. Самигуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 687-693. – EDN AZGOTM

9. Основные мероприятия по повышению эффективности производства зерна / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ф. Насибуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 228-233. – EDN FQGAWM.

10. Проблема устойчивости и сбалансированности бюджета в условиях реализации бюджетной реформы / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. В. Васильев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 120-123. – EDN AGKYUI.

11. Низамутдинов, М. М. Прогнозные показатели развития агропромышленного комплекса в системе обеспечения продовольственной безопасности / М. М. Низамутдинов, Р. Р. Мавлиев // Актуальные проблемы экономики и права. – 2012. – № 1. – С. 149-152. – EDN OPUXJX.

12. Анализ и оценка финансовых рисков предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, Г. Р. Салахова, А. И. Каримова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 395-403. – EDN DUXBLU.

13. Гатина, Ф. Ф. Особенности региональной социальной политики государства на примере Республики Татарстан / Ф. Ф. Гатина, Э. Н. Фахретдинова, А. М. Хамидуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития

экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 15-21. – EDN YYRZMK.

14. Налогообложение малого бизнеса в России / М. М. Залалтдинов, М. М. Низамутдинов, Р. Р. Залялова, М. З. Гибадуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 93-97. – EDN UXSSXF.

15. Маркова, С. В. Влияние валютной политики на экономику РФ / С. В. Маркова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 437-443. – EDN CLYGWX.

16. Ларионова, Н. И. Влияние ключевой ставки на экономику страны / Н. И. Ларионова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 377-382. – EDN IBYKNK.

17. Corporate finance in the system of economic analysis management and intensification / G. Klychova, A. Zakirova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2021, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. Vol. 273. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – P. 10037. – DOI 10.1051/e3sconf/202127310037. – EDN EFKCMC.

18. Глебова, И. С. Анализ инвестиционного климата регионов России / И. С. Глебова, С. Н. Котенкова // Экономическое развитие России: ловушки, развилки и переосмысление роста : материалы Международной научно-практической конференции, Сочи, 25–29 января 2017 года / под редакцией И.В. Шевченко. Том 1. – Сочи: Кубанский государственный университет, 2017. – С. 171-174. – EDN YMODTH.

19. Исхаков, А. Т. Государственное регулирование в сфере обеспечения продовольственной безопасности и ее экономическая

составляющая / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 257-264. – EDN PCRBMG.

20. За 2018-2022 гг производство сыров в России увеличилось на 54% и достигло 717 тыс т. URL: <https://marketing.rbc.ru/articles/13957/> (дата обращения 12.04.2024 г)

21. Итоговый доклад о результатах деятельности Минсельхоза России за 2020 год. — URL: [https://mcx.gov.ru/upload/000/Итоговый доклад 2020.pdf](https://mcx.gov.ru/upload/000/Итоговый_доклад_2020.pdf). (дата обращения: 19.06.2023). <https://customs.gov.ru/press/federal/document/329649>

© Закирова А.Р., Бобрышев А.Н., Закиров А.М., 2024

Закирова Алсу Рафкатовна

Доктор экономических наук, профессор

zakirovaar@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Закирова Сабина Маратовна

Студент

zakirova04@inbox.ru

Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань, Россия

ПРИНЦИПЫ И МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ ФИНАНСОВЫМИ РЕСУРСАМИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Аннотация. В сложной системе ведения бизнеса принципы и методы, регулирующие финансовый менеджмент, выступают в качестве ориентира, позволяющего предприятию эффективно осуществлять финансово-хозяйственную деятельность с учетом экономических проблем и возможностей. В статье рассматриваются фундаментальные принципы и эффективные методы, лежащие в основе рационального управления финансовыми ресурсами предприятия.

Ключевые слова: финансовые ресурсы, финансовый менеджмент, бюджетирование, прогнозирование, управление рисками, стратегическое управление.

Zakirova Alsou Rafkatovna

Doctor of Economic science, Professor

zakirovaar@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Zakirova Sabina Maratovna

Student

zakirova04@inbox.ru

Kazan (Volga Region) Federal University, Kazan, Russia

PRINCIPLES AND METHODS OF MANAGEMENT OF FINANCIAL RESOURCES OF THE ENTERPRISE

Abstract. In a complex business system, the principles and methods governing financial management act as a guideline that allows an enterprise to effectively carry out financial and economic activities, taking into account economic problems and opportunities. The article discusses the fundamental principles and effective methods underlying the rational management of financial resources of the enterprise.

Keywords: financial resources, financial management, budgeting, forecasting, risk management, strategic management.

В современных условиях беспрецедентного санкционного давления основными факторами финансово устойчивого и конкурентоспособного функционирования экономического субъекта является наличие эффективной системы управления финансовыми ресурсами, которая ориентирована на достижение стратегических целей развития предприятия [1, 2]. Для этого необходимо обеспечить комплексное, непрерывное и последовательное применение инструментов управления финансовыми ресурсами, которые позволили бы экономическим субъектам оперативно реагировать на изменения конъюнктуры рынка [3, 4].

Система управления финансовыми ресурсами должна обеспечивать оптимальное формирование и высокую эффективность использования финансовых ресурсов в процессе осуществления бизнес-процессов [5, 6].

Чтобы сформировать эффективную систему управления финансовыми ресурсами, необходимо придерживаться ряда принципов. В экономической литературе принято выделять следующие принципы управления финансовыми ресурсами (рис. 1).

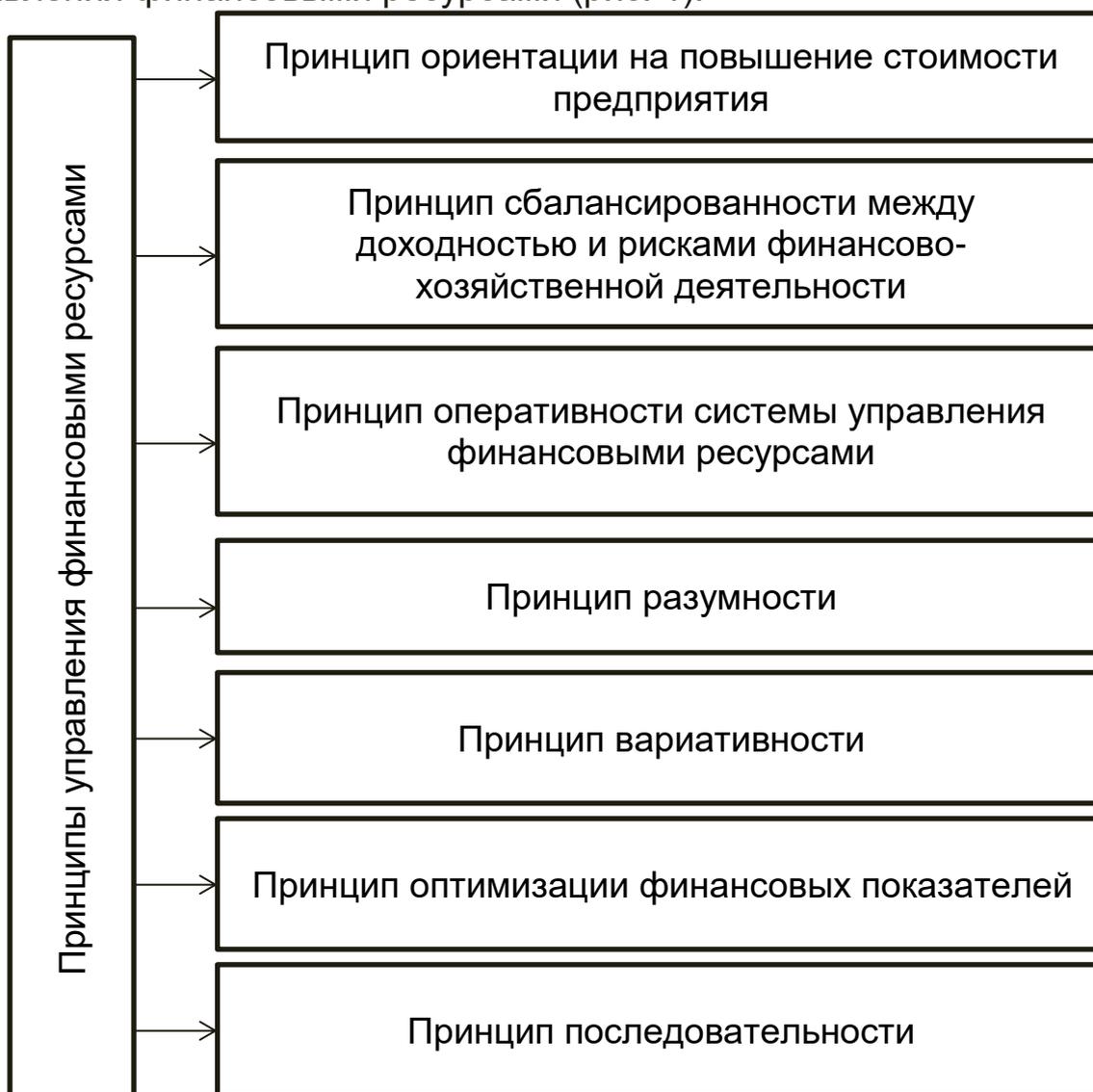


Рис. 1. Принципы управления финансовыми ресурсами.

Принцип ориентации на повышение стоимости предприятия предполагает принятие управленческих решений, направленных на достижение стратегических финансовых целей деятельности, направленных на увеличение доходности бизнеса [7, 8].

Принцип сбалансированности между доходностью и рисками финансово-хозяйственной деятельности означает, что при принятии управленческих решений необходимо учитывать все виды рисков, оценивать их влияние на конечный финансовый результат и стремиться к уменьшению рисков, чтобы обеспечить финансовую устойчивость бизнеса [9-11].

Принцип оперативности системы управления финансовыми ресурсами предполагает быстрое реагирование на политические, социально-экономические и другие факторы и выбор соответствующих инструментов финансового управления [12-14].

Принцип разумности предполагает консервативный подход к ведению бухгалтерского учета, составлению финансовой отчетности. При этом обеспечивается формирование точной, надежной и систематизированной информации, используемой при принятии управленческих решений [15, 16].

Принцип оптимизации финансовых показателей предполагает принятие управленческих решений, способствующих обеспечению того уровня ликвидности и платежеспособности, при котором предприятие сможет своевременно погашать свои обязательства [17, 18].

Принцип последовательного и сбалансированного применения методов и способов управления финансовыми ресурсами, что позволяет обеспечить нормативное значение финансовых показателей [19, 20].

В системе управления финансовыми ресурсами осуществляются следующие мероприятия:

- разрабатываются оперативные и стратегические финансовые планы с дифференциацией по отдельным структурным подразделениям;
- внедряются рациональные формы расчетов с контрагентами;
- проводится эффективная кредитная политика, позволяющая снизить риски и улучшить финансовое состояние предприятия;
- формируются финансовые документы в соответствии с требованиями законодательства;
- разрабатываются мероприятия по повышению эффективности использования основного и оборотного капитала, уменьшению расходов;
- оценивается финансовое состояние экономического субъекта;
- контролируются финансовые операции и выполнение плановых показателей

- разрабатываются оптимальные варианты прогнозов и планов инвестиционной деятельности, учитывающие риски и потенциальные доходы [21, 22];

- обеспечивается нивелирование рисков неопределенности при выборе подхода к управлению финансовыми ресурсами.

Принцип вариативности предполагает наличие различных подходов к управлению финансовыми ресурсами, учитывающих риски неопределенности.

Для эффективного выполнения указанных мероприятий необходимо использовать соответствующий инструментарий, включающий в себя совокупность методов управления финансовыми ресурсами (рис. 1)



Рис. 2. Методы управления финансовыми ресурсами.

Основными методами управления финансовыми ресурсами предприятия являются:

- самофинансирование предполагает осуществление финансово-хозяйственной деятельности за счет собственных финансовых ресурсов, что обеспечивает финансовую самостоятельность экономических субъектов;

- страхование – это метод финансового управления, с помощью которого обеспечивается защита интересов экономического субъекта в

случае возникновения чрезвычайных непредвиденных ситуаций и возмещаются возможные убытки;

- инвестирование – это метод, предполагающий вложение финансовых ресурсов в инвестиционные проекты с целью дальнейшего получения дохода;

- лизинг – это метод, при котором предприятие инвестирует финансовые ресурсы в приобретение имущества, которое в последующем будет передано лизингополучателю во временное пользование за плату с возможностью последующего выкупа;

- дисконтирование – это метод управления финансовыми ресурсами, при котором из будущей стоимости денежных средств вычитается процент (дисконт), в результате чего будущая стоимость приводится к современной стоимости;

- факторинг – это метод, при котором поставщик, выступающий в роли клиента, уступает факторинговой компании, являющемуся финансовым агентом, право получить платеж за поставленные товары, выполненные работы, оказанные услуги;

- прогнозирование – это метод, при котором с учетом произошедших фактов хозяйственной жизни, разрабатываются экономико-социальные прогнозы, обосновывающие уровень развития экономического субъекта;

При принятии решения о применении того или иного метода управления финансовыми ресурсами необходимо:

1. Определить размер кредиторской задолженности, которая показывает насколько предприятие зависимо от контрагентов;

2. Определить размер дебиторской задолженности, выявить наличие просроченной дебиторской задолженности, установить неплатежеспособных дебиторов;

3. Оценить положение, которое предприятие занимает на отраслевом рынке, чтобы установить уровень его конкурентоспособности;

4. Определить степень взаимодействия с заинтересованными пользователями в процессе сотрудничества;

5. Определить конкурентоспособность производимой продукции, выполняемых работ и оказываемых услуг, которые являются основой обеспечения финансовой устойчивости экономического субъекта;

6. Определить экономическую эффективность финансово-хозяйственной деятельности.

Таким образом, рассмотренные в ходе исследования методы и принципы управления финансовыми ресурсами, являются основой ведения конкурентоспособного бизнеса.

Литература

1. Парфенова, К. А. Анализ эффективности использования финансовых ресурсов предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. А. Комягина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в

условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 875-884. – EDN PXGJEB.

2. Особенности анализа финансовых результатов в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Г. Ф. Саттарова // Современные достижения аграрной науки : научные труды всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 80 летию д.с.-х.н., профессора, член-корр. РАН, почетного члена АН РТ, академика АИ РТ, трижды Лауреата Государственных и Правительственной премии в области науки и техники, Заслуженного деятеля науки РФ, Заслуженного работника сельского хозяйства РТ Мазитова Назиба Каюмовича, Казань, 02 ноября 2020 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 553-561. – EDN XKBMDU.

3. Клычова, А. С. Финансовое состояние организации / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 172-177. – EDN VQRUHN.

4. The development of management and strategic management accounting in agriculture / R. A. Alborov, S. M. Kontsevaya, G. S. Klychova, V. P. Kuznetsov // Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2017. – Vol. 12, No. 19. – P. 4979-4984. – DOI 10.3923/jeasci.2017.4979.4984. – EDN XOCEUR.

5. Закирова, А. Р. Контрольное обеспечение системы управления сельскохозяйственными предприятиями / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, У. Рахим // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности : Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 179-185. – EDN SSASTQ.

6. Rational placement of grain production - The basis for ensuring food security / G. Klychova, A. Zakirova, I. Safiullin [et al.] // E3S Web of Conferences : 13, Rostovon-Don, 26–28 февраля 2020 года. – Rostovon-Don, 2020. – P. 08013. – DOI 10.1051/e3sconf/202017508013. – EDN QIDWQK.

7. Assessment of the efficiency of investing activities of organizations / G. Klychova, A. Zakirova, K. Pinina [et al.] // E3S Web of Conferences : 2018

International Science Conference on Business Technologies for Sustainable Urban Development, SPbWOSCE 2018, St. Petersburg, 10–12 декабря 2018 года. Vol. 110. – St. Petersburg: EDP Sciences, 2019. – P. 02075. – DOI 10.1051/e3sconf/201911002075. – EDN LZFKEN.

8. Концептуальные основы корпоративного управления / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, А. Р. Юсупова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 16–17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 62-69. – EDN ZGNCLB.

9. Основные мероприятия по повышению эффективности производства зерна / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ф. Насибуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 228-233. – EDN FQGAWM.

10. Низамутдинов, М. М. Учетно-аналитическое обеспечение деятельности сельскохозяйственного предприятия в условиях цифровизации / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Д. Галимянов // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 118-120. – EDN DZCMNW.

11. Рахимова, Л. И. Конъюнктура рынка - как один из факторов, влияющих на формирование денежных потоков предприятия / Л. И. Рахимова, Э. Н. Фахретдинова // Актуальные задачи управления качеством и конкурентоспособностью продукции в современных условиях : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 10 ноября 2016 года / Под ред. Насретдинова И.Т.. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Печать-Сервис-XXI век", 2016. – С. 158-159. – EDN YHADGT.

12. Маркова, С. В. Влияние валютной политики на экономику РФ / С. В. Маркова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной

памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 437-443. – EDN CLYGWX.

13. Клычова, А. С. Оценка принципа непрерывности деятельности компании / А. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 63-67. – EDN YRJZNR.

14. Ларионова, Н. И. Влияние ключевой ставки на экономику страны / Н. И. Ларионова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 377-382. – EDN IBYKNK.

15. Закирова, А. Р. Основные принципы формирования внутренней управленческой отчетности сельскохозяйственной организации / А. Р. Закирова, А. С. Сеченкова // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : материалы II Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 18–19 ноября 2010 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2011. – С. 98-104. – EDN YGRNGX.

16. Пользователи управленческой отчетности и периоды ее представления / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, З. И. Гайнутдинова, Г. К. Садыкова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 131-135. – EDN UNKCGL.

17. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305. – EDN OQIVWU.

18. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305. – EDN OQIVWU.

19. Салахутдинова, Э. Р. Система учетно - контрольного обеспечения управления денежными ресурсами / Э. Р. Салахутдинова, К. А. Парфенова, И. М. Мурадымова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 591-598. – EDN DTLGХК.

20. Парфенова, К. А. Аудит учета финансовых результатов от обычных видов деятельности / К. А. Парфенова, Э. Р. Салахутдинова, К. Н. Хасаншина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 919-925. – EDN AXERYY.

21. Formation and development of clusters in the Russian regional agro-industrial complex / A. Sharnin, O. Frolova, G. Klychova [et al.] // E3S Web of Conferences : 2018 Topical Problems of Architecture, Civil Engineering and Environmental Economics, TPACEE 2018, Moscow, 03–05 декабря 2018 года. Vol. 91. – Moscow: EDP Sciences, 2019. – P. 06005. – DOI 10.1051/e3sconf/20199106005. – EDN XYORJE.

22. Анализ подходов к определению финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 489-495. – EDN DOGPWV.

© Закирова А.Р., Закирова С.М., 2024

Закирова Алсу Рафкатовна

*Доктор экономических наук, профессор
zakirovaar@mail.ru*

Клычова Гузалия Салиховна

*Доктор экономических наук, профессор
kgaukgs@mail.ru*

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

НАЛОГОВАЯ ПОЛИТИКА - ОСНОВА ФОРМИРОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОЙ НАЛОГОВОЙ СИСТЕМЫ

Аннотация. Налоговая политика является одной из форм государственного управления и важным инструментом стратегического развития регионов. В статье рассмотрены основные стимулирующие мероприятия, которые необходимо проводить эффективного осуществления налоговой политики. Также в статье предложены основные направления совершенствования учетно-контрольной системы налоговых расходов, способствующие развитию налоговой политики.

Ключевые слова: налоговая политика, налоговая система, налоговые расходы, учетно-контрольная система, налоговые платежи, налоги.

Zakirova Alsou Rafkatovna

*Doctor of Economic science, Professor
zakirovaar@mail.ru*

Klychova Guzaliya Salikhovna

*Doctor of Economic Sciences, Professor
kgaukgs@mail.ru*

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

TAX POLICY IS THE BASIS FOR THE FORMATION OF AN EFFECTIVE TAX SYSTEM

Abstract. Tax policy is one of the forms of public administration and an important tool for the strategic development of regions. The article discusses the main incentive measures that need to be carried out for the effective implementation of tax policy. The article also suggests the main directions for improving the accounting and control system of tax expenditures, contributing to the development of tax policy.

Keywords: tax policy, tax system, tax expenditures, accounting and control system, tax payments, taxes.

Эффективная налоговая политика направлена на создание налоговой системы, в рамках которой формируется бюджет государства и реализуется его социально-экономическая политика [1, 2]. Налоговая политика предполагает реализацию организационно-правовых мер органами законодательной и исполнительной власти в сфере налогообложения [3]. В процессе реализации налоговой политики решаются следующие задачи:

- обеспечивается сбор налоговых платежей в федеральный и региональные бюджеты;
- обеспечивается рост экономики на федеральном и региональном уровне;
- обеспечивается финансирование основных социальных программ в области здравоохранения, образования, культуры;
- снижается неравенство в доходах населения, предоставляются налоговые льготы;
- обеспечивается взаимодействие между заинтересованными сторонами в процессе заключения договоров на международном уровне [4-6].

Налоги являются основными источниками пополнения федерального бюджета. К таким налогам относятся налог на прибыль, налог на добавленную стоимость, налоги и сборы за пользование природными ресурсами (рис. 1) [8, 9].

Как видно из рисунка 1 практически по всем видам налоговых поступлений в бюджет в период с 2017 по 2021 гг. произошло увеличение. Наибольшее увеличение поступлений в бюджет наблюдалось по таким налогам как, налог на прибыль в 2,04 раза и налоги и сборы за пользование природными ресурсами в 2,03 раза. По этим же видам налогов в 2020 году наблюдалось снижение показателей обусловленное введением ограничительных мер в связи с пандемией COVID 19.

Налоговые доходы участвуют в формировании ресурсного обеспечения федерального бюджета; распределяют финансовые ресурсы между производственными и социальными сферами экономики; обеспечивают экономическую безопасность государства; способствуют финансированию социально значимых национальных проектов; формируют основу расходной части бюджета [10, 11].

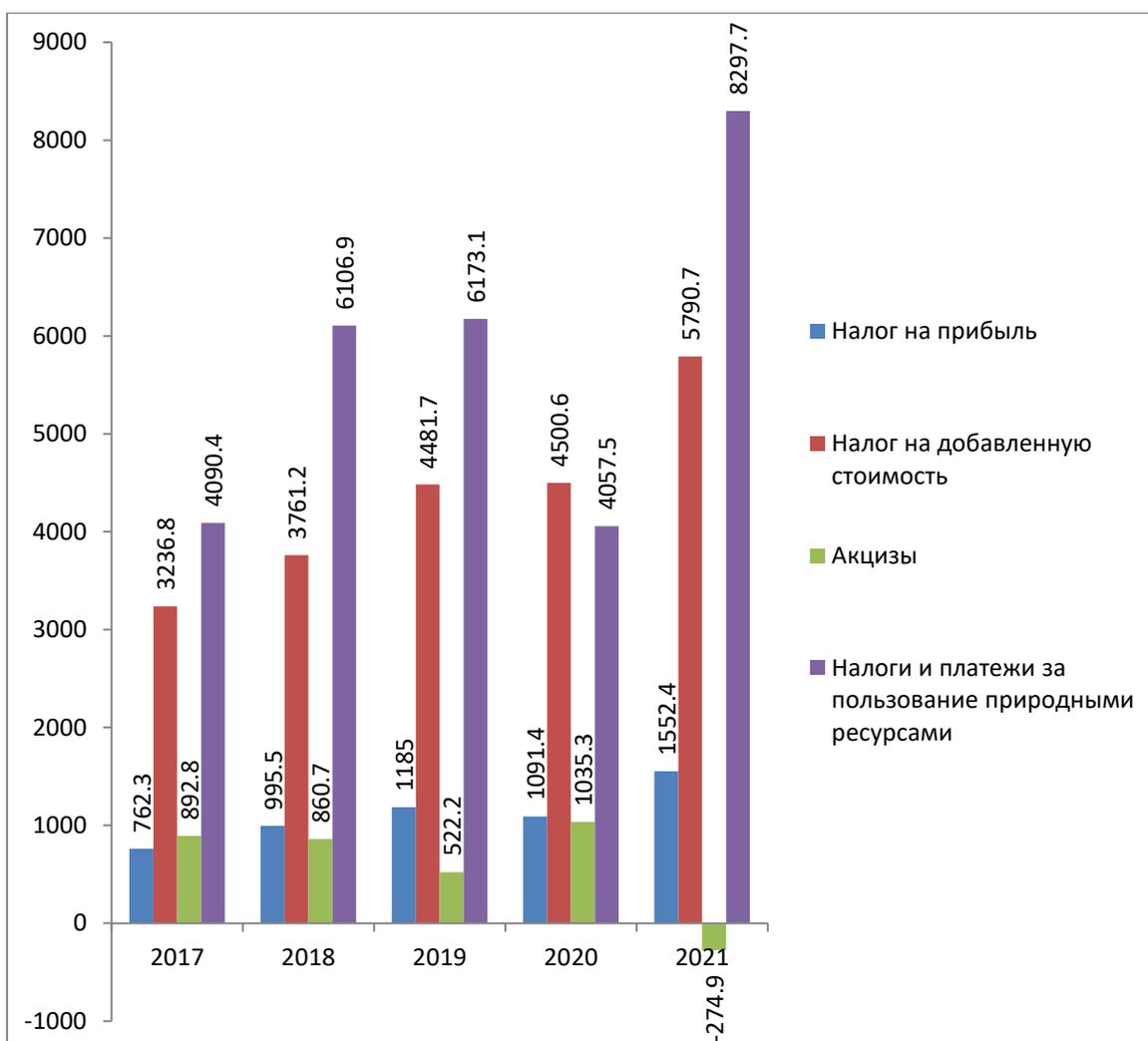


Рис. 1. Динамика налоговых доходов федерального бюджета Российской Федерации

В современных условиях налоговая политика направлена на стимулирование экономической и инвестиционной активности.

Основные изменения в налоговом законодательстве, которые были приняты в период с 2022 по 2023 годы, были направлены на:

- реализацию стимулирующих мер в нефтедобывающей и нефтегазоперерабатывающей отраслях, а также в приоритетных отраслях экономики;

- сохранение сбережений населения. Данные меры связаны с предоставлением налоговых вычетов – стандартных и социальных – для отдельных категорий физических лиц;

- приумножение сбережений населения в результате внедрения новых механизмов. В частности, с 2024 года начинают действовать новые программы долгосрочных сбережений, осуществляется доленое долгосрочное страхование жизни;

- привлечение бизнеса в отдельные регионы РФ путем установления льготных режимов по уплате страховых взносов,

предоставления налоговых вычетов по налогу на добычу полезных ископаемых [12-14];

- совершенствование механизмов международного налогообложения, связанные нивелированием негативных последствий от действий со стороны недружественных стран.

В перспективе предполагается, что налоговая политика будет акцентироваться на увеличении эффективности налоговой системы и развитии процедур налогового администрирования.

Эффективно осуществляемая налоговая политика оказывает влияние на повышение инвестиционной активности. Для этого необходимо проводить следующие стимулирующие мероприятия:

1. Создавать конкурентные условия ведения бизнеса за счет развития механизмов налогового администрирования и внедрения цифровых технологий [15, 16]. Для этого необходимо

- привлекать новых участников налогового мониторинга за счет снижения значения «пороговых» критериев;

- применять единый унифицированный подтверждающий документ, с помощью которого упрощается постановка и снятие с учета в налоговом органе;

- повсеместно развивать электронный документооборот для обеспечения оперативного взаимодействия между налогоплательщиками и налоговыми органами [17];

- предприятиям, реализующим инвестиционные проекты по укреплению технологического суверенитета страны, предоставлять право на получение инвестиционного налогового вычета;

- совершенствовать инструменты государственной поддержки проведения НИОКР и отдельных предприятий приоритетных отраслей экономики;

- совершенствовать законодательные основы в области венчурного инвестирования;

2. Поддерживать предприятия малого и среднего бизнеса [18, 19]:

- использовать механизмы льготного кредитования;

- для предприятий, которые в силу определенных обстоятельств не могут применять специальные налоговые режимы, устанавливать специальные налоговые режимы;

- оказывать государственную социальную помощь для субъектов малого и среднего предпринимательства;

- выделять дополнительные финансовые ресурсы на реализацию проектов по возведению модульных некапитальных строений [20];

- осуществлять льготное кредитование агротуристической инфраструктуры;

- создавать условия для развития сельской кооперации и поддержки фермеров;

- внедрять инновационные технологии для производства продукции;

- обеспечивать реализацию продукции с помощью создания агропромышленных парков.

Также необходимо совершенствовать механизм применения автоматизированное упрощенной системы налогообложения. Для этого следует расширять перечень налогоплательщиков, которым может быть предоставлено право применять данный режим.

Стимулирующие меры в области налоговой политики также должны быть направлены на цифровое развитие основных отраслей экономики. Чтобы обеспечить интенсивное развитие отечественных IT компаний и повысить привлекательность российского рынка для IT-бизнеса, с 2024 года применяются налоговые льготы. В частности, ставка страховых взносов предусматривается в размере 7,6 %, а также в 2024 году устанавливается ставка налога на прибыль в размере 0 %.

Еще одним немаловажным аспектом налоговой политики является налоговое стимулирование привлечения денег физических лиц на длительный срок на финансовый рынок. Для этого предполагается:

- предоставлять налоговый вычет по НДФЛ на сумму денежных средств, которые направляются на формирование негосударственной пенсии, на создание индивидуального инвестиционного счета нового типа;

- освобождать от налогообложения доход, который получен по определенным финансовым инструментам.

Для развития налоговой политики необходимо совершенствовать учетно-контрольную систему налоговых расходов по следующим основным направлениям:

- формировать систему сплошной и непрерывной оценки эффективности налоговых расходов;

- аккумулировать результаты мониторинга эффективности налоговых расходов;

- на уровне регионов обобщать лучшие методики управления налоговыми расходами;

- совершенствовать и оцифровывать сбор и анализ данных по налоговым расходам;

- устанавливать обоснованность применения налоговых льгот.

Таким образом, основным источником поступлений в федеральный бюджет являются налоговые платежи. Налоговая политика государства должна быть направлена на создание такой налоговой системы, которая способствовала бы созданию единой и постоянной системы налогов; а также справедливому распределению налоговых платежей по направлениям расходов бюджета.

Литература

1. Налогообложение малого бизнеса в России / М. М. Залалтдинов, М. М. Низамутдинов, Р. Р. Залялова, М. З. Гибадуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 93-97. – EDN UXSSXF.

2. Изменение налогового законодательства в период пандемии COVID-19 / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, А. Т. Исхаков, Д. А. Филипова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 189-193. – EDN JVAARA.

3. Налоговая система для малого бизнеса в цифре: перспективы внедрения в России и Татарстане / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 26–27 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 158-164. – EDN SJSFGA.

4. Способы улучшения финансового положения бизнеса / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Д. И. Сиразева, А. И. Самигуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 687-693. – EDN AZGOTM.

5. Фахретдинова, Э. Н. Формы налоговых регистров и налоговой отчетности по отдельным налогам / Э. Н. Фахретдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 152-156. – EDN YRKAVN.

6. Фахретдинова, Э. Н. Интегрирование бухгалтерского и налогового учета в крестьянских (фермерских) хозяйствах / Э. Н. Фахретдинова // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : Материалы III Международной научно-

практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 17–18 ноября 2011 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2012. – С. 235-239. – EDN YGYJXN.

7. Фахретдинова, Э. Н. Влияние развития информационных технологий на методику бухгалтерского учета малых предприятий / Э. Н. Фахретдинова, Г. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 3(45). – С. 129-132. – DOI 10.12737/article_5a1d9f44c17b46.56685917. – EDN YMOUPU.

8. Официальный сайт Министерства финансов РФ. — URL: <https://minfin.gov.ru/ru>.

9. Официальный сайт Федеральной налоговой службы РФ. — URL: <https://www.nalog.ru>.

10. Маркова, С. В. Влияние валютной политики на экономику РФ / С. В. Маркова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 437-443. – EDN CLYGWX.

11. Иванова, Н. В. Влияние ценовых и неценовых факторов на потребительский спрос / Н. В. Иванова, С. М. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 43-52. – EDN VTWHND.

12. Клычова, Г. С. Порядок выбора режима налогообложения для малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Гатауллина // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 8(536). – С. 2-9. – EDN RUXQDV.

13. Клычова, Г. С. Влияние ставки налога на добавленную стоимость в гостиничном бизнесе в условиях пандемии Covid-19 / Г. С. Клычова, Э. Р. Салахутдинова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 1(529). – С. 14-22. – EDN BZXSRD.

14. К вопросу об отмене единого налога на вмененный доход / А. Т. Исхаков, М. М. Залалтдинов, Р. И. Нуриева, Д. Д. Лебедева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020

года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 107-112. – EDN WTIXST.

15. Влияние цифровизации экономики на налогообложение предприятий АПК / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, С. В. Козменкова, Г. Ф. Саттарова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 145-153. – EDN ANVYGK.

16. Закирова, А. Р. Цифровые технологии - основа реализации управленческих решений / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 212-219. – EDN SDKFFA.

17. Фахретдинова, Э. Н. Налоговый регистр в целях последующего формирования налогового отчета 6-НДФЛ / Э. Н. Фахретдинова // Проблемы аграрной экономики в условиях импортозамещения : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 16–17 мая 2017 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2017. – С. 34-38. – EDN ZSRMEX.

18. Internal enterprise development strategy / V. P. Kuznetsov, E. V. Romanovskaya, A. M. Vazyansky, G. S. Klychova // Mediterranean Journal of Social Sciences. – 2015. – Vol. 6, No. 1 S3. – P. 444-447. – DOI 10.5901/mjss.2015.v6n1s3p444. – EDN VAOCYN.

19. Corporate finance in the system of economic analysis management and intensification / G. Klychova, A. Zakirova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2021, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. Vol. 273. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – P. 10037. – DOI 10.1051/e3sconf/202127310037. – EDN EFKCMC.

20. Glebova, I. Investment policy and investment climate: regional realities / I. Glebova, S. Kotenkova, R. Galiakhmetov // 4th international multidisciplinary scientific conference on social sciences and arts SGEM 2017, Albena, 24–30 августа 2017 года. Vol. VOLUME III. – Sofia: Общество с ограниченной ответственностью СТЕФ92 Технолоджи, 2017. – P. 419-428. – DOI 10.5593/sgemsocial2017/13/S03.053. – EDN KYPQXN.

© Закирова А.Р., Клычова Г.С., 2024

Закирова Алсу Рафкатовна

*Доктор экономических наук, профессор
zakirovaar@mail.ru*

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

*Кандидат экономических наук, доцент
mlm_09@mail.ru*

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Леонтьева Жамила Гареевна

*Доктор экономических наук, профессор
Санкт-Петербургский государственный экономический университет
Санкт-Петербург, Россия*

РАЗВИТИЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОТЕНЦИАЛА ПРЕДПРИЯТИЯ

Аннотация. В статье рассмотрены актуальные вопросы развития инвестиционного потенциала предприятия. В частности, определены инвестиционный потенциал и основные его элементы по каждому направлению инвестиционной деятельности; предложены мероприятия для обеспечения эффективной инвестиционной деятельности.

Ключевые слова: инвестиционный потенциал, инвестиционная деятельность, инвестиции, инвестиционная политика.

Zakirova Alsou Rafkatovna

*Doctor of Economic science, Professor
zakirovaar@mail.ru*

Mavlieva Leysan Mingaliyevna

*Candidate of Economic sciences, Associate professor
mlm_09@mail.ru*

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Leontyeva Zhamila Gareevna

*Doctor of Economic science, Professor
Saint-Petersburg State University of Economics
Saint-Petersburg, Russia*

DEVELOPMENT OF THE INVESTMENT POTENTIAL OF THE ENTERPRISE

Abstract. The article deals with topical issues of the development of the investment potential of the enterprise. In particular, the investment potential and its main elements for each area of investment activity are identified; measures are proposed to ensure effective investment activity.

Keywords: investment potential, investment activity, investments, investment policy.

Развитие инвестиционной деятельности экономического субъекта предполагает оптимальное использование инвестиций, получаемых из различных источников для обеспечения эффективного функционирования экономического субъекта [1].

Инвестиционная политика реализуется по таким направлениям, как финансовая деятельность, производственная деятельность, снабженческо-сбытовая деятельность, инновационная деятельность, кадровая политика и др.

По каждому направлению инвестиционной деятельности определяется инвестиционный потенциал и основные его элементы:

1. Инвестиционный потенциал финансовой деятельности характеризуется наличием и использованием в инвестиционной деятельности денежных средств, краткосрочных финансовых вложений и элементов краткосрочной дебиторской задолженности [2, 3];

2. Инвестиционный потенциал производственной деятельности представлен материальными ресурсами и нематериальными активами, которые аккумулируются экономическими субъектами в процессе осуществления производственной деятельности [4, 5];

3. Инвестиционный потенциал снабженческо-сбытовой деятельности характеризуется наличием оптимального объема остатков основных запасов, используемых в ходе производственной деятельности [6];

4. Инвестиционный потенциал инновационной деятельности характеризуется наличием ресурсов, необходимых для внедрения современных технологий, способствующих модернизации производственной деятельности [7, 8];

5. Инвестиционный потенциал кадровой политики характеризуется наличием профессионально компетентного персонала с соответствующим образованием и уровнем подготовки [9, 10].

При формировании эффективной инвестиционной политики должны быть учтены определенные условия:

- для снижения рисков и повышения эффективности деятельности необходимо разрабатывать и реализовывать оптимальную инвестиционную политику;

- система управления инвестиционной деятельностью должна быть интегрирована в общую систему управления предприятием и должна обеспечивать достижение стратегических и тактических инвестиционных целей [11, 12];

- инвестиционная политика должна быть нацелена на обеспечение сбалансированного функционирования предприятия при реализации всех направлений инвестиционной деятельности [13, 14];

- инвестиционная политика должна актуализироваться с учетом внешних и внутренних факторов, влияющих на финансово-хозяйственную деятельность, и учитывать основные положения, которые составляли основу предыдущей инвестиционной политики [15-17];

- инвестиционная политика должна обеспечивать проведение инвестиционной деятельности максимально открытой для заинтересованных пользователей потенциальных инвесторов [18];

- инвестиционная политика должна обеспечивать возможность поступления инвестиционных ресурсов на различных этапах инвестиционной деятельности [19];

- инвестиционная политика должна обеспечивать возможность внедрения инновационных технологий в инвестиционную деятельность с целью повышения конкурентоспособности [20, 21];

- при формировании инвестиционной политики необходимо учитывать источники финансирования.

В сельском хозяйстве значительную долю в общей структуре инвестиций, направленных на развитие сельского хозяйства, являются инвестиции в основной капитал (рис. 1).

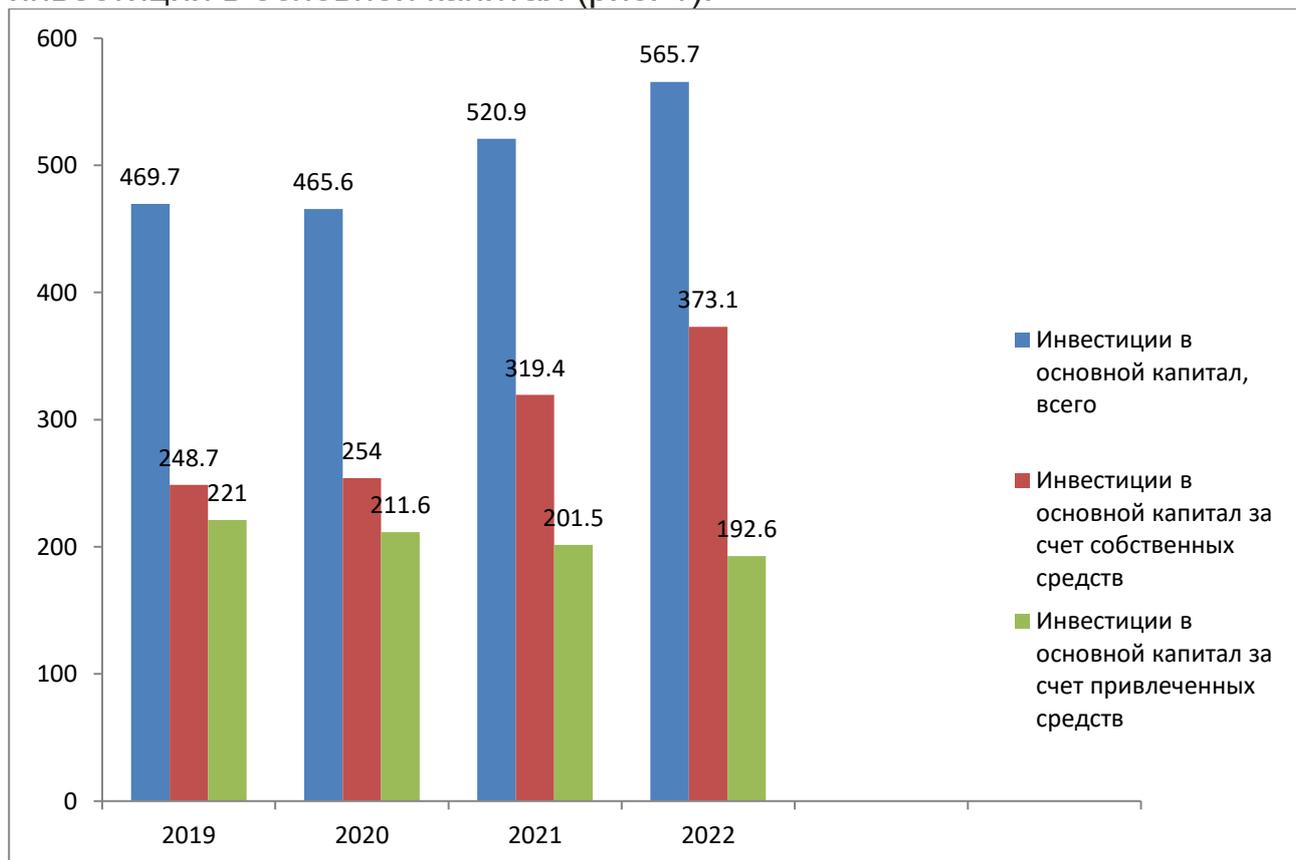


Рис. 1. Инвестиции в основной капитал, направленные на развитие сельского хозяйства, млрд. руб.

Как видно из рисунка 1 в период с 2020 по 2022 годы произошло увеличение общего объема инвестиций в основной капитал и инвестиций в основной капитал за счет собственных средств на 20,4 % и

50,0 % соответственно. В то же время инвестиции в основной капитал за счет привлеченных средств сократились на 12,9 %. То есть мы можем сделать вывод, что предприятия осуществляют активную инвестиционную политику, в том числе за счет собственных источников финансирования.

Оценка инвестиционного потенциала экономического субъекта осуществляется с учетом определенных параметров.

Во-первых, должны быть учтены приоритетные направления инвестиционной политики, определены целевые группы инвесторов по географическому и отраслевому признаку. Необходимо учитывать различия в требованиях, предъявляемых иностранными и ответственными инвесторами.

Во-вторых, необходимо получить актуальные сведения об инвестиционном потенциале экономического субъекта на основе оценки бизнеса.

В-третьих, определить периодичность проведения оценки, которая может носить разовый характер или осуществляться на регулярной основе.

В-четвертых, определить целевую направленность результатов оценки инвестиционного потенциала. Результаты данной оценки могут использоваться для формирования положительного инвестиционного имиджа экономического субъекта; для привлечения инвесторов; для разработки инвестиционной стратегии развития предприятия.

Эффективная инвестиционная политика может быть реализована при соблюдении следующих основных условий:

1. Инвестиционная политика должна быть оценена с точки зрения ее стратегической и тактической направленности;
2. Должны быть определены особо актуальные направления инвестирования;
3. Должна быть дана оценка каждому проекту, реализуемому в рамках инвестиционной деятельности;
4. Для эффективной реализации инвестиционных проектов минимизировать влияние внешних и внутренних факторов на инвестиционный процесс, обеспечив его достаточным количеством необходимых материальных, трудовых и финансовых ресурсов;
5. При разработке инвестиционного проекта необходимо учитывать имеющийся у экономического субъекта потенциал;
6. При разработке стратегии развития предприятия необходимо своевременно оценивать социально-экономическую и инновационную деятельность экономического субъекта;
7. Своевременно оценивать эффективность инвестиционной деятельности предприятия.

Таким образом, для того, чтобы предприятия устойчиво развивались, было конкурентоспособно и финансово устойчиво, необходимо осуществлять инвестиции. Для осуществления эффективной инвестиционной деятельности необходимо обеспечить рациональное использование инвестиций, которые формируются в процессе реализации инвестиционной политики. При формировании эффективной инвестиционной политики должны быть учтены определенные условия, такие как интеграция в общую систему управления предприятием, нацеленность на обеспечение сбалансированного функционирования предприятия, обеспечение открытого характера инвестиционной деятельности и возможности поступления инвестиционных ресурсов на различных этапах инвестиционной деятельности, и др.

Литература

1. Методы оценки инвестиционной привлекательности предприятий / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, М. С. Овчинникова, Д. Х. Гайфуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 411-419. – EDN DXPZIJ.

2. Инвестиции в развитие бизнеса / Р. И. Нуриева, М. С. Овчинникова, Р. М. Гарифзянов, У. В. Чапыжникова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 165-169. – EDN FMMBDL.

3. Парфенова, К. А. Обеспечение эффективного управления инвестициями сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры : материалы III Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского ГАУ, Казань, 26–28 мая 2021 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 179-183. – EDN KONSVM.

4. Фахретдинова, Э. Н. Формирование отчетной информации о запасах предприятиями малого и среднего бизнеса в системах российских и международных стандартов / Э. Н. Фахретдинова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2014. – Т. 9, № 3(33). – С. 55-60. – DOI 10.12737/6495. – EDN TCDBLX.

5. Анализ подходов к определению финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 489-495. – EDN DOGPWV.

6. Исхаков, А. Т. Оценка ликвидности и платежеспособности организации на основании бухгалтерских данных / А. Т. Исхаков, Г. Ф. Зарипова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти проф. В.П. Петрова, Казань, 21–22 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 103-107. – EDN MXILVV.

7. Остаев, Г. Я. Принятие управленческих решений: механизмы и финансовые инструменты / Г. Я. Остаев, Г. С. Клычова, Е. В. Некрасова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2018. – Т. 13, № 4(51). – С. 146-152. – DOI 10.12737/article_5c3de3a12b1d34.22685031. – EDN YWHCAN.

8. Организация агробизнеса / Д. И. Файзрахманов, И. Г. Гайнутдинов, Г. С. Клычова [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2017. – 328 с. – ISBN 978-5-905201-29-5. – EDN YIFRQT.

9. Zakirova, A. R. Methodological foundations of human capital assessment / A. R. Zakirova, A. M. Zakirov // В сборнике: Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством. Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, 15–16 марта 2022 года, 2022. – Р. 46-52. – EDN DGEWAX.

10. Ясницкая, Я. С. К вопросу о воспроизводстве и интенсивном развитии человеческого капитала / Я. С. Ясницкая, Е. А. Еремеева, А. М. Закиров // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 315-321. – EDN WQSJZR.

11. Цифровизация и информационное обеспечение системы управления инвестициями в сфере сельского хозяйства / К. А.

Парфенова, Б. Г. Зиганшин, Г. С. Клычова [и др.] // Международный форум KAZAN DIGITAL WEEK – 2021 : Сборник материалов, Казань, 21–24 сентября 2021 года. Том Часть 1. – Казань: ГБУ «НЦБЖД», 2021. – С. 667-672. – EDN SVEBNV.

12. Мавлиева, Л. М. Этапы фундаментального анализа / Л. М. Мавлиева, З. И. Гайнутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 111-113. – EDN IDQRBD.

13. Вильхельмус, Х. Роль малого бизнеса в научно-технологическом развитии страны / Х. Вильхельмус, Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова // Современные тенденции формирования кадрового потенциала агропромышленного комплекса: в условиях научно-технологических вызовов и устойчивого развития сельских территорий : Материалы I Международной научно-практической конференции, Казань, 16–17 февраля 2017 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2017. – С. 29-36. – EDN YQPOQG.

14. Основные мероприятия по повышению эффективности производства зерна / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ф. Насибуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 228-233. – EDN FQGAWM.

15. Маркова, С. В. Влияние валютной политики на экономику РФ / С. В. Маркова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 437-443. – EDN CLYGWX.

16. Иванова, Н. В. Влияние ценовых и неценовых факторов на потребительский спрос / Н. В. Иванова, С. М. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года.

– Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 43-52. – EDN VTWHND.

17. Ларионова, Н. И. Влияние ключевой ставки на экономику страны / Н. И. Ларионова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 377-382. – EDN IBYKNK.

18. Закирова, А. Р. Основные принципы инвестиционного консалтинга / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 133-140. – EDN JDSLDA.

19. Закирова, А. Р. Принятие управленческих решений муниципальными органами власти на основе цифровых данных / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 213-219. – EDN QHQVMY.

20. Функционирование малого предпринимательства в регионах России в контексте цифровизации общества / М. Ю. Ефлова, О. А. Максимова, И. С. Глебова, А. И. Дудочников // Экономика и предпринимательство. – 2021. – № 1(126). – С. 536-540. – DOI 10.34925/EIP.2021.126.01.102. – EDN QTYMMO.

21. Glebova, I. S. Correlation of balanced socio-economic development of the city and its attractiveness (in the case of Russian cities with population over a million citizens) / I. S. Glebova, A. M. Khamidullina, E. A. Anisimova // Mediterranean Journal of Social Sciences. – 2015. – Vol. 6, No. 1 S3. – P. 284-288. – DOI 10.5901/mjss.2015.v6n1s3p284. – EDN VAOCEX.

© Закирова А.Р., Мавлиева Л.М., Леонтьева Ж.Г., 2024

Закирова Алсу Рафкатовна

*Доктор экономических наук, профессор
zakirovaar@mail.ru*

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Остаев Гамлет Яковлевич

*Кандидат экономических наук, доцент
ostaeff@yandex.ru*

Удмуртский государственный аграрный университет, Ижевск, Россия

Парфенова Ксения Александровна

старший преподаватель

*Казанский государственный аграрный университет, Казань,
skusha@bk.ru*

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

СОСТАВ ИСТОЧНИКОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ ОБОРОТНОГО КАПИТАЛА ОРГАНИЗАЦИИ

Аннотация. В современных условиях оборотный капитал является одним из основных ресурсов обеспечивающих эффективное функционирование экономического субъекта и поддерживающее его деловую активность. Эффективное управление оборотным капиталом и его финансирование имеют первостепенное значение для бесперебойного функционирования любого предприятия. В статье рассматриваются состав и особенности различных источников, которые организации используют для финансирования своих потребностей в оборотном капитале.

Ключевые слова: оборотный капитал, финансирование, управление, активы, обязательства.

Zakirova Alsou Rafkatovna

*Doctor of Economic Sciences, Professor
zakirovaar@mail.ru*

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Ostaev Hamlet Yakovlevich

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
ostaeff@yandex.ru*

Udmurt State Agrarian University, Izhevsk, Russia

Parfenova Ksenia Alexandrovna

*Senior lecturer
skusha@bk.ru*

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

THE ROLE OF SOURCES OF WORKING CAPITAL FINANCING IN THE ENTERPRISE MANAGEMENT SYSTEM

Abstract. In modern conditions, working capital is one of the main resources that ensure the effective functioning of an economic entity and support its business activity. Effective working capital management and financing are of paramount importance for the smooth functioning of any enterprise. The article examines the composition and features of various sources that organizations use to finance their working capital needs.

Keywords: working capital, sources of financing, strategic management, assets, liabilities.

В процессе финансово-хозяйственной деятельности экономические субъекты испытывают определенные трудности, которые обусловлены экономическим кризисом, вызванным санкционной политикой ряда недружественных стран, и последствиями ограничений, введенных в результате пандемии коронавируса. Поэтому предприятия должны стремиться к повышению конкурентоспособности и финансовой устойчивости, а также формированию эффективной финансовой политики [1-3]. При этом следует учитывать, что одним из ключевых аспектов финансовой политики является управление оборотным капиталом.

Эффективное управление оборотным активами предполагает бесперебойное обеспечение производственного процесса данными видами активов, оптимизацию источников их финансирования, оптимальное соотношение различных видов оборотных активов [4, 5]. Оборотный капитал включает такие виды активов, как денежные и материальные ресурсы.

Состав и структура оборотных активов зависит от особенностей и масштабов деятельности экономического субъекта. При этом следует учитывать, что оборотный капитал в общей структуре активов имеет наибольший удельный вес.

Организации ряда отраслей экономики, в том числе сельскохозяйственные организации часть оборотных активов, производимых ими, вновь используют в производстве, а другую часть продают в виде готовой продукции [6, 7]. То есть оборотный капитал участвует в воспроизводственном процессе на стадиях производства, обмена, распределения и потребления.

На конечный финансовый результат оказывают влияние источники финансирования оборотного капитала (рис. 1).

Собственные источники финансирования оборотного капитала включают средства, которые принадлежат экономическому субъекту. Наличие собственных источников в достаточном объеме обеспечивает финансовую устойчивость предприятия [8, 9].

К заемным источникам финансирования относятся кредиты банков; займы, предоставляемые другими юридическими и физическими лицами; инвестиционные и ипотечные кредиты и др. Как правило, средства из заемных источников используются для обеспечения бесперебойной операционной деятельности, особенно на предприятиях с сезонным производством [10, 11].

К привлеченным источникам финансирования относятся ресурсы, которые не принадлежат экономическому субъекту, но временно находятся в обороте предприятия, например, авансы покупателей, задолженность перед персоналом по оплате труда и др.

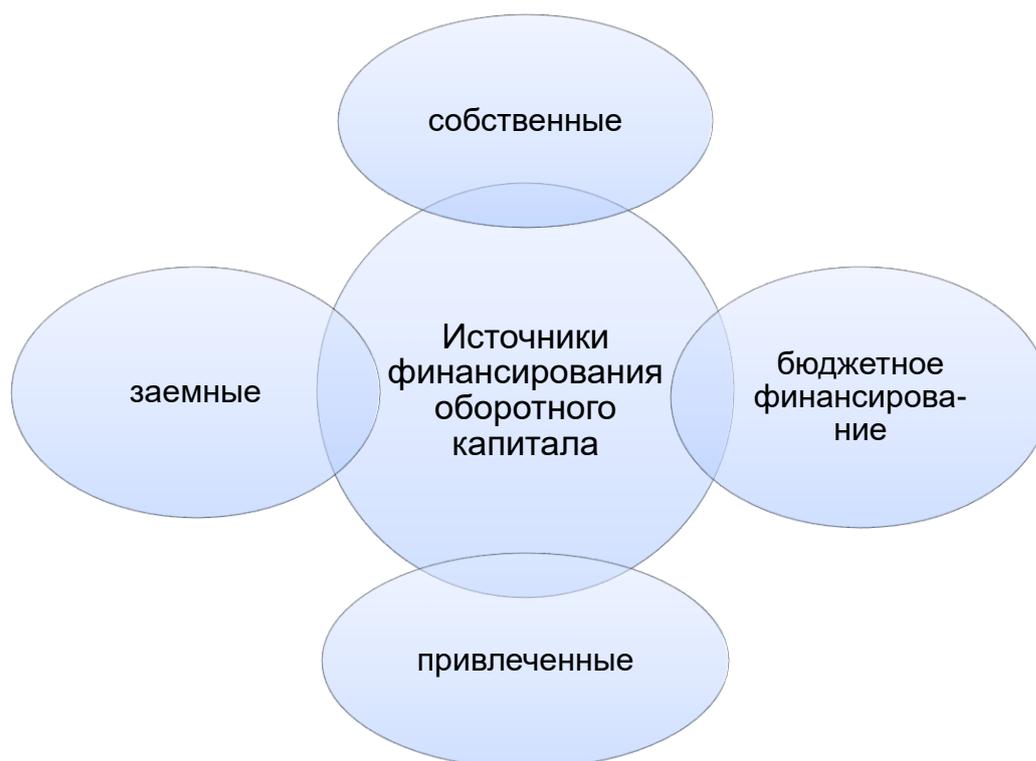


Рис. 1. Источники финансирования оборотного капитала.

Бюджетное финансирование предоставляется государством на безвозмездной основе с использованием определенных способов и форм предоставления бюджетных средств.

Эффективному управлению оборотным капиталом способствует проведение системного анализа состояния его финансирования. В ходе такого анализа оценивается размер финансовых ресурсов, которые были вложены в приобретение или создание оборотных активов; определяется влияние источников финансирования оборотных активов на финансовую устойчивость экономического субъекта [12-14].

Поэтапный анализ состояния финансирования оборотных активов предполагает проведение следующих видов работ:

1 этап – анализируется структура и динамика чистых оборотных активов;

2 этап – оценивается динамика состава и структуры источников формирования оборотного капитала;

3 этап – анализируется наличие собственных, заемных и привлеченных источников финансирования оборотных активов;

4 этап – анализируется эффективность использования оборотного капитала;

5 этап – обосновывается рациональная структура источников формирования оборотного капитала.

При проведении оценки заемных источников финансирования должны учитываться сроки их использования и структура данного направления финансирования оборотного капитала [15, 16].

Эффективное управление оборотным капиталом предполагает:

- определение целей и задач системы управления [17];
- формирование информационной базы для оценки эффективности использования оборотных активов [18];
- оценку факторов, влияющих на эффективное управление оборотными активами [19];
- определение инструментов управления оборотными активами [20];
- определение оптимальной структуры оборотного капитала;
- проведение оценки финансового состояния предприятия.

Мероприятия по повышению эффективности управления оборотными активами должны осуществляться как в масштабах всего предприятия, так и на уровне отдельных структурных подразделений.

Одними из направлений оптимизации системы управления оборотным капиталом являются:

- координация деятельности структурных подразделений для улучшения использования оборотных активов;
- автоматизация и механизация складских работ;
- рациональная организация материально-технического снабжения;
- недопущение образования запасов сверх установленных норм
- проведение регулярной инвентаризации материальных ресурсов, являющихся основой оборотного капитала;
- внедрение инновационных технологий в производственную деятельность;
- стимулирование экономного использования оборотных активов;
- производство готовой продукции, которая является наиболее востребованной у покупателей;
- организация оптимальной системы сбыта готовой продукции;
- развитие системы расчетных взаимоотношений с контрагентами;
- совершенствование выпуска готовой продукции в результате ее досрочного производства, изготовления из материалов, которые оставались от предыдущего производственного цикла;

- создание условий для своевременной отгрузки продукции в соответствии с условиями договоров.

Таким образом, оборотные активы обеспечивают непрерывную финансово-производственную деятельность экономического субъекта. Основу эффективного управления оборотным капиталом составляет формирование рациональной системы его финансирования. Рассмотренные направления оптимизации системы управления оборотными активами позволяют определить стратегию формирования источников их формирования.

Литература

1. Маркова, С. В. Влияние валютной политики на экономику РФ / С. В. Маркова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 437-443. – EDN CLYGWX.

2. Ларионова, Н. И. Влияние ключевой ставки на экономику страны / Н. И. Ларионова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 377-382. – EDN IBYKNK.

3. Проблемы интеграции реального и финансового секторов экономики России / В. А. Мальгин, Т. В. Крамин, Э. С. Алпатов [и др.] ; В.А. Мальгин и др.; под ред. В.Г. Тимирясова, Г.Т. Гафуровой; Институт экономики, управления и права. – Казань : Издательство "Познание", 2012. – 200 с. – ISBN 978-5-8399-0378-4. – EDN QVILEJ.

4. Салахутдинова, Э. Р. Рациональное использование оборотного капитала в сельском хозяйстве / Э. Р. Салахутдинова, Б. Х. Айдосова, А. А. Яздурдыева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 247-254. – EDN YLFBEQ.

5. Способы улучшения финансового положения бизнеса / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Д. И. Сиразева, А. И. Самигуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической

конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 687-693. – EDN AZGOTM.

6. Планирование оборотного капитала предприятия / Р. И. Нуриева, М. М. Низамутдинов, Р. М. Гарифзянов, А. А. Яздурдыева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 161-165. – EDN ZWFOFW.

7. Совершенствование методического обеспечения контроля наличия и сохранности запасов в системе управления предприятием / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, З. А. Залилова, И. М. Гимадиев // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 2(62). – С. 107-115. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-107-115. – EDN RYYSWP.

8. Управление и контроль затратами на производство молочной продукции / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саегараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 469-476. – EDN ARPORI.

9. Клычова, Г. С. Методические подходы к формированию политики финансового управления дебиторской задолженностью / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, З. З. Хамидуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2019. – Т. 14, № 1(52). – С. 126-131. – DOI 10.12737/article_5ccedf74305b80.69036555. – EDN PIVQFQ.

10. Закирова, А. Р. Контрольное обеспечение системы управления сельскохозяйственными предприятиями / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, У. Рахим // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности : Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 179-185. – EDN SSASTQ.

11. Assessment of the efficiency of investing activities of organizations / G. Klychova, A. Zakirova, K. Pinina [et al.] // E3S Web of Conferences : 2018 International Science Conference on Business Technologies for Sustainable Urban Development, SPbWOSCE 2018, St. Petersburg, 10–12 декабря 2018 года. Vol. 110. – St. Petersburg: EDP Sciences, 2019. – P. 02075. – DOI 10.1051/e3sconf/201911002075. – EDN LZFKEN.

12. The development of management and strategic management accounting in agriculture / R. A. Alborov, S. M. Kontsevaya, G. S. Klychova, V. P. Kuznetsov // Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2017. – Vol. 12, No. 19. – P. 4979-4984. – DOI 10.3923/jeasci.2017.4979.4984. – EDN XOCEUR.

13. Клычова, Г. С. Учетно-аналитическое обеспечение процесса управления агробизнесом / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 70-77. – EDN YRKAOL.

14. Закирова, А. Р. Анализ дебиторской задолженности как инструмент повышения эффективности деятельности сельскохозяйственного предприятия / А. Р. Закирова, А. М. Мухаметзянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 36-39. – EDN TMKSRP.

15. Низамутдинов, М. М. Финансовые результаты деятельности сельхозформирований Республики Татарстан в 2016 году / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Проблемы инновационного развития АПК: кадры, технологии, эффективность : Сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Казань, 25–26 мая 2017 года. Том Выпуск 11. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Издательско-полиграфическая компания "Бриг", 2017. – С. 47-50. – EDN ZSEJKX.

16. Основные мероприятия по повышению эффективности производства зерна / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ф. Насибуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 228-233. – EDN FQGAWM.

17. Принципы учета дебиторской и кредиторской задолженности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Г. А. Галиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по

материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 129-133. – EDN AYCXFA.

18. Низамутдинов, М. М. Учетно-аналитическое обеспечение деятельности сельскохозяйственного предприятия в условиях цифровизации / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Д. Галимянов // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 118-120. – EDN DZCMNW.

19. Рахимова, Л. И. Конъюнктура рынка - как один из факторов, влияющих на формирование денежных потоков предприятия / Л. И. Рахимова, Э. Н. Фахретдинова // Актуальные задачи управления качеством и конкурентоспособностью продукции в современных условиях : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 10 ноября 2016 года / Под ред. Насретдинова И.Т.. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Печать-Сервис-XXI век", 2016. – С. 158-159. – EDN YHADGT.

20. Исхаков, А. Т. Методическое обеспечение в системе управления дебиторской задолженностью коммерческой организации / А. Т. Исхаков, М. В. Бахтина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 69-74. – EDN ETWWFB.

© Закирова А.Р., Остаев Г.Я., Парфенова К.А., 2024

Зубрицкая Наталья Ивановна
Магистр экономических наук, старший преподаватель
zubrickaya85@gmail.com
Гродненский государственный университет им. Я.Купалы
Гродно, Республика Беларусь
Сахапов Булат Рушанович
Аспирант
sakhapov.brs@yandex.ru
Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

РЕЙТИНГОВАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ: СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ, ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ

Аннотация. Целью данного исследования является рассмотрение и сравнение различных рейтинговых систем развитых и развивающихся стран с целью выявления наиболее эффективной, способной удовлетворить интересы всех групп пользователей информации. Для этого в исследовании были определены ключевые пользователи результатов рейтинговых исследований, были изучены наиболее распространенные методы создания рейтинговых систем, было проведено сравнение международных рейтинговых систем путем анализа их общих характеристик, критериев оценки и категорий. Результаты показали, что некоторые международные рейтинговые системы уделяли больше внимания категориям, связанным с экологической устойчивостью, другие рейтинговые системы уделяли больше внимания категориям, связанным с социальными и экономическими аспектами. Кроме того, оценка актуальности ключевых показателей эффективности высших учебных заведений различается с точки зрения разных заинтересованных сторон.

Ключевые слова. Образование, высшее учебное заведение, рейтинговая система, ранжирование, классификация, престиж университета.

Zubryckaya Natallia Ivanovna
Master of Economic Sciences, senior lecturer
zubrickaya85@gmail.com
Grodno State University named after Yanka Kupala
Grodno, Republic of Belarus
Sakhapov Bulat Rushanovich
Graduate student
sakhapov.brs@yandex.ru
Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

COMPARATIVE CHARACTERISTICS OF RATING SYSTEMS FOR ASSESSING THE QUALITY OF HIGHER EDUCATION

Abstract. The purpose of this research is to review and compare various rating systems of developed and developing countries in order to identify the most effective one that can satisfy the interests of all groups of information users. To do this, the study identified key users of the results of rating studies, studied the most common methods for creating rating systems, and compared international rating systems by analyzing their general characteristics, evaluation criteria and categories. The results showed that some international rating systems paid more attention to categories related to environmental sustainability, while other rating systems paid more attention to categories related to social and economic aspects. Moreover, the assessment of the relevance of key performance indicators of higher education institutions varies from the perspective of different stakeholders.

Keywords. Education, higher education institution, rating system, ranking, classification, university prestige.

Расширение системы образования неизменно сопровождается опасениями, связанными со снижением его качества. Так было, например, с беспрецедентным ростом рынка образовательных услуг практически во всех развивающихся странах в 1960-х и 1970-х годах. Аналогичным образом, текущая ситуация стагнации или снижения набора учащихся в ряде развивающихся стран вновь выдвигает вопрос повышения качества образования на передний план.

Анализ литературы в области оценки качества образования в высших учебных заведениях выявил ряд недостатков, которые заключается в отсутствии единой системы оценки и ранжирования качества вузов во всех странах мирах. Одной из основных причин отсутствия единой системы оценки качества образования является то, что качество вуза имеет разное значение для разных групп пользователей этой информации и заинтересованных сторон. Этот факт является одной из причин, почему стандартные модели оценки качества, такие как модель качества обслуживания (SERVQUAL) или другие распространённые модели, которые являются более или менее одномерными, не могут быть применены.

Сегодня существует как минимум 50 национальных рейтинговых систем и около десяти крупных международных рейтинговых систем.

Глобальный рейтинг университетов стартовал еще в 2003 году, когда был сформирован *Shanghai Ranking (ARWU)*, основными показателями которого являлись: количество лауреатов Нобелевской премии, знаковых ученых и опубликованных статей в ведущих журналах. Однако репозитории в основном создавались на английском языке,

поэтому учреждения, специализирующиеся на социальных и гуманитарных науках, были практически не заметны в общей массе высших учебных заведений.

Позже появились различные рейтинговые списки, которые за короткий период времени стали весьма популярными среди студентов и академического сообщества. Среди них можно выделить такие как: Times Higher Education (THE), Scimago Journal & Country Rank (SJR), U-Multiranking, Webometrics (CSIC).

Рейтинговая система Times Higher Education (THE) позволяет оценивать каждый университет по пяти категориям.

1. Преподавание. Показатель преподавания измеряется пятью показателями эффективности: преподавательской репутацией, соотношением числа сотрудников и студентов, соотношением докторских степеней и бакалавров, соотношением числа присужденных докторских степеней к академическому персоналу и институциональным доходом.

2. Исследовательская среда. Университет может преуспеть в преподавании, но не в исследованиях: хороший преподаватель не обязательно является хорошим исследователем. Но качество и объем исследований в вузе, является одним из ключевых критериев успешности учебного заведения.

3. Качество исследований (наличие цитирования, востребованность исследований). Чем больше цитируется работы университета, тем больше вероятность того, что учебное заведение будет сотрудничать с учеными, которые принимают важные решения на уровне государства.

Этот показатель стал использоваться только в 2023 году с целью учета в общем рейтинге процента использования исследования университета и объема дохода приносимого результатами исследований каждый год.

4. Международные перспективы. Университеты больше не сравнивают только с конкурентами в своем городе или даже в своей стране. Ведущие мировые университеты конкурируют на глобальном уровне и привлекают студентов и исследователей со всего мира.

5. Индустриальный доход. Показатель дохода отрасли имеет фундаментальное значение, т.к. характеризует уровень реального применения исследований и показывает насколько университет посвящает себя поддержке местной и национальной экономики [1].

Рейтинг учреждений Scimago Journal & Country Rank (SJR) представляет собой классификацию академических и исследовательских учреждений, ранжированную по составному показателю, который объединяет три различных набора показателей, основанных на результатах исследований, инновационных результатах и социальном влиянии, измеряемом их видимостью в Интернете.

SIR включает как зависящие от размера, так и независимые от него показатели. Таким образом, SIR предоставляет общую статистику научных публикаций и другой продукции учреждений, в то же время позволяя проводить сравнения между учреждениями разных размеров.

Данный рейтинг предоставляет удобный интерфейс, который позволяет визуализировать любой индивидуальный рейтинг на основе комбинации трех наборов показателей. Дополнительно можно сравнить тенденции по отдельным показателям для шести учреждений одновременно. Для каждого крупного сектора также можно получить диаграммы распределения различных показателей [2].

Рейтинг университетов Webometrics – это система ранжирования, основанная на присутствии университетов в сети, их видимости и доступе к сети. Эта система рейтинга измеряет, насколько сильно университет представлен в сети по собственному веб-домену, подстраницам, научным статьям и т. д. [3].

Некоторые более поздние методологии, такие как *U-Multiranking*, предназначены для улучшения существующей системы рейтингов, вводя многомерный подход для сравнения и сравнительного анализа высших учебных заведений [4].

В исследовательской статье, опубликованной в рецензируемом научном журнале *Scientometrics*, было обнаружено «разумное сходство» между рейтинговыми системами различных известных университетов, несмотря на то, что для определения рейтинга каждого университета используется совершенно другой набор функций [4].

Однако существенным недостатком большинства рейтингов является то, что они ориентированы только на некоторые виды деятельности университетов. Например, ARWU фокусируется на исследованиях, а THE – на репутации и интернационализации. Базы данных с анкетами для студентов и сотрудников, используемые для ранжирования, обычно имеют низкий уровень участия заинтересованных сторон. У разных учреждений разные миссии и цели, которым обычно пренебрегают в процессе ранжирования. Учреждения с разными целями нелегко сравнивать и помещать в один и тот же список. Крайне важно обеспечить «чистые» рейтинги, которые будут прозрачными, свободными от личных интересов и методологически последовательными, создавая стимулы для широкомасштабного улучшения.

Согласно исследованиям развивающиеся государства поощряют вузы к достижению лучших результатов, особенно когда речь идет об укреплении их управленческого потенциала, информационных систем и инструментов мониторинга качества [5]. Академические сообщества внедряют различные методологии ранжирования вузов, разделенные на две группы на основе академических и неакадемических критериев. Академические критерии подразумевают установление критериев

ранжирования по достижениям самих вузов, т.е. достижениям, за которые несут ответственность преподаватели и исследователи. Напротив, неакадемические критерии сосредоточены на достижениях нынешних и бывших студентов университетов, то есть на успехах выпускников [6, 7].

В ходе исследования выявлено, что предоставляемые рейтинговыми списками данные не позволяют в должной мере удовлетворить потребность в информации для всех целевых групп ее пользователей, таких как:

1. Академическое сообщество и университеты конкретной страны. Разработка системы измерения эффективности и многомерного ранжирования образовательных программ и учреждений должна способствовать лучшему, более качественному, более эффективному, рыночно-ориентированному и социально ответственному управлению образовательными программами и университетами [8, 9].

2. Студенты. В соответствии с рейтингом образовательных программ и учреждений студенты должны иметь возможность сделать выбор, который им наиболее подходит, учитывая набор показателей эффективности, которые будут указывать на существенные параметры (например, количество безработных выпускников учебного заведения).

3. Промышленность и бизнес. Субъекты предпринимательства должны иметь представление о различных ориентациях и параметрах определенных учебных программ, их рыночной ориентации и качества [10-12]. Таким образом, можно добиться обратной связи между вузами и промышленностью.

4. Правительство и государственные учреждения должны иметь возможность использовать определенный набор критериев эффективности для создания правовой базы и рекомендаций по финансированию или финансовым моделям, которые должны быть включены в качестве показателей для измерения качества образовательного процесса [13-15].

Таким образом, студенты хотят использовать данные рейтинговых исследований для выбора подходящих учреждений образования в соответствии со своими интересами и потребностями. Исследователи хотят использовать эту информацию для отбора учреждений в соответствии с передовыми достижениями в своей области исследований, в то время как университеты и вузы хотят применять результаты рейтинговых исследований, чтобы позиционировать себя как лидеры в этой сфере услуг. Однако в рамках этих систем практически не учитывается существование различных заинтересованных сторон, а также различных потребностей и ожиданий в отношении разработки, измерения и мониторинга систем оценки качества вузов. Общественные дебаты о качестве образования обычно концентрируются на небольшом

количестве вопросов, наиболее частым из которых является уровень успеваемости учащихся.

Существует необходимость в подходе, при котором успехи студентов будут оцениваться не только во время, но и после окончания учебы. Суть данной методологии рейтингования заключается в том, чтобы подчеркнуть силу академических учреждений через успехи их бывших студентов на рынке труда, а не за счет достижений ученых внутри учреждений.

Литература

1. Times higher education [Электронный ресурс] – Режим доступа. – URL:

<https://www.timeshighereducation.com/search?e=404&search=about%20us>

2. Scimagoir [Электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: <https://www.scimagoir.com/rankings.php>

3. Webometrics [Электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: <https://www.webometrics.info/en/node/18>

4. U-Multiranking [Электронный ресурс] – Режим доступа. – URL: <https://www.umultirank.org/university-rankings/rankings-by-subject/index.html>

5. Оценка государственной программы по развитию науки и образования в Республике Татарстан / А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 3(67). – С. 130-137. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-130-137. – EDN SAXRBB.

6. Опыт Казанского ГАУ в подготовке инженерных и научных кадров для цифрового сельского хозяйства / А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин, А. В. Дмитриев и др. // Инновации в сельском хозяйстве. 2018. № 4(29). С. 43–442.

7. Цифровая трансформация высшего образования на примере Казанского ГАУ / Н. А. Сафиуллин, А. Р. Валиев, Г. Р. Фассахова и др. // Между-народный форум KAZAN DIGITAL WEEK – 2021: Сборник материалов. Ка-зань: ГБУ «НЦБЖД», 2021. С. 410–417.

8. Нежметдинова Ф. Т., Фассахова Г.Р., Шарыпова Н. Х. Актуальные проблемы кадрового обеспечения аграрной экономики // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры: Научные труды II Международной научно-практической конференции, по-священной 70-летию Института механизации и технического сервиса и 90-летию Казанской зоотехнической школы, 2020. Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. С. 767–775.

9. Social development mechanism of an agricultural enterprise formation / A. Klychova, G. Klychova, A. Zakirova, et al. // E3S Web of Conferences: 2018 International Science Conference on Business Technologies for Sustainable Urban Development, SPbWOSCE 2018, St. Petersburg, 2018. St. Petersburg: EDP Sci-ences, 2019. 02072. URL:

https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/36/e3sconf_spbwosce2019_02072/e3sconf_spbwosce2019_02072.html (дата обращения 07.06.2022)

10. Формирование корпоративного механизма управления социально-экономическим развитием предприятий аграрного сектора экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев и др. Москва: Казанский государственный аграрный университет, 2021. 171 с. doi: 10.29039/01876-7.

11. Закиров, А. М. Направления совершенствования системы управления развитием человеческого капитала в регионах Российской Федерации / А. М. Закиров // Современные исследования проблем управления кадровыми ресурсами : СБОРНИК НАУЧНЫХ СТАТЕЙ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ VIII МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, Москва, 28–30 марта 2023 года. Том ЧАСТЬ I. – Москва: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЭДЕЛЬВЕЙС", 2023. – С. 150-154. – EDN HTJUCD.

12. Ясницкая, Я. С. К вопросу о воспроизводстве и интенсивном развитии человеческого капитала / Я. С. Ясницкая, Е. А. Еремеева, А. М. Закиров // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 315-321. – EDN WQSJZR.

13. Низамутдинов М. М., Александрова Н.Р., Субаева А. К. Оценка уровня человеческого капитала сельского хозяйства региона // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики: Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения д.э.н., профессора Н.С. Каткова, Казань, 2018. Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. С. 158–162.

14. Improvement of the procedure for assessing the personnel of the agricultural organization / A. Zakirova, G. Klychova, O. Doroshina et al. // E3S Web of Conferences 110, 02073. 2019. doi:10.1051/e3sconf/201911002073. URL: https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2019/36/e3sconf_spbwosce2019_02073/e3sconf_spbwosce2019_02073.html (дата обращения 07.06.2022)

15. Программа развития федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Казанский государственный аграрный университет" на 2022-2027 годы и на период до 2030 года / А. Р. Валиев, Б. Г. Зиганшин, Ф. Т. Нежметдинова [и др.]. – 2-е изд. дополненное. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 111 с. – EDN AVTYES.

©Зубрицкая Н. И., Сахапов Б.Р., 2024

Ибатуллин Ильдар Маратович

Аспирант

Гилязов Миннегали Юсупович

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Лукманов Анас Ахтямович

Доктор сельскохозяйственных наук, доцент

ФГБУ ЦАС «Татарский», Казань, Россия

kandidatagrotat@gmail.com

АКТУАЛЬНОСТЬ, ПЕРСПЕКТИВЫ И СХОДСТВО КРЕМНИЕВЫХ И МИКРОУДОБРЕНИЙ, ДЕТАЛИ ИХ ВЫБОРА И ВНЕСЕНИЯ

Аннотация. Показана схожесть кремния с микроэлементами с точки зрения выбора кремниевых удобрений и микроудобрений при сочетаниях с основными макроудобрениями. Даны общие рекомендации по выбору удобрений, какие моменты надо учитывать при принятии решения о внесении, какие при этом проблемы могут подстерегать. Использование кремниевых и микроудобрений рассматривается с точки зрения целесообразности, экономичности и влияния на величину и качество урожая.

Ключевые слова: микроудобрение, кремниевое удобрение, сельское хозяйство, питание, урожай, почва.

Ibatullin Ildar Maratovich

Graduate student

Gilyazov Minnegali Yusupovich

Doctor of Agricultural Sciences, Professor

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Lukmanov Anas Akhtyamovich

Doctor of Agricultural Sciences, Associate professor

FGBU CAS "Tatarsky", Kazan, Russia

kandidatagrotat@gmail.com

RELEVANCE, PROSPECTS AND SIMILARITY OF SILICON AND MICRO FERTILIZERS, DETAILS OF THEIR SELECTION AND APPLICATION

Abstract. The similarity of silicon with trace elements is shown in terms of the choice of silicon fertilizers and micronutrients in combination with basic macro fertilizers. General recommendations are given on the choice of fertilizers, which points should be taken into account when making a decision on application, and what problems may lie in wait. The use of silicon and

micronutrients is considered from the point of view of expediency, cost-effectiveness and impact on the yield and quality of the crop.

Keywords: micronutrient, silicon fertilizer, agriculture, nutrition, harvest, soil.

В течение тысячелетий перед человечеством стояли задачи повышения производительности труда во всех сферах. Применительно к сельскому хозяйству, это вылилось в проблему сохранения и повышения плодородия почв [1]. К решению этого вопроса подходили с разных сторон: предотвращая загрязнения и деградацию почв [2], рекультивируя нарушенные земли [3], борясь с вредителями, болезнями растений [4] и используя иные методы. При этом до сих пор основным незаменимым приемом повышения урожайности является внесение удобрений [5]. Прежде всего, речь идет про минеральные макро- и микроудобрения. Стоит отметить, что все элементы по их содержанию в живых организмах делятся на макро- и микроэлементы, а по физиологической роли – на абсолютно необходимые, условно необходимые и примеси (таблица).

Таблица. Классификация элементов по степени их содержания в живых организмах и физиологической роли

Элементы						
абсолютно необходимые		условно необходимые			примеси	
макроэлементы	микроэлементы	макроэлементы	микроэлементы	ультра-микроэлементы	микроэлементы	ультра-микроэлементы
C, O, H, N, P, K, S, Ca, Mg, Na, Cl, Fe	Mn, Mo, Cu, Co, B, Zn, J, V	Al, Si	Li, Sr, Ti, Pb, Cr, F, Ni	Cd, Se, Ag	Rb, Ba, Zr, As	Cs, Hg, Ra, все остальные

Больше всего в сельском хозяйстве земли удобряют азотом, фосфором и калием. Для этих трёх веществ дозировка и технологии внесения хорошо отработаны, проведено бесчисленное количество экспериментов, написаны миллионы страниц научных работ по указанной тематике [5]. Однако не все макроэлементы вносятся в почву в виде макроудобрений. Например, углерод, водород и кислород в виде удобрений не вносятся вовсе, хотя роль их соединений в жизнедеятельности любого организма сложно переоценить. Особенно показателен в этом ряду углерод, который растения потребляют в процессе фотосинтеза непосредственно из воздуха в виде углекислого газа, поэтому дополнительное внесение углерода в почву, как

правило, не требуется. Вместе с тем, органические удобрения можно рассматривать как источник углерода. Водород также используется растением при фотосинтезе в виде воды. Если воды недостаточно, то растения поливают, строят ирригационные системы и т.п., но этот процесс не рассматривают с точки зрения минерального питания растений, выделяя воду как отдельный важнейший фактор, влияющий на урожай. Если же возвращаться к удобрениям, то помимо макроудобрений в последние годы все больший интерес ученых привлекают микроудобрения [6]. Как следует из названия, микроудобрения предполагают внесение микроэлементов в качестве источника питания. Микроэлементов очень много, практически вся периодическая система Менделеева, за исключением разве что радиоактивных элементов.

Интересно взглянуть на этот вопрос с позиции кремния (Si). Кремниевые удобрения с точки зрения классификации относятся к макроудобрениям, так как кремний представляет собой условно необходимый растениям макроэлемент. При этом он требуется растениям в значительно меньших количествах, чем большинство других макроэлементов. С этой точки зрения Si близок к микроудобрениям, хотя формально не относится к ним. В этом особенность и уникальность данного элемента.

Рассмотрим ниже, какие имеются сходства кремниевых и микроудобрений, какие у них перспективы применения, что надо учитывать при их выборе и какие проблемы при этом могут подстерегать.

При выборе кремниевых удобрений, как и микроудобрений, надо учитывать, прежде всего, то, что они дополняют основные макроудобрения, но не в состоянии их заменить. Другими словами, если вы внесете весь ассортимент кремниевых и микроудобрений в оптимальных дозировках, но не будете вносить NPK, то хорошего урожая не получите. Чтобы не допустить подобных ошибок, нужно знать, что, в каком количестве и когда вносить в почву, или же вовсе не вносить.

Прежде чем вносить любое питательное вещество в почву, нужно понять, стоит ли вообще кормить растение. Для этого нужно решить, нуждается ли растительный организм в данном элементе питания. Если макроэлементы нужны всем, то о микро- и ультрамикроэлементах такого сказать нельзя. Один и тот же микроэлемент может быть жизненно необходим одному растению и абсолютно не нужен другому. Поэтому, в первую очередь, надо определиться, что вы выращиваете на данном поле. Что касается кремния, то он как макроэлемент присутствует в любом живом организме. При этом для разных растений его содержание различно и растет в ряду от бобовых к зерновым культурам (рис.1). Больше всего Si накапливают однодольные растения: рис, бамбук,

ячмень, сорго, сахарный тростник, пшеница и др. [7]. Поэтому представителей злаковых и зерновых культур относят к кремнефильным растениям. «Чемпионом» среди кремнефилов у зерновых культур является рис. Значит, если в хозяйстве решили начать возделывать рис, то без кремнийсодержащих удобрений не обойтись. Хотя для Татарстана выращивание риса – это пока экзотика [8], но другие злаковые и зерновые культуры широко распространены [9]. В то время как двудольные растения (картофель, гречиха, соя, свёкла, горох, подсолнечник и другие) потребляют значительно меньше Si, поэтому при их выращивании кремниевые удобрения применяют реже.



Рис.1. Рост содержания кремния в ряду растений.

Если мы решили начать выращивать культуру, восприимчивую к определенному элементу, не стоит торопиться вносить содержащее его удобрение в гигантских дозах. Если в почве уже есть нужное растению количество искомого элемента в доступной форме, то дополнительное его внесение нецелесообразно. Что касается кремния, то по его дефициту почвы делятся на 4 категории: 1) бездефицитные; 2) с низким дефицитом; 3) со средним дефицитом; 4) с высоким дефицитом (рис.2).



Рис. 2. Изменение содержания кремния в почвах.

Однако оценка содержания Si по типу почвы является первичной. Для более точной оценки рекомендуется провести анализ проб грунта на содержание биодоступных форм элементов питания. После чего уже можно будет сделать заключение о его дефиците или избытке в конкретной почве [10].

Касательно Si, большинство исследователей сходятся во мнении, что растения усваивают его в форме монокремниевых кислот, хотя есть авторы, которые говорят об усвоении низкомолекулярных форм

коллоидной кремнекислоты и ее эфира [11]. Не для всех элементов окончательно определены оптимальные для поглощения формы. Помимо этого, сложности могут возникнуть в самой методике анализа биодоступных форм питательных элементов. В частности, если для большинства металлов и микроэлементов имеются современные методики определения их содержания в почве, то для кремния такой методики пока нет. Для определения доступных форм кремния сначала необходим перевод его в состав почвенного раствора и дальнейший анализ, который зачастую затратен по финансовым, временным ресурсам и имеет большую погрешность. Поэтому выявления механизмов поступления питательных веществ в организм, разработка простых и точных методов определения биодоступных форм кремния и ряда недостаточно изученных микроэлементов представляется актуальной и перспективной задачей агрохимической науки.

Следующим шагом надо определить, в каком удобрении содержится интересующий нас элемент в нужной дозировке и в доступной растениям форме. Если говорить про Si, то различают несколько видов кремниевых удобрений: синтетические, на основе растительных остатков, горные породы, отходы промышленности и др. Как правило, синтетические удобрения наиболее эффективные, но дорогие, остальные виды – дешевле, но действуют хуже. Поэтому, если требуется получить максимальный урожай и нет проблем с финансированием, лучше выбрать синтетические удобрения, а если бюджет ограничен и необходимо удобрить большую площадь, при этом урожай могут лимитировать другие факторы, то целесообразнее выбрать другие виды удобрений. В любом случае, прежде чем принять решение об использовании того или иного удобрения, нужно внимательно прочитать материалы от изготовителя, дистрибьютора и научные статьи, где рассказывается об испытаниях и применении интересующих химикатов. При этом особое внимание нужно обратить на способы внесения и дозировки. В одних случаях может быть целесообразно внести удобрение при посеве культуры, в других – как подкормку в период роста, или сочетать оба способа внесения. Одни удобрения лучше вносить в жидком виде, другие – в порошкообразном, третьи – в виде гранул или туковых смесей. Для расчета доз нужно знать, как было сказано выше, какое содержание элемента в почве изначально и какой хозяйственный и биологический вынос, то есть надо иметь представление о круговороте вещества [12]. Так как это довольно кропотливая и непростая задача построения баланса, то имеются программы для ЭВМ, которые делают это в автоматическом режиме [13]. Однако проблема в том, что это на сегодняшний день в основном касается самых распространенных макроэлементов. Нет сомнений, что и для Si, и для микроэлементов такие программы в будущем тоже

появятся, так как это весьма перспективное и многообещающее направление исследований.

И, естественно, нельзя забывать об экономике процесса. Нужно четко понимать, какую прибавку урожая мы хотим получить, сколько стоила единица продукции на рынке в прошлом, какая планируется цена в будущем и сравнить с затратами на удобрения, за счет которых планируется обеспечить повышение урожайности. И если затраты на внесение удобрения на 1 га ниже, чем предполагаемая стоимость увеличения урожая с гектара, то такое удобрение разумно применять, если нет – то нет.

Еще важный нюанс, элемент может не играть существенной роли в росте растения и не давать существенного прироста урожая, однако способен обеспечивать защиту растений от неблагоприятных погодных условий и других биогенных и абиогенных стрессовых воздействий. Особенно это характерно для кремния [14], который создает максимально благоприятные условия для развития растительного организма и улучшает качественные показатели товарной продукции. Поэтому, даже если растение не является кремниевым, но ожидается засуха, то имеет смысл задуматься о применении кремниевых удобрений.

Как агрономия и химия удачно сочетаются друг с другом, образуя агрохимию, так и некоторые удобрения образуют симбиотические пары, усиливающие действия друг друга. Как отмечалось выше, как кремнийсодержащие, так и микроудобрения применяют в сочетании с азотными, фосфорными, калийными. Относительно кремния имеется немало работ, показывающих, что он улучшает поглощение растением доступных форм фосфора, калия и других элементов [15]. Например, если почва бедна фосфатами или они находятся в трудноусвояемой форме, можно внести кремниевое удобрение, чтобы повысить доступность и поглощение растением фосфора. При этом механизм взаимодействия микро- и макроэлементов в почве не до конца изучен, имеются противоречивые результаты и не на всех почвах наблюдается положительное воздействие. Поэтому углубленное изучение данной тематики представляется весьма важным, благородным и многообещающим делом.

Таким образом, наблюдается сходство в алгоритме использования кремниевых и микроудобрений. Дальнейшая углубленная проработка этой тематики видится довольно перспективным и актуальным направлением агрохимических и агроэкологических исследований, если подходить к этому вопросу серьезно и рационально.

Литература

1. Проблема сохранения и повышения плодородия почв в Республике Татарстан / Ш. А. Алиев, И. А. Гайсин, М. Ю. Гилязов, В. З. Шакиров // Молодые ученые - агропромышленному комплексу :

материалы Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 06–07 апреля 2004 года / ответственный за выпуск: Р.З. Набиуллин. – Казань: Фэн, 2004. – С. 114-118. – EDN XGHOQN.

2. Проблемы экологической безопасности сельскохозяйственного производства в регионе нефтегазодобычи и нефтехимической промышленности / Р. Г. Ильязов, Л. П. Зарипова, И. А. Гайсин [и др.] // Актуальные экологические проблемы Республики Татарстан: Тезисы докладов VI республиканской научной конференции, Казань, 08–09 ноября 2004 года. – Казань: Отечество, 2004. – С. 102-103. – EDN XRDFLF.

3. Гилязов, М. Ю. Рекультивация нарушенных земель: Методические указания по изучению дисциплины, выполнению практических занятий и организации самостоятельной работ / М. Ю. Гилязов. – 2-е издание, переработанное и дополненное. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 76 с. – EDN VAJWOX.

4. Патент № 2797005 С9 Российская Федерация, МПК А01G 22/00, В09С 1/08. Способ снижения заболеваемости растений ярового рапса ложной мучнистой росой на нефтезагрязненных серых лесных почвах: № 2022128158: заявл. 28.10.2022 : опубл. 27.07.2023 / М. Ю. Гилязов, М. Ю. Михайлова, Р. А. Нигматуллина ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Казанский государственный аграрный университет". – EDN TSIDGU.

5. Романов, Н. В. Влияние биологических и минеральных удобрений на урожайность яровой пшеницы в условиях серой лесной почвы / Н. В. Романов, М. Ю. Гилязов // Воспроизводство плодородия почв и продовольственная безопасность в современных условиях : СБОРНИК ТРУДОВ II МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, ПОСВЯЩЕННОЙ ПАМЯТИ ПРОФЕССОРА БОРИСА ИВАНОВИЧА ГОРИЗОНТОВА, Казань, 14–15 июня 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 254-262. – EDN RLTZZD.

6. Рахматуллина, А. Ш. Оценка эффективности применения микроудобрения Металлоцен Марки D на сое / А. Ш. Рахматуллина // Студенческая наука - аграрному производству: Материалы 80-ой студенческой (региональной) научной конференции, Казань, 08–09 февраля 2022 года. Том 1. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 219-224. – EDN ZCMIUW.

7. LiangY.C., SunW.C., ZhuY.G., ChristieP. Mechanismsofsilicon-mediatedalleviationofabioticstressesinhigherplants: a review // Environ. Pollut. 2007. V. 147. P. 422–428.

8. Газетдинов, М. Х. Методические аспекты оптимизации развития производства риса в сельскохозяйственных предприятиях / М. Х.

Газетдинов, О. С. Семичева, Ж. Т. Абилдаева // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 3(45). – С. 105-110. – DOI 10.12737/article_5a1d9da667a530.97812055. – EDN YMOUOB.

9. Бикулова, А. М. Современное состояние и перспективы развития зернопроизводства в республике Татарстан / А. М. Бикулова // Проблемы аграрной экономики в условиях импортозамещения: Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 16–17 мая 2017 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2017. – С. 237-239. – EDN ZSRMVL.

10. Лукманов, А. А. Агроэкологическое состояние и продуктивность пахотных почв Предволжья Республики Татарстан / А. А. Лукманов, М. Ю. Гилязов, Д. Ф. Зарипов. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – 198 с. – ISBN 978-5-00129-400-9. – EDNIPIMNP.

11. Барсукова А.Г., Рочев В.А. Влияние кремнегельсодержащих удобрений на подвижность кремнекислоты в почве и доступность ее растениям//Контроль и регулирование содержания макро-и микроэлементов в почвах и растениях на Среднем Урале/Тр. Свердловск. СХИ. 1979. Т. 54. С. 84.

12. Изменчивость хозяйственного и нормативного выноса питательных веществ ярового ячменя под действием различных препаратов / Д. Т. Миникаев, М. Ю. Гилязов, Е. А. Прищепенко, Р. Р. Газизов // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. – 2022. – Т. 249, № 1. – С. 118-124. – DOI 10.31588/2413_4201_1883_1_249_118. – EDN IUNMZF.

13. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2023682412 Российская Федерация. Программа для прогнозирования урожайности сельскохозяйственных культур по запасам подвижных форм питательных элементов почвы при различных погодных условиях: № 2023681758: заявл. 19.10.2023 : опубл. 25.10.2023 / Р. В. Миникаев, М. Ю. Гилязов ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный аграрный университет». – EDN SXLHOA.

14. Сабирзянов, А. М. Роль кремниевого питания в жизни сельскохозяйственных культур / А. М. Сабирзянов, И. П. Таланов // Воспризводство плодородия почв и продовольственная безопасность в современных условиях : Сборник трудов международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию кафедры агрохимии и почвоведения Казанского ГАУ, Казань, 17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 168-170. – EDNGVAOUZ.

15. Влияние цеолита на повышение плодородия чернозема выщелоченного / Е. А. Прищепенко, А. Н. Чернов, Н. Э. Гарипов, Г. Х. Хусаинова // Кремний и жизнь. Кремнистые породы в сельском хозяйстве: Материалы Национальной научно-практической конференции с Международным участием, Ульяновск, 08–09 апреля 2021 года. – Ульяновск: Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина, 2021. – С. 92-95. – EDN CSAVHK.

© Ибатуллин И.М., Гилязов М.Ю., Лукманов А.А., 2024

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Клычова Айгуль Сейитмухамедовна

Кандидат экономических наук, доцент

aigulya.klychova@bk.ru

Салахова Гульназ Рустемовна

Студент

gulnaz.salahkova@gmail.com

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ И МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ФИНАНСОВЫЙ КОНТРОЛЬ, ПОВЫШЕНИЕ ЕГО ДЕЙСТВЕННОСТИ

Аннотация. В данной статье раскрывается роль финансового контроля в государственном управлении. Дается определение государственного финансового контроля и объясняется его сущность. Расписаны меры, принятые Российской Федерацией в 2021-2022 годах для повышения эффективности регулирования финансами.

Ключевые слова: финансы, контроль, государственный финансовый контроль, муниципальный финансовый контроль.

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

iat20@yandex.ru

Klychova Aigul Seyitmukhamedovna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

aigulya.klychova@bk.ru

Salakhova Gulnaz Rustemovna

Student

gulnaz.salahkova@gmail.com

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

STATE AND MUNICIPAL FINANCIAL CONTROL, INCREASING ITS EFFECTIVENESS

Abstract. This article reveals the role of financial control in public administration. The definition of state financial control is given and its essence is explained. The measures taken by the Russian Federation in 2021-2022 to improve the efficiency of financial regulation are outlined.

Key words: finance, control, state financial control, municipal financial control.

Государственный и муниципальный финансовый контроль представляет собой мониторинг всех административных действий и финансовых операций на предмет их правовой допустимости и экономической целесообразности. Финансовый контроль является одной из важнейших и первостепенных форм административного контроля.

Контроль финансовой деятельности является неотъемлемой частью государственного контроля и осуществляется на всех уровнях власти. Финансовый контроль связан, в частности, с мониторингом всего бюджетного управления со стороны независимых контрольных органов. Под бюджетным управлением в данном контексте понимаются все административные процессы, основанные на бюджетных планах или бюджетных законах, а под экономическим управлением - финансовая деятельность вне бюджетного плана, а также управление активами и средствами третьих лиц.

Муниципальный финансовый контроль - это аудит муниципалитетов, районов и других муниципальных объединений, их учреждений и организаций, а также сопутствующей экономической деятельности. На федеральном уровне контроль осуществляется Счетной палатой РФ, на уровне субъектов Российской Федерации - специализированными учреждениями - контрольно-счетными органами субъектов и муниципальных образований. Данные организации принято называть органами внешнего государственного и муниципального финансового контроля.

Система финансового контроля местных органов власти необходима для формирования эффективных механизмов защиты граждан и налогоплательщиков от возможных неправомερных действий и махинаций, приводящих к неэффективному или малоэффективному бюджетному и административному управлению. Кроме того, федеральная структура России подразумевает надзор за муниципалитетами со стороны соответствующих органов.

Стандартизация важнейших принципов и руководящих указаний является необходимым условием для обеспечения надежности, качества и профессионализма в области государственного финансового контроля. Государственный и муниципальный финансовый контроль на территории Российской Федерации осуществляется на основании Бюджетного Кодекса РФ, принятого в 1998 году Государственной Думой. Данный нормативно-правовой документ является сводом правил и принципов ведения и организации бюджетной системы государства. Нормативно-правовой базой для осуществления государственного финансового контроля также служат Указы Президента РФ, нормативные правовые акты, принятые Правительством и Федеральным Собранием РФ, а также субъектами и муниципалитетами РФ, регулирующие правоотношения в бюджетной сфере.

Финансовый контроль имеет важное значение в управлении финансовой системой государства. Он содействует реализации государственной финансовой политики, обеспечивает соблюдение легитимности, способствует рациональному и эффективному использованию бюджетных средств. Финансовый контроль охватывает различные аспекты, такие как подготовку, рассмотрение, утверждение и исполнение бюджета на всех уровнях, а также экономическую деятельность организаций, учреждений, кредитных организаций и других финансовых посредников. Усиление финансового контроля и повышение его результативности имеет большое практическое значение [1-4].

В современном мире развитие государственного финансового контроля необходимо для увеличения результативности государственного управления. Это важно для реформирования государственного сектора экономики, включая бюджетный механизм и общее управление государственными или муниципальными финансами [5-9]. Государственный финансовый контроль обеспечивает законное и целевое использование бюджетных средств, а также выявляет возможности увеличения результативности государственных расходов, тем самым поддерживая успешные стратегии управления [10-13].

Для эффективного управления финансовыми ресурсами необходимо наличие различных факторов, в том числе комплексной системы финансового контроля. Финансовый контроль представляет собой жизненно важную функцию в процессе финансового управления. Он обеспечивает надежную работу финансовой системы и содействует реализации финансовой политики страны, одновременно укрепляя экономическую безопасность [14-17].

Государственный финансовый контроль – это механизм, созданный для обеспечения эффективной реализации единой финансовой, кредитной и денежно-кредитной политики внутри страны. Его целью является защита финансовых интересов государства, его граждан и общества в целом [18, 19]. Государственный финансовый контроль предполагает контроль и регулирование различных аспектов, таких как:

- формирование и использование государственных средств;
- деятельность государственных органов, осуществляющих финансовую, бюджетную, кредитную, денежно-кредитную, налоговую и валютную политику;
- законность использования средств кредитными организациями и другими уполномоченными организациями;
- организация денежного обращения и рынка ценных бумаг;
- законность финансовых льгот, предоставляемых государством;
- обоснованность и законность действий, предпринимаемых кредитными организациями при привлечении и использовании денежных средств юридических и физических лиц;

- выполнение международных финансовых обязательств и управление как внутренним, так и внешним государственным долгом [20, 21].

В 2021-2022 годах предприняты меры для повышения эффективности внутреннего государственного (муниципального) финансового контроля в России. Эти действия включают в себя:

1. Предоставление органам внутреннего государственного (муниципального) финансового контроля доступа к информационным системам объектов контроля.

2. Предоставление Федеральному казначейству возможности контролировать соблюдение условий по бюджетным кредитам, используемым в инфраструктурных проектах.

3. Обобщение применения внутреннего государственного (муниципального) финансового контроля и внесение дополнений в федеральные стандарты.

4. Утверждение методических рекомендаций по отчетности о результатах контрольной деятельности, проводимой внутренними органами государственного (муниципального) финансового контроля.

5. Установление конкретных мер государственного (муниципального) финансового контроля в 2022 году, в частности, в части восстановления экономики на фоне недружественных действий иностранных государств.

6. Определение приоритетных направлений развития системы внутригосударственного (муниципального) финансового контроля, включая риск-ориентированный дистанционный SMART-контроль и мониторинг в финансово-бюджетной сфере.

В рамках изучения мер повышения действенности финансового контроля на территории Российской Федерации предлагается разработка информационно-технологических решений, позволяющих быстро и эффективно прерывать финансовые операции, не соответствующие действующему законодательству. Высокие темпы развития цифровизации в настоящее время позволят населению быстро адаптироваться к нововведениям, а также в режиме реального времени следить за финансовыми потоками бюджетного сектора, что обеспечит прозрачность процессов и снизит риски коррупционной деятельности. Для осуществления подобных мер необходим переход всей учетной деятельности в цифровой формат, что не только гораздо удобнее и физически надежнее, но и позволит специалистам развиваться в области информационных технологий. Однако для внедрения подобных практик необходима максимально оптимизированная и эффективная система защиты и безопасности данных.

Повышение эффективности государственного и муниципального финансового контроля имеет решающее значение для обеспечения эффективного использования государственных средств. Внедряя

надежные механизмы контроля, такие как регулярные аудиты, бюджетный надзор и прозрачная отчетность, государство может свести к минимуму коррупцию и трату денежных средств не по назначению.

Литература

1. Закирова, А. Р. Внутренний финансовый контроль / А. Р. Закирова // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07 декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 382-385. – EDN YQPRDI.

2. Закирова, А. Р. Теоретические и практические аспекты организации внутреннего контроля / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 100-108. – EDN BSOPFZ.

3. Замятина Н.В. О повышении эффективности государственного (муниципального) финансового контроля в Российской Федерации // Финансы и кредит. 2011. №16 (448). С. 48-53.

4. Исхаков, А. Т. Финансовая и управленческая отчетность как инструмент информационного обеспечения экономической безопасности сельхозпредприятия / А. Т. Исхаков, А. И. Залялиева // Инновационные технологии в АПК: теория и практика : Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летнему юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, Пенза, 18–19 марта 2020 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2020. – С. 258-260. – EDN СЕНКZH.

5. Клычова, А. С. Оценка принципа непрерывности деятельности компании / А. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 63-67. – EDN YRJZNR.

6. Клычова, А. С. Особенности организации внутреннего контроля в компании / А. С. Клычова, Э. И. Мазитова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 84-89.

7. Клычова, Г. С. Использование работы внутренних аудиторов в процессе внешнего аудита / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Развитие и управленческого учета и контроллинга в современных условиях : материалы Международной научно-практической конференции посвященной 80-летию Заслуженного экономиста Республики Татарстан, доктора экономических наук, профессора Ивашкевича Виталия Борисовича, Кизляр, 28 февраля 2017 года. – Кизляр: филиал ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный экономический университет" в г. Кизляре, 2017. – С. 115-121. – EDN YMMNUD.

8. Мавлиева, Л. М. Современные тенденции развития аудита и внутреннего контроля / Л. М. Мавлиева, А. С. Николаева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 117-120.

9. Мавлиева, Л. М. Понятие контроллинга, его цель и задачи в системе управления сельскохозяйственной организацией / Л. М. Мавлиева, Ч. Ф. Хайруллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях обеспечения экономической безопасности : материалы Всероссийской студенческой научнопрактической конференции, Казань, 21 марта 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 107-110. – EDN ARDBQO.

10. Методы проведения внутреннего контроля / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, С. Р. Насыбуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 594-600.

11. Клычова, Г. С. Особенности применения контрольно-аналитических процедур в системе управленческого учета / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Современные аспекты экономики. – 2015. – № 10(218). – С. 52-56. – EDN UYFSMP.

12. Организация агробизнеса / Д. И. Файзрахманов, И. Г. Гайнутдинов, Г. С. Клычова [и др.]. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2017. - 328 с.

13. Основные мероприятия по повышению эффективности производства зерна / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ф. Насибуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным

производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 228-233. – EDN FQGAWM.

14. Пинина, К. А. Организация системы внутреннего контроля на малых предприятиях / К. А. Пинина, Л. Р. Сунгатуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 215-219. – EDN BBLEKQ.

15. Принципы учета дебиторской и кредиторской задолженности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Г. А. Галиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 129-133. – EDN AYCXFA.

16. Развитие первичного учета поступления продукции растениеводства / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, З. Р. Закиров, А. Т. Исхаков // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2014. – Т. 9, № 4(34). – С. 23-28. – DOI 10.12737/7736. – EDN TLTYFV.

17. Развитие теоретических основ внутреннего контроля финансовых результатов предприятия / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Ф. Дятлова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2020. – Т. 15, № 3(59). – С. 99-106. – DOI 10.12737/2073-0462-2020-99-106. – EDN DWVPYV.

18. Развитие методики внутреннего контроля расчетных операций / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова, И. М. Гимадиев // Международный бухгалтерский учет. – 2021. – Т. 24, № 1(475). – С. 94-114. – DOI 10.24891/ia.24.1.94. – EDN XIQQVL.

19. Роль учета и контроля управления денежными потоками в организации АПК / Р. И. Нуриева, Э. Н. Фахретдинова, И. М. Мурадымова, И. В. Фатихова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 348-356. – EDN WHOTWE.

20. Совершенствование учета затрат и калькулирования себестоимости продукции животноводства / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. А. Воробьева, А. А. Сафиуллина // Развитие бухгалтерского

учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 129-135. – EDN LPBFAR.

21. Учет затрат на восстановление основных средств / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, З. Ф. Шайдуллина, А. А. Гирфанутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 135-138. – EDN FZQVTA.

22. Финансовая устойчивость - фактор эффективности производства / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15-16 марта 2022 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. - С. 483-489.

© Исхаков А.Т., Клычова А.С., Салахова Г.Р., 2024

Исхаков Альберт Тагирович
Кандидат экономических наук, доцент
iat20@yandex.ru

Салахова Гульназ Рустемовна
Студент

gulnaz.salahkova@gmail.com

Бакиева Гулия Рафисовна
Мастер производственного обучения
guliya0407@yandex.ru

Нигматуллина Нурия Нурсиловна
Кандидат экономических наук, доцент
buhkgau@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ОСОБЕННОСТИ СИСТЕМЫ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК В РОССИИ

Аннотация. В данной статье рассматриваются особенности государственных закупок в России. Выявлены следующие особенности, характерных для российских закупок: проведение электронных аукционов и конкурсов для определения исполнителей государственных контрактов, осуществление закупа у единственного поставщика и проведение торгов в форме запроса котировок.

Ключевые слова: государственные закупки, аукцион, поставщики, конкурс.

Iskhakov Albert Tagirovich
Candidate of Economic sciences, Associate professor
iat20@yandex.ru

Salakhova Gulnaz Rustemovna
Student

gulnaz.salahkova@gmail.com

Bakieva Guliya Rafisovna

Master of Industrial Training

guliya0407@yandex.ru

Nigmatullina Nuria Nursilovna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
buhkgau@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

FEATURES OF THE PUBLIC PROCUREMENT SYSTEM IN RUSSIA

Abstract. This article discusses the specifics of public procurement in Russia. The following features characteristic of Russian procurement have been identified: conducting electronic auctions and tenders to determine the executors of government contracts, purchasing from a single supplier and bidding in the form of a request for quotations.

Key words: public procurement, auction, suppliers, competition.

Система государственных закупок в Российской Федерации - это полностью электронная процедура заключения договоров между заказчиком и исполнителем, которая открыта в течение срока ее действия для любого субъекта. Закупки могут проводиться в отношении товаров, работ или услуг, которые определены на основе характеристик предполагаемых закупок в соответствующей категории. В этом контексте неограниченному числу подрядчиков публично предлагается представить подтверждающие документы, и все подходящие подрядчики, представившие приемлемую документацию, допускаются к участию в закупке.

В отличие от классического способа выбора поставщика и подрядчика, система закупок открыта для любого заинтересованного лица на протяжении всего срока действия контракта. Уже это подчеркивает главное преимущество системы. Открытый характер системы означает, что число поставщиков тендерных услуг может постоянно расширяться. Динамичная система закупок также дает возможность объединять стандартные рыночные услуги и тем самым минимизировать трудоемкие и длительные заказы, не игнорируя текущие изменения на рынке среди поставщиков. Такая гибкость повышает не только рентабельность, но и стабильность канала закупок. Ведь если один или несколько привычных поставщиков не будут иметь возможности поставить товары, работы или услуги, к примеру, в результате неликвидности производственного процесса или чрезвычайных ситуаций, другие компании могут заполнить образовавшуюся брешь. Таким образом, доступность товаров или услуг может быть быстро восстановлена.

Система государственных закупок также очень интересна для претендентов и участников торгов. Ведь, как и всегда в законодательстве о государственных закупках, в конечном итоге речь идет о справедливом доступе к государственным контрактам. Ничто не может быть справедливее для компаний, чем постоянный доступ к квалификационным возможностям и, следовательно, потенциально к контрактам в государственном секторе.

Система государственных закупок в России обладает уникальными характеристиками, которые отличают ее от процессов закупок в других странах. Эта система играет фундаментальную роль в регулировании государственных расходов и содействии справедливой конкуренции

между поставщиками [1-4]. Понимание особенностей российской системы государственных закупок жизненно важно, как для отечественных, так и для международных заинтересованных сторон, стремящихся к сотрудничеству с Россией.

Изучение контрактной системы в РФ следует начать с правовой базы. Основная и самая важная особенность государственных закупок в России заключается в том, что она регулируется двумя нормативно-правовыми актами - федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ и федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ. В случае федерального закона №44-ФЗ регламентируются закупки органами власти и государственными учреждениями, во втором случае - предприятиями с государственным участием. Принципы, способы и методы регулирования процесса государственных закупок данными нормативно-правовыми актами схожи, но имеют ряд особенностей, существенно отличающих методы закупок, осуществляемые путем применения разных федеральных законов. Оба нормативно-правовых акта предусматривают регламентацию полного цикла осуществления государственных закупок, с установкой ответственных лиц, сроков и случаев неисполнения обязательств в процессе закупки.

Следующей особенностью является наличие ряда информационных систем, обеспечивающих прозрачную, эффективную и бесперебойную работу системы государственных закупок в России. Основным инструментом в данном вопросе является единая информационная система госзакупок (ЕИС), с помощью которой заказчики размещают актуальную информацию и перечень необходимой документации для совершения закупки, а исполнитель находит для себя наиболее привлекательные предложения. Таким образом обеспечивается принцип сохранения конкурентной борьбы между поставщиками и подрядчиками. С помощью ЕИС участники закупки могут осуществлять свою деятельность на наиболее выгодных для них условиях.

Единая информационная система является гарантом прозрачности процесса государственной закупки, так как находится в свободном доступе для всех пользователей сети Интернет, и все подтверждающие и отчетные документы также являются необходимыми к размещению.

Существуют и другие электронные площадки по осуществлению закупочной деятельности в РФ, например, электронная торговая площадка «Сбер А» - специализированная система для проведения электронных торгов, но на сегодняшний день ЕИС является самой распространенной, проверенной и надежной системой в рассматриваемой области.

Основными отличительными чертами российских государственных закупок являются: проведение аукционов и открытого конкурса в электронном формате, закупка у единственного поставщика, запрос котировок [5-7]. Рассмотрим каждый из них.

Аукцион на право заключить государственный контракт – это конкурсный процесс торгов, в ходе которого победителем становится лицо, предложившее наименьшую цену государственного или муниципального контракта. Государственный заказчик публикует на официальном сайте конкурсную документацию, в которой указывается основная информация, например, сроки реализации работ, максимальная цена контракта [8-11].

При проведении электронного аукциона составляется заявка из двух частей. Первая заявка посвящена предмету закупки, вторая – потенциальным исполнителям и их ценовым предложениям. Разделение заявки на две части способствует проведению честных торгов и позволяет принять участие всем желающим без исключения кого-то из них для продвижения конкретного [12-16].

Несмотря на то, что к данной форме торгов допускаются только товары и услуги, утвержденные распоряжением Правительства РФ от 21 марта 2016 г. №471-р, проведение электронного аукциона не является совершенным. Основываться только на предложенную цену при выборе победителя не рационально, так как не рассматриваются его компетентность и опытность. По этой причине становится актуальным вопрос о разработке конкретных критериев оценки поставщиков на поставку товаров или оказания услуг [17-20].

Под закупкой у единственного поставщика понимается неконкурентный способ определения поставщика, при котором заказчик направляет предложение о заключении договора конкретному физическому или юридическому лицу.

Данный процесс заключается не в выборе наиболее подходящего предложения поставщиков, а в праве заказчика заключать договор пропуская конкурентные процедуры. Закупка у единственного поставщика дает возможность заказчику упростить процесс поиска исполнителей государственного или муниципального договора и сократить время на их заключение.

Самым простым способом проведения торгов является запрос котировок, который характеризуется единичным предложением цены поставщиками, на основе сравнения которых определяется победитель. Организация торгов отнимает меньше времени и конечная цена может быть не рыночной [21-23].

Данный способ торгов используется при закупке стандартных товаров и услуг на сумму не больше 3 млн. рублей. По этой причине организация более сложного закупочного процесса данным способом не рациональна [24, 25].

Таким образом, система государственных закупок в России имеет несколько особенностей. К ним относятся проведение электронных аукционов и конкурсов для определения исполнителей государственных контрактов, осуществление закупа у единственного поставщика и

проведение торгов в форме запроса котировок. Наличие коррупции усложняет процесс закупок. Однако были предприняты усилия по совершенствованию системы, включая внедрение платформ электронных закупок и разработку более строгих правил ведения торгов. Нововведения позволяют повысить прозрачность, эффективность и справедливость государственных закупок в России.

Литература

1. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305. – EDN OQIVWU.

2. Бухгалтерский управленческий учет в сельскохозяйственных организациях : Учебное пособие / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Н. Н. Нигматуллина. Том 2. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 151 с. – ISBN 978-5-6048207-0-4. – EDN NMQVWN.

3. Вильхельмус, Х. Роль малого бизнеса в научно-технологическом развитии страны / Х. Вильхельмус, Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова // Современные тенденции формирования кадрового потенциала агропромышленного комплекса: в условиях научно-технологических вызовов и устойчивого развития сельских территорий : Материалы I Международной научно-практической конференции, Казань, 16–17 февраля 2017 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2017. – С. 29-36. – EDN YQPOQG.

4. Внутренний контроль расчетов по кредитам и займам в системе обеспечения экономической безопасности сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, А. Т. Исхаков, А. Р. Ганиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 194-200. – EDN TZKFAY.

5. Гатина, Ф. Ф. Система государственных мер по ускорению и повышению эффективности научно-технического процесса / Ф. Ф. Гатина, Р. И. Нуриева, Р. Р. Мухаметова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта

2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 31-35. – EDN JJXFWD.

6. Закирова, А. Р. Анализ денежных потоков сельскохозяйственного предприятия / А. Р. Закирова, Р. И. Мухамадеева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 79-86. – EDN EBBYSJ.

7. Закирова, А. Р. Аудит формирования бухгалтерской и налоговой отчетности / А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, А. М. Аглямова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 54-58. – EDN OTPEVM.

8. Исхаков, А. Т. Практическое применение системы целевой себестоимости («таргет-костинг») и «кайзен-костинг» в сельском хозяйстве / А. Т. Исхаков // Вестник Казанского государственного финансово-экономического института. – 2009. – № 1(14). – С. 48-51. – EDN MUOFDF.

9. Исхаков, А. Т. Тенденции устойчивого развития продовольственной безопасности в условиях глобальной геополитики и экономических санкций / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 140-146. – EDN NZKANN.

10. Исхаков, А. Т. Финансовая и управленческая отчетность как инструмент информационного обеспечения экономической безопасности сельхозпредприятия / А. Т. Исхаков, А. И. Залялиева // Инновационные технологии в АПК: теория и практика : Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, Пенза, 18–19 марта 2020 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2020. – С. 258-260. – EDN СЕНКZH.

11. Клычова, А. С. Оценка принципа непрерывности деятельности компании / А. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 63-67. – EDN YRJZNR.

12. Клычова, Г. С. Оценка эффективности инвестиционной деятельности организаций / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, К. А. Пинина // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 1(43). – С. 82-88. – DOI 10.12737/article_59369851a63611.99028579. – EDN YUQSDD.

13. Мавлиева, Л. М. Проблемы оценки системы внутреннего контроля / Л. М. Мавлиева, Д. М. Курбанова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 145-150. – EDN AAMMBQ.

14. Методические аспекты внутреннего финансового контроля в организациях аграрной сферы экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Н. Хисметов [и др.] // Аграрная наука XXI века. Актуальные исследования и перспективы : Труды III международной научно-практической конференции, Казань, 22 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 402-407. – EDN PGAZRR.

15. Низамутдинов, М. М. Финансовые результаты деятельности сельхозформирований Республики Татарстан в 2016 году / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Проблемы инновационного развития АПК: кадры, технологии, эффективность : Сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Казань, 25–26 мая 2017 года. Том Выпуск 11. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Издательско-полиграфическая компания "Бриг", 2017. – С. 47-50. – EDN ZSEJKX.

16. Нуриева, Р. И. Основные направления совершенствования управления издержками на сельскохозяйственном предприятии / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Л. Э. Ахметгалиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 662-670. – EDN PWZLKT.

17. Нуриева, Р. И. Совершенствование классификации средств целевого финансирования в целях бухгалтерского учета и контроля / Р. И. Нуриева // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 184-189. – EDN JZLBWU.

18. Парфенова, К. А. Анализ эффективности использования финансовых ресурсов предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. А. Комягина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 875-884. – EDN PXGJEB.

19. Повышение конкурентоспособности в условиях корпоративного управления предприятиями агропромышленного комплекса Республики Татарстан / А. С. Клычова, С. Ф. Гирфанов, Г. Д. Крупина, И. Н. Сафиуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 4(46). – С. 110-115. – DOI 10.12737/article_5a5f08a3482b01.15047602. – EDN YMOUYS.

20. Пользователи управленческой отчетности и периоды ее представления / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, З. И. Гайнутдинова, Г. К. Садыкова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 131-135. – EDN UNKCGL.

21. Рахимова, Л. И. Конъюнктура рынка - как один из факторов, влияющих на формирование денежных потоков предприятия / Л. И. Рахимова, Э. Н. Фахретдинова // Актуальные задачи управления качеством и конкурентоспособностью продукции в современных условиях : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 10 ноября 2016 года / Под ред. Насретдинова И.Т. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Печать-Сервис-XXI век", 2016. – С. 158-159. – EDN YHADGT.

22. Реализация и функционирование внутреннего аудита на сельскохозяйственных предприятиях / Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, А. Ж. Махаева, А. Э. Фаизова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 730-739. – EDN SPDREG.

23. Решетов К. Ю., Баранова С. В., Лесников И. И., Абрамян А. Р. Система государственных закупок в России: текущее состояние, проблемы, направления развития // Вестник НИБ. 2022. №45. С. 120-129.

24. Роль государственной поддержки в технической и технологической модернизации развития сельского хозяйства в регионах Приволжского федерального округа / А. К. Субаева, Н. Р. Александрова, Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 4(46). – С. 126-131. – DOI 10.12737/article_5a5f0e5d754ed7.95427576. – EDN YMOUZD.

25. Скворцов Е. А. Управление закупками : учебное пособие / Е. А. Скворцов, А. С. Лылов. — Екатеринбург : УрГЭУ, 2023. 86 с.

© Исхаков А.Т., Салахова Г.Р., Бакиева Г.Р., Нигматуллина Н.Н., 2024

Исхаков Альберт Тагирович
Кандидат экономических наук, доцент
iat20@yandex.ru

Софьин Александр Дмитриевич
Студент
sasha-basket03@mail.ru

Закиров Зуфар Расыхович
Кандидат экономических наук, доцент
buhkgau@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ

Аннотация. В данной статье рассмотрены основы организации внешнеэкономической деятельности предприятий.

Ключевые слова: внешнеэкономическая деятельность, предприятие, организация бизнес-процесса.

Iskhakov Albert Tagirovich
Candidate of Economics, Associate Professor
iat20@yandex.ru

Sofin Alexander Dmitrievich
Student
sasha-basket03@mail.ru

Zakirov Zufar Rasykhovich
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
buhkgau@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

FUNDAMENTALS OF ORGANIZING FOREIGN ECONOMIC ACTIVITY OF ENTERPRISES

Abstract. This article discusses the basics of organizing foreign economic activity of enterprises.

Key words: foreign economic activity, enterprise, business process organization.

Внешнеэкономическая деятельность - это международное предпринимательство охватывает ряд операций, включая торговлю продукцией, предоставление услуг, обмен результатами интеллектуальной работы и распространение информационных

материалов. В его структуру вплетены как государственное управление, так и рыночные процессы, а также стратегии международной сотрудничества в производственной сфере. Важность долгосрочного планирования для корпоративных субъектов, занимающихся данным видом деятельности, неоспорима: руководящие органы должны разрабатывать компетентные планы и стратегии, способствующие осуществлению компанией её амбиций за счёт международного обмена и кооперации.

Существует несколько принципов по планированию внешнеэкономической деятельности предприятия:

1. Принцип непрерывности и гибкости планирования.

2. Принцип единства. Внедрение систематического подхода является ключевым при составлении планов деятельности организации, оперирующей на международной экономической арене.

3. Принцип точности. В деятельности любого предприятия, аспектом превосходной важности является грамотное планирование коммерческих операций за пределами его государственных рубежей. Именно стратегически обоснованная разработка таковых планов целенаправленно движется к достижению крайней степени детализации и точности. Организовывая международную экономическую активность, цель заключается в том, чтобы каждый аспект, каждая деталь были прописаны с максимальной точностью, что и составляет основной принцип, направляющий этот процесс.

4. Принцип участия. Участие каждого сотрудника организации в составлении планов, направленных на регулирование взаимоотношений с внешнеэкономической средой, служит стратегическим принципом, призванным стимулировать обогащение осознанности относительно роли каждого в общей структуре предприятия. Этот подход не только повышает эффективность внутренней динамики и способствует профессиональному росту личности, но и усиливает стремление к достижению общих целей за счет повышения мотивационного уровня служащих.

Законодательные ограничения и правила ведения ВЭД деятельности предприятия зависят от вида ВЭД. Среди всех различных экономических операций можно выделить несколько направлений внешнеэкономической деятельности:

- Инвестиционное сотрудничество. Данное направление представляет собой организацию совместных предприятий за счет привлечения взаимных инвестиций, создания общей организации производства, проведения обмена технологий.

- Внешнеторговая деятельность. К внешнеторговой деятельности относится любая торговая деятельность по экспорту, импорту и обмену товаром, информацией, услугами и так далее. Основными операциями в

этой деятельности являются международный лизинг, клиринг и инжиниринг.

- Производственная кооперация. Основным смыслом производственной кооперации построен на международном разделении труда.

- Финансовые и валютные операции. Это обобщенный вид внешнеэкономической деятельности, который часто сопровождается другими видами. К примеру, к финансовым и валютным операциям относятся обмен валют, кредитование, проектное финансирование и прочие валютные операции.

В динамике мировой экономики разноплановые аспекты внешнеэкономической деятельности проявляются через разделение на специфические сегменты. Рассматривая инвестиционное сотрудничество, следует оценить его как слияние ресурсов для создания совместных производственных мощностей, обмен технологическими инновациями и международное вложение капитала. Производственная кооперация формируется на основе межгосударственного распределения рабочих процессов. Рассуждения о внешнеторговой деятельности приводят к выводу, что она охватывает экспортные и импортные операции, а также распределение исключительных прав на товары и услуги, где ключевыми точками затрагиваются международный лизинг, счетно-расчетные (клиринговые) услуги и инжиниринг.

Финансовые и валютные механизмы, действующие в связке с перечисленными выше сферами, включают в себя обменные операции валютных единиц, кредитование международных проектов и другие валютные операции, несущие финансовую нагрузку.

Законодательно регламентируемые рамки и нормы, которые определяют контуры внешнеэкономической деятельности предприятий, формируются в зависимости от характера и принадлежности таковой. Эти предписания и инструкции в значительной мере ограничивают и направляют вектор развития международной экономической активности.

Также, руководитель или лицо, отвечающее за организацию бухгалтерского учета в организации, обязаны утвердить приказом или распоряжением:

1. Положение об учетной политике организации;
2. Рабочий план счетов бухгалтерского учета по ВЭД;
3. Правила документации и технологию обработки учетной информации с учетом экспертно-импортных поставок;
4. Формы документов, которые не предусмотрены типовой учетной системой первичной документации, график проведения инвентаризаций;
5. Прочие решения.

Для ведения успешной ВЭД организации необходимо составить бизнес-план. Бизнес-план должен содержать в себе четкую планировку

действий по каждому аспекту деятельности, а также отражать следующие аспекты ВЭД:

- План по выходу на международный рынок, способы экспорта товара.

- Организационное обеспечение ВЭД, наличие у предприятия сотрудников, которые способны грамотно и эффективно спланировать ВЭД предприятия, реализовать выбранные формы, обеспечить организацию всеми необходимыми транспортом и материалами для осуществления плана ведения ВЭД и так далее.

- Экономическое обеспечение ВЭД, расчет и обоснование всех издержек производства и дополнительных затрат, которые появятся в ходе проведения ВЭД организации.

- Нормативное обеспечение ВЭД, которое включает в себя соблюдение всех законов РФ, а также страны, с которой будет осуществляться торговля, соблюдение международного права, таможенных правил, правил по оформлению товара и так далее.

Эти 4 аспекта направлены на достижение плановых показателей развития ВЭД, к которым относятся:

1. Объем продукции на экспорт;
2. Объем произведенной продукции для её дальнейшего экспорта;
3. Ассортимент всех экспортируемых и импортируемых товаров;
4. Прибыль;
5. Рентабельность ВЭД;
6. Объем и структура затрат на производства на ВЭД;
7. Оборот средств предприятия и его запасов.

Для регулирования ВЭД используются следующие 4 метода:

1. Таможенно-тарифное регулирование – регулирование ВЭД за счет ввозных и вывозных таможенных пошлин, а также различных таможенных процедур и правил;

2. Нетарифное регулирование – метод регулирования ВЭД, который заключается во введение налоговых и других ограничений;

3. Применение ограничительных мероприятий, суть которых заключается в частичном или полном запрете на проведение определённых внешнеэкономических операций;

4. Осуществление экономических и административных мер, которые способствуют развитию ВЭД.

Деятельность предприятий в сфере внешнеэкономической деятельности претерпевает сложный интегративный процесс, имеющий широкий диапазон касающихся деловой активности и международного взаимодействия аспектов. Разработка вектора внешнеторговых операций начинается с осмысленного разбора и оценки конъюнктуры мирового рынка, а также со стремлением распознать благоприятные перспективы экспорта и импорта продукции и сервисов. В рамках данного этапа происходит исследование конкурентной среды

организации, уровня запросов на предлагаемые товары, анализ промышленных и коммерческих преград, а также особенностей законодательного упорядочения сферы внешней торговли. Определяющим фактором становится формирование стратегии проникновения на глобальные рынки, выбор наиболее подходящих каналов дистрибуции, разработка маркетинговых подходов, которые принимают в расчет уникальные черты целевой аудитории и рыночные уклады.

Важное значение имеет вопрос организации логистических путей и транспортировки, контроля качества товаров, их соответствия международным стандартам, а также четкость в исполнении таможенных процедур и сертификационных требований.

Внешнеэкономическая деятельность также включает в себя вопросы управления международными отношениями, в том числе ведение переговоров с партнерами, заключение договоров и соглашений, а также поддержание партнерских отношений на долгосрочной основе.

Таким образом, организация внешнеэкономической деятельности предприятий требует комплексного подхода и учета множества аспектов, начиная от анализа рынка и стратегического планирования до решения практических вопросов логистики, финансирования и управления отношениями с партнерами. Осознание этих аспектов и профессиональный подход позволят предприятиям эффективно осуществлять внешнеэкономическую деятельность и достигать успеха на мировых рынках.

Литература

1. Аналитическое обеспечение системы управления затратами предприятия / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 117-125. – EDN IYDAFV.

2. Бухгалтерский учет расчетов с покупателями и заказчиками / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, Э. Р. Хабибрахманова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 166-171. – EDN BLCXXA.

3. Бухгалтерский учет и внутренний контроль дебиторской задолженности / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, И. М. Гимадиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 25-32. – EDN GBNNYQ.

4. Закирова, А. Р. Основные принципы аудита финансовых результатов / А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 21-25. – EDN YRKALB.

5. Закирова, А. Р. Развитие систем и инструментов управленческого учета в сельскохозяйственных организациях / А. Р. Закирова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 28-31. – EDN NBJOKR.

6. Закирова, А. Р. Организация учета и контроля дебиторской и кредиторской задолженности / А. Р. Закирова, Ю. А. Афанасьева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 33-36. – EDN VPFMNI.

7. Изменение налогового законодательства в период пандемии COVID-19 / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, А. Т. Исхаков, Д. А. Филипова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 189-193. – EDN JVAARA.

8. Исхаков, А. Т. Развитие сыроварения с целью повышения эффективности экономической деятельности сельхозпредприятий молочного животноводства Республики Татарстан / А. Т. Исхаков // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры : Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки,

образования и просвещения в Среднем Поволжье, Казань, 13–14 ноября 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 690-694. – EDN ZZVBEV.

9. Исхаков, А. Т. Бухгалтерский и налоговый учет индивидуального предпринимателя сегмента малого бизнеса / А. Т. Исхаков, М. Д. Русский // Цифровая трансформация бизнеса: вызовы и перспективы : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию экономического факультета Волгоградского ГАУ и 85-летию со дня рождения доктора экономических наук, профессора, Заслуженного экономиста РФ, Почетного бухгалтера России Бычкова М.Ф., Волгоград, 06 июня 2023 года. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2023. – С. 93-98. – EDN KJYWVM.

10. Клычова, Г. С. Управленческий (производственный) учет в сельском хозяйстве : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Г. С. Клычова, Э. Р. Садриева, А. Р. Закирова. – Казань : Казанский университет, 2006. – 287 с. – ISBN 5-7464-1433-6. – EDN QRRFJF.

11. Клычова, Г. С. Формирование управленческой отчетности об инвестициях в долгосрочные активы / Г. С. Клычова, К. А. Парфенова // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 2(488). – С. 163-179. – DOI 10.24891/ia.25.2.163. – EDN DEGKAG.

12. Клычова, Г. С. Дебиторская задолженность: сущность и определение / Г. С. Клычова, З. З. Хамидуллин // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2016. – № 16(400). – С. 40-45. – EDN WILTNN.

13. Клычова, Г. С. Концепции и основные принципы, применяемые при составлении финансовой отчетности предприятиями малого и среднего бизнеса / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, И. Ф. Хусаинов // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 15–16 ноября 2012 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2013. – С. 131-133. – EDN YGVCQZ.

14. Клычова, Г. С. Порядок выбора режима налогообложения для малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Гатауллина // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 8(536). – С. 2-9. – EDN RUXQDV.

15. Низамутдинов, М. М. Прогнозные показатели развития агропромышленного комплекса в системе обеспечения продовольственной безопасности / М. М. Низамутдинов, Р. Р. Мавлиев // Актуальные проблемы экономики и права. – 2012. – № 1. – С. 149-152. – EDN OPUXJX.

16. Нуриева, Р. И. Рост малых и средних сельскохозяйственных предприятий и интеграция мелких ферм на экспортные рынки / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, З. Х. Фаляхова // Циркулярная экономика в сельском хозяйстве: международный опыт для Республики Татарстан : Сборник трудов по материалам круглого стола в рамках итоговой коллегии Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан, Казань, 24–25 февраля 2022 года. – Казань, Казанский ГАУ: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 209-216. – EDN SDDAYM.

17. Перспективные направления совершенствования учета и контроля расчетов с дебиторами и кредиторами в сельскохозяйственных организациях / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ш. Резяпова, А. А. Сафиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 90-94. – EDN YXTJMB.

18. Принципы учета дебиторской и кредиторской задолженности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Г. А. Галиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 129-133. – EDN AYCXFA.

19. Развитие методики внутреннего контроля расчетных операций / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова, И. М. Гимадиев // Международный бухгалтерский учет. – 2021. – Т. 24, № 2(476). – С. 186-205. – DOI 10.24891/ia.24.2.186. – EDN GGDQED.

20. Семагина, К. С. Финансовые аспекты развития экотуризма в Татарстане / К. С. Семагина, Э. Р. Салахутдинова, А. Т. Исхаков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 726-733. – EDN HIBVZI.

21. Управленческий учет, учет затрат, контроллинг в развитие пушного звероводства / Л. М. Мавлиева, З. Р. Закиров, А. Р. Хайруллина, М. М. Низамутдинов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский

государственный аграрный университет, 2022. – С. 586-593. – EDN DJFNBL.

© Исхаков А.Т., Софьин А.Д., Закиров З.Р., 2024

*Кардаш Дарья Юрьевна,
Студент*

kargash.daria.777@mail.ru

Потоцкая Наталья Геннадьевна

Старший преподаватель

natasha_potockay@mail.ru

*Гродненский государственный университет имени Янки Купалы
Гродно, Республика Беларусь*

МЕТОДИКА ПРОВЕРКИ РАСЧЕТОВ С ПОДОТЧЁТНЫМИ ЛИЦАМИ В ОРГАНИЗАЦИИ

Аннотация. В статье поэтапные раскрыта методика проверки расчетов с подотчётными лицами в организации. Особенность исследования заключается в разработке рабочей документации проверяющего, которая позволит расширить методический инструментарий проверки.

Ключевые слова: авансовый отчет, внутривозвратный контроль, командировочные расходы, подотчетные лица, контроль расчетов с подотчетными лицами, служебная командировка.

*Kardash Daria Yurievna,
Student*

kargash.daria.777@mail.ru

Pototskaya Natallia Gennadievna,

Senior Lecturer

natasha_potockay@mail.ru

Yanka Kupala State University, Grodno, Republic of Belarus

METHODOLOGY FOR CHECKING SETTLEMENTS WITH ACCOUNTABLE PERSONS IN AN ORGANIZATION

Abstract. The article reveals a step-by-step methodology for verifying settlements with accountable persons in an organization. The peculiarity of the study is the development of working documentation for the inspector, which will expand the methodological tools of the inspection.

Keywords: advance report, on-farm control, travel expenses, accountable persons, control of settlements with accountable persons, business trip.

Расчеты с подотчетными лицами являются одним из уязвимых участков бухгалтерского учета организации, поскольку оказывают определенное влияние на денежные потоки организации (наличные и безналичные), уровень доходов и расходов организации [1].

Разработанная универсальная методика, позволяющая учитывать особенности учетного процесса расчетов с подотчетными лицами, обеспечит решение практических задач проверки данного участка учета [2, 3].

Проверку расчетов с подотчетными лицами условно можно разделить на три этапа: организационный, основной и заключительный (таблица 1).

Таблица 1 – Этапы проверки расчетов с подотчетными лицами

Этап	Содержание работы (задач)
Организационный	- определяются цели и задачи проверки; - разрабатывается план и программа проверки;
Основной	Направления проверки расчетов с подотчетными лицами: - проверка соблюдения порядка выдачи денежных средств подотчет; - проверка соблюдения установленных норм возмещения командировочных расходов; - проверка своевременности возврата неиспользованных сумм аванса; - проверка документального оформления расчетов с подотчетными лицами; - проверка ведения аналитического и синтетического учета; - проверка правильности составления корреспонденции счетов;
Заключительный	составление акта проверки.

Примечание – Источник: собственная разработка автора.

Основным нормативно-правовым актом, регулирующим порядок организации и проведения проверок в Республике Беларусь является Указ Президента Республики Беларусь от 16.10.2010 г. №510 «О совершенствовании контрольной (надзорной) деятельности в Республике Беларусь» (с изменениями и дополнениями от 01.02.2024 г. № 37) [4].

Поскольку расчеты с подотчетными лицами связаны с денежными средствами, то проверку данного участка учета проводили сплошным способом, с использованием следующих приемов: наблюдение, устный опрос, арифметическая, логическая, нормативно-правовая, экономическая, встречная проверка документов и др. [5-7]

Источники информации, используемые в процессе выполнения контрольных мероприятий структурировали и сгруппировали по блокам (таблица 2).

Приступая к проверке расчетов с подотчетными лицами, в первую очередь, убедились в наличии организационно-распорядительных документов, подтверждающих информацию о расчетах с подотчетными лицами в организации, путем изучения Положения по учетной политике организации (со всеми приложениями), Положения о

внутрихозяйственном контроле, приказа о назначении лиц, уполномоченных получать наличные деньги подотчет, журнал учета работников, выбывающих в командировки [8, 9].

Таблица 2 – Источники информации

Информационный блок	Наименование документа
Организационно-распорядительные документы	Должностная инструкция главного бухгалтера
	Положение о бухгалтерии
	Положение по учетной политике организации
	Рабочий план счетов бухгалтерского учета
	Перечень документов к учетной политике
	График проведения инвентаризаций
	Положение об организации внутрихозяйственного контроля
Первичные бухгалтерские документы	приказ на командирование
	командировочное удостоверение
	журнал регистрации убывающих в командировку
	приходный кассовый ордер
	расходный кассовый ордер
	здание на командировку
	авансовые отчеты с приложенными к ним оправдательными документами
отчеты по командировкам	
Учетные регистры	журнал-ордер и ведомость по счету 71 «Расчеты с подотчетными лицами» (анализ счета)
	главная книга по счету 71 «Расчеты с подотчетными лицами»
Бухгалтерская отчетность	бухгалтерский баланс
Статистическая отчетность	отчет о состоянии расчетов (форма №12-ф (расчеты))

Примечание – Источник: собственная разработка автора.

Далее установили наличие списка работников, которым могут выдаваться денежные средства в подотчет, утвержденного приказом руководителя организации. В список вошли лица из числа постоянных работников организации. Однако, следует отметить, что в организации не выдаются денежные средства на хозяйственные нужды так как закупка ценностей производится централизованно.

В процессе проверки убедились, что в организации как наличные, так и безналичные денежные средства не выдаются в подотчет работникам, имеющим задолженность по ранее полученным авансам.

На следующем этапе, путем сопоставления данных, представленных в бухгалтерию, авансовых отчетов и приложенных к ним документов установили законность и целесообразность командировочных расходов [10-12] (таблица 3).

Таблица 3 – Рабочий документ «Ведомость проверки законности и целесообразности командировочных расходов»

Командировочные расходы по авансовому отчету, руб. коп.	Командировочные расходы согласно подтверждающим документам			Отклонение, (+,-), руб. коп.
	стоимость проезда (железнодорожный билет), руб. коп.	стоимость проживания (счет гостиницы), руб. коп.	суточные, руб. коп.	
100,19	36,84	54,35	9,00	-

Примечание – Источник: собственная разработка автора.

Далее, путем сопоставления времени, указанного в приказе о командировании, с временем фактического пребывания на место командирования, произвели проверку соблюдения сроков нахождения работников в командировке [13-15] (таблица 4).

Таблица 4 – Рабочий документ «Ведомость проверки соблюдения сроков нахождения в командировке»

Сроки нахождения в командировке, дней		Отклонение (+,-), дней
по приказу о командировании	по транспортным документам (железнодорожные билеты), командировочному удостоверению	
03.02. – 05.02. (три)	03.02. – 05.02. (три)	-
19.02. – 25.02. (семь)	19.02. – 25.02. (семь)	-

Примечание – Источник: собственная разработка автора.

Проверку законности документального оформления расчетов с подотчетными лицами произвели путем составления рабочего документа проверяющего [17] (таблица 5).

Таблица 5 – Рабочий документ «Ведомость проверки первичных документов»

Наименование первичного документа	Номер и дата документа	Сумма операции, руб. коп.	Обнаруженные недостатки (краткое описание)
Авансовый отчет	№320 от 02.02.2024	220,00	В авансовом отчете не выведен остаток на конец периода
Авансовый отчет	№ 334 от 24.02.2024	100,19	В авансовом отчете не проставлена корреспонденция счетов

Примечание – Источник: собственная разработка автора.

На следующем этапе произвели проверку правильности ведения аналитического и синтетического учета расчетов с подотчетными лицами, в процессе которой установили, что в соответствии с Типовым планом счетов бухгалтерского учета, утвержденным Постановлением Министерства финансов Республики Беларусь от 29.06.2011 г. № 50 (с изменениями и дополнениями от 28.12.2022 г. №64) и согласно Рабочего плана счетов организации бухгалтерский учете расчетов с

подотчетными лицами ведется на активно-пассивном счете 71 «Расчеты с подотчетными лицами», без открытия субсчетов [18].

Путем сопоставления сальдо (остатков) и оборотов по счету 71 «Расчеты с подотчетными лицами» в журнале-ордере и Главной книги установили тождество данных аналитического и синтетического учета расчетов с подотчетными лицами [19] (таблица 6).

Таблица 6 – Рабочий документ «Ведомость проверки тождества данных аналитического и синтетического учета»

Сальдо (остаток) на начало периода (кредитовое)	Дебетовый оборот		Кредитовый оборот		Сальдо (остаток) на конец периода (кредитовое)	Отклонение (+,-)
	по Главной книге	по журналу-ордеру	по Главной книге	по журналу-ордеру		
726,47	250,00	250,00	263,01	263,01	739,48	-

Примечание – Источник: собственная разработка автора.

На основании данных журнала-ордера и Главной книги по счету 71 «Расчеты с подотчетными лицами» произвели проверку правильности составления бухгалтерских проводок по учету расчетов с подотчетными лицами [20] (таблица 7).

Таблица 7 – Рабочий документ «Ведомость проверки корреспонденции счетов»

Корреспондирующий счет	По данным Главной книги, руб. коп.	По данным журнала – ордера, руб. коп.	Отклонение (+, -), руб. коп.
20	19,91	19,91	-
23	99,00	99,00	-
25	34,10	34,10	-
26	22,00	22,00	-
44	88,00	88,00	-
Итого по кредиту счета	263,01	263,01	-

Примечание – Источник: собственная разработка автора.

На заключительном этапе осуществили сверку данных по счету 71 «Расчеты с подотчетными лицами» в Главной книге и бухгалтерской отчетностью организации (таблица 8).

Таблица 8 – Рабочий документ «Ведомость проверки данных Главной книги и бухгалтерской отчетности»

Наименование показателей	По данным Главной книги, руб.коп.		По данным бухгалтерского баланса, тыс. руб.		Отклонение (+ -), руб.	
	дебет	кредит	дебет	кредит	дебет	кредит
Сальдо на 01.02.2024.	-	726,48	-	1	-	-

Примечание – Источник: собственная разработка автора.

Предложенный в исследовании методический инструментарий проверки расчетов с подотчетными лицами позволит систематизировать последовательность проведения проверки, может быть использован в

практической деятельности при проведении контрольных мероприятий, а также в процессе обучения специалистов по бухгалтерскому учету и контролю.

Литература

1. Бухгалтерский учет расчетов с подотчетными лицами / А. С. Хусаинова, К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, Р. А. Ялзюк // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 193-198. – EDN ZBTKRE.

2. Пинина, К. А. Нормативное регулирование трудовых отношений на предприятии / К. А. Пинина, А. И. Юсупова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 225-229. – EDN IZBAGL.

3. Закирова, А. Р. Основные направления аудита учета расчетов с подотчетными лицами / А. Р. Закирова, Р. И. Нуриева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 156-162. – EDN XLKAJG.

4. О совершенствовании контрольной (надзорной) деятельности в Республике Беларусь: Указ Президента Респ. Беларусь №510 от 16.10.2009г. // Аналитическая правовая система «Бизнес-Инфо» / ООО «Профессиональные правовые системы», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2024

5. Развитие методики внутреннего контроля расчетных операций / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова, И. М. Гимадиев // Международный бухгалтерский учет. – 2021. – Т. 24, № 1(475). – С. 94-114. – DOI 10.24891/ia.24.1.94. – EDN XIQQVL.

6. Закирова, А. Р. Организация учета и контроля дебиторской и кредиторской задолженности / А. Р. Закирова, Ю. А. Афанасьева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный

университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 33-36. – EDN VPFMNI.

7. Нуриева, Р. И. Особенности бухгалтерского учета расчетов с персоналом по оплате труда в сельскохозяйственных организациях / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, Р. Р. Нурлыхакова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 502-508. – EDN HLEECY.

8. Развитие методики внутреннего контроля расчетных операций / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова, И. М. Гимадиев // Международный бухгалтерский учет. – 2021. – Т. 24, № 2(476). – С. 186-205. – DOI 10.24891/ia.24.2.186. – EDN GGDQED.

9. Бухгалтерский учет и внутренний контроль дебиторской задолженности / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, И. М. Гимадиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 25-32. – EDN GBNNYQ.

10. Карбозова, А. С. Развитие методики внутреннего аудита бизнес-процессов в сельскохозяйственных организациях / А. С. Карбозова, Г. С. Клычова, Ю. И. Галимзянова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 51-55. – EDN OTGLOK.

11. Исхаков, А. Т. Методическое обеспечение в системе управления дебиторской задолженностью коммерческой организации / А. Т. Исхаков, М. В. Бахтина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 69-74. – EDN ETWWFB.

12. Клычова, Г. С. Методические подходы к формированию политики финансового управления дебиторской задолженностью / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, З. З. Хамидуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2019. – Т. 14, № 1(52). – С. 126-131.

13. Клычова, А. С. Особенности системы внутреннего контроля в сельскохозяйственных организациях / А. С. Клычова, Б. Р. Амирханов, Б. З. Валиуллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 46-51. – EDN OZREXE.

14. Значение внутреннего контроля для сельскохозяйственных организаций и пути его совершенствования / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, А. Э. Фаизова, А. А. Макенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 749-758. – EDN DLAYWC.

15. Парфенова, К. А. Совершенствование аудита учета расчетов с подотчетными лицами / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, Р. А. Ялзюк // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 184-189. – EDN VAXROI.

16. Организация службы внутреннего контроля на предприятии / М. М. Низамутдинов, К. А. Парфенова, Л. Р. Сунгатуллина, Л. Р. Гатин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 169-174. – EDN UOIOAM.

17. Фахретдинова, Э. Н. Положение по оплате труда как источник проверки состояния расчетов по оплате труда / Э. Н. Фахретдинова, А. Г. Ахмадиева // Актуальные проблемы экономики и бухгалтерского учета : Сборник научных статей. Электронное издание, Нижний Новгород, 01 марта 2017 года. – Нижний Новгород: Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, 2017. – С. 321-325. – EDN ZSFXYJ.

18. Об установлении типового плана счетов бухгалтерского учета, утверждении Инструкции о порядке применения типового плана счетов бухгалтерского учета и признании утратившими силу некоторых постановлений Министерства финансов Республики Беларусь и их отдельных структурных элементов : постановление М-ва финансов

Респ. Беларусь, 29 июня 2011 г., № 50 // Нац. реестр правовых актов Респ. Беларусь. – 2011. – № 143. – 8/24548

19. Лемеш, В. Н. Контроль и аудит : учебное пособие для вузов по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» / В. Н. Лемеш. – 2-е изд., перераб. и доп. – Минск : Амалфея, 2020. – 336 с.

20. Фахретдинова, Э. Н. Сущность аудита и его виды / Э. Н. Фахретдинова, К. А. Парфенова, С. И. Валиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 1162-1168. – EDN WQUVVK.

© Кардаш Д.Ю., Потоцкая Н.Г., 2024

Карпухина Ангелина Игоревна

Студент

gelya.karpukhina.2017@mail.ru

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Нигматуллина Нурия Нурсиловна

Кандидат экономических наук, доцент

buhkgau@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань

ОСОБЕННОСТИ ФИНАНСОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

Аннотация. В статье рассматриваются особенности финансовой деятельности бюджетного учреждения, так основными источниками финансирования являются субсидии из бюджета России на выполнение государственного задания и на иные цели. Все поступающие денежные средства формируют фонд, из которого учреждения могут направлять средства по целевому назначению и на модернизацию материально-технической базы и другое. Финансовая деятельность бюджетного учреждения базируется на определенных принципах.

Ключевые слова: бюджетные учреждения, финансовая деятельность, субсидии, источники финансирования.

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

iat20@yandex.ru

Karpukhina Angelina Igorevna

Student

gelya.karpukhina.2017@mail.ru

Nigmatullina Nuria Nursilovna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

buhkgau@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

FEATURES OF FINANCIAL ACTIVITY OF A BUDGETARY INSTITUTION

Abstract. The article discusses the features of the financial activities of a budgetary institution, so the main sources of financing are subsidies from the Russian budget for the implementation of state assignments and for other purposes. All incoming funds form a fund from which institutions can direct funds for their intended purpose and for the modernization of the material and

technical base, etc. The financial activities of a budgetary institution are based on certain principles.

Key words: budgetary institutions, financial activities, subsidies, sources of financing.

Бюджетные учреждения представляют собой некоммерческие организации, которые создаются Российской Федерацией, субъектом России или муниципальным образованием, для выполнения работ и оказания услуг для обеспечения полномочий государственных органов в области образования, науки, здравоохранения, культуры и т.д. Данное определение прописано в Федеральном законе от 12 января 1996 года №7-ФЗ «О некоммерческих организациях».

Бюджетные учреждения предоставляют услуги в следующих направлениях:

- учреждения образования, здравоохранения, культуры, социальной защиты;

- государственные (муниципальные) органы, судебные органы, органы правопорядка.

Финансовая деятельность бюджетных учреждений – это действия учреждения по образованию, распределению и использованию предоставленных денежных средств для реализации государственного или муниципального задания [1, 2]. В первую очередь, реализация задания направлена на предоставление услуг или выполнение работ в целях решения задач, стоящих перед государством. То есть образование, распределение и использование денежных средств является условием осуществления финансовой деятельности [3].

Финансы бюджетных учреждений являются компонентом в процессе предоставления услуг гражданам и организациям и позволяют проводить модернизацию материально-технического оснащения учреждения [4, 5]. Финансовые средства учреждений имеют следующие особенности:

1. Определенная форма движения денежных средств;

2. Условия и порядок использования денежных средств, выделенных по целевому назначению [6, 7].

Финансовые ресурсы бюджетных учреждений формируются из различных источников, с помощью которых формируется финансовый фонд учреждения:

- субсидии из бюджета на выполнение государственного (муниципального) задания;

- субсидии на содержание имущества;

- субсидии на иные цели;

- бюджетные инвестиции;

- средства от ведения коммерческой деятельности, например, предоставление платных услуг;

- добровольные пожертвования [8-10].

Полученные денежные средства направляются на определенные цели, такие как: предоставление услуг, связанных с выполнением государственного (муниципального) задания; оплата труда работников; оплата коммунальных услуг и т.д. [11-13]

Бюджетные учреждения тесно связаны с бюджетом и в случае его дефицита выделение государственных средств может уменьшиться, и в современных условиях рыночной экономики бюджетным учреждениям не всегда хватает государственного финансирования и в этом случае учреждения начинают искать другие источники финансов, основным таким источником являются средства от приносящей доход деятельности, также дополнительным источником денежных средств может служить сдача имущества учреждения в аренду или производство и продажа продукции, так бюджетные учреждения оказывают гражданам страны большое количество платных услуг по совершенно различным направлениям, но в рамках уставной деятельности [14-16].

Финансовая деятельность бюджетных учреждений базируется на таких принципах, как:

- принцип законности, то есть процесс формирования, распределения и использования денежных средств регламентируется нормами финансового права [17];

- принцип плановости, то есть финансовая деятельность бюджетного учреждения осуществляется на основе финансово-плановых актов, которые закреплены в нормативно-правовых актах, так согласно Федеральному закону №7-ФЗ «О некоммерческих организациях», учреждения должны размещать план финансово-хозяйственной деятельности, порядок составления и утверждения которого происходит согласно требованиям Министерства финансов Российской Федерации;

- принцип гласности, то есть финансовая деятельность бюджетного учреждения должна быть открытой и прозрачной, данный принцип достигается с помощью опубликования соответствующих отчетов на официальных сайтах в сети Интернет [18, 19];

- принцип финансовой самостоятельности, то есть бюджетные учреждения наделены правами и обязанностями в осуществлении самостоятельной финансовой деятельности. Бюджетные учреждения имеют право привлекать и использовать средства от внебюджетных источников [20];

- принцип приоритетности государственных задач, то есть данный принцип связан с выполнением государственного или муниципального задания по предоставлению важнейших услуг гражданам страны [21];

- принцип социальной направленности, данный принцип связан с конституционными правами граждан на достойную жизнь и свободное развитие человека;

- принцип результативности, то есть деятельность бюджетных учреждений направлена на выполнение государственного или муниципального задания [22];

- принцип подведомственности бюджетных учреждений вышестоящим органам, то есть учреждения получают денежные средства из соответствующего уровня бюджета бюджетной системы России от главного распорядителя бюджетных средств.

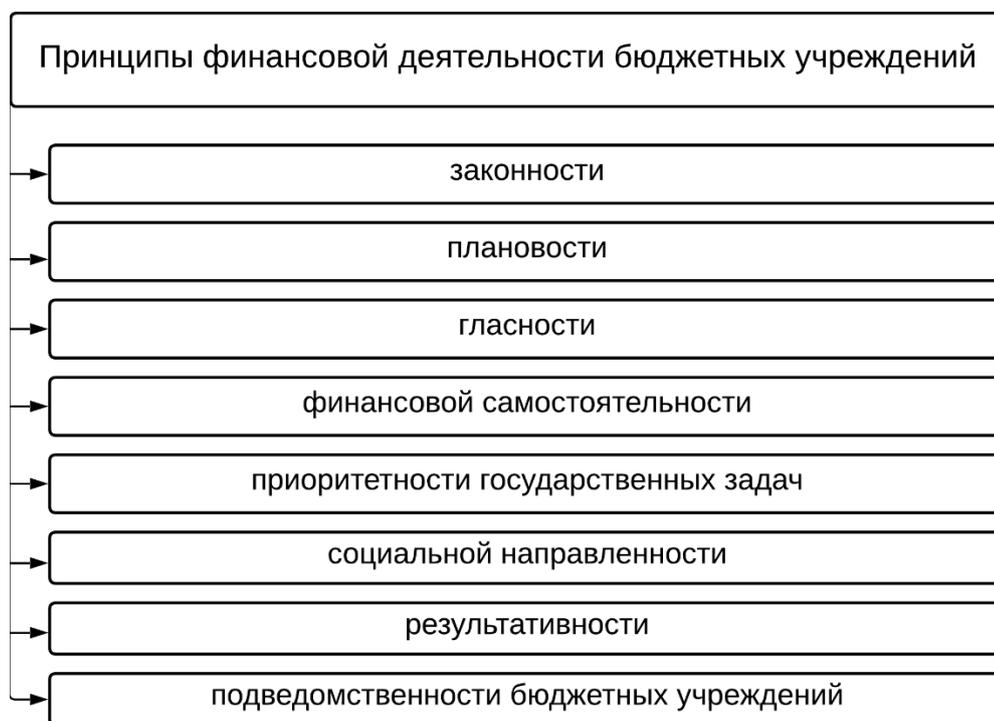


Рис.1 – Принципы финансовой деятельности бюджетных учреждений

На основании вышеизложенного можно выделить следующие особенности финансовой деятельности бюджетных учреждений:

1. Зависимость от государственного бюджета, денежные средства выделяются в виде субсидий на выполнение государственного или муниципального задания;

2. Бюджетные учреждения обязаны вести контроль за использованием бюджетных средств и вести учет;

3. Бюджетные учреждения вправе направлять выделенные денежные средства только по целевому назначению;

4. Бюджетные учреждения обязаны вести учет и своевременно предоставлять отчетность об использовании денежных средств;

5. Так как бюджетные учреждения зависят от бюджета и государственных решений у них ограниченная самостоятельность в распределении денежных средств.

Таким образом, бюджетные учреждения имеют различные источники финансирования своей деятельности, в том числе на выполнение государственного или муниципального задания. В

финансовой деятельности бюджетные учреждения придерживаются таких принципов, как законность, плановость, гласность, финансовая самостоятельность, социальная направленность, приоритетность государственных задач, результативность и подведомственность. Также важными особенностями финансовой деятельности бюджетных учреждений являются зависимость от бюджета, использование средств по целевому назначению, ведение учета и отчетности и т.д.

Литература

1. Воротной, М. В. Организация деятельности учреждений культуры клубного типа : учебное пособие для СПО / М. В. Воротной, Н. П. Гончарова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Планета музыки, 2023. — 448 с. — ISBN 978-5-507-45449-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/278867>

2. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. — С. 371-377. — EDN FISEGD.

3. Закирова, А. Р. Финансовый консалтинг - эффективный механизм финансового управления деятельностью предприятия / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. — С. 148-155. — EDN MCLNWZ.

4. Зобова Е. В. Особенности финансирования бюджетных учреждений Е.В. Зобова, А.Ю. Федорова // Социально-экономические явления и процессы. 2011. №3-4. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/osobennosti-finansirovaniya-byudzhethnyh-uchrezhdeniy>

5. Исхаков, А. Т. Государственное регулирование в сфере обеспечения продовольственной безопасности и ее экономическая составляющая / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. — 2020. — № 6(60). — С. 257-264. — EDN PCRBMG.

6. Исхаков, А. Т. Основные задачи и принципы управления государственным заказом / А. Т. Исхаков, А. А. Лукиных // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. — Казань:

Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 155-162. – EDN FARIWE.

7. Клычова, А. С. Методики оценки финансового состояния / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 180-182. – EDN VQRUHD.

8. Клычова, Г. С. Проверка прогнозной финансовой информации / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 129-133. – EDN VPFMSS.

9. Клычова, Г. С. Методы налоговой оптимизации в Российской Федерации / Г. С. Клычова, М. М. Залалтдинов // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 3(531). – С. 2-10. – EDN JQZMNC.

10. Клычова, Г. С. Экономические и организационные рычаги обеспечения продовольственной безопасности России / Г. С. Клычова, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Инновационное развитие экономики. – 2014. – № 6(24). – С. 39-45. – EDN TGKOLJ.

11. Клычова, Г. С. Особенности формирования внутренней управленческой отчетности о состоянии бюджетных средств в аграрных организациях / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2016. – Т. 11, № 3(41). – С. 92-99.

12. Карандаев И. Ю. Принципы финансовой деятельности бюджетных учреждений Российской Федерации в условиях изменения их правового статуса / И.Ю. Карандаев // Пробелы в российском законодательстве. 2014. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/printsipy-finansovoy-deyatelnosti-byudzhethnyh-uchrezhdeniy-rossiyskoy-federatsii-v-usloviyah-izmeneniya-ih-pravovogo-statusa>

13. Карпухина, А. И. Особенности бухгалтерского учета в государственных учреждениях / А. И. Карпухина, А. Т. Исхаков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 502-509. – EDN НОНХNI.

14. Мавлиева, Л. М. Экономическая сущность и состав финансовых вложений организации / Л. М. Мавлиева, С. Н. Маняпова, Г. Х. Валиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях интенсивного развития современных технологий в агропромышленном комплексе : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 10 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 45-47. – EDN ZEKXVJ.

15. Мавлиева, Л. М. Кредитование за счет бюджетных средств / Л. М. Мавлиева, Ю. В. Семькина, Г. Р. Кашапова // Закономерности и тенденции развития бухгалтерской науки : Сборник научных трудов по материалам II Всероссийской научно-практической конференции, Казань, 21 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 90-94. – EDN YQPRNS.

16. Парфенова, К. А. Анализ эффективности использования финансовых ресурсов предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. А. Комягина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 875-884.

17. Парфенова, К. А. Особенности составления сметы бюджетных учреждений / К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова, А. С. Клычова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 592-598.

18. Проблема устойчивости и сбалансированности бюджета в условиях реализации бюджетной реформы / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. В. Васильев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 120-123. – EDN AGKYUI.

19. Сафиуллин, Н. А. Исследование практики реализации технологии индивидуального профессионального развития в управлении персоналом / Н. А. Сафиуллин, Э. Р. Салахутдинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский

государственный аграрный университет, 2022. – С. 1008-1115. – EDN FYQAAM.

20. Управление и оценка устойчивости функционирования корпоративных финансов / Г. Я. Остаев, С. Ю. Ильин, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 162-167. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-162-167.

21. Фахретдинова, Э. Н. Понятие, состав и порядок формирования финансовых результатов / Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Салахутдинова, К. Н. Хасаншина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 1169-1175. – EDN MSTCFR.

22. Финансовые ресурсы предприятия: особенности их формирования и использование в условиях рынка / К. А. Парфенова, Э. Р. Салахутдинова, А. Д. Саитгараев, А. М. Шайхутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 420-428. – EDN QNRAQL.

© Карпухина А.И., Исхаков А.Т., Нигматуллина Н.Н., 2024

Кисаева Аделина Ильдаровна

Студент

adelina.kisaeva@mail.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Нуриева Регина Ирековна

Кандидат экономических наук, доцент

nurieva-kazgau@mail.ru

Галлямов Эльмир Азатович

Аспирант

tvmkazan@mail.ru

Салахов Ильвир Айдарович

Студент

Salahov007@gmail.com

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ФОРМЫ №9-АПК «ОТЧЕТ О
ПРОИЗВОДСТВЕ, ЗАТРАТАХ, СЕБЕСТОИМОСТИ И РЕАЛИЗАЦИИ
ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА»**

Аннотация. В данной статье рассматривается нынешнее состояние формы №9-АПК, принятой приказом Минсельхоза России №132 в условиях цифровизации и глобализации. В статье будет представлена необходимость усовершенствования данной формы отчетности и пути её улучшения.

Ключевые слова: зерно, маркировка, бухгалтерский учет, финансовая отчетность.

Kisaeva Adelina Ildarovna

Student

adelina.kisaeva@mail.ru

Mavlieva Leysan Mingaliyevna

Candidate of Economic sciences, Associate professor

mlm_09@mail.ru

Nurieva Regina Irekovna

Candidate of Economic sciences, Associate professor

nurieva-kazgau@mail.ru

Gallyamov Elmir Azatovich

Graduate student

tvmkazan@mail.ru

Salakhov Ilvir Aydarovich

Student

IMPROVEMENT OF FORM No. 9-APK "REPORT ON PRODUCTION, COSTS, COST AND SALES OF CROP PRODUCTION"

Abstract. This article examines the current state of form No. 9-agro-industrial complex, adopted by Order of the Ministry of Agriculture of the Russian Federation No. 132 in the context of digitalization and globalization. The need to improve this reporting form and ways to improve it will be presented in this article.

Keywords: grain, labelling, accounting, financial statements,

Сельскохозяйственная отрасль является одной из основополагающих отраслей в нашей стране. Экспортный потенциал страны в этой отрасли увеличивается с каждым годом, особенно это касается растениеводства. Как показывает статистика, в 2023 году экспорт зерна возрос на 58% благодаря высокобелковому и низкому по себестоимости урожаю зерновых культур.

Финансовая отчетность является неотъемлемой частью ведения деятельности любого предприятия. В настоящее время состав финансовой отчетности утвержден и регулируется Приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 10.03.2023 № 155 "Об утверждении формы отчета о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителей агропромышленного комплекса, сельскохозяйственных товаропроизводителей, получателей средств, производителей зерновых культур за 2023 год и сроков его представления" [1]. Помимо обязательных для всех предприятий форм отчетности (Бухгалтерский баланс, Отчет о финансовых результатах, Отчет о движении денежных средств, Отчет об изменении капитала, Пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах), для товаропроизводителей в области сельского хозяйства существуют специализированные формы. Для предоставления информации по продукции растениеводства главным бухгалтером составляется отчет формы №9-АПК «Отчет о производстве, затратах, себестоимости и реализации продукции растениеводства».

Основные компоненты точного земледелия реализуются на основе использования цифровых технологий, которые позволяют построить цифровую модель агротехнологической системы, и повысить качество управления реализовывая наиболее продуктивные конкретные действия в кратчайшие сроки [2].

Также в эпоху цифровизации и всемирной интеграции появляются новые законы и условия осуществления предпринимательской деятельности [3-5]. Согласно плану, к 2024 году практически все товары

будут маркированными, в том числе продукты питания и сельскохозяйственная продукция. 1 сентября 2022 года внесение в систему данных по зерну стало обязательным для всех сельскохозяйственных производителей. Данные о продуктах переработки зерна стали обязательным условием для внесения в с 1 марта 2023 года [6-8].

Маркировка — это нанесение на товар специального кода, по которому можно узнать название, состав, дату и место производства, а также другие данные о товаре.

Требования к маркировке зерна изложены в нормативном документе «Технический регламент Таможенного союза 015/2011 «О безопасности зерна», регулирующий безопасность и качество зерна на территории стран ЕАЭС. Процесс маркирования включает в себя нанесение специальных знаков, пиктограмм, аббревиатур и краткой текстовой информации, для облегчения идентификации товаров на рынке.

Государственный контроль маркировки осуществляется Федеральной государственной информационной системой прослеживаемости зерна и продуктов переработки зерна или коротко ФГИС Зерно. Она представляется собой базу данных организаций и ИП и электронных документов (СДИЗ), которые дает возможность также электронного документооборота [9].

На основе данных можно будет проследить весь «путь» зерна от производителя до конечного потребителя. Эта система позволяет обеспечить прозрачность рынка, выровнять конкурентные условия для всех его участников, а также позволит государственным структурам проследить вклад каждого производящего зерно региона в продовольственную безопасность страны, качество производимой продукции и результаты экспорта.

Соответственно, исходя из необходимости внесения данных в СДИЗ появляется необходимость в совершенствовании формы отчетности №9-АПК «Отчет о производстве, затратах, себестоимости и реализации продукции растениеводства».

Авторы предлагают в качестве усовершенствования данной формы отчетности добавление нового раздела – 9.6 Информация о качестве продукции зерновых культур. Данный должны быть предоставлены в виде таблицы, в которых напротив каждой культуры должны быть указаны следующие свойства зерна: степень очистки, влажность зерна, содержание белка, стекловидность, количество клейковины в процентах. Эти данные могут быть получены только в лабораторных условиях, но такие данные в любом случае необходимы при внесении данных в государственную систему и экспорту продукции данной организации. Примерная схема данного раздела будет иметь следующий вид:

Данный раздел будет удобен для пользователей финансовой отчетности, как внутренних, так и внешних, т.к. с помощью данного раздела повышается прозрачность работы предприятия, а именно раскрывается истинная картина качества выпускаемой продукции, соответственно увеличивается инвестиционная привлекательность, повышается конкурентоспособность [10-12]. Для внутренних пользователей информации преимуществом будет выступать факт того, что данную информацию можно отнести к деятельности управленческой отчетности, с помощью которой руководство организации сможет принять определенные решения в сфере производства и переработки [13, 14]. В случае, когда показатели продукции не указывают на должное

Раздел 9.6 - Информация о качестве продукции зерновых культур

Наименование показателя	Коды	Степень очистки, %	Влажность, %	Содержание белка, %	Количество клейковины, %	Стекловидность, %
Наименование культуры/ вида продукции						
1	2	3	4	5	6	7
Всего:	96000	X	X	X	X	X
Средняя по зерновым и зернобобовым культурам на зерно и семена (кроме риса)	96100					
в том числе:						
пшеница озимая	96111					
пшеница яровая	96112					

качество продукции, такую информацию можно применить для проведения анализа, в том числе факторного, которые поможет выявить, какие именно факторы оказали влияние на ненадлежащее качество продукции, а в будущем поможет предотвратить их и повлиять на продукцию [15, 16].

Также необходимо добавить в таблицу графы для сравнения с показателями прошлого года (данного предприятия и, например, региона, в котором предприятие осуществляет свою деятельность) [17, 18]. Такая информация также позволит отследить динамику производства урожая в аспектах качества по всему региону. Данная информация поможет понять, произошло ли ухудшение или улучшение качества производимого зерна на предприятии, и как это отражается в пределе региона, существует ли взаимосвязь и закономерность данного проявления [19-21]. Так как сельскохозяйственная отрасль является специфичной отраслью и зависит от природно-климатических условий, состояния почв, качеством и влиянием удобрения и биологических активов и т.д., а особенно в условиях санкций и отсутствия достаточного количества качественных селекционных центров, показатели, которые

будут отражены в новом предлагаемом разделе поспособствуют развитию и технологической части АПК.

Литература

1. Приказ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 10.03.2023 № 155 "Об утверждении формы отчета о финансово-экономическом состоянии товаропроизводителей агропромышленного комплекса, сельскохозяйственных товаропроизводителей, получателей средств, производителей зерновых культур за 2023 год и сроков его представления"

2. Файзрахманов Д. И. и др. Современное состояние зернового производства в Российской Федерации //Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16. – №. 2. – С. 138-142.

3. Закирова, А. Р. Цифровые направления развития малого бизнеса / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 99-107. – EDN AUTNBI.

4. Глебова, И. С. Цифровая трансформация регионов РФ как фактор их устойчивого развития / И. С. Глебова, А. М. Закиров // Проблемы теории и практики управления развитием социально-экономических систем : материалы XIX всероссийской научно-практической конференции, Махачкала, 27–28 ноября 2023 года. – Махачкала: Дагестанский государственный технический университет, 2024. – С. 110-115. – EDN IRGGLG.

5. Закирова, А. Р. Цифровые технологии - основа реализации управленческих решений / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 212-219. – EDN SDKFFA.

6. Постановление Правительства РФ от 9 октября 2021 г. N 1722 "О Федеральной государственной информационной системе прослеживаемости зерна и продуктов переработки зерна"

7. Закон Российской Федерации «О зерне» от 14.05.1993 № 4973-1

8. Онлайн Кассы Компания Мультикас - <https://kassaofd.ru/blog/vse-o-sisteme-fgis-zerno>

9. Интернет-ресурс для бухгалтеров – <https://buh.ru/articles/documents/167394/>

10. Development of Accounting and Financial Reporting for Small and Medium-Sized Businesses in Accordance with International Financial

Reporting Standards / G. S. Klychova, E. N. Fakhretdinova, A. S. Klychova, N. V. Antonova // Asian Social Science. – 2015. – Vol. 11, No. 11. – P. 318-322. – DOI 10.5539/ass.v11n11p318. – EDN UFXPID.

11. Клычова, Г. С. Концепции и основные принципы, применяемые при составлении финансовой отчетности предприятиями малого и среднего бизнеса / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, И. Ф. Хусаинов // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 15–16 ноября 2012 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2013. – С. 131-133. – EDN YGVCQZ.

12. Клычова, Г. С. Управленческий (производственный) учет в сельском хозяйстве : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Г. С. Клычова, Э. Р. Садриева, А. Р. Закирова. – Казань : Казанский университет, 2006. – 287 с. – ISBN 5-7464-1433-6. – EDN QRRFJF.

13. Закирова, А. Р. Развитие систем и инструментов управленческого учета в сельскохозяйственных организациях / А. Р. Закирова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 28-31. – EDN NBJOKR.

14. Клычова, Г. С. Особенности формирования внутренней управленческой отчетности о состоянии бюджетных средств в аграрных организациях / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2016. – Т. 11, № 3(41). – С. 92-99. – DOI 10.12737/22683. – EDN XQPYIN.

15. Мавлиева, Л. М. Учет затрат и оценка незавершенного производства в бухгалтерском учете сельскохозяйственного предприятия / Л. М. Мавлиева // Проблемы аграрной экономики в условиях импортозамещения : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 16–17 мая 2017 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2017. – С. 55-60. – EDN ZSRMGL.

16. Проблема бухгалтерской службы при переходе к цифровой экономике / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, А. С. Хусаинова, Г. Ф. Саляхутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 131-135. – EDN AVBOTC.

17. Управленческий учет, учет затрат, контроллинг в развитие пушного звероводства / Л. М. Мавлиева, З. Р. Закиров, А. Р. Хайруллина, М. М. Низамутдинов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент

эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 586-593. – EDN DJFNBL.

18. Нуриева, Р. И. Оптимизация форм финансовой отчетности сельскохозяйственных организаций / Р. И. Нуриева, Л. М. Мавлиева, К. И. Бадрутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 626-632. – EDN MRXHFJ.

19. Внешние и внутренние пользователи бухгалтерской отчетности, прямой и косвенный интерес / Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова, С. И. Валиуллина, А. И. Самигуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 694-700. – EDN MIZOTR.

20. Клычова, Г. С. Преимущества и недостатки бухгалтерского учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции в молочном скотоводстве / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07 декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 425-430. – EDN YQPQNK.

21. Исхаков, А. Т. Затраты на производство продукции молочного скотоводства и исчисление её себестоимости / А. Т. Исхаков, Н. Р. Залялова, Ч. И. Сафина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 20-23. – EDN XRXLXU.

© Кисаева А.И., Мавлиева Л.М., Нуриева Р.И., Галлямов Э.А.,
Салахов А.И., 2024

Клычова Гузалия Салиховна
Доктор экономических наук, профессор
kgaukgs@mail.ru

Нуриева Регина Ирековна
Кандидат экономических наук, доцент
nurieva-kazgau@mail.ru

Клычова Айгуль Сейитмухамедовна
Кандидат экономических наук, доцент
aigulya.klychova@bk.ru

Гизетдинова Зилья Хамитовна
Студент
gizetdinovazilya280703@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

РОЛЬ КРЕДИТА В ОБЕСПЕЧЕНИИ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Аннотация. Данная статья посвящена кредиту как методу обеспечения финансовой устойчивости предприятия. В работе приведены определения понятий «кредит», «заемный капитал», рассчитаны коэффициенты соотношения собственных и заемных средств и финансового рычага.

Ключевые слова: финансовая устойчивость, кредит, заемный капитал, финансовый рычаг.

Klychova Guzaliya Salikhovna
Doctor of Economic Sciences, Professor
kgaukgs@mail.ru

Nurieva Regina Irekovna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
nurieva-kazgau@mail.ru

Klychova Aigul Seyitmukhamedovna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
aigulya.klychova@bk.ru

Gizetdinova Zilya Khamitovna
Student
gizetdinovazilya280703@mail.ru
Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

THE ROLE OF CREDIT IN ENSURING THE FINANCIAL STABILITY OF THE ENTERPRISE

Abstract. This article is devoted to credit as a method of ensuring the financial stability of an enterprise. The paper provides definitions of the concepts of "credit", "borrowed capital", calculated the ratios of own and borrowed funds and financial leverage.

Keywords: financial stability, credit, borrowed capital, financial leverage.

Все организации, как коммерческие, так и некоммерческие, рано или поздно сталкиваются с нехваткой оборотных средств. Это может произойти из-за неправильного распределения средств в отрицательном ключе и расширения и развития производственного процесса [1].

В производство постоянно требуются вложения в основной капитал для приобретения различных оборудований, постройки дополнительных зданий и так далее.

Если руководитель решает увеличить производство, то ему необходимо увеличить и объём закупаемого сырья. Это также требует немалых денег.

Для удовлетворения каких-либо потребностей компании можно использовать уже имеющиеся свободные денежные средства, что является крайне редким явлением, так как ни один руководитель не захочет держать свои деньги без дела. Также можно увеличить уставный капитал и произвести дополнительную эмиссию акций, если это акционерное общество.

Несмотря на это самым легким и удобным методом является получение кредита у банка.

Кредит считается заемным отношением между кредитором и заёмщиком кредитных средств.

В 42 главе Гражданского кодекса РФ дано определение понятия «кредит». Кредит – это предоставление денежных средств банком или финансовой организацией в размере и на условиях, предусмотренных кредитным договором [2].

В то же время понятия «кредит» и «займ» очень часто смешивают. При этом их объединяют в общее понятие «заемный капитал».

И.А. Бланк считает, что «заемный капитал – привлекаемые для финансирования развития предприятия на возвратной основе денежные средства или другие имущественные ценности» [3].

Финансовая деятельность любой организации не может быть эффективным без привлечённого заёмного капитала, ведь он помогает существенно расширить объём хозяйственной деятельности организации, обеспечить более эффективное использование собственного капитала, ускорить формирование различных целевых финансовых фондов, а, в конечном счете - повысить рыночную стоимость организации [4-6].

Использование заёмного капитала одновременно даёт организации более высокий потенциал развития и создаёт финансовый риск и

повышает вероятность наступления банкротства.

Если организация сильно зависит от кредиторов, то это негативно сказывается на финансовой устойчивости субъекта.

Финансовая устойчивость – это определённое состояние предприятия, при котором гарантируется его постоянная платежеспособность [7, 8]. Она является отражением стабильного превышения доходов над расходами и обеспечивает свободное использование денежных средств [9].

Одним из наиболее простых показателей оценки финансового состояния предприятия является коэффициент соотношения заемных и собственных средств, который даёт общее представление о пропорции [10, 11]. Этот коэффициент чаще всего находят, когда возникает необходимость быстрой оценки деятельности предприятия.

Формула коэффициента соотношения заемных и собственных средств очень прост. Он выглядит следующим образом:

$$K_{\text{зис}} = \text{Заёмный капитал} / \text{Собственный капитал}$$

Эти данные можно взять в бухгалтерском балансе предприятия. Тогда формула будет выглядеть как соотношение суммы строк 1410 «Долгосрочные заемные средства» и 1510 «Краткосрочные заемные средства» к строке 1300 «Собственные средства»

Рассчитаем приведённый выше показатель для ООО «Агрофирма «Джалиль» Сармановского района РТ.

Таблица 1 – Исходные данные бухгалтерского баланса ООО «Агрофирма «Джалиль» Сармановского района РТ за 2020-2022 годы для расчёта коэффициента соотношения заемных и собственных средств, тыс.руб.

Показатель	2020	2021	2022
Краткосрочные заёмные средства	836335	1187147	854637
Долгосрочные заёмные средства	5762	52864	37757
Собственный капитал	85698	87745	88523

$$K_{\text{зис}}(2020) = (836335 + 5762) / 85698 = 9,8$$

$$K_{\text{зис}}(2021) = (1187147 + 52864) / 87745 = 14,1$$

$$K_{\text{зис}}(2022) = (854637 + 37757) / 88523 = 10,1$$

Оптимальным значением данного коэффициента считается значение в диапазоне 0,5-0,7. Если значение больше 0,7, но меньше одного, то в предприятии появляются первые признаки неплатежеспособности и финансовой неустойчивости [12]. Значение, превышающее 1, означает крайнее неустойчивое положение.

Исходя из этого можно предположить, что ООО «Агрофирма «Джалиль» Сармановского района РТ является неустойчивым.

Финансовая устойчивость тесно связана с финансовым рычагом.

Финансовый рычаг, по мнению В.В.Ковалева, - это некая характеристика финансовых условно-постоянных расходов в общей сумме текущих расходов как фактор колеблемости её финансового результата [13, 14].

Коэффициент финансового левириджа (рычага) показывает величину заёмных средств, которые приходится на 1 рубль собственного капитала, и рассчитывается по приведённой ниже формуле:

$$K_{\text{фл}} = \text{Обязательства} / \text{Собственный капитал.}$$

Значение этих показателей также есть в бухгалтерском балансе предприятия. Тогда формула приобретает следующую форму:

$$K_{\text{фл}} = (\text{стр.1400} + \text{стр.1500}) / \text{стр.1300}, \text{ где}$$

стр.1400 – сумма долгосрочных обязательств или итогов по разделу IV;

стр.1500 – сумма краткосрочных обязательств или итогов по разделу V;

стр.1300 – собственные средства.

Рассчитаем этот коэффициент на примере нашей организации.

Таблица 2 – Исходные данные бухгалтерского баланса ООО «Агрофирма «Джалиль» Сармановского района РТ за 2020-2022 годы для расчёта коэффициента финансового левириджа, тыс.руб.

Показатель	2020	2021	2022
Долгосрочные обязательства	5913	64804	40742
Краткосрочные обязательства	1778603	2110801	1876090
Собственный капитал	85698	87745	88523

$$K_{\text{фл}}(2020) = (5913 + 1778603) / 85698 = 20,8$$

$$K_{\text{фл}}(2021) = (64804 + 2110801) / 87745 = 24,8$$

$$K_{\text{фл}}(2022) = (40742 + 1876090) / 88523 = 21,7$$

Оптимальным значением коэффициента финансового левириджа считается значение, равное 1 или 2, если предприятие является крупным. Исходя из приведённых расчётов можно сказать о не оптимальном соотношении заёмных и собственных средств в ООО Агрофирма «Джалиль» Сармановского района РТ за 2020-2022 годы.

Эти данные показывают не очень хорошую динамику. Чтобы достичь финансово устойчивое положение предприятия ООО Агрофирма «Джалиль» Сармановского района РТ следует срочно предпринимать меры, которые помогут увеличить собственные оборотные средства организации. Для начала нужно, как бы просто это не звучало, снизить расходы [15-17]. Для этого необходимо установить правильный контроль. Также в данном случае могут помочь инвентаризация запасов, использование основных фондов в полном объёме, возврат задолженностей клиентам [18, 19].

Таким образом, на основе изученного материала можно отметить, что без использования кредитов и займов практически невозможно развивать коммерческие организации. При этом не стоит забывать о возникающем риске банкротства. Чтобы получение кредита принесло пользу для производственной деятельности следует тщательно проанализировать все показатели фирмы.

Литература

1. Анализ финансового состояния - метод краткосрочного финансового планирования / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, А. Р. Юсупова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 72-79. – EDN JJVVTX.
2. Гражданский кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 26.01.1996 N 14-ФЗ (ред. от 29.07.2021) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2018) / Собрание законодательства РФ, 29.01.1996, N 5, ст. 410
3. Бланк И.А. Основы финансового менеджмента. Т. 1. К.: Ника-Центр, 2017. 592 с.
4. Клычова, Г. С. Анализ и оценка финансовой устойчивости предприятия / Г. С. Клычова, З. Х. Гизетдинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 507-514. – EDN URWDMN.
5. Финансовая устойчивость предприятия / З. Х. Гизетдинова, Э. Н. Фахретдинова, Р. И. Нуриева, А. С. Клычова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 172-178. – EDN XZWBUG.
6. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377. – EDN FISEGD.
7. Клычова, А. С. Информационное обеспечение системы управления предприятием / А. С. Клычова, Б. Р. Амирханов // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 129-132.

8. Клычова, А. С. Методы оценки потенциала развития организации / А. С. Клычова // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики : Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения д.э.н., профессора Н.С. Каткова, Казань, 20–21 декабря 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 296-299. – EDN YWUWNQ.

9. Клычова, А. С. Финансовое состояние организации / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 172-177.

10. Корпоративное управление финансовым потенциалом / Г. Я. Остаев, Д. В. Кондратьев, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 1(65). – С. 129-134. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-129-134. – EDN JEZGVR.

11. Закирова, А. Р. Финансовый консалтинг - эффективный механизм финансового управления деятельностью предприятия / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. С. 148-155.

12. Клычова, Г. С. Основные этапы краткосрочного финансового планирования / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, С. В. Козменкова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. С. 125-130.

13. The reflection of receivables in the financial statements / L. M. Mavlieva, M. M. Nizamutdinov, A. T. Iskhakov, G. A. Galiullina // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – Р. 204-208.

14. Фахретдинова, Э. Н. Бухгалтерский и налоговый учет доходов: сравнительный анализ и проблемы интеграции / Э. Н. Фахретдинова, Э.

Ш. Зайдуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 192-195.

15. Внутренний контроль расчетов по кредитам и займам в системе обеспечения экономической безопасности сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, А. Т. Исхаков, А. Р. Ганиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 194-200.

16. Formation and development of clusters in the Russian regional agro-industrial complex / A. Sharnin, O. Frolova, G. Klychova [et al.] // E3S Web of Conferences : 2018 Topical Problems of Architecture, Civil Engineering and Environmental Economics, TPACEE 2018, Moscow, 03–05 декабря 2018 года. Vol. 91. – Moscow: EDP Sciences, 2019. – P. 06005.

17. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305.

18. Парфенова, К. А. Эффективный механизм контроля за денежными потоками предприятия / К. А. Парфенова, С. Б. Избагамбетова, А. В. Желнина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 422-428.

19. Методология оценки запаса финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 477-482.

© Клычова Г.С., Нуриева Р.И., Клычова А.С., Гизетдинова З.Х., 2024

Клычова Гузалия Салиховна
Доктор экономических наук, профессор
kgaukgs@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна
Старший преподаватель
skusha@bk.ru

Хайруллин Адель Айратович
Аспирант
adelkhairullin@mail.ru

Гарипова Гульсина Рустемовна
Студент
ka.ap1@yandex.ru

Казанский Государственный аграрный университет, Казань, Россия

СБАЛАНСИРОВАННАЯ СИСТЕМА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

Аннотация. В данной статье рассмотрены актуальные вопросы построения системы сбалансированных показателей в рамках четырех направлений: клиенты и маркетинг, финансы, бизнес-процессы и персонал. Изучены ключевые показатели эффективности деятельности сельскохозяйственной организации.

Ключевые слова: стратегическое планирование, сбалансированная система показателей, эффективность производства

Klychova Guzaliya Salikhovna
Doctor of Economic Sciences, Professor
kgaukgs@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna
Senior Lecturer
skusha@bk.ru

Khairullin Adel Airatovich
Postgraduate student
adelkhairullin@mail.ru

Garipova Gulsina Rustemovna
Student
ka.ap1@yandex.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan

BALANCED SYSTEM OF INDICATORS OF AGRICULTURAL PRODUCTION EFFICIENCY

Abstract. The article discusses topical issues of building a balanced scorecard system in four areas: customers and marketing, finance, business processes, personnel. The key performance indicators of an agricultural organization are considered.

Keywords: strategic planning, balanced scorecard, production efficiency.

Перед предприятиями сельскохозяйственного направления стоит множество задач, одна из которых выбор оптимальной системы управления. В настоящее время основной концепцией, применяющейся в организациях, является традиционная. В которой финансовые ресурсы являются ключевой оценкой, при определении эффективности функционирования предприятия. Однако, традиционная система показателей эффективности основывается на достижении не долговременных задач. Так, интеграция сбалансированной системы показателей в сельскохозяйственные организации является актуальной.

Научная работа по формированию данной системы началась в 1990 году, ее основателями стали Д. Нортон и Р. Каплан. Сбалансированная система показателей является соединяющим звеном стратегической части организации с ее операционными элементами. Что в свою очередь, отвечает за индикаторы, целевые показатели и стратегические инициативы. Для эффективного применения данной системы необходимо рассмотреть концепцию четырех точек зрения.

Таблица 1 – Составляющие сбалансированной системы показателей эффективности

Составляющая	Описание
Финансовая	Рассматриваются долгосрочные финансовые задачи. Данные цели соотносятся с действиями в других аспектах, обеспечивая достижение желаемых долговременных результатов. Т.е. существенное значение имеют конкретные финансовые величины для каждой сферы
Точка зрения клиента	Точка зрения клиента преобразует рыночную стратегию в конкретные задачи. Кроме того, это отражает то, как сотрудники предприятия будут коммуницировать с клиентами и нишами. Так, показатели, связанные с удержанием клиентов, прибылью на одного клиента, а также его удовлетворенностью необходимы для определения эффективности и достижения рыночных целей
Перспектива	Что касается внутренних процессов, то

внутренних процессов	основное внимание уделяется выявлению важнейших видов деятельности, направленных на удовлетворение потребностей клиентов. Показатели отражают внутренние процессы, которые влияют на удовлетворенность клиентов и достижение финансовых задач. В данном случае определение процессов и компетенций, которые обеспечивают конкурентные преимущества, начинаются с этапа планирования и заканчиваются послепродажным обслуживанием.
Перспектива обучения персонала и роста	Данная составляющая фокусируется на способностях штаба сотрудников, информационных системах, мотивации, расширении прав, возможностей и согласовании действий. Кроме того, инвестиции в переподготовку сотрудников, повышение квалификации, совершенствование информационных систем и согласование распорядка дня необходимы для непрерывного развития организации.

Взаимосвязь между рассмотренными блоками в рамках модели ССП осуществляется стратегической причинно-следственной цепочкой – «квалифицированные, мотивированные, сплоченные в единую команду сотрудники, использующие развитую инфраструктуру (информационные системы, оборудование, технологии), обеспечивают необходимое системе качество бизнес-процессов» [2].

При постановке целей в рамках сбалансированной системы показателей эффективности производства основополагающим является применение подхода S.M.A.R.T. Таким образом задачи должны обладать определенными характеристиками:

- четкость;
- исчислимость;
- осуществимость;
- актуальность;
- находящее отражение в определенном временном промежутке.

Данная методология гарантирует точность и упорядоченность, которые имеют существенное значение для достижения поставленных задач. Стоит отметить, что постановка целей не должна выполняться изолированно. Вовлечение всех сотрудников, от руководства высшего звена до рядовых работников, обеспечивает всестороннее понимание

целей и осуществление деятельности направленной на качественное получение результата. Следует убедиться, что информация, связанная с целями, доступна всем членам организации, что способствует согласованному пониманию.

При разработке планов и постановке задач на 2024 год компаниям следует анализировать внешнюю среду и выявлять возможные угрозы. Пример возможных целей, которые могут быть поставлены на предприятии, производящем молоко и процессы для их достижения представлены на рисунке 1.

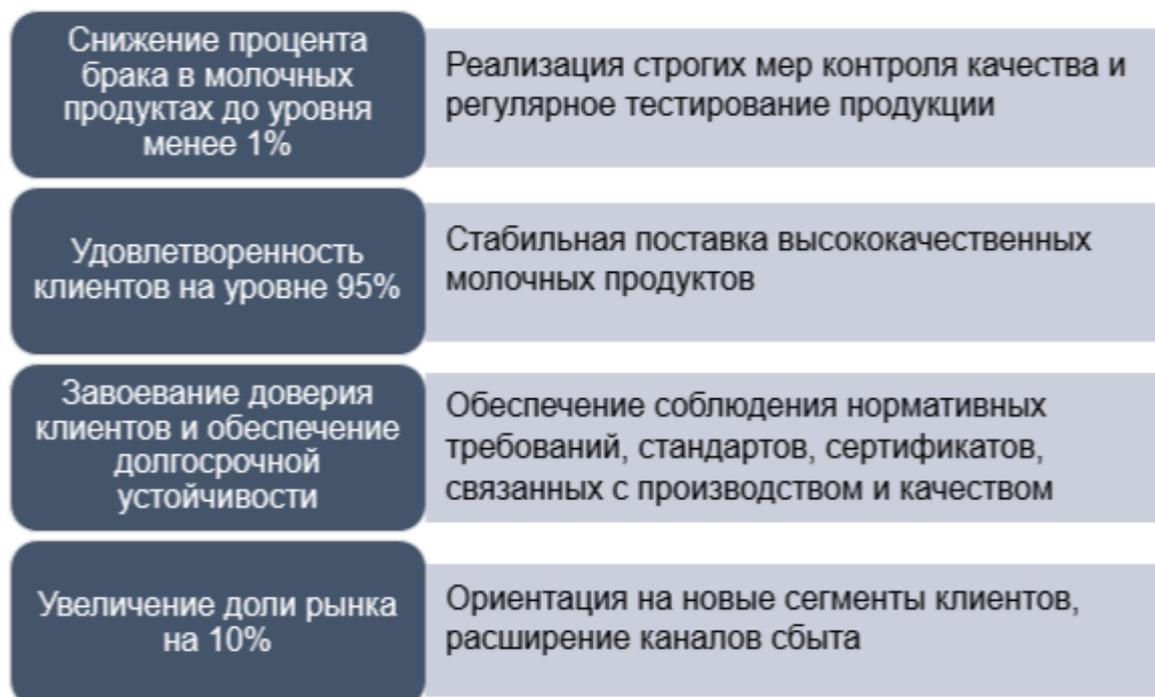


Рис. 1 Пример целей, назначенных для использования при производстве молока

Стоит отметить, что сбалансированная система показателей эффективности сельскохозяйственного производства имеет ряд преимуществ и недостатков.



Рис. 2 SWOT - анализ сбалансированной системы показателей эффективности сельскохозяйственного производства

Таким образом, применение сбалансированной системы показателей эффективности способно привести к экономическим выгодам в аграрном предприятии. Правильная поставка задач и целей также имеет большое влияние при достижении определенных результатов. Кроме того, рассмотрение четырех показателей, вместо традиционного только финансового позволяет более точно определить проблемные участки и способы борьбы с ними, что в дальнейшем приведет к увеличению прибыли в организации.

Литература

1. Нортон Д. Каплан Р. Сбалансированная система показателей. От стратегии к действию. М.: Олимп-Бизнес.
2. Закирова, А. Р. Ключевые показатели эффективности деятельности сельскохозяйственных организаций Разместил 13/02/2011 от упррп / А. Р. Закирова // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2011. – № 2(26). – С. 102-105.
3. Факторы, влияющие на себестоимость продукции / А. С. Клычова, А. Р. Киямова, М. Г. Сергеева, Р. Ф. Каримова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 131-138.
4. Развитие методического инструментария внутреннего контроля бухгалтерской финансовой отчетности / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А.

Ф. Дятлова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 2(70). – С. 127-134.

5. Парфенова, К. А. Анализ эффективности использования оборотных активов молочного скотоводства в условиях цифровизации / К. А. Парфенова // Экономический анализ: теория и практика. – 2023. – Т. 22, № 6(537). – С. 1102-1123.

6. Современное состояние развития предприятия ООО «ВЗП Заволжья» Зеленодольского района РТ / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ф. Насибуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 124-129.

7. Инвестиционная привлекательность предприятия и ее оценка / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, А. С. Клычова [и др.] // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 391-399.

8. Совершенствование управления финансовыми ресурсами сельскохозяйственного предприятия / А. М. Шайхутдинова, А. Р. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 338-346.

9. Развитие методического инструментария внутреннего контроля бухгалтерской финансовой отчетности / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Ф. Дятлова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 2(70). – С. 127-134.

10. Система показателей оценки экономической эффективности производства продукции овощеводства / Э. Н. Фахретдинова, Т. А. Еникеева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 123-125.

11. Оценка эффективности производства молока на примере ООО "Сурнай" / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, А. С. Клычова, З. М. Ибрагимова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов по материалам

Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 509-516.

12. Повышение прибыли в сельскохозяйственных организациях Черноземной зоны Республики за счет эффективности сортообновления в отрасли растениеводства / М. Т. Лукьянова, Г. С. Клычова, Э. Т. Ахтямзянова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 612-618.

13. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, М. М. Низамутдинов [и др.]. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – 169 с.

14. Поэтапная постановка системы бюджетирования в сельском хозяйстве / Г. Р. Алборов, Ф. Н. Дзодзиева, Г. С. Клычова // Управление эффективностью и безопасностью деятельности хозяйствующих субъектов и публичных образований: Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной памяти заслуженного экономиста Российской Федерации, д.э.н., профессора М.И. Шишкина, Ижевск, 25 января 2022 года. – Ижевск: Общество с ограниченной ответственностью "Издательство "Шелест", 2022. – С. 336-341.

15. Повышение эффективности производства озимого овса в Республике Татарстан / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова [и др.] // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 200-207.

16. Вопросы использования трудовых ресурсов в сельском хозяйстве / Г. Д. Фролов, Ф. Н. Мухаметгалиев, А. С. Лукин, К. А. Парфенова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 572-581.

17. Оценка эффективности финансового менеджмента в цифровой экономике в сельскохозяйственных организациях / С. В. Бодрикова, Е. Л. Мосунова, О. О. Злобина, А. С. Клычова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань,

23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 55-63.

18. Роль сбалансированных показателей в бухгалтерском учете / Р. А. Денисова, А. С. Клычова, Г. А. Аралбаев // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 49-54.

19. Методологические аспекты разработки маркетинговой стратегии производственного предприятия в современных условиях / С. С. Корольков, М. А. Пугачева, Е. С. Карнаухов, А. Р. Закирова // Международный молодежный симпозиум по управлению, экономике и финансам: Сборник научных статей, Казань, 28–29 ноября 2019 года. Том 1. – Казань: Издательство Казанского университета, 2019. – С. 238-242.

20. Теоретико-методические аспекты проведения аттестации персонала сельскохозяйственной организации / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова, И. М. Гимадиев // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2019. – Т. 14, № 2(53). – С. 154-159.

© Клычова Г.С., Парфенова К.А., Хайруллин А.А., Гарипова Г.Р., 2024

Клычова Гузалия Салиховна
Доктор экономических наук, профессор
kgaukgs@mail.ru

Салахутдинова Эльвира Ринатовна
Старший преподаватель
Elvira_atmas@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна
Старший преподаватель
skusha@bk.ru

Исаев Руслан Сергеевич
Студент
smuzi06@gmail.com

Фатхутдинова Фируза Фанисовна
Студент
f1988fanis@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ УРОЖАЙНОСТИ ЯРОВОЙ ПШЕНИЦЫ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

Аннотация. Анализ урожайности яровой пшеницы на территории Российской Федерации за период с 2018 по 2022 год представляет собой исследование, направленное на оценку и анализ количества и качества урожая данного сельскохозяйственного культурного растения. Анализ проводится с целью определения тенденций и факторов, влияющих на урожайность, а также для прогнозирования и оптимизации процессов производства пшеницы. В ходе исследования анализируются данные о площади посева, объеме производства, уровне урожайности и качестве пшеницы на различных регионах России. Также учитываются факторы, влияющие на урожайность, такие как климатические условия, почвенное плодородие, использование современных технологий и сельскохозяйственных практик.

Ключевые слова: анализ, урожайность, производство, динамика, экономика

Klychova Guzaliya Salikhovna
Doctor of Economic sciences, Professor
kgaukgs@mail.ru

Salakhutdinova Elvira Rinatovna
Senior Lecturer
Elvira_atmas@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna
Senior Lecturer
skusha@bk.ru

Isaev Ruslan Sergeevich

Student
smuzi06@gmail.com
Fatkhutdinova Firuza Fanisovna
Student
f1988fanis@mail.ru
Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ANALYSIS OF THE YIELD OF SPRING WHEAT IN THE TERRITORY OF THE RUSSIAN FEDERATION

Abstract. The analysis of the yield of spring wheat in the territory of the Russian Federation for the period from 2018 to 2022 is a study aimed at assessing and analyzing the quantity and quality of the harvest of this agricultural crop plant. The analysis is carried out in order to identify trends and factors affecting yields, as well as to predict and optimize wheat production processes.

The study analyzes data on the area of sowing, production volume, yield level and quality of wheat in various regions of Russia. Factors affecting yields, such as climatic conditions, soil fertility, the use of modern technologies and agricultural practices, are also taken into account.

Keywords: analysis, yield, production, dynamics, economics

Яровая пшеница является одной из важнейших сельскохозяйственных культур, играющей значительную роль в продовольственной безопасности Российской Федерации. Анализ урожайности этого зернового растения на протяжении определенного периода позволяет оценить эффективность и устойчивость сельскохозяйственного производства в стране.

В период с 2018 по 2022 годы Россия столкнулась с различными вызовами, такими как изменение климатических условий, включая экстремальные погодные явления, и другие факторы, которые могут оказывать влияние на урожайность яровой пшеницы. Поэтому анализ урожайности за указанный период представляет интерес для выявления тенденций и факторов, определяющих успешность производства данной культуры.

Целью данного исследования является обобщение и анализ данных о площади посева, объеме производства и качестве урожая яровой пшеницы на территории России за указанный период. Такой анализ позволит выявить тенденции и особенности урожайности, а также оценить эффективность сельскохозяйственного производства в различных регионах страны.

Результаты данного исследования будут иметь практическое значение, поскольку они помогут определить успешные и неэффективные практики в выращивании яровой пшеницы, а также разработать рекомендации для повышения урожайности и качества

продукции. Это в свою очередь способствует повышению продовольственной безопасности и экономического развития России.

Большинство авторов, работающих над повышением эффективности производства яровой пшеницы, считают, что урожайность этой культуры существенно возрастает вследствие применения минеральных удобрений и актуальных технологий выращивания, так по мнению Милащенко Н.З.: «...интенсивные технологии производства эффективны только на почвах с высоким плодородием при научно обоснованном применении минеральных удобрений в комплексе со средствами защиты растений и другими приемами интенсификации земледелия...»[1]. Есть и иное мнение специалиста в сфере сельского хозяйства Журавлевой Е. В.: «...реализовать потенциал новых сортов пшеницы в формировании урожаев зерна высокого качества возможно путем включения в систему его производства интенсивных технологий...»[2]. В то время как Низамутдинов М.М. считает, что: «...установлены закономерности влияния биологических препаратов на урожайность зерна проса и элементы ее структуры, которые подтвердили высокую эффективность применения биологических препаратов...»[3]

Повышение производительности яровой пшеницы в РФ является важной стратегической задачей. Для достижения этой цели необходимо разработать и реализовать комплекс мер, направленных на модернизацию существующих мощностей и создание новых [4]. Основным аналитический показатель рассмотрим в таблице 1.

Таблица 1 — Урожайность яровой пшеницы в сельскохозяйственных организациях в РФ за 2018-2022 годы, тыс.ц.

Показатели	Годы				
	2018	2019	2020	2021	2022
Урожайность яровой пшеницы	122858,1	138802,2	150619,5	153133,6	201300,7

Исходя из данных таблицы 1, видно, что урожайность по итогу показала уверенный и хороший рост, однако до 2021 года включительно она стабильно росла, а далее замечен резкий рост урожайности в 2022 году, стагнация обусловлена плохими природными условиями в 2021 году.

Увеличение урожайности зерновых в РФ является стратегической задачей. Для этого необходимо разработать и реализовать ряд действий, направленных на осуществление этой задачи. Рассмотрим данный показатель на рисунке 1.

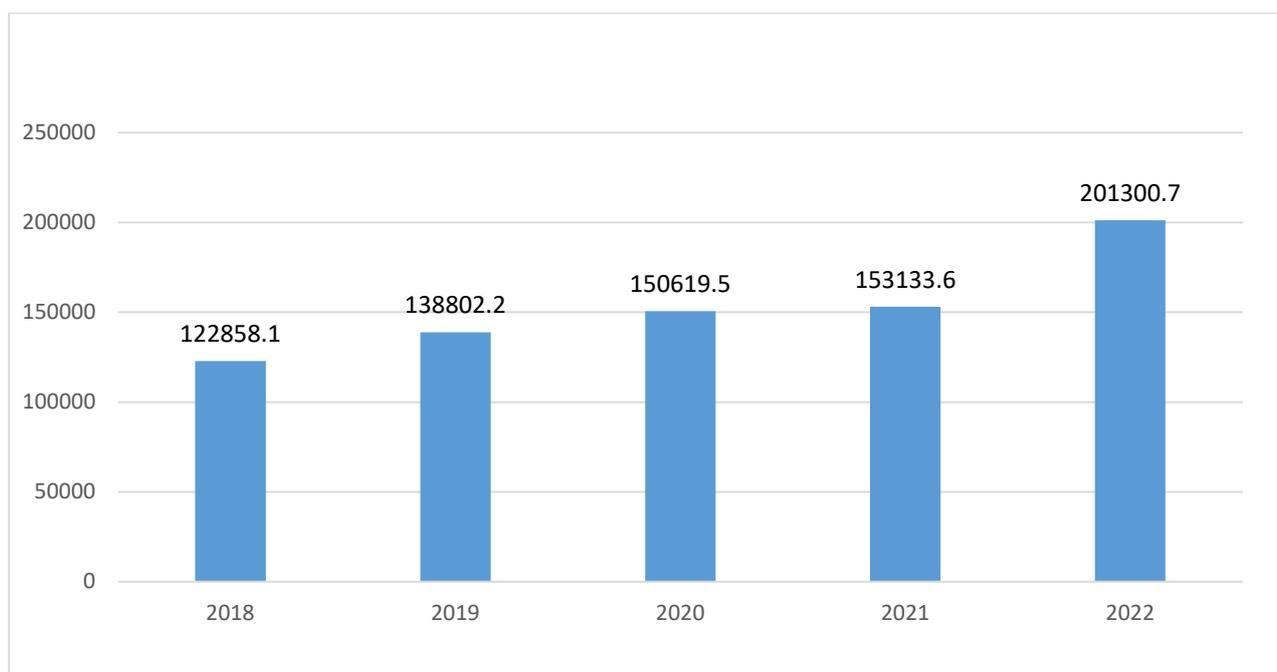


Рисунок 1 — Урожайность яровой пшеницы в сельскохозяйственных организациях в РФ за 2019-2022 годы, тыс. ц.

По рисунку 1 видно, что за пять лет уровень урожайности яровой пшеницы в РФ имеет положительную тенденцию, несмотря на стагнирующий уровень урожайности в 2021 году [5]. На диаграмме указана аналитика уровней урожайности яровой пшеницы, так наибольшая урожайность приходится на 2022 год (201300,7 тыс. ц), а минимальная в 2018 году (122858,1 тыс.ц.). За весь период наблюдений общий уровень урожайности увеличился на 64.9%.

Таблица 2 — SWOT - анализ повышения урожайности яровой пшеницы в РФ

Сильные стороны	Слабые стороны
1. Богатые земельные ресурсы, особенно в регионах Сибири и Урала. 2. Наличие научных и образовательных учреждений, занимающихся разработкой новых технологий в области сельского хозяйства. 3. Государственная поддержка в виде субсидий и льготных кредитов для фермеров. 4. Рост спроса на продукты питания, что стимулирует развитие сельского хозяйства.	1. Неравномерное распределение осадков и температур, что влияет на урожайность. 2. Низкая производительность труда и нехватка квалифицированных специалистов в сельском хозяйстве. 3. Недостаточное финансирование научных исследований и разработок в области сельского хозяйства, особенно на региональном уровне. 4. Зависимость от импорта семян и удобрений.

Возможности	Угрозы
<p>1. Внедрение новых технологий и методов повышения урожайности, таких как использование удобрений, селекция семян, применение современных сельскохозяйственных машин и оборудования.</p> <p>2. Развитие международного сотрудничества в области аграрной науки и технологий, обмен опытом с зарубежными странами.</p> <p>3. Увеличение объемов производства яровой пшеницы и повышение ее конкурентоспособности на мировом рынке.</p>	<p>1. Изменение климатических условий, которое может привести к снижению урожайности и потере посевных площадей.</p> <p>2. Конкуренция со стороны других стран-производителей сельскохозяйственной продукции.</p> <p>3. Засухи, наводнения и другие стихийные бедствия, которые могут нанести значительный ущерб сельскому хозяйству.</p> <p>4. Экономические санкции и торговые ограничения, которые могут повлиять на экспорт и импорт сельскохозяйственной продукции.</p>

Для повышения урожайности яровой пшеницы необходимо использовать сильные стороны, такие как богатые земельные ресурсы и государственную поддержку, а также использовать возможности, такие как внедрение новых технологий и международное сотрудничество [6]. Однако, необходимо также учитывать слабые стороны, такие как неравномерное распределение осадков, низкая производительность труда и зависимость от импорта [7, 8]. Кроме того, необходимо принимать меры по минимизации угроз, таких как изменение климатических условий, конкуренция со стороны других производителей и стихийные бедствия [9, 10, 11].

Таблица 3 — Факторный анализ урожайности яровой пшеницы методом абсолютных разниц

Показатели	Условные обозначения	План	Факт	Изменение (+,-)
Урожайность, млн т	УР	138802,2	201300,7	62498,5
Посевная площадь, тыс га	ПЛ	7407,1	7650,9	243,8
Валовой сбор, млн т	ВС	138802,2	201300,7	62498,5

$$ВС = ПЛ * УР$$

ВС — это валовой сбор яровой пшеницы

ПЛ — посевная площадь

УР — урожайность яровой пшеницы

$\Delta BC_{пп} = (ПЛ_{ф} — ПЛ_{пл}) * УР_{пл} = 338399,36$ тыс т

$\Delta BC_{у} = ПЛ_{ф} * (УР_{ф} — УР_{пл}) = 478169,65$ тыс т

Всего: 62498,5 млн. т

Исходя из расчетов, изменение валового сбора по факту в отличии от плана составляет 62498,5 млн. т, это произошло из-за изменения следующих показателей: посевная площадь (+243,8 тыс. га), что увеличило валовой сбор на 338399,36 млн. т зерна, а так же урожайность (+62498,5 млн. т), что увеличило валовой сбор на 478169,65 млн. т зерна.

По результатам анализа можно сделать вывод, что валовой сбор яровой пшеницы напрямую зависит от посевной площади и урожайности [12]. Урожайность оказывает большее влияние на изменение общего объема выпуска [13]. Исходя из этого, для повышения эффективности производства этой культуры необходимо в первую очередь увеличить уровни урожайности яровой пшеницы [14, 15]. Для осуществления данной задачи в РФ можно предпринять следующие меры:

- использование передовых технологий и инноваций в сельском хозяйстве, таких как точное земледелие, автоматизированные системы полива и управления урожаем [16].

- применение современных методов селекции и генетической модификации растений для повышения их урожайности и устойчивости к болезням и вредителям [17].

- улучшение качества почвы и повышение ее плодородия путем внесения органических и минеральных удобрений, а также использования сидератов [18].

- оптимизация производственных процессов и снижение затрат на производство, включая использование более эффективных сельскохозяйственных машин и оборудования [19, 20].

- развитие инфраструктуры и логистики для обеспечения своевременной доставки продукции на рынок и снижения транспортных расходов [21].

Литература

1. Проблемы интенсификации производства зерна пшеницы и их решение / Милащенко Н.З. Самойлов Л.Н. Трушкин С.В. [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-intensifikatsii-proizvodstva-zerna-pshenitsy-i-ih-reshenie>

2. Система увеличения производства высококачественного зерна яровой пшеницы / Журавлева Е. В. Милащенко Н. З. Сапожников С. Н. Трушкин С. В. [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.ru/article/n/sistema-velicheniya-proizvodstva-vysokokachestvennogo-zerna-pshenitsy>

3. Влияние биологических препаратов на урожайность зерна яровой

пшеницы / Корзун О.С. Апанасик А.И. Сафронова Г.В. Мельникова Н.В. [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-biologicheskikh-preparatov-na-urozhaynost-zerna-prosa>

4. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, М.М. Низамутдинов [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2023. -169 с.

5. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [:https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Растениеводство\(2\).pdf](https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Растениеводство(2).pdf)

6. Удержания из заработной платы: Виды, правовое регулирование и отражение в бухгалтерском учете / Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. А. Муллахметова // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора экономических наук, профессора Н.С. Каткова, Казань, 16–17 февраля 2023 года. Том 2. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 299-307. – EDN BDACRR.

7. Методическое обеспечение внутреннего контроля финансовых результатов от продажи продукции свиноводства / А. М. Ахметзянова, Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, А. Т. Исхаков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 73-81. – EDN LWLLDP.

8. Соколова, А. Ф. Новое в учете капитальных вложений в связи с применением ФСБУ 26/2020 «капитальные вложения» / А. Ф. Соколова, Р. И. Нуриева, Л. М. Мавлиева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 734-740. – EDN GIZNХЕ.

9. Финансирование важнейших отраслей экономики / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева [и др.] // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 625-633. – EDN MKWIMT.

10. Современные методы финансового планирования и пути их совершенствования / Л. Ф. Садикова, Э. Р. Салахутдинова, Р. И.

Нуриева, Л. М. Мавлиева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 618-625. – EDN YTOFVC.

11. Агрострахование - понятие, виды и риски, современное состояние в российской федерации / Р. И. Нуриева, М. М. Низамутдинов, К. А. Парфенова, А. С. Клычова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 575-583. – EDN RIWQRY.

12. Digitalization of accounting processes in agriculture / R. I. Nurieva, L. M. Mavlieva, K. A. Parfenova, R. E. Gataullin // В сборнике: Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством. Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова. Казань, 25–26 апреля 2023 года, 2023. – Р. 565-574. – EDN BGYBZS.

13. Низамутдинов, М. М. Оплата труда работникам в сфере применения МСФО 19 «вознаграждения работникам» / М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, А. Ф. Соколова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 471-477. – EDN JZGDIW.

14. Методы оценки инвестиционной привлекательности предприятий / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, М. С. Овчинникова, Д. Х. Гайфуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 411-419. – EDN DXPZIJ.

15. Мавлиева, Л. М. Этапы фундаментального анализа / Л. М. Мавлиева, З. И. Гайнутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С.

111-113. – EDN IDQRBD.

16. Мавлиева, Л. М. Анализ финансовых результатов от продажи продукции свиноводства / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. М. Ахметзянова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 395-402. – EDN UDSGHA.

17. Гималтдинов, И. Х. Содержание метода построения дерева решений / И. Х. Гималтдинов, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Проблемы развития малого и среднего бизнеса на селе в условиях цифровой трансформации экономики : Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского ГАУ, Казань, 24–25 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 104-108. – EDN GCGQZA.

18. Роль учета и контроля управления денежными потоками в организации АПК / Р. И. Нуриева, Э. Н. Фахретдинова, И. М. Мурадымова, И. В. Фатихова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 348-356. – EDN WHOTWE.

19. Парфенова, К. А. Организация управленческого учёта на предприятии / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, Е. Е. Ишимова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 442-447. – EDN XSUHCV.

20. Контрольное обеспечение системы управления затратами предприятий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Н. Н. Нигматуллина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 115-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-115-121. – EDN JBCZAM.

21. Развитие циркулярной экономики в сельском хозяйстве Республики Татарстан / А. К. Субаева, Ф. Н. Авхадиев, Р. И. Нуриева [и др.] // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С.

497-505. – EDN JRGCFС.

© Клычова Г.С., Салахутдинова Э.Р., Парфенова К. А., Исаев Р. С.,
Фатхутдинова Ф.Ф., 2024

Комягина Карина Артемовна

Студент

Komyagina.2002@mail.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Салахова Гульназ Рустемовна

Студент

gulnaz.salahkova@gmail.com

Мустафина Динара Ришатовна

Студент

mustafina.di@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

РОЛЬ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОПТИМИЗАЦИИ ФИНАНСОВЫХ ПРОЦЕССОВ ПРЕДПРИЯТИЯ

Аннотация. В данной статье рассматриваются такие цифровые технологии, как аналитика больших данных, искусственный интеллект, роботизированная автоматизация процессов и P2P-платформы. В целом, внедрение цифровых технологий в современном мире является мощным инструментом для оптимизации финансовых процессов, оценки и управления финансовыми ресурсами организации.

Ключевые слова: цифровые технологии, финансовые, предприятие, оптимизация финансовых процессов, управление финансами, автоматизация.

Komyagina Karina Artemovna

Student

komyagina.2002@mail.ru

Mavlieva Leisan Mingaliyevna

Candidate of Economics, Associate Professor

mlm_09@mail.ru

Salakhova Gulnaz Rustamovna

Student

gulnaz.salahkova@gmail.com

Mustafina Dinara Rishatovna

Student

mustafina.di@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

THE ROLE OF DIGITAL TECHNOLOGIES IN OPTIMIZATION OF FINANCIAL PROCESSES OF THE ENTERPRISE

Abstract. This article discusses such digital technologies as big data analytics, artificial intelligence, robotic process automation and P2P platforms. In general, the implementation of digital technologies in today's world is a powerful tool for optimizing financial processes, assessing and managing an organization's financial resources.

Keywords: digital technologies, financial, enterprise, optimization of financial processes, financial management, automation.

Современные условия развития и цифровизации экономики предоставляют организациям все более новые цифровые решения в процессе осуществления финансово-хозяйственной деятельности. Важно отметить, что последнее десятилетие в России и в мире наблюдается скачок использования цифровых технологий. Более широкое их применение ускорили также пандемия, которая началась в 2020 году, и карантинные меры. Внедрение цифровых технологий в деятельность организаций, несомненно, оказывает влияние на их финансовые процессы. Например, благодаря такому внедрению организации могут ускорить процесс движения информации, принимать качественные экономические решения и тем самым оставаться конкурентоспособными в современных условиях [1, 2].

Некоторые ученые объясняют понятие «цифровые технологии» как технологии сбора, хранения, обработки, поиска, передачи и представления данных в электронном виде [3]. Эти компьютерные технологии работают через программное и аппаратное обеспечение и с их помощью изменяют бизнес-процессы [4]. Инструменты цифровой экономики позволяют быстро и эффективно собирать и обрабатывать большие объемы информации, анализировать проблемные ситуации и находить рациональные решения. Роботизация повторяющихся процессов внутри организации позволит сохранить как финансовые ресурсы на заработную плату, так и временные ресурсы сотрудников.

Многие организации внедряют цифровые технологии и информационные системы в своё производство для управления финансами и денежными потоками. Как правило, из-за неэффективного управления финансовыми ресурсами у организации появляется много расходной части в деятельности, которая не покрывается доходами. Тем самым она теряет прибыль и выгоду, увеличивается доля вероятности неплатежеспособности и финансовой неустойчивости [5, 6]. Поэтому необходимо оптимизировать этот процесс, качественно и эффективно управляя денежными и финансовыми потоками. Для этого существует ряд инструментов цифровой экономики, которые уже используются многими организациями [7].

Одним из наиболее популярных цифровых технологий, несомненно, является анализ больших данных или big data analytics. Это понятие в управлении финансовыми процессами подразумевает современный

подход к аналитике данных, который охватывает возможность сбора, обработки и визуализации информации для нужд в различных сферах деятельности. Большие данные используются во многих областях управления бизнеса, в том числе и в её финансовой части. Их цель заключается в улучшении информационной системы компании в режиме реального времени. Этот вид аналитики с помощью алгоритмов машинного обучения и искусственного интеллекта позволяет обрабатывать информацию о доходах и расходах, управлять инвестиционными портфелями с учетом всех рисков и доходности, а также быстро выявлять потенциальные финансовые риски. С ее помощью можно выявлять скрытые закономерности и тенденции, которые могут быть неявными или трудно обнаруживаемыми при анализе информации человеком. Все преимущества использования этой инновационной технологии играют важную роль в принятии обоснованных и эффективных экономических решений [8-10].

Следующим инструментом цифровых технологий является искусственный интеллект. Алгоритмы искусственного интеллекта применяются во многих компаниях. Благодаря тому, что программа может анализировать не только числовые данные, но и закономерности в тексте, изображениях и даже видео, накапливается большой объем информации [12, 13]. При анализе всей накопленной шаблонной информации, искусственный интеллект делает прогнозы о будущих тенденциях с высокой степенью точности. Это очень важно при прогнозировании условий на фондовом рынке или анализа экономического положения организации в будущем.

Использование цифровых технологий значительно упростило и оптимизировало финансовые процессы, но вместе с тем поставило и ряд проблем [14, 15]. Предприятиям необходимо оптимизировать сбор своевременной и достоверной информации, что также может повлиять на результаты анализа и планирования. Качественное программное обеспечение необходимо для своевременного управления денежными потоками предприятия и облегчения корпоративного управления. Внедрение программного обеспечения позволяет собирать всю необходимую информацию на одной платформе, охватывая все производственные и финансовые процессы от начала и до конца [16, 17].

На основе технологии искусственного интеллекта создано много программ, к которым относится RPA (Robotic Process Automation — роботизированная автоматизация процессов). Эта программа позволяет автоматизировать процессы некоторые повторяющиеся финансовые процессы в организации, например, при ведении электронного документооборота или для работы с поставщиками и проведении банковских платежей. Такие процессы не требуют специальных навыков, но помогают повысить производительность бизнес-процессов, снижая

уровень возникновения ошибок, которые могут быть при обработке данных человеком [18-20].

На практике RPA можно применить при работе с платежным календарем. Простыми словами платежный календарь - это график, по которому отслеживаются даты произведения оплаты организации по своим обязательствам. Платежный календарь важен при финансовом планировании, осуществлении контроля платежей и избежания просрочек. К таким программам можно отнести систему 1С:ERP, которая автоматически заполняет платежный календарь на основании имеющейся учетной информации. Автоматизирование процесса заполнения календаря посредством этой программы поможет сократить время на сбор и ввод данных вручную. Эта программа будет полезна особенно для больших компаний, которые заключают большой объем договоров с различными контрагентами.

Еще одним технологическим решением в финансовой сфере является кредитование через P2P платформы. Это онлайн площадки, которые выступают в роли посредника и позволяют заемщикам привлекать средства напрямую у потенциальных инвесторов. Организации могут найти новых контрагентов или инвесторов, а также сделать собственные инвестиции в какой-либо проект. Важным преимуществом такого технологического решения для заемщика является вероятность получить кредит в такой платформе выше, чем в обычных банках. Система, несомненно, проверяет заемщика по собственным алгоритмам, но более лояльно. Такие платформы требуют небольшой набор документов, что позволяет заемщикам проходить проверку и быстро находить инвесторов. Для инвесторов преимуществом будет служить более высокий доход, однако такая деятельность сопряжена с более высокими рисками и отсутствием гарантий.

Несмотря на ряд преимуществ P2P платформ, их функционал и надежность пока не позволяют полностью заменить традиционное банковское кредитование. А для инвесторов существует высокие риски. К таким, например, относится риск неплатежеспособности заемщика. При этом самостоятельно возратить инвестируемые средства необходимо через судебные разбирательства, которые будут осуществляться со сложностями в связи со спецификой заключения договора через цифровую платформу. Для инвестирования на таких площадках необходимо внимательно их изучить, выбрать наиболее хорошую и оптимальную, а также проанализировать заемщиков.

Литература

1. Парфенова, К. А. Развитие цифровой экономики России / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, П. В. Гурьева // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской

научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 121-126. – EDN JVHVNW.

2. Яздурдыева, А. А. Управление финансовыми ресурсами в условиях цифровизации / А. А. Яздурдыева, А. Р. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 397-404.

3. Что такое цифровая экономика? Тренды, компетенции, измерение Ч-80 [Текст]: докл. к XX Апр. междунар. науч. конф. по проблемам развития экономики и общества, Москва, 9–12 апр. 2019 г. / Г. И. Абдрахманова, К. О. Вишневский, Л. М. Гохберг и др.; науч. ред. Л. М. Гохберг ; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». — М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2019. — 82, [2] с. — 250 экз. — ISBN 978-5-7598-1974-5 (в обл.). — ISBN 978-5-7598-1898-4 (e-book).

4. Цифровые технологии в российской экономике / К.О. Вишневский, Л.М. Гохберг, В.В. Дементьев и др.; под ред. Л.М. Гохберга; Нац. исслед. ун-т «Высшая школа экономики». – М.: НИУ ВШЭ, 2021. – 116 с. – 400 экз. – ISBN 978-5-7598-2199-1 (в обл.).

5. Антикризисная финансовая стратегия / Р. Р. Гатауллин, А. Т. Исхаков, Р. И. Нуриева, Н. И. Калимуллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 154-163. – EDN YXJNHJ.

6. Клычова, Г. С. Основные современные проблемы управленческого учета и финансового менеджмента / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, О. М. Целищев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 290-296. – EDN OOTISM.

7. Основы финансового здоровья предприятия / А. Т. Исхаков, А. С. Клычова, Р. И. Шарафиева, С. Е. Иванова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 266-274. – EDN LFABTM.

8. Финансовая устойчивость предприятия / З. Х. Гизетдинова, Э. Н. Фахретдинова, Р. И. Нуриева, А. С. Клычова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов

по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 172-178. – EDN XZWBUG.

9. Клычова, Г. С. Цифровые технологии в сфере начисления и уплаты налогов / Г. С. Клычова, К. А. Парфенова, А. В. Желнина // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности : Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 238-244.

10. Повышение эффективности системы управления растениеводством на основе цифровых технологий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 3(63). – С. 121-127. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-121-127. – EDN QKGBTS.

11. Клычова, Г. С. Цифровизация как фактор повышения эффективности зернопроизводства / Г. С. Клычова, Э. Ф. Амирова, Л. М. Мухаметшина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 40-45.

12. Шайхутдинова, А. М. Совершенствование управления финансовыми ресурсами сельскохозяйственного предприятия / А. М. Шайхутдинова, А. Р. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 338-346. – EDN СВYJVW.

13. Клычова, Г. С. Повышение эффективности растениеводства на основе цифровых технологий / Г. С. Клычова, К. Д. Козлова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 520-527. – EDN THPKSZ.

14. Закирова, А. Р. Трансформация социально-экономических отношений в условиях цифровизации / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 90-98.

15. Садикова, Л. Ф. Финансовое состояние предприятия / Л. Ф. Садикова, Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Салахутдинова // Развитие

бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 626-635. – EDN VROBGJ.

16. Агельдинова, И. И. Методы диагностики банкротства предприятия / И. И. Агельдинова, А. Т. Исхаков, Л. М. Мавлиева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 11-18.

17. Леонтьева, Ж. Г. Цифровые технологии в бухгалтерском учёте / Ж. Г. Леонтьева, В. С. Ярошевич, Р. И. Нуриева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 308-315. – EDN EIGAEB.

18. Цифровизация отрасли растениеводства в России / А. К. Субаева, Э. Ф. Амирова, Э. Р. Салахутдинова [и др.] // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 446-454. – EDN HIEQQB.

19. Нестандартная управленческая Отчетность для контроля над финансами компании на примере data rails / Э. Р. Салахутдинова, К. А. Парфенова, А. Р. Абдуллина, А. А. Муллахметова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 439-445. – EDN STRYFG.

20. Парфенова, К. А. Виды инвестиций. Их роль в экономике страны / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, С. Д. Гаврилова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 900-905. – EDN MCYDLQ.

© Комягина К.А., Мавлиева Л.М., Салахова Г.Р., Мустафина Д.Р.,
2024

Мавлиева Лейсан Мингалиевна
Кандидат экономических наук, доцент
mlm_09@mail.ru

Низамутдинов Марат Мингалиевич
Кандидат экономических наук, доцент
Marat181@rambler.ru

Парфенова Ксения Александровна
Старший преподаватель
skusha@bk.ru

Габдрахимова Аделя Тагеровна
Студент
adelya.gabdraximova@inbox.ru

Быков Макар Александрович
Студент
Bykovmakar@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Аннотация. В данном реферате рассматривается динамика повышения валового сбора зерна в зависимости от посевных площадей и урожайности в сельскохозяйственных организациях Республики Татарстан за 2018-2022 годы. Будет проведен SWOT-анализ, выделены сильные и слабые стороны, а также ряд возможностей и угроз, способствующих увеличению урожайности зерна. Также при написании данного реферата был проведен факторный анализ способом абсолютных разниц, по которому можно выявить прямую зависимость валового сбора зерна от двух выбранных факторов.

Ключевые слова: сельское хозяйство, анализ, урожайность, эффективность производства, зерно

Mavlieva Leysan Mingalievna
Candidate of Economic sciences, Associate professor
mlm_09@mail.ru

Nizamutdinov Marat Mingalievich
Candidate of Economic sciences, Associate professor
Marat181@rambler.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna
Senior Lecturer
skusha@bk.ru

Gabdrakhimova Adela Tagerovna
Student
adelya.gabdraximova@inbox.ru

ANALYSIS OF GRAIN PRODUCTION EFFICIENCY IMPROVEMENT IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Abstract. This abstract examines the dynamics of increasing the gross grain harvest depending on the sown area and yield in agricultural organizations of the Republic of Tatarstan for 2018-2022. A SWOT analysis will be conducted, identifying strengths and weaknesses, as well as a number of opportunities and threats that will help increase grain yield. Also, when writing this essay, a factor analysis was carried out using the method of absolute differences, which can be used to identify the direct dependence of the gross grain harvest on two selected factors.

Keywords: agriculture, analysis, yield, production efficiency, grain

Зерно в Республике Татарстан - важный продукт в сельском хозяйстве, занимающий особое положение. Благодаря зерну люди и животные питаются, так как из него изготавливают множество продуктов. Необходимо развивать эту отрасль, чтобы повышать урожайность зерна в Республике Татарстан [1]. Ведь в связи с ростом населения увеличивается спрос на зерновые культуры, что может привести к увеличению прибыли сельскохозяйственных предприятий [2, 3].

Целью реферата является изучение зависимости валового сбора зерна от двух факторов: посевных площадей и урожайности. По данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан мы видим, что данная работа действительно актуальна: валовой сбор зерна за базисный год существенно меньше, чем за отчетный [5, 6].

Авторы, изучающие тему урожайности зерна считают, что эффективность производства зависит не только от площади посева, но и от других значимых факторов. Как считает Пантелеев С.О: «...Рост урожайности зерновых культур связан как с изменением размещения и структуры их посевов в сторону увеличения доли самых высокоурожайных и интенсивных культур...» [7]. По словам Шамина А.Е: «...Важное значение в увеличении устойчивости производства зерна имеет научно обоснованные севообороты. Они являются основным звеном системы земледелия и позволяют иметь более высокую урожайность...» [8]. К такому мнению придерживается и Бахманлы М.Е: «...Одним из основных условий увеличения производства зерна и фуража в нашей стране является более эффективное использование земли, которое осуществляется в основном за счет вторичного или повторного посева...» [9]. Низамутдинов М.М., Мавлиева Л.М считают: «...Для решения проблемы роста производительности труда

необходимо осуществлять мероприятия, связанные с увеличением эффективности сельского хозяйства...» [10].

Нам необходимо провести более углубленный анализ повышения эффективности производства зерна. Для этого приведем данные территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан о валовом сборе и посевных площадях зерна в Республике Татарстан за 2018-2022 годы.

Данные валового сбора зерна представим в таблице 1.

Таблица 1 — Динамика валового сбора зерна в Республике Татарстан за 2018-2022 годы, ц

Показатель	Годы				
	2018	2019	2020	2021	2022
Валовой сбор	36803,2	41804,6	52008,7	23729,7	52374,0

Из данных таблицы 1 видно, как менялось общее количество собираемого зерна в сельскохозяйственных организациях РТ за пять исследуемых лет. Так, если в 2018 году валовый сбор зерна составлял 36803,2 ц, то уже к 2022 году показатель валового сбора зерна составил 52374,0 ц, что на 15 570,8 ц больше, чем в 2018 году, и на 28644,3 ц больше, чем в 2021 году.

На рисунке 1 отражена динамика посевных площадей зерна на территории Республики Татарстан.



Рисунок 1 — Динамика посевных площадей зерна в Республике Татарстан за 2018-2022 годы, га

По данным, показанным на рисунке, видно как менялась посевная площадь зерна в сельскохозяйственных организациях РТ в период с 2018 по 2022 годы. Наибольшая посевная площадь зерна была в 2021

году и составила 1592,6 га, а наименьшая посевная площадь зерна была в 2019 году, которая составила 1461,7 га.

Далее для выявления возможностей и перспектив повышения валового сбора зерна в сельскохозяйственных организациях РТ проведём SWOT-анализ, выявив сильные, слабые стороны, а также возможности и угрозы. (таблица 2).

Таблица 2 — SWOT-анализ повышения производства зерна в РТ

Сильные стороны	Слабые стороны
<ol style="list-style-type: none"> 1. Возможности получить грант или субсидию 2. Рост урожайности зерновых культур 3. Высоколиквидный товар 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Большие финансовые вложения 2. Сезонная выручка 3. Решающее влияние климатических условий
Возможности	Угрозы
<ol style="list-style-type: none"> 1. Повышение товарности продукции 2. Рост объемов производства продукции 3. Повышение уровня зарплаты сельских тружеников 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Диспаритет цен на сельхозпродукцию и энергоносители 2. Закупка зерновых через посредников 3. Отсутствие твердых закупочных цен на зерновые культуры

Исходя из SWOT-анализа можно сказать, что есть много сильных сторон, позволяющих повысить производство зерна в РТ. Помимо этого есть и факторы, снижающие производительность зерна, например, различные климатические условия, большие финансовые вложения или диспаритет цен на сельхозпродукцию и энергоносители, но несмотря на это, также существуют и возможности, позволяющие повысить производительность зерна [11, 12, 13].

На основе данных за 2021-2022 годы проведем факторный анализ зависимости валового сбора зерна от посевных площадей и урожайности в Республике Татарстан методом абсолютных разниц, по которому можно выявить зависимость валового сбора от двух выбранных факторов (таблица 3).

Таблица 3 — Факторный анализ зависимости валового сбора зерна от площади посевов и урожайности в Республике Татарстан

Показатель	Условное обозначение	План (2021 год)	Факт (2022 год)	Отклонение
Посевные площади, га	S	1592,6	1496,4	-96,2

Валовой сбор зерна, ц	ВС	23729,74	52374,0	28644,26
Урожайность зерна, ц/га	УР	14,9	35,0	20,1

Составили двухфакторную модель следующего вида

$$BC = S \times UR$$

где BC – валовой сбор

S – посевные площади

UR – урожайность

$$\Delta BC_{ур} = (UR_{ф} - UR_{пл}) \times S_{пл} = (35,0 - 14,9) \times 1592,6 = 32011,26 \text{ ц}$$

$$\Delta BC_s = UR_{ф} \times (S_{ф} - S_{пл}) = 35,0 \times (1496,4 - 1592,6) = -3367 \text{ ц}$$

$$\text{Всего} = 32011,26 - 3367 = 28644,26 \text{ ц}$$

Валовой сбор зерна по факту в отличие от плана увеличился на 28644,26 ц. Изменение произошло за счет двух факторов. За счет изменения урожайности на 20,1 ц с 1 га валовой сбор зерна увеличился на 32011,26 ц. За счет изменения посевной площади на -96,2 га валовой сбор зерна уменьшился на 3367 ц.

Таким образом, мы можем сделать вывод, что валовой сбор зерна напрямую зависит от посевных площадей и урожайности. Севообороты также являются важными факторами, которые позволяют иметь более высокую урожайность [15, 16, 17]. Также повторный посев служит условием увеличения производства зерна [18, 19]. Благодаря высокой урожайности можно говорить о значительном увлечении валового сбора зерна в Республике Татарстан [20, 21].

Литература

1. Совершенствование учета затрат, калькуляции и анализа себестоимости продукции овощеводства открытого грунта / М. М. Низамутдинов, А. Т. Исхаков, Ф. Ф. Галиуллин, А. Ф. Гарифуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 173-176. – EDN WXBQED.

2. Современные методы финансового планирования и пути их совершенствования / Л. Ф. Садикова, Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, Л. М. Мавлиева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 618-625. – EDN YTOFVC.

3. Мавлиева, Л. М. Анализ финансовых результатов от продажи продукции свиноводства / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. М.

Ахметзянова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 395-402. – EDN UDSGHA.

4. Методика анализа основных средств / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Д. М. Мурсалимова, А. Ю. Гайнутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 340-347. – EDN WSPFVA.

5. Salakhutdinova, E. R. Accounting of production costs and calculation of the cost of livestock products in agricultural organizations / E. R. Salakhutdinova, K. A. Parfenova, I. I. Mukhutdinov // , 19–20 апреля 2022 года, 2022. – P. 983-989. – EDN QOZBPJ.

6. Низамутдинов, М. М. Прогнозные показатели развития агропромышленного комплекса в системе обеспечения продовольственной безопасности / М. М. Низамутдинов, Р. Р. Мавлиев // Актуальные проблемы экономики и права. – 2012. – № 1. – С. 149-152. – EDN OPUXJX.

7. «Анализ динамики посевной площади и урожайности российского зерна на фоне основных мировых тенденций» (Пантелеев, С.О. анализ динамики посевной площади и урожайности российского зерна на фоне основных мировых тенденций / С.О. Пантелеев // Аграрный вестник Урала. — 2012. — № 7. — С. 96-98. — ISSN 1997-4868. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/295034> (дата обращения: 02.12.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 1.).

8. «Производство зерна в России: достижения, существующие и возможные проблемы» (Шамин, А.Е. Производство зерна в России: достижения, существующие и возможные проблемы / А. Е. Шамин, В. П. Заикин, А. Ю. Лисина // Вестник НГИЭИ. — 2022. — № 3 (130). — С. 110-121. — ISSN 2227-9407. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/319379> (дата обращения: 02.12.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 8.).

9. «Влияние различных комплексов удобрений на структуру урожая L» (Бахманлы, М.Э. Влияние различных комплексов удобрений на структуру урожая L / М. Э. Бахманлы // Бюллетень науки и практики. — 2022. — № 6. — С. 207-212. — ISSN 2414-2948. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/journal/issue/326171> (дата обращения: 02.12.2023).
— Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 1.).

10. Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры / Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье / Авторский коллектив: Валиев А.Р., Зиганшин Б.Г., Васин А.В., Ахметов Т.М., Нежметдинова Ф.Т., Шайдуллин Р.Р., Дмитриев А.В., Сержанов И.М., Партоев Курбонали, Ахмет Аккёпрю, Камил Экичи, Бахаттин Цак и др. – Казань: Казанский ГАУ, 2019. – 765 с.

11. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/\(2\).pdf](https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/(2).pdf)

12. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, М.М. Низамутдинов [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2023. -169 с.

13. Шарипов, Р. Р. Нахождение точки безубыточности и анализ ее чувствительности к изменениям / Р. Р. Шарипов, А. Т. Исхаков // Молодежь и наука: актуальные проблемы фундаментальных и прикладных исследований : Материалы II Всероссийской национальной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. В 4-х частях, Комсомольск-на-Амуре, 08–12 апреля 2019 года / Ответственный редактор Э.А. Дмитриева. Том Часть 3. – Комсомольск-на-Амуре: Комсомольский-на-Амуре государственный университет, 2019. – С. 527-530. – EDN YJBSUL.

14. Мавлиева, Л. М. Особенности проведения анализа расчетов с персоналом по оплате труда / Л. М. Мавлиева, Г. С. Клычова, Р. Р. Нурлыхакова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 385-394. – EDN DSMQLW.

15. Управленческий учет: модернизация действующего производства путем ввода нового выпускаемого продукта / Г. Я. Остаев, О. О. Злобина, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 1(69). – С. 138-146. – DOI 10.12737/2073-0462-2023-138-146. – EDN YQPWAE.

16. Салахутдинова, Э. Р. Учет затрат производства и продажи готовой продукции в сельскохозяйственных организациях / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, Ф. Ф. Авзалова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых,

Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 957-964. – EDN CRWYVN.

17. Модель управления затратами в сельскохозяйственных организациях / А. А. Минькина, Р. И. Нуриева, Б. Х. Айдосова, К. А. Парфенова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 419-429. – EDN ARBVDS.

18. Развитие циркулярной экономики в сельском хозяйстве Республики Татарстан / А. К. Субаева, Ф. Н. Авхадиев, Р. И. Нуриева [и др.] // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 497-505. – EDN JRGCFС.

19. Методы оценки кредитоспособности заемщика / Р. И. Нуриева, Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова, А. Р. Ганиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 153-156. – EDN YBSPNS.

20. Контрольное обеспечение системы управления затратами предприятий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Н. Н. Нигматуллина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 115-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-115-121. – EDN JBCZAM.

21. Методика анализа деятельности организации на основе показателей нефинансовой отчетности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Р. Ганиева, А. А. Митрофанова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 313-320. – EDN ZTASSY.

© Мавлиева Л. М., Низамутдинов М. М., Парфенова К. А.,
Габдрахимова А. Т., Быков М.А., 2024

Мавлиева Лейсан Мингалиевна
Кандидат экономических наук, доцент
mlm_09@mail.ru

Низамутдинов Марат Мингалиевич
Кандидат экономических наук, доцент
Marat181@rambler.ru

Парфенова Ксения Александровна
Старший преподаватель
skusha@bk.ru

Саитгараев Алмаз Дамирович
Магистрант
almazdamirovich11@gmail.com

Быков Макар Александрович
Студент
Bykovmakar@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА КАРТОФЕЛЯ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Аннотация. В данном реферате рассматривается проблема повышения эффективности производства картофеля на территории Республики Татарстан с помощью факторного анализа за 2021-2022 годы. Будет проведен SWOT-анализ, выделены сильные и слабые стороны, а также ряд возможностей и угроз, способствующих увеличению урожайности картофеля. На основе полученных данных можно разработать рекомендации для сельскохозяйственных производителей Республики Татарстан, позволяющие им повысить продуктивность и рентабельность производства картофеля.

Ключевые слова: сельское хозяйство, анализ, урожайность, эффективность производства, картофель

Nizamutdinov Marat Mingalievich
Candidate of Economic sciences, Associate professor
Marat181@rambler.ru

Mavlieva Leysan Mingalievna
Candidate of Economic sciences, Associate professor
mlm_09@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna
Senior Lecturer
skusha@bk.ru

Saitgareav Almaz Damirovich
Master student
almazdamirovich11@gmail.com

Bykov Makar Alexandrovich

ANALYSIS OF POTATO PRODUCTION EFFICIENCY IMPROVEMENT IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Abstract. This abstract is discussing the problem of improving the efficiency of potato production in the territory of the Republic of Tatarstan with the help of factor analysis for 2021-2022. We will conduct SWOT analysis, strengths and weaknesses are highlighted, as well as a number of opportunities and threats that contribute to increasing the yield of potato. Based on the data obtained, it is possible to develop recommendations for agricultural producers of the Republic of Tatarstan, allowing them to increase the productivity and efficiency of potato production.

Keywords: agriculture, analysis, yield, production efficiency, potato

Картофель в Республике Татарстан - важный продукт в сельском хозяйстве, занимающий особое положение. Это продукт несет универсальный характер и служит основным компонентом приема пищи для свиней, используется до кормления домашних птиц и молочного скота. Необходимо развивать эту отрасль, чтобы повышать урожайность картофеля в Республике Татарстан. Ведь в связи с ростом населения увеличивается спрос на картофель, что может привести к увеличению прибыли сельскохозяйственных предприятий.

Целью реферата является изучение зависимости валового сбора картофеля от двух факторов: площади посевов и урожайности. По данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан мы видим данная работа действительно актуальна: валовой сбор картофеля за базисный год существенно меньше, чем за отчетный.

Основным фактором, влияющий на валовой сбор картофеля является посевная площадь, но не все ученые согласны с этим мнением. Например, по мнению А. М. Спиридонова, А. И. Рачеевой: «...Уровень урожайности зависит от погодных условий и доступности питательных веществ...» [1]. Как считает Устименко И.Ф: «...Получение высоких урожаев картофеля невозможно без применения химических препаратов, необходимых для борьбы с сорняками, вредителями и болезнями...» [2]. Существуют и другие мнения, например, Г.Ф. Рахманова, Н.Л. Шаронова и другие считают, что: «...Внесение минеральных удобрений –одно из наиболее эффективных и быстродействующих средств повышения урожайности...» [3]. Без внедрения цифровых технологий в сельском хозяйстве проблематично добиться высокой урожайности картофеля. Низамутдинов М.М., Мавлиева Л.М считают, что: «...«Цифровое сельское хозяйство»

комплекс мер направленный на цифровизацию аграрной отрасли приведет к росту производительности труда...» [4].

Проведем более углубленный анализ повышения эффективности производства картофеля в Республике Татарстан [5]. Для этого приведем данные территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан о валовом сборе и посевных площадях картофеля в Республике Татарстан за 2018-2022 годы [6, 7].

Данные валового сбора картофеля представим в таблице 1.

Таблица 1 — Динамика валового сбора картофеля в Республике Татарстан за 2018-2022 годы, ц

Показатель	Годы				
	2018	2019	2020	2021	2022
Валовый сбор,	14124,0	14500,0	14067,9	9084,8	11098,6

Из данных таблицы 1 видно, как менялось общее количество собираемого картофеля в сельскохозяйственных организациях РТ за пять исследуемых лет. Так, если в 2018 году валовый сбор картофеля составлял 14124,0 ц, то уже к 2022 году показатель валового сбора картофеля составил 11098,6 ц, что на 3025,4 ц меньше, чем в 2018 году, и на 2013,8 ц больше, чем в 2021 году.

На рисунке 1 отражена динамика посевных площадей картофеля на территории Республики Татарстан.



Рисунок 1 — Динамика посевных площадей картофеля в Республике Татарстан за 2018-2022 годы, га

По данным, показанным на рисунке, видно как менялась посевная площадь картофеля в сельскохозяйственных организациях РТ в период с 2018 по 2022 годы. Наибольшая посевная площадь картофеля была в 2018 году и составила 64,2 га, а наименьшая посевная площадь картофеля была в 2022 году, которая составила 52,6 га [8].

Далее для выявления возможностей и перспектив повышения валового сбора картофеля в сельскохозяйственных организациях РТ проведём SWOT-анализ, выявив сильные, слабые стороны, а также возможности и угрозы. (таблица 2) [9].

Таблица 2 — SWOT-анализ повышения производства картофеля в РТ

Сильные стороны	Слабые стороны
<ol style="list-style-type: none"> 1. Высокий порог рентабельности 2. Картофель-культура неприхотливая. Корнеплод сохраняет устойчивость к болезням и вредителям 3. Для запуска проекта, не требуется специальное образование и опыт работы 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Крупные инвестиции на старте-если технику взять в аренду, расходы можно сократить 2. Погодные условия могут негативно сказаться на урожае 3. Высокая конкуренция
Возможности	Угрозы
<ol style="list-style-type: none"> 1. Привлечение инвестиций, создание новых агропромышленных структур с одновременным вложением средств на приобретение сельскохозяйственной техники 2. Повышение эффективности производства на основе новых достижений аграрной науки 3. Ужесточение контроля за использованием земельных паев 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отсутствие возможности получения долгосрочных заемных средств 2. Угроза продовольственной безопасности из-за обилия импорта сельскохозяйственной продукции 3. Эпидемии разных заболеваний

Исходя из SWOT-анализа можно сказать, что есть много сильных сторон, позволяющих повысить производство картофеля в РТ. Помимо этого есть и факторы, снижающие производительность картофеля, например, различные погодные условия, эпидемии разных заболеваний, но несмотря на это, также существуют и возможности, позволяющие повысить производительность картофеля[10, 11, 12, 13].

На основе данных за 2021-2022 годы проведем факторный анализ зависимости валового сбора картофеля от посевных площадей и урожайности в Республике Татарстан методом абсолютных разниц, по которому можно выявить зависимость валового сбора от двух выбранных факторов (таблица 3).

Таблица 3 — Факторный анализ зависимости валового сбора картофеля от площади посевов и урожайности в Республике Татарстан

Показатель	Условное обозначение	План (2021 год)	Факт (2022 год)	Отклонение
Посевные площади, га	S	54,4	52,6	-1,8
Валовой сбор картофеля, ц	BC	9084,8	11098,6	2013,8
Урожайность картофеля, ц/га	УР	167	211	44

Составили двухфакторную модель следующего вида

$$BC = S * UR$$

где BC – валовой сбор

S – посевные площади

UR – урожайность

$$\Delta BC_{ур} = (UR_{ф} - UR_{пл}) \times S_{пл} = (211 - 167) \times 54,4 = 2393,6 \text{ ц}$$

$$\Delta BC_s = UR_{ф} \times (S_{ф} - S_{пл}) = 211 \times (52,6 - 54,4) = -379,8 \text{ ц}$$

$$\text{Всего} = 2393,6 - 379,8 = 2013,8 \text{ ц}$$

Валовой сбор картофеля по факту в отличие от плана увеличился на 2013,8 ц. Изменение произошло за счет двух факторов. За счет изменения урожайности на 44 ц с 1 га валовой сбор картофеля увеличился на 2393,6 ц. За счет изменения посевной площади на -1,8 га валовой сбор картофеля уменьшился на 379,8 ц.

Таким образом, мы можем сделать вывод, что валовой сбор картофеля напрямую зависит от посевных площадей и урожайности [14, 15]. Для повышения эффективности производства этой культуры необходимо увеличить урожайность [16, 17]. Ее можно повысить несколькими способами, например, используя минеральные удобрения [18, 19]. Также для улучшения урожайности нужно использовать различные химические препараты, и не стоит забывать про факторы такие, как географическое положение, природные условия и тому подобное [20, 21].

Литература

1. «Влияние сорта и удобрений на продуктивность и качество урожая картофеля» (влияние сорта и удобрений на продуктивность и качество урожая картофеля / А. М. Спиридонов, А. М. Spiridonov, А. И. Рачеева, А. И. Racheeva // Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета. — 2023. — № 2 (71). — С. 9-19. — ISSN 2078-1318. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/334088> (дата обращения: 02.12.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 5.).

2. «Влияние регуляторов роста на формирование урожайности сортов картофеля» (Устименко, И.Ф. Влияние регуляторов роста на формирование урожайности сортов картофеля / И. Ф. Устименко, С. В. Бавровский, М. В. Соловьёва // Известия Оренбургского

государственного аграрного университета. — 2021. — № 3. — С. 70-74. — ISSN 2073-0853. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/314782> (дата обращения: 02.12.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 2.).

3. «Характер действия жидкого удобрительно-стимулирующего состава (жусс-3) на продуктивность картофеля» (характер действия жидкого удобрительно-стимулирующего состава (жусс-3) на продуктивность картофеля / Г.Ф. Рахманова, Н.Л. Шаронова, И.А. Дегтярева, И.А. Гайсин // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. — 2015. — № 223. — С. 151-154. — ISSN 0451-5838. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/296046> (дата обращения: 02.12.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 4.).

4. Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры / Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье / Авторский коллектив: Валиев А.Р., Зиганшин Б.Г., Васин А.В., Ахметов Т.М., Нежметдинова Ф.Т., Шайдуллин Р.Р., Дмитриев А.В., Сержанов И.М., Партоев Курбонали, Ахмет Аккёпрю, Камил Экичи, Бахаттин Цак и др. — Казань: Казанский ГАУ, 2019. — 759 с.

5. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, М.М. Низамутдинов [и др.]. — Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2023. -169 с.

6. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/\(2\).pdf](https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/(2).pdf)

7. Анализ жизнеспособности предприятия / А. Р. Нугаева, А. Т. Исхаков, Р. И. Нуриева, Я. Д. Жданова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. — С. 487-494. — EDN OJCIBR.

8. Соколова, А. Ф. Новое в учете капитальных вложений в связи с применением ФСБУ 26/2020 «капитальные вложения» / А. Ф. Соколова, Р. И. Нуриева, Л. М. Мавлиева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. — С. 734-740. — EDN GIZNXE.

9. Нуриева, Р. И. Особенности бухгалтерского учета расчетов с персоналом по оплате труда в сельскохозяйственных организациях / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, Р. Р. Нурлыхакова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 502-508. – EDN HLEECY.

10. Парфенова, К. А. Государственная поддержка сельхозтоваропроизводителей РТ в части формирования кормовой базы / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, Р. И. Нуриева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 601-607. – EDN MPYKUZ.

11. Аналитическое обеспечение системы управления затратами предприятия / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 117-125. – EDN IYDAFV.

12. Закирова, А. Р. Основные направления внутреннего контроля основных средств / А. Р. Закирова, Р. И. Нуриева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 90-98. – EDN YDXCGG.

13. Инвестиционная привлекательность предприятия и ее оценка / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, А. С. Клычова [и др.] // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 391-399. – EDN AEMOZL.

14. Современные методы финансового планирования и пути их совершенствования / Л. Ф. Садикова, Э. Р. Салахутдинова, Р. И.

Нуриева, Л. М. Мавлиева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 618-625. – EDN YTOFVC.

15. Мавлиева, Л. М. Анализ эффективного использования внеоборотных активов организации / Л. М. Мавлиева, Р. Р. Сагитов, Г. Х. Валиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 120-123. – EDN JSVWPT.

16. Значение оценки финансового состояния предприятия и анализа банкротства / Д. И. Шакиров, А. Т. Исхаков, Л. М. Мавлиева, С. Ф. Аскарров // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 887-895.

17. Нуриева, Р. И. Рост малых и средних сельскохозяйственных предприятий и интеграция мелких ферм на экспортные рынки / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, З. Х. Фаляхова // Циркулярная экономика в сельском хозяйстве: международный опыт для Республики Татарстан : Сборник трудов по материалам круглого стола в рамках итоговой коллегии Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан, Казань, 24–25 февраля 2022 года. – Казань, Казанский ГАУ: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 209-216.

18. Control and analysis of the efficiency of the use of fixed assets / M. M. Nizamutdinov, M. N. Kalimullin, L. M. Mavlieva, D. V. Prokopyeva // , 19–20 апреля 2022 года, 2022. – P. 772-782. – EDN SNBNHP.

19. Контрольное обеспечение системы управления затратами предприятий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Н. Н. Нигматуллина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 115-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-115-121.

20. Особенности формирования отчёта о прибылях и убытках в системе МСФО / Е. А. Мелузова, Р. И. Нуриева, Э. Н. Фахретдинова, А. К. Бейсенбаева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 412-418. – EDN IXKZEW.

21. Методы учета и контроля движения денежных потоков в организациях АПК / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, А. С. Клычова, И. М. Мурадымова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 321-330. – EDN LHSIQE.

© Мавлиева Л. М., Низамутдинов М. М., Парфенова К. А.,
Сайтгараев А.Д., Быков М.А., 2024

Микушева Алиса Юрьевна

Студент

mikusheva.alisa@mail.ru

Сафиуллин Нияз Азатович

Старший преподаватель

nsafiullin@outlook.com

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕТЕЙ В ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВАХ В РЕСПУБЛИКЕ КОМИ

Аннотация. В статье проводится исследование использования персонального компьютера и их доступа в сеть Интернет в домашних хозяйствах Республики Коми, дан сравнительный анализ показателей республики с Северо-Западным федеральным округом, Российской Федерации и Республикой Татарстан, приведены основные устройства, с помощью которых домохозяйства Республики Коми имеют доступ к сети Интернет

Ключевые слова: домашние хозяйства, информационные технологии, интернет, персональный компьютер, смартфон

Mikusheva Alice Yurievna

Student

mikusheva.alisa@mail.ru

Safiullin Niyaz Azatovich

Senior Lecturer

nsafiullin@outlook.com

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ANALYSIS OF THE USE INFORMATION AND TELECOMMUNICATION NETWORKS IN HOUSEHOLDS IN THE KOMI REPUBLIC

Abstract. The article examines the use of a personal computer and their access to the Internet in households of the Komi Republic, provides a comparative analysis of the republic's indicators with the Northwestern Federal District, the Russian Federation and the Republic of Tatarstan, and provides the main devices through which households of the Komi Republic have access to the Internet

Keywords: households, information technology, Internet, personal computer, smartphone

Современный мир в последнее десятилетие все более активно пользуется информационно-коммуникационными технологиями. Данная

тенденция все больше прогрессирует с каждым годом. Подавляющее количество людей уже не представляют своей жизни без данной технологии [1,2]. Информационные технологии уже проникли в каждую сферу нашей жизни. Образование, медицина, области управления, социальные процессы и т.п. активно используют информационно-коммуникационные технологии в наше время.

Большая часть населения в России состоит в домохозяйствах. Домохозяйство – это обособленная ячейка общества, которые проживают на одной жилой территории или её части, а также является очень важным фактом функционирования семьи как единого целого [4,5]. Обычно в одном домохозяйстве используется один или два компьютера для каждого члена.

В Республике Коми к 2023 году число домохозяйств достигло 381,6 тыс. единиц, в Северо-Западном федеральном округе данная цифра достигла 4 857,6 тыс. единиц, в Российской Федерации – 55 423,2 тыс. единиц [6].

Посмотрим, как домохозяйства используют информационно-коммуникационные технологии в своей деятельности.

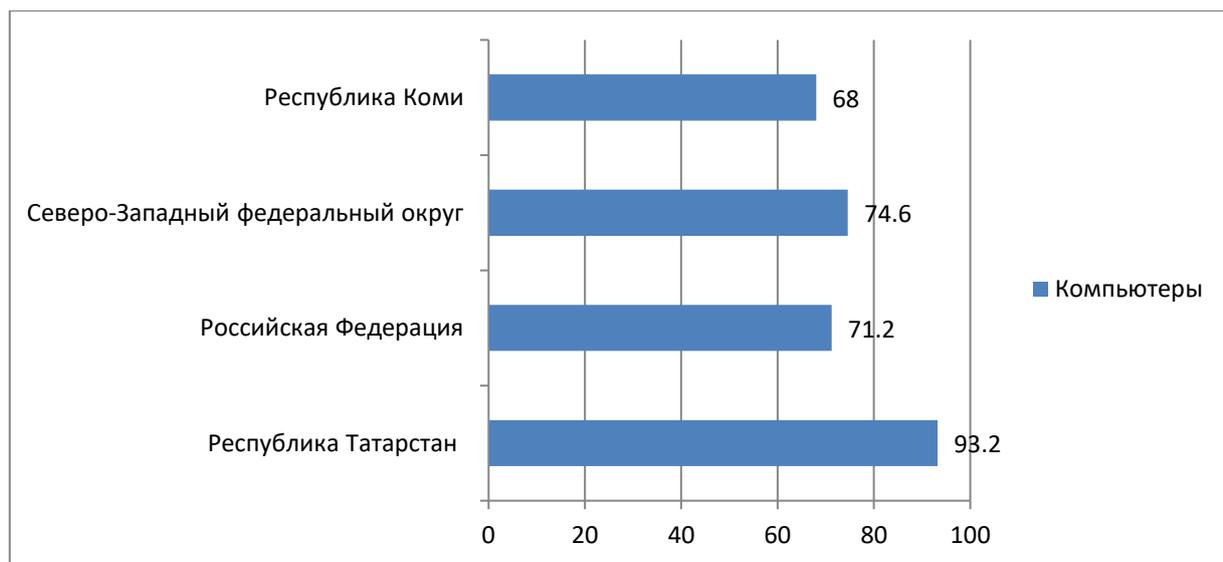


Рисунок 1. Доля домохозяйств использующих персональный компьютер в 2023 году, %. [2]

Исходя из представленных данных можно увидеть, что доля домашних хозяйств, которые используют персональный компьютер в Республике Коми на 6,6 процентных пункта ниже, чем в Северо-Западном федеральном округе, на 3,2 процентных пункта ниже, чем в Российской Федерации и на 25,2 процентных пункта ниже, чем в Республике Татарстан. Можно сделать выводы, что такие данные связаны с недостаточным развитием экономического благополучия населения [7,8]. Это обуславливается тем, что доступность к

персональным компьютерам может быть ограничена, и данная возможность покупки может отсутствовать.

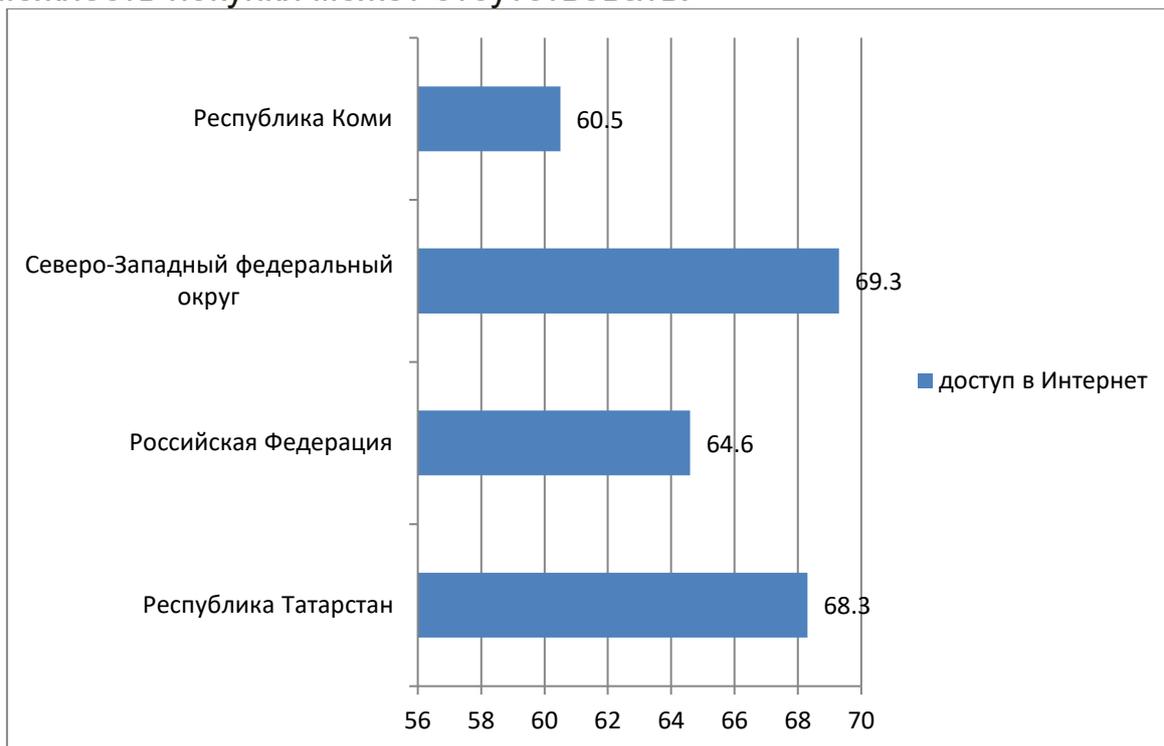


Рисунок 1. Доля домохозяйств использующих компьютер для выхода в сеть Интернет, в 2023 году, %. [2]

Анализ представленной информации позволяет нам сделать вывод, что доля домохозяйств Республики Татарстан, которые использовали компьютеры для доступа сеть Интернет на 8,8 процентных пункта ниже чем в Северо-Западном округе, на 4,1 процентных пункта и на 7,8 процентных пункта ниже чем по Российской Федерации и по Республике Татарстан соответственно. Это связано с плохим внедрением сети Интернет по республике, точнее в сельских её местностях [9,10].

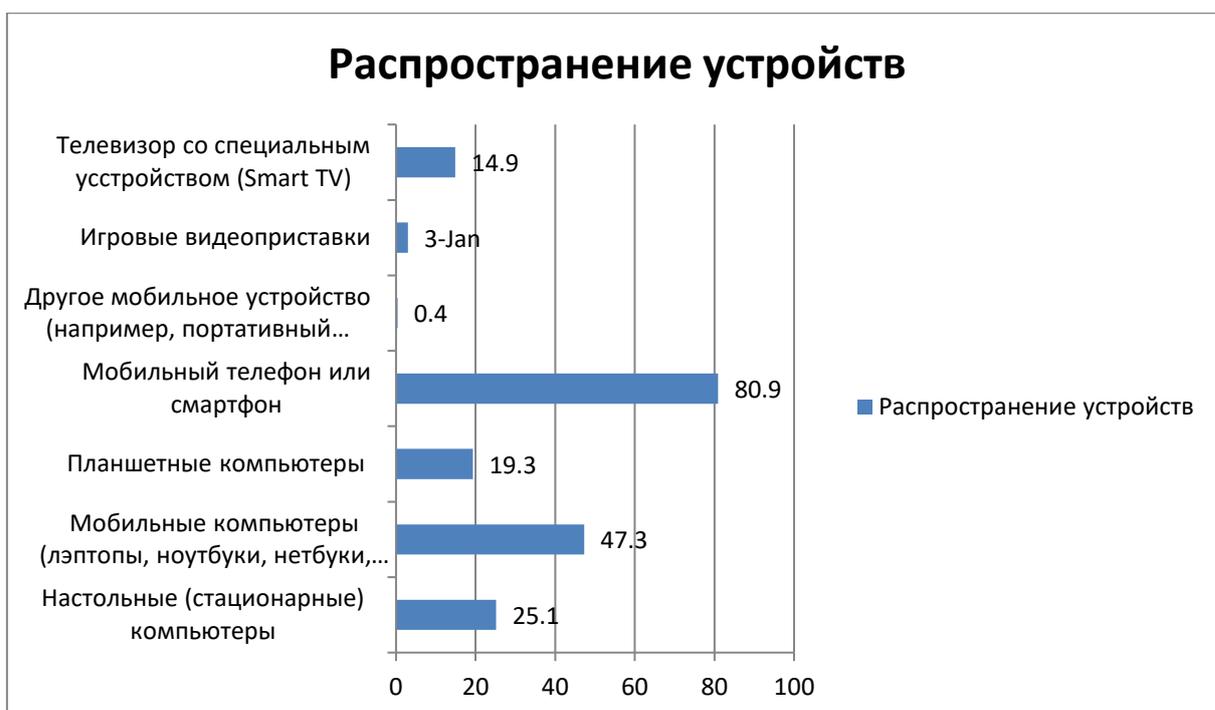


Рисунок 3. Распределение домашних хозяйств по видам устройств, используемых для выхода в Интернет в Республике Коми в 2023 году. [2]

В Республике Коми основным устройством для выхода в сеть Интернет является мобильные устройства. Так как данный вид устройств считается самым удобным в использовании. Он всегда находится под рукой, использование им удобно в любом месте, а также тарифы по своей стоимости доступны практически каждому [11,12]. Устройство поддерживает разные приложения и сервисы, которые гораздо больше расширяет функциональность.

Мобильные компьютеры также популярны в Республике Коми. Данные устройства более доступны по своей цене, людей это больше привлекает, поэтому спрос на них и больше [13,14]. Также играет большую роль и их портативность, они легкие и компактные. Что позволяет с легкостью их переносить в разные места, что дает хорошую возможность работы вне дома. В основном больше идёт отдача на студентов, путешественников, руководителям, менеджерам, журналистам и т.д.

Третьим по популярности стали настольные стационарные компьютеры. Это может быть связано с их мощностью и производительностью. Данное устройство имеет большую мощность, благодаря этому данный вид устройств поддерживает больше разных программ, чем те же самые мобильные компьютеры. Также в данный перечень можно отнести и их стабильность, благодаря которой стационарные компьютеры больше служат, чем опять же мобильные устройства. Однако же их цена выше остальных устройств.

Проведенный анализ использования информационно-коммуникационных технологий в республике позволяет сделать следующие выводы:

1. Использование мобильных устройств как основного источника доступа к сети Интернет является самым популярным среди остальных по многим критериям.

2. В Республике Коми ценятся портативность и удобство техники в использовании, а также её цена.

3. Для повышения доли домохозяйств, использующих различные устройства для доступа к сети Интернет необходимо развивать экономическое благополучие населения.

Литература

1. Internet of things as a digital tool for the development of agricultural economy / E. F. Amirova, O. V. Kirillova, M. G. Kuznetsov, Sh. M. Gazetdinov // International Scientific-Practical Conference “Agriculture and Food Security: Technology, Innovation, Markets, Human Resources” (FIES 2019) : International Scientific-Practical Conference “Agriculture and Food Security: Technology, Innovation, Markets, Human Resources” (FIES 2019), Kazan, 13–14 ноября 2019 года. Vol. 17. – Kazan: EDP Sciences, 2020. – P. 00050. – DOI 10.1051/bioconf/20201700050. – EDN MTVPLK.

2. Хорева, О. В. Муниципальные программы как инструмент эффективного развития территории / О. В. Хорева, Г. А. Валеева // Актуальные проблемы государственного и муниципального управления в условиях цифровой трансформации экономики: Научные труды II Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского ГАУ, Казань, 25–26 января 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 415-421. – EDN OWZGGR.

3. Файзрахманов, Д. И. Обеспеченность специалистами и кадрами села Республики Татарстан / Д. И. Файзрахманов, М. П. Сергеев, Н. Н. Хамидуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 1(61). – С. 136-141. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-136-141. – EDN AZGGEJ.

4. Бедюхова С. М., Кондратов М. В. Домохозяйство в семье. Семья в домохозяйстве. Феномен семейного хозяйства // Вестник Совета молодых учёных и специалистов Челябинской области. – 2013. – №. 1 (1). – С. 64-74.

5. Государственные программы формирования и внедрения цифровой экономики / К. Д. Козлова, Э. Ф. Амирова, М. Г. Кузнецов, О. В. Бахарева // Научные исследования молодых ученых : Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Л.М. Рабиновича, Казань, 25–26 февраля 2022 года. Том 1. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 123-132. – EDN DBREQD.

6. Итоги федерального статистического наблюдения по вопросам использования населением информационных технологий и информационно-телекоммуникационных сетей // Федеральная служба государственной статистики URL: https://rosstat.gov.ru/free_doc/new_site/business/it/ikt23/index.html (дата обращения: 10.04.2024).

7. Сафиуллин, Н. А. Использование сети интернет сельским населением для получения государственных и муниципальных услуг / Н. А. Сафиуллин // Материалы Международной научной конференции молодых учёных и специалистов, посвящённой 135-летию со дня рождения А.Н. Костякова : сборник статей, Москва, 06–08 июня 2022 года. – Москва: Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А. Тимирязева, 2022. – С. 141-145.

8. Влияние онлайн-обучения на здоровье современной молодежи / Д. Р. Вахитов, Т. Н. Гриневецкая, Л. Т. Яхина, В. З. Миннегалиева // Мир науки, культуры, образования. – 2021. – № 5(90). – С. 24-27. – DOI 10.24412/1991-5497-2021-590-24-27. – EDN YVNTBT.

9. Практикум по дисциплине «Менеджмент»: Практикум предназначен для студентов высших учебных заведений по направлениям подготовки «Экономика», «Государственное муниципальное управление», «Агрономия», «Агроинженерия» / Л. Т. Яхина, Ч. М. Куракова, Г. А. Валеева, Н. А. Сафиуллин. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 79 с. – EDN FDSIVS.

10. Основы обработки данных / М. Г. Кузнецов, Ш. М. Газетдинов, И. М. Логинова, О. С. Семичева ; Институт экономики, Кафедра экономики и информационных технологий. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2021. – 192 с. – EDN PRMPAY.

11. Куракова, Ч. М. Проблемы делегирования управленческих полномочий в организации и пути их решения / Ч. М. Куракова, Г. Р. Валиева, А. Р. Нуреева // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности: Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 277-282. – EDN SIIAUJ.

12. Ишмуратов, Р. Р. Основные меры государственной поддержки предпринимательства в современных условиях / Р. Р. Ишмуратов, Ч. М. Куракова // Актуальные проблемы государственного и муниципального управления в условиях цифровой трансформации экономики: Материалы I всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 60-летию института экономики, Казань, 11–12 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 114-122. – EDN PLDMBR.

13. Zatsarinnaya, Y. Evaluation of approaches to managing the technical condition of electric power facilities / Y. Zatsarinnaya, G. Valeeva, M. Shustrova // Proceedings of the 2022 4th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2022: 4, Moscow, 17–19 марта 2022 года. – Moscow, 2022. – DOI 10.1109/REEPE53907.2022.9731408. – EDN MMURPO.

14. Яхина, Л. Т. Сходство и различие контроллинга и контроля / Л. Т. Яхина, В. З. Миннигалева // Кооперация и предпринимательство: состояние, проблемы и перспективы: Сборник научных трудов V Международной конференции молодых ученых, аспирантов, студентов и учащихся, Казань, 19 ноября 2021 года. – Чебоксары: Общество с ограниченной ответственностью «Издательский дом «Среда», 2021. – С. 166-169. – EDN IXOZFY.

15. Сафиуллин, Н. А. Анализ использования персонального компьютера среди сельского населения Российской Федерации / Н. А. Сафиуллин // Закономерности развития региональных агропродовольственных систем. – 2020. – № 1. – С. 102-106. – EDN IYWOB.

© Микушева А.Ю., Сафиуллин Н.А., 2024

Миндубаева Алина Робертовна

Студент

alinochka.mindubaeva@mail.ru

Нуриева Регина Ирековна

Кандидат экономических наук, доцент

nurieva-kazgau@mail.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Самигуллин Рамиль Ильфарович

Магистрант

ivayerv@bk.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

**ПУТИ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ
БУХГАЛТЕРСКОЙ ФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ В ООО
«АГРОФИРМА НАРМОНКА» ЛАИШЕВСКОГО РАЙОНА РТ**

Аннотация. В моей работе был проведен анализ по этапам совершенствования предоставления бухгалтерской финансовой отчетности в ООО «Агрофирма Нармонка», выявлены основные моменты, при помощи которых можно прийти к совершенству в ведении бухгалтерской финансовой отчетности. Также были определены ветви развития бухгалтерской отчетности, приведены основные формы пользования отчетностью в ООО «Агрофирма Нармонка». Анализ был проведен на основе годовой бухгалтерской отчетности ООО «Агрофирма Нармонка», книжных источников, а также на основе ФЗ о бухгалтерской отчетности №402, статей и других информационных источников. При рассмотрении темы были применены данные ведения учета прошлых лет и нынешнего времени.

Ключевые слова: Бухгалтерский учет, бухгалтерская финансовая отчетность, пояснение форм отчетности, финансовые результаты, отчетность, активы, бухгалтерский баланс, пользователи.

Mindubaeva Alina Robertovna

Student

alinochka.mindubaeva@mail.ru

Nurieva Regina Irekovna

Candidate of Economics, Associate Professor

nurieva-kazgau@mail.ru

Mavlieva Leisan Mingaliyevna

Candidate of Economics, Associate Professor

mlm_09@mail.ru

Samigullin Ramil Ilfarovich
Master student
ivayerv@bk.ru
Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

PURPOSE, FUNCTIONS AND TYPES OF FINANCIAL STATEMENTS

Abstract. In my work, an analysis was carried out on the stages of improving the provision of accounting financial statements at Agrofirma Narmonka LLC, and the main points were identified with the help of which one can achieve perfection in maintaining financial accounting statements. The branches of development of accounting reporting were also identified, and the main forms of using reporting in Agrofirma Narmonka LLC were given. The analysis was carried out on the basis of the annual financial statements of Agrofirma Narmonka LLC, book sources, as well as on the basis of the Federal Law on Accounting Reports No. 402, articles and other information sources. When considering the topic, accounting data from past years and the present were used.

Keywords: Accounting, accounting financial statements, explanation of reporting forms, financial results, reporting, assets, balance sheet, users.

Содержанием бухгалтерской финансовой отчетности является документация, в составе которой содержится информация о результатах хозяйственной деятельности предприятия и финансовое состояние организации. При составлении какой-либо документации необходимо ориентироваться на различные нормативно-правовые акты, также и с бухгалтерской финансовой отчетностью, при ее составлении бухгалтер опирается на такие документы, как: ФЗ №402 «О бухгалтерском учете», также Положением по ведению бухгалтерского учета и отчетности в РФ, ПБУ 4/99 «Бухгалтерская отчетность организации». Данная отчетность является обязательной для всех индивидуальных и юридических лиц [1-4].

В соответствии с данным нормативным документом, бухгалтерская (финансовая) отчетность в ООО Агрофирма «Нармонка» включает в себя:

- Бухгалтерский баланс;
- Отчет о финансовых результатах;
- Отчет об изменениях капитала;
- Отчет о движении денежных средств;
- Пояснения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах.

Для предприятий, ведущих деятельность в области сельского хозяйства существуют также дополнительные формы отчетности. В

связи с этим, ООО Агрофирма «Нармонка» предоставляет следующие бухгалтерские формы:

- Форма № 5 - АПК «Отчет о численности и заработной плате работников организации»;
- Форма № 6 - АПК «Отчет об отраслевых показателях деятельности организаций агропромышленного комплекса»;
- Форма № 8 - АПК «Отчет о затратах на основное производство»;
- Форма № 9 - АПК «Сведения о производстве, затратах, себестоимости и реализации продукции растениеводства»;
- Форма № 10 - АПК «Отчет о средствах целевого финансирования»;
- Форма № 12 - АПК «Отчет о затратах на выполнение работ и оказание услуг (на сторону)»;
- Форма №13 - АПК «Отчет о производстве, затратах, себестоимости и реализации продукции животноводства»;
- Форма № 14 – АПК – «Отчет о производстве, затратах, себестоимости и реализации продукции первичной и промышленной переработки, произведенной из сельскохозяйственного сырья»;
- Форма № 15 - АПК «Наличие животных»;
- Форма № 16 - АПК «Баланс продукции»;
- Форма № 17 - АПК «Отчет о сельскохозяйственной технике и энергетике».

Бухгалтерская финансовая отчетность должна быть предоставлена в обязательном порядке органам государственной статистики и налоговым службам в течении трех месяцев после окончания отчетного года – до 31 марта.

ООО «Агрофирма Нармонка» на данном этапе осуществляет плавный переход с журнально-ордерной системы учета к систематизированной, поэтому для начала важным будет ознакомиться с работой журнально-ордерной системы. Так, при журнально-ордерной системе учета вся собранная и составленная первичная документация распределяется по журналам-ордерам. По нормативным данным бухгалтера все журналы-ордера составляют по итоговым оборотам за месяц. Для дополнительной необходимости к журналам-ордерам можно составить ведомость. Ведомости, в отличие от журналов-ордеров выстраиваются по дебетовому признаку учета, а все обработанные данные соответствующих журналов-ордеров относят в данную книгу. После, на финише, образуется бухгалтерская финансовая отчетность [5-9].

Самым главным нюансом в документации журнально-ордерной работы является ее классификация, а также главным образом сбор и аккумуляция показателей первоочередной документации на определенных носителях. Компонентом данных носителей служит создание и продвижение в разрезе аналитического и синтетического

учета хозяйственных средств, явлений, а также процессов в работе на станции бухгалтерского учета бухгалтером. Исходя из такого положения работы не возникает особой необходимости в составлении учётного документа, который бы указывал корреспонденцию счетов бухгалтерского учёта, в которых должна быть записана операция. В этом нет необходимости, так как при составлении аналитических и синтетических учетов формируется одна система данных. Применяя при этом в работе лишь два обязательных учетных документа, такие как – журнал-ордер и вспомогательная ведомость. Таким образом, важно обобщить информацию. На данный момент в ООО «Агрофирма Нармонка» Лаишевского района РТ бухгалтера опираются на данные журнал-ордеров, поскольку вся важная информация содержится по большей части на документальном носителе организации [10-14].

Форма вспомогательных же ведомостей используется только в том случае, когда определенные нужные аналитические показатели труднодоступны в журналах-ордерах. Исходя из этого все показатели первичной документации на начальных этапах формируются в специальных ведомостях, а их конечные высчитанные показатели в дальнейшем перенаправляются в соответствующие журналы-ордера. А уже итоговые показатели по данным журнал-ордеров по окончании месяца формируются и составляются в Главной книге. Заключительным этапом, после сбора информации в Главной книге определяется конечное сальдо по балансу на конец месяца. Для более понятной картины происходящего отобразим работу журнально-ордерной системы в виде рисунка.

В журнале-ордере, как и в работе любой другой системы, имеются свои преимущества, и недостатки, для такого, чтобы их выявить и изучить, рассмотрим данные в таблице 1.



Рис. 1. Схема журнально-ордерной системы учета

Таблица 1. Преимущества и недостатки журнально-ордерной системы учета в ООО «Агрофирма Нармонка» Лаишевского района РТ [15]

Преимущества		Недостатки	
Ликвидация ненужного объема информации в тексте	Процесс работы с данными бумажного носителя не составляет и не приносит никаких затруднений, также нет необходимости в создании дополнительных регистров в работе. Исходя из этого можно сказать, что процесс работы намного проще и быстрее, при этом количество допущений ошибки в тексте равно «0», а если ошибка обнаружится, то в скором времени будет устранена.	Отсутствие необходимых навыков для работы на электронных носителях	Журнально-ордерная система учета направлена на работу с документацией и не рассчитана на знания программного обеспечения. Из этого следует, что переобучение на работу с компьютером требует затратами на время обучения, а также затратами на средства обучения программой.
Легкое выявление показателей отчетности	Сам процесс обнародования данных учета отчетности организации происходит без лишних усилий. Для рассмотрения необходимых показателей стоит лишь знать дату и наименование операции.	Образование регистров и различных операций для учета	При переходе на систематизированную систему учета важно владеть большим набором информации. Так, для создания необходимых регистров учета требуется знание операции по их созданию, для работы с поставщиками и подрядчиками важно знание составление актов, документов и отнесение на определенные счета учета. Все подлежит различным операциям, которым должен владеть бухгалтер.
Влияние показателей регистров	При создании и разработке новых форм регистров	Большой спектр распределения	Как уже говорилось ранее для работы с систематизированной

журнально-ордерной системы на показатели учетных регистров	журнально-ордерной системы учета необходимо понимать, что это повлечет за собой контроль за вновь образовавшимися учетными регистрами, поскольку они взаимодополняют друг друга. При учете всех итоговых показателей за месяц, в работе используются информационные данные из учетных записей.	обязанностей между сотрудниками	системой учета необходимы определенные навыки как в компьютере, так и в программе. В связи с этим возникает ряд сложностей, с которыми поможет бороться переквалификация кадров, а также все различные курсы и программы подготовки персонала.
Оперативность работы	Дает возможность в определенной мере работу учетных работников сделать проще в разы, понизить показатель ее трудоемкости, но улучшить оперативность и достоверность показателей бухгалтерской финансовой отчетности.		

Что касается нынешней ситуации. То уже большинство организаций не заполняют бухгалтерский баланс вручную. На данном этапе развития бухгалтерского учета отчеты автоматически формируются в программах учета. Оснащенный знаниями бухгалтер подготовлен, знает, как считать баланс, и понимает, откуда появилась та или иная сумма. Грамотный бухгалтер необходим, так как зачастую требуется вносить корректировки в баланс, поскольку не всегда компьютер может сформировать все на лад бухгалтера. Однако, если предприятие является малым, то систематизированная программа может сформировать бухгалтерскую финансовую отчетность без нареканий.

Перед тем, как бухгалтер начинает заполнять данные по бухгалтерской отчетности и сверять показатели прошлого месяца с нынешним, он берет в вооружение информацию, взятую из источников

по бухгалтерскому учету. Таковыми являются: Федеральный Закон по бухгалтерскому учету №402-ФЗ, все различные МСА и ПБУ, акты, бланки, а также рекомендательные письма [16].

Сейчас бухгалтерский учет начинает превосходить над тем, что было десятилетиями ранее, тому способствует тот факт, что обнародуются и выпускаются новые стандарты и законы, приближенные к европейскому типу, а также происходит изменение старых, что также способствует улучшению системы учета. Создание новых и изменение нынешних форм учета и отчетности может способствовать значительному сокращению времени в процессе работы, а также сил и энергии на формирование отчетности, а также, что немаловажно для предприятия – это составление информации по ее деятельности, и, безусловно, усовершенствование процесса управления данными. Поскольку, совершенствование идет с точки зрения европеизации, то и развитие свое начнет внешний рынок. Это все складывается из-за интересов сторон, так, взять наш рынок, для российских стандартов отчетности защитой интереса служит прежде всего государственная собственность, в международной практике же, во главе интереса стоит пользователь [17-21].

Пути совершенствования бухгалтерской финансовой отчетности в ООО «Агрофирма Нармонка» несут за собой большой поток трудозатратной энергии и сил и без преодоления препятствий и проблем на своем пути не достичь наилучших результатов. Поэтому важным будет проанализировать каждый этап к совершенствованию бухгалтерской финансовой отчетности.

Первым делом, при анализе состояния и совершенствования бухгалтерской (финансовой) отчетности важным будет сказать, про ее информационную составляющую. А именно, при предоставлении данных внутренним и внешним пользователям, главным является предоставление полной, исчерпывающей, а главное, подробной информации бухгалтерской отчетности о деятельности предприятия. Поскольку, для пользователя, при анализе ООО «Агрофирма Нармонка» и других организаций, для работы и сотрудничества важна целостность и точность владением информацией.

Далее, на мой взгляд, раз речь зашла об информационной базе, то владением информацией также нуждается и управленческий учет. Здесь суть идет о совершенствовании бухгалтерской отчетности, но во взаимосвязи с управленческим учетом. То есть, на данном этапе совершенствования важным является обогащение информацией управленческого учета, так как любое предприятие должно полагаться на знания в управлении. А, оснащение данной информацией позволит ООО «Агрофирма Нармонка» существовать и функционировать бесперебойно.

Следующий этап – «Формы управленческой отчетности». На 3 этапе целесообразным будет создание и внедрение новых макетов форм управленческой отчетности в виде пояснительных записок, ключевым в которой будет выявление преимуществ в бизнесе ООО «Агрофирма Нармока».

Как уже говорилось ранее, существование и функционирование управленческого учета также важно, как и существование и функционирование бухгалтерского. Так, важным в данном процессе будет согласование и обнародование управленческой отчетности в работе учетной политики. Поскольку вся важная документация подлежит закреплению в учетной политике, то усовершенствованную форму управленческой отчетности следует утвердить таким же образом.

Этап 5 – «Внедрение трех учетных политик». Внедрение в ООО «Агрофирма Нармонка» трех учетных политик даст возможность улучшить уровень возможной ответственности пользователей и лиц, заинтересованных в ней, а также руководящих органов за результатами работы по разработке решений как на территории предприятия, так и в центрах финансовой ответственности. По-другому, для укрепления положения бухгалтерского финансового учета необходимым будет утверждение 3 типов учетных политик – управленческая, финансовая и налоговая.

Наименование следующего этапа – «Подбор специалистов». Как и требуется для каждого из видов учетных политик следует подобрать соответствующую «правую руку», то есть квалифицированного специалиста, с составлением определенной системы документооборота.

Наконец, завершающим этапом в совершенствовании бухгалтерской отчетности ООО «Агрофирма Нармонка» является утверждение и закрепление графика работы документации. После того, как управленческую отчетность закрепят в учетной политике, важным будет составить на ее основе для структуризации рабочего процесса график документооборота.

Таким образом, новая отчетность, для хорошего функционирования работы, должна включать в себя вышеперечисленные этапы, также иметь ориентир на следующие моменты:

1) Поскольку наша, российская отчетность стремится к идеалу, то для ее успешной работы необходимым будет притеснения внимания к международным стандартам бухгалтерского учета, так как именно в ней заложена новизна и современный подход к учету;

2) Целостное функционирование учетной политики для стабилизации и автоматизации налогового и управленческого учета рабочей программы.

3) Процветание работы определенных элементов внутреннего контроля ведения учета и функционирования отчетности.

Ведение бухгалтерского учета в организации быстрыми темпами становится автоматизированной, ООО Агрофирма «Нармонка» в целях ведения бухгалтерского учета внедряет программу «1С: Бухгалтерия 8.3». Все бухгалтера обучены пользоваться данной программой. Итоги оборотов и сальдо по аналитическим счетам соответствуют оборотам и остаткам по счетам синтетического учета.

Литература

1. Совершенствование и оптимизация финансовой отчетности в свете применения новых Федеральных стандартов финансовой отчетности / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, И. И. Шархымуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 216-224. – EDN DAJWPJ.

2. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305. – EDN OQIVWU.

3. Леонтьева, Ж. Г. Цифровые технологии в бухгалтерском учёте / Ж. Г. Леонтьева, В. С. Ярошевич, Р. И. Нуриева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 308-315. – EDN EIGAEB.

4. Особенности бухгалтерского учёта основных средств в условиях применения ФСБУ 6/2020 «основные средства» / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, А. Р. Миндубаева, А. Ю. Гайнутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 331-339. – EDN SYSJDQ.

5. Нуриева, Р. И. Бухгалтерский учет аренды основных средств в системе российского учета и МСФО / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, А. А. Минькина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам

Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 495-501. – EDN LRASMA.

6. Нуриева, Р. И. Оптимизация форм финансовой отчетности сельскохозяйственных организаций / Р. И. Нуриева, Л. М. Мавлиева, К. И. Бадрутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 626-632.

7. Нуриева, Р. И. Особенности формирования бухгалтерского баланса согласно международным стандартам финансовой отчетности / Р. И. Нуриева, Г. Р. Загирова, Ж. С. Орынбаев // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 152-157. – EDN ZEKWAP.

8. Роль управленческого учета в сельском хозяйстве / А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, А. А. Гареев, Г. Ф. Маликова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 188-195.

9. Клычова, Г. С. Назначение, сущность управленческого учета и требования предъявляемые к нему / Г. С. Клычова, И. И. Фахразова, А. Д. Саитгараев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 234-241. – EDN RHIRNZ.

10. Фахретдинова, Э. Н. Бухгалтерский учет финансовых результатов / Э. Н. Фахретдинова, Г. С. Клычова, А. М. Ахметзянова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 814-820.

11. Развитие методического инструментария внутреннего контроля бухгалтерской финансовой отчетности / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Ф. Дятлова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного

университета. – 2023. – Т. 18, № 2(70). – С. 127-134. – DOI 10.12737/2073-0462-2023-127-134. – EDN YSGNFP.

12. Клычова, Г. С. Совершенствование методологии учета в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности / Г. С. Клычова, Г. Ф. Саляхутдинова, Л. Р. Шакирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 16–17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 121-125. – EDN UBNNHM.

13. Клычова, Г. С. Совершенствование финансовой отчетности в условиях цифровых технологий / Г. С. Клычова, Э. Ф. Амирова, Л. М. Мухаметшина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 35-40. – EDN XSBNQF.

14. Проблемы гармонизации международных и российских стандартов бухгалтерской (финансовой) отчетности / Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова, И. И. Багаутдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 105-111. – EDN NBOFAT.

15. Парфенова, К. А. Совершенствование бухгалтерского учета и контроля финансовых результатов деятельности предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. Р. Насыбуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 429-435. – EDN QXVDHF.

16. Нуриева, Р. И. Основные направления совершенствования бухгалтерского учета в крестьянских фермерских хозяйствах / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Г. Г. Галиахметова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020

года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 242-249. – EDN ATСMHT.

17. Закирова, А. Р. Совершенствование системы внутреннего контроля финансовых результатов / А. Р. Закирова, А. А. Габбасов // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 72-78.

18. Закирова, А. Р. Сравнительный анализ российской системы бухгалтерского учета и МСФО / А. Р. Закирова, Г. И. Гисматуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 28-33. – EDN YRKABN.

19. Нуриева, Р. И. Особенности бухгалтерского учета биологических активов в России / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, А. А. Гирфанутдинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 845-850. – EDN QWTFBP.

20. Zakirova, A. R. The system of accounting of land resources / A. R. Zakirova, L. M. Valieva // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – Р. 37-41. – EDN YRJZLV.

21. Цель и задачи бухгалтерского учета и контроля расчетов с поставщиками и подрядчиками / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, К. А. Парфенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 16–17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 75-80. – EDN XJEQMS.

©Миндубаева А.Р., Нуриева Р.И., Мавлиева Л.М.,
Самигуллин Р.И. 2024

Муллахметова Алия Алмасовна

Студент

aliya.mullaxmetova@mail.com

Казанский Государственный аграрный университет, Казань, Россия

Хоружий Людмила Ивановна

Доктор экономических наук, профессор

Российский государственный аграрный университет – МСХА имени

К.А.Тимирязева, Москва, Россия

Нуриева Регина Ирековна

Кандидат экономических наук, доцент

nurieva-kazgau@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна

Старший преподаватель

skusha@bk.ru

Казанский Государственный аграрный университет, Казань, Россия

ПОРЯДОК СОСТАВЛЕНИЯ БУХГАЛТЕРСКОГО БАЛАНСА НА ПРЕДПРИЯТИИ

Аннотация. В данной статье содержится информация порядке составления бухгалтерского баланса. Рассматриваются сущность бухгалтерского баланса, его значение в составлении годовой финансовой отчетности предприятия, шаги построения и типичные ошибки в составлении бухгалтерского баланса предприятия.

Ключевые слова: бухгалтерский баланс, активы, обязательства, годовая финансовая отчетность, финансовый результат, акционерный капитал.

Mullakhmetova Aliya Alvasovna

Student

aliya.mullaxmetova@mail.com

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Khoruzhy Lyudmila Ivanovna

Doctor of Economic Sciences, Professor

Russian State Agrarian University – Moscow State Agricultural

Academy named after K.A.Timiryazev, Moscow, Russia

Nurieva Regina Irekovna

Candidate of Economics, Associate Professor

nurieva-kazgau@mail.ru

Parfenova Ksenya Aleksandrovna

Senior lecturer

skusha@bk.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

THE PROCEDURE FOR COMPILING THE BALANCE SHEET AT THE ENTERPRISE

Abstract. This article contains information on the procedure for compiling the balance sheet. The essence of the balance sheet, its importance in the preparation of the annual financial statements of the enterprise, the steps of construction and typical errors in the preparation of the balance sheet of the enterprise are considered.

Key words: balance sheet, assets, liabilities, annual financial statements, financial result, share capital.

Балансовый отчет, так же именуемый бухгалтерским балансом, – это один из важнейших финансовых отчетов, составляемых организациями, как правило, ежеквартально или ежемесячно (в зависимости от периодичности отчетности). [6]

Этот документ, в котором перечислены общие активы, обязательства и собственный капитал, дает краткое представление о финансовом состоянии организации и помогает предоставить информацию кредиторам, инвесторам или заинтересованным лицам о бизнесе. Основываясь на своих результатах, он также может предоставить ключевую информацию для принятия важных финансовых решений.

В сочетании с отчетами о движении денежных средств и отчетом о финансовых результатах балансовые отчеты могут помочь предоставить полную картину финансов организации за определенный период. Определяя финансовое состояние организации, основные партнеры получают информативную картину потенциала и прибыльности предприятия. [2]

Вот что нужно знать, чтобы понять, как работают балансовые отчеты и что делает их фундаментальными для бизнеса, а также шаги, которые можно предпринять для составления баланса организации.

Балансовый отчет - это финансовый отчет, показывающий, так называемую, "балансовую стоимость" организации, которая рассчитывается путем вычитания всех обязательств и акционерного капитала из общей суммы активов. [7]

Балансовый отчет предлагает внутренним и внешним аналитикам картину того, как организация работает в текущем периоде, как она работала в течение предыдущего периода и как она ожидает работать в ближайшем будущем. Это делает балансы важным инструментом для индивидуальных и институциональных инвесторов, а также ключевых заинтересованных сторон внутри организации и любых внешних регулирующих органов, которым необходимо видеть состояние организации в течение определенных периодов времени.

Большинство балансовых отчетов составлены по следующему уравнению: Активы = Обязательства + Акционерный капитал. [8]

Приведенное выше уравнение включает три широких сегмента или категории стоимости, которые необходимо учитывать:

1. Активы

Актив — это все, что принадлежит компании и имеет определенную количественную стоимость, а это означает, что оно может быть ликвидировано и обращено в наличные деньги. Это товары и ресурсы, принадлежащие организации.

Активы могут быть далее разбиты на текущие активы и внеоборотные активы.

- Текущие активы, или краткосрочные активы, обычно представляют собой то, что организация ожидает конвертировать в денежные средства в течение года, например, денежные средства и их эквиваленты, расходы будущих периодов, запасы, рыночные ценные бумаги и дебиторская задолженность.

- Внеоборотные активы, также называемые основными или долгосрочными активами, — это инвестиции, которые компания не ожидает конвертировать в денежные средства в краткосрочной перспективе, например, земля, оборудование, патенты, товарные знаки и интеллектуальная собственность.

2. Обязательства

Обязательство – это все, что компания или организация должна должнику. Это может относиться к расходам на заработную плату, аренде и коммунальным платежам, выплатам по долгам, задолженностям перед поставщиками, налогам или облигациям к оплате.

Как и активы, обязательства делятся на краткосрочные и долгосрочные.

- Краткосрочные обязательства, как правило, представляют собой обязательства со сроком погашения в один год или менее и включают кредиторскую задолженность и начисленные расходы.

- Долгосрочные или долгосрочные обязательства – это, как правило, те обязательства, которые компания не ожидает погасить в течение одного года. Обычно это долгосрочные обязательства, такие как аренда, облигации к оплате или кредиты [3-6].

3. Акционерный капитал

Акционерный капитал обычно относится к чистой стоимости компании и отражает сумму денег, которая осталась бы, если бы все активы были проданы, а обязательства погашены. Акционерный капитал принадлежит акционерам, независимо от того, являются ли они частными или государственными владельцами.

Так же, как активы должны равняться обязательствам плюс акционерный капитал, акционерный капитал можно изобразить следующим уравнением: Акционерный капитал = Активы – Обязательства.

Балансовый отчет всегда должен быть, как бы это очевидно не звучало, сбалансированным. Само название означает, что активы организации равны ее обязательствам и выпущенному акционерному капиталу. Если на практике оказывается, что баланс не сбалансирован, это может быть вызвано одной из следующих причин:

- Неполные или неточные данные
- Ошибки при вводе транзакций
- Ошибки обменного курса
- Ошибки в инвентаризации
- Ошибки в расчетах капитала
- Ошибки расчета амортизации [8-9]

Ниже описаны шаги по подготовке базового баланса организации. Даже если частично или полностью этот процесс в организации автоматизирован бухгалтерской системой или программным обеспечением, понимание того, как составляется баланс, поможет выявить потенциальные ошибки и исправить их до того, как они нанесут долгосрочный ущерб.

1. Определение отчетной даты и отчетного периода

Балансовые отчеты обычно предназначены для отражения общей суммы активов, обязательств и собственного капитала организации по состоянию на определенную дату, называемую отчетной. В большинстве случаев отчетной датой является последний день отчетного периода.

Организации, особенно компании, акции которых котируются на бирже, составляют балансовые отчеты ежеквартально. В этом случае отчетной датой обычно является последний день квартала. Для компаний, работающих в течение календарного года, эти даты следующие:

- 1 квартал: 31 марта
- 2 квартал: 30 июня
- 3 квартал: 30 сентября
- 4 квартал: 31 декабря [10]

Организации, которые отчитываются ежегодно, часто используют 31 декабря в качестве отчетной даты, но они могут выбрать любую другую дату.

Часто на подготовку баланса уходит несколько недель после окончания отчетного периода.

2. Определение активов

После того, как определена дата и период отчетности, нужно подсчитать активы на эту дату.

В балансовом отчете активы обычно представлены двумя способами: в виде отдельных статей и в виде общей суммы активов. Разделение активов по статьям облегчает аналитикам понимание того, что именно представляют собой активы и откуда они взялись.

Активы часто делятся на следующие категории:

Текущие активы:

- Денежные средства и их эквиваленты
- Краткосрочные ценные бумаги
- Дебиторская задолженность
- Инвентарь
- Прочие оборотные активы [11].

Внеоборотные активы:

- Долгосрочные ценные бумаги
- Гудвилл
- Нематериальные активы
- Прочие внеоборотные активы

Оборотные и внеоборотные активы должны быть подсчитаны, а затем суммированы вместе [12].

3. Определение обязательств

Аналогичным образом необходимо будет определить обязательства. Опять же, они должны быть организованы как в отдельные статьи, так и в итоговые суммы:

Текущие обязательства:

- Кредиторская задолженность
- Начисленные расходы
- Отложенный доход
- Текущая часть долгосрочной задолженности
- Прочие текущие обязательства

Долгосрочные обязательства:

- Доходы будущих периодов (долгосрочные)
- Обязательства по долгосрочной аренде
- Долгосрочные кредиты
- Прочие долгосрочные обязательства

Как и в случае с активами, их необходимо подсчитать и свести воедино [13-17].

4. Определение акционерного капитала

Если предприятие или организация находится в частной собственности одного владельца, расчет уставного капитала обычно довольно прост. В случае публичного обращения акций расчет может быть более сложным, в зависимости от типа выпущенных акций.

Общие записи в этом разделе баланса представлены следующим образом:

- Обыкновенные акции

- Привилегированные акции
- Казначейский запас
- Нераспределенная прибыль

5. Добавление общей суммы обязательств к общей сумме акционерного капитала и сравнение ее с активами.

Чтобы сбалансировать баланс, необходимо сравнить общую сумму активов с общей суммой обязательств и собственного капитала. Для этого необходимо сложить общую сумму обязательств и собственный капитал [18-20].

Бухгалтерский баланс – один из важнейших финансовых отчетов, позволяющий быстро получить представление о финансовом состоянии организации. Обучение составлению баланса и решению проблем, когда баланс не сходится, является ценным навыком финансового учета, необходимым для организаций.

Литература

1. Федеральный закон «О бухгалтерском учете» от 06.12.2011 N 402-ФЗ (ред.26.07.2019).

1. Приказ Минфина России от 02.07.2010 № 66н "О формах бухгалтерской отчетности организаций" (Зарегистрировано в Минюсте России 02.08.2010 N 18023) (ред. от 19.04.2019) [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_103394/

2. Положение по бухгалтерскому учету «Бухгалтерская отчетность организации» (ПБУ 4/99).

3. Положение по бухгалтерскому учету «Доходы организации» (ПБУ 9/99)

4. Фахретдинова, Э. Н. Формирование отчетной информации о запасах предприятиями малого и среднего бизнеса в системах российских и международных стандартов / Э. Н. Фахретдинова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2014. – Т. 9, № 3(33). – С. 55-60. – DOI 10.12737/6495. – EDN TCDBLX.

5. Фахретдинова, Э. Н. Принципы, лежащие в основе подготовки и представления финансовой отчетности в условиях адаптации к МСФО / Э. Н. Фахретдинова, А. М. Гильмуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 120-123. – EDN VQRSXT.

6. Нуриева, Р. И. Совершенствование форм отчетности в отношении раскрытия информации о государственных субсидиях / Р. И. Нуриева // Вестник Казанского государственного аграрного

университета. – 2015. – Т. 10, № 3(37). – С. 25-29. – DOI 10.12737/14748. – EDN VJTLHR.

7. Аудит бухгалтерского учета и отчетности организации / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, Ф. Ф. Галиуллин, А. А. Гирфанутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 156-159. – EDN MDRJDY.

8. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305. – EDN OQIVWU.

9. Нуриева, Р. И. Применение профессионального суждения при формировании отчетности в соответствии с МСФО / Р. И. Нуриева, Р. Р. Таканаев, Р. Р. Хуснутдинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях интенсивного развития современных технологий в агропромышленном комплексе : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 10 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 71-76. – EDN НРҮНID.

10. Мавлиева, Л. М. Информационно-аналитические возможности интегрированной отчетности / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов // Роль социально-экономической науки в обеспечении продовольственной безопасности страны : Материалы Международной научно-практической конференции, Казань, 22–23 мая 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 66-68. – EDN YRSAP.

11. Мавлиева, Л. М. Особенности консолидированной финансовой отчетности / Л. М. Мавлиева, Э. А. Ермолаева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 66-69. – EDN VQRSGB.

12. Бюджетирование и контроль расходов в организации / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, М. М. Залалтдинов, Л. М. Замалетдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 238-241. – EDN CPDKRO.

13. Совершенствование системы внутрифирменного управления на основе бюджетирования производственных процессов / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саетгараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 456-462. – EDN GYTGLL.

14. Салахутдинова, Э. Р. Сравнительный анализ моделей корпоративной социальной ответственности / Э. Р. Салахутдинова, Г. С. Клычова, К. А. Парфенова // Современная аграрная экономика: концепции и модели инновационного развития : Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Л.М. Рабиновича, Казань, 25–26 февраля 2022 года. – RUS: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 247-254. – EDN OEDXWP.

15. Парфенова, К. А. Финансовые ресурсы предприятия: особенности их формирования и использование в условиях рынка / К. А. Парфенова, Л. М. Сембиева, А. М. Шайхутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 217-224. – EDN WPYRAM.

16. Анализ и оценка финансовых рисков предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, Г. Р. Салахова, А. И. Каримова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 395-403. – EDN DUXBLU.

17. Анализ подходов к определению финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 489-495.

18. Corporate finance in the system of economic analysis management and intensification / G. Klychova, A. Zakirova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2021, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. Vol. 273. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – P. 10037. – DOI 10.1051/e3sconf/202127310037. – EDN EFKCMC.

19. Закирова, А. Р. Факторы, влияющие на финансовую устойчивость сельскохозяйственных предприятий / А. Р. Закирова, К. А. Парфенова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 163-170. – EDN PУСМВА.

20. Развитие методического инструментария внутреннего контроля бухгалтерской финансовой отчетности / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Ф. Дятлова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 2(70). – С. 127-134. – DOI 10.12737/2073-0462-2023-127-134. – EDN YSGNFP.

© Муллахметова А.А., Хоружий Л.И., Нуриева Р.И.,
Парфенова К.А., 2024

Назмутдинова Адиля Алмазовна

Студент

n_adilya_a@mail.ru

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Клычова Гузалия Салиховна

Доктор экономических наук, профессор

kgaukgs@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ЭКСПОРТНЫЕ ОПЕРАЦИИ: ОСОБЕННОСТИ УЧЕТА И НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ

Аннотация. В статье рассмотрены особенности бухгалтерского учета при экспорте товаров. Кроме того, приведены также особенности налогообложения при реализации экспортных операций. В частности, проанализированы такие вопросы как правила и порядок подтверждения экспорта, подтверждение нулевой ставки при экспорте в страны-участницы ЕАЭС, иные страны.

Ключевые слова: экспортные операции, экспорт, учет, налогообложение.

Nazmutdinova Adilya Almazovna

Student

n_adilya_a@mail.ru

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economics, Associate Professor

iat20@yandex.ru

Klychova Guzaliya Salikhovna

Doctor of Economic sciences, Professor

kgaukgs@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

EXPORT OPERATIONS: FEATURES OF ACCOUNTING AND TAXATION

Abstract. The article discusses the features of accounting when exporting goods. In addition, the specifics of taxation when implementing export operations are also given. In particular, such issues as the rules and procedure for confirming exports, confirming the zero rate for exports to EAEU member countries and other countries were analyzed.

Keywords: export operations, export, accounting, taxation.

Экспорт представляет собой вывоз за пределы российских границ товаров, которые в дальнейшем реализуются на территориях

иностранных государств. Он не предусматривает необходимости обратного ввоза товаров.

Экспорт фиксируется органами Федеральной таможенной службы непосредственно в момент пересечения перевозимыми товарами российской таможенной границы.

Экспортные операции – это деятельность, которая связана с продажей и вывозом за границу товаров в целях их передачи в собственность иностранному контрагенту. При этом «конечная судьба» таких товаров не имеет значения для их продавца, то есть покупатель может их как реализовывать на внутреннем рынке, так и передать третьей стране или переработать [1, 2].

В случае, если продавец заключает контракт с иностранным контрагентом по поводу товара, который пересекает границу России, то, с точки зрения продавца, такая операция в любом случае выступает в качестве экспортной [3].

Следует отметить, что к экспорту товаров также приравниваются и отдельные коммерческие операции, которые не предусматривают вывоз товаров с территории России. В качестве примера таковых может выступать, например, приобретение товаров иностранным лицом у российского лица для их передачи другому российскому лицу, которое должно реализовать их переработку и последующий вывоз за границу [4-6].

Безусловно, ввиду специфичности экспортной деятельности, бухгалтерский учет предприятий, реализующих аналогичные операции, наделен некоторыми особенностями [7].

Прежде всего, необходимо указать, что в целях формирования достоверной информации бухгалтерский учет в вышеуказанных организациях должен вестись на отдельных субсчетах. Указанное предоставляет возможность разделения в учете обычной и внешнеэкономической видов деятельности [8, 9].

Выручка, получаемая от реализации экспортных операций, должна отражаться на бухгалтерском учете организации посредством стандартной записи, которая характера и для продажи товаров внутри государства, то есть: Дебет 62.1, Кредит 90.1. При этом отражение в бухгалтерском учете оплаты, произведенной за поставку экспортных товаров, как правило, существенно отличается от оформления аналогичных операций по приобретению товаров внутри России. Это обусловлено тем, что иностранные контрагенты зачастую производят оплату в иностранной валюте, соответственно, в целях учета поступивших в данном случае денежных средств необходимым представляется использование счета 52 «Валютные счета». При этом для каждой валюты организация должна иметь отдельные субсчета [10-12].

Что касается бухгалтерских записей в рассматриваемом контексте, следует отметить, что они должны выглядеть следующим образом:

- аванс и зачет аванса: Дебет 52, Кредит 62.2; Дебет 62.2, Кредит 62.1;

- произведение последующих оплат: Дебет 52, Кредит 62.1.

Следует отметить, что 11 октября 2023 г. был обнародован указ Президента Российской Федерации об осуществлении обязательной продажи выручки в иностранной валюте, получаемой отдельными российскими экспортёрами по внешнеторговым договорам (контрактам). Так, данным нормативно-правовым актом установлено, что отдельные компании обязаны в течение шести месяцев осуществлять обязательную продажу выручки, полученной в валюте, на российском рынке [13, 14].

Положения, изложенные в постановлении Правительства Российской Федерации от 12.10.2023 г. № 1681 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 11 октября 2023 г. № 771», установили объёмы и сроки репатриации и продаж выручки. Данные порядок будет действовать до 30 апреля 2024 г.

Следует отметить, что перечень организаций, на которые распространяются вышеуказанные правила, включает в себя сорок три группы компаний, которые преимущественно функционируют в таких сферах как топливно-энергетический комплекс, черная и цветная металлургия, химическая и лесная промышленность, а также зерновое хозяйство. Разъяснения относительно реализации требований об обязательной продаже иностранной валюты представлены в Письме Минфина России от 17.11.2023 г. № 05-11-08/110130 «О разъяснениях по вопросам реализации Постановления Правительства РФ от 12.10.2023 г. № 1681».

Что касается остальных компаний, то есть тех компаний, которые не были включены в вышеприведенный перечень, следует отметить, что на текущий момент времени размер валютной выручки, которая подлежит обязательной продаже, для них составляет 0%. Однако на практике, как правило, большая часть экспортёров стремится продать иностранную валюту, полученную от реализации экспорта, хотя бы частично [15, 16]. Рассмотрим реализацию бухгалтерского учета в данном случае.

Организация осуществляет перевод банку той валюты, которую она желает продать, используя при этом счет 57 «Переводы в пути» и бухгалтерскую запись – Дебет 57, Кредит 52. До того момента, пока банк не осуществит продажу валюты, указанные денежные средства учитываются в счете 57. Непосредственно после реализации такой продажи денежные средства в рублях подлежат учету на счете 51, бухгалтерская запись: Дебет 51, Кредит 57.

Рассмотрим особенности учета расходов при осуществлении экспортных операций. Как правило, себестоимость товаров, которые

были переданы на экспорт, отражается следующей бухгалтерской записью: Дебет 90.2, Кредит 41 (43). При этом проблема в данном случае заключается в том, что в случае реализации внешнеторговых сделок, отгрузка и переход права собственности на товар, как правило, являются не совпадающими друг с другом во времени моментами. В данном случае использованию подлежит счет 45 «Товары отгруженные». Первоначально учету подлежит себестоимость товара, определенная на дату отгрузки (Дебет 45, Кредит 41), затем (после перехода права собственности на товар) их себестоимость отражается на счете 90, бухгалтерская запись: Дебет 90.2, Кредит 45.

В случае, если в процессе реализации товаров были понесены какие-либо дополнительные расходы (транспортные расходы, расходы на оплату хранения), то их следует отражать на счете 44 «Расходы на продажу». В данном случае чаще всего использованию подлежат следующие бухгалтерские записи: учтены расходы на продажу (Дебет 44, Кредит 76); расходы на продажу списаны на себестоимость (Дебет 90.2, Кредит 44). При этом данное правило не распространяется на учет экспортных пошлин. Они должны быть отражены на отдельном субсчете: Дебет 90, Кредит 68.

Необходимо указать, что вне зависимости от валюты, в которой производятся расчеты, организация обязана отражать все операции в рублевом эквиваленте. Соответственно, каждая валютная операция подлежит пересчету на основании курса, установленного Центральным Банком Российской Федерации, на дату совершения операции и на отчетную дату. Однако соответствующий курс также может быть установлен и в соглашении сторон. В подобной ситуации учет должен производиться в соответствии с ним.

В связи с постоянной изменчивостью курсов валют, формируются курсовые разницы. Они не подлежат учету в том случае, если речь идет об авансовых платежах. В иных случаях они должны быть отражены на счете 91.

Перейдем к анализу налогообложения экспортных операций. Согласно пп. 1 п. 1 ст. 164 Налогового кодекса Российской Федерации (далее – НК РФ), при реализации товаров за пределы России организации и индивидуальные предприниматели должны исчислять НДС в соответствии с нулевой ставкой. Однако для этого налогоплательщик должен составить соответствующую декларацию и собрать документы, которые подтверждают реализацию экспорта, иначе ставка будет составлять 10% или 20%.

В соответствии со ст. 165 НК РФ, налогоплательщик в целях подтверждения нулевого НДС должен обращаться в ту налоговую инспекцию, которая находится по месту его регистрации. Это может быть реализовано как в письменном виде, так и посредством использования электронного реестра. При этом указанное является

правом, а не обязанностью. Если налогоплательщик желает отказаться от нулевой ставки, то есть должен подать соответствующее заявление в налоговую. Однако, согласно Письму Минфина Российской Федерации от 09.01.2019 г. № 03-07-13/1/24, указанное правило не распространяется при экспорте в страны-участницы ЕАЭС ввиду отсутствия фактических таможенных границ между указанными государствами.

Следует отметить, что в рассматриваемой ситуации налоговая база подлежит расчету в рублях в соответствии с курсом ЦБ РФ, установленным на дату, в которую была произведена отгрузка товара [17, 18].

В случае реализации внешний отгрузок учету подлежат положения, изложенные в ст. 170 НК РФ, то есть необходимым представляется ведение отдельного учета облагаемых и необлагаемых операций.

Документы, которые подтверждают обоснованность применения нулевой ставки НДС, должны быть предоставлены в налоговый орган в течение 180 дней со дня помещения товаров под таможенную процедуру экспорта. При этом порядок подтверждения проведения экспортной операции определяется государством, в которое ввозится товар. Разницы состоит в определении того, является ли данное государство участником ЕАЭС или же входит в группу иных государств [19, 20]. Рассмотрим данные правила более подробно.

Ввиду наличия определенных договоренностей между государствами, входящими в ЕАЭС, о взаимном сотрудничестве, процедура экспорта в данные государства является упрощенной. В данном случае в качестве документов, подтверждающих правильность применения нулевой ставки, выступают следующие: договоры, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, транспортными документами, которые подтверждают факт перемещения товаров с территории государств-членов ЕАЭС на российскую территорию [21, 22].

Форма указанных заявлений, а также порядок ее заполнения определены в Приказе ФНС России от 06.04.2015 г. № ММВ-7-15/139 «Об утверждении формы Перечня заявлений о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, порядка ее заполнения и формата предоставления в электронном виде».

Что касается подтверждения нулевой ставки НДС при экспорте в иные государства, следует отметить, что в данной ситуации в качестве подтверждающих документов выступают следующие: контрактом, таможенной декларацией, товаросопроводительными документами, реестрами таможенных деклараций, реестром товаросопроводительных документов [23].

Таким образом, можно сделать вывод, что порядок учета и налогообложения экспортных операций имеет существенные отличия от

реализации аналогичных действий в отношении товаров, которые реализуются внутри России.

Литература

1. Бухгалтерский управленческий учет в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Н. Н. Нигматуллина. Том 1. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 123 с. – ISBN 978-5-6044928-3-3. – EDN MNCSBZ.

2. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305.

3. Влияние бюджетирования на рациональную организацию производства в сфере АПК / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Г. Ф. Саляхутдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 181-187. – EDN WUMLIU.

4. Закирова, А. Р. Развитие систем и инструментов управленческого учета в сельскохозяйственных организациях / А. Р. Закирова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 28-31. – EDN NBJOKR.

5. Закирова, А. Р. Актуальные вопросы организации управленческого учета в сельскохозяйственных организациях в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности / А. Р. Закирова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 32-36. – EDN NBJOLB.

6. Значение внутреннего контроля для сельскохозяйственных организаций и пути его совершенствования / Э. Р. Саляхутдинова, Р. И. Нуриева, А. Э. Фаизова, А. А. Макенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 749-758. – EDN DLAYWC.

7. Исхаков, А. Т. Практическое применение системы целевой себестоимости ("таргет-костинг") и "кайзен-костинг" в сельском

хозяйстве / А. Т. Исхаков // Вестник Казанского государственного финансово-экономического института. – 2009. – № 1(14). – С. 48-51.

8. Исхаков, А. Т. Теоретические основы себестоимости сельскохозяйственной продукции / А. Т. Исхаков, Н. Р. Залялова, Ч. И. Сафина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 37-40. – EDN VUXXDY.

9. Камилова, Э. Р. Бухгалтерский учет и анализ эффективности использования материальных ресурсов / Э. Р. Камилова, Э. А. Мухаметшина, Н. Ф. Адиятуллина // Закономерности и тенденции развития бухгалтерской науки : Сборник научных трудов по материалам II Всероссийской научно-практической конференции, Казань, 21 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 55-59. – EDN YQPRLQ.

10. Клычова, А. С. Финансовое состояние организации / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 172-177. – EDN VQRUHN.

11. Клычова, Г. С. Преимущества и недостатки бухгалтерского учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции в молочном скотоводстве / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07 декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 425-430. – EDN YQPQNK.

12. Клычова, Г. С. Порядок организации оплаты, стимулирования и мотивации труда на предприятии / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, К. Р. Каримова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 15(543). – С. 2-10. – EDN QKSUGA.

13. Клычова, Г. С. Порядок выбора режима налогообложения для малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Гатауллина // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 8(536). – С. 2-9. – EDN RUXQDV.

14. Фахретдинова, Э. Н. Инструменты обеспечения конфиденциальности данных в условиях электронного документооборота / Э. Н. Фахретдинова, Э. Ф. Валиева, З. Р. Шакирова // Учетно-аналитическое обеспечение системы управления инновационной деятельностью : Материалы Международной научной конференции

молодых ученых и преподавателей вузов, Краснодар, 20–22 декабря 2018 года. – Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2019. – С. 98-102. – EDN YUTWNB.

15. Мавлиева, Л. М. Особенности учета НДС при целевом финансировании / Л. М. Мавлиева, Ю. В. Семькина, Г. Р. Кашапова // Закономерности и тенденции развития бухгалтерской науки : Сборник научных трудов по материалам II Всероссийской научно-практической конференции, Казань, 21 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 94-98. – EDN YQPROB.

16. Мавлиева, Л. М. Сходства и различия учета основных средств в российской и международной практике / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов // Роль социально-экономической науки в обеспечении продовольственной безопасности страны : Материалы Международной научно-практической конференции, Казань, 22–23 мая 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 68-72. – EDN VQIZOB.

17. Нуриева, Р. И. Основные направления совершенствования управления издержками на сельскохозяйственном предприятии / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Л. Э. Ахметгалиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 662-670. – EDN PWZLKT.

18. Остаев, Г. Я. Управленческий учет макросреды, мезосреды и микросреды в аграрном бизнесе / Г. Я. Остаев, А. С. Клычова, И. Н. Соколова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2019. – Т. 14, № 1(52). – С. 145-151. – DOI 10.12737/article_5ccedf7810aeb6.58459686. – EDN LSTEAU.

19. Парфенова, К. А. Эффективный механизм контроля за денежными потоками предприятия / К. А. Парфенова, С. Б. Избагамбетова, А. В. Желнина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 422-428. – EDN PHQVPY.

20. Проблемы гармонизации международных и российских стандартов бухгалтерской (финансовой) отчетности / Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова, И. И. Багаутдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической

конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 105-111. – EDN NBOFAT.

21. Салахутдинова, Э. Р. Учёт затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции промышленных производств в сельскохозяйственных организациях / Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, З. Х. Фаляхова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 989-996. – EDN EVASRZ.

22. Совершенствование системы внутрифирменного управления на основе бюджетирования производственных процессов / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саетгараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 456-462. – EDN GYTGLL.

23. Сунгатуллина, Р. Н. Роль НДС в формировании налоговой нагрузки предприятий и федерального бюджета РФ / Р. Н. Сунгатуллина, Г. С. Клычова, А. П. Бушков // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 234-238. – EDN RRGBRT.

© Назмутдинова А.А., Исхаков А.Т., Клычова Г.С., 2024

Назмутдинова Адиля Алмазовна

Студент

n_adilya_a@mail.ru

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Мустафаев Ильтимат Фарухович

Старший преподаватель

buhkgau@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АККРЕДИТИВЫ, ИХ ВИДЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ

Аннотация. В данной статье рассмотрено понятие «аккредитив», стороны-участники по аккредитиву, виды аккредитива и способы их исполнения. Аккредитив представляет собой, с одной стороны, форму безналичных расчетов, а с другой стороны, платежный инструмент, который регулирует между участниками экспортно-импортные сделки. В работе также рассматриваются преимущества и недостатки аккредитивов. Сделаны выводы о том, что аккредитивная форма расчетов, хоть и представляет собой проблемы и риски при использовании, но привлекает многих бизнесменов, предпринимателей тем, что она надежна и безопасна в современных условиях нестабильного развития экономики разных стран.

Ключевые слова: аккредитив, плательщик, бенефициар, банк-эмитент, авизующий банк.

Nazmutdinova Adilya Almazovna

Student

n_adilya_a@mail.ru

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economics, Associate Professor

iat20@yandex.ru

Mustafayev Iltimat Farukhovich

Senior Lecturer

buhkgau@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

LETTERS OF CREDIT, THEIR TYPES, ADVANTAGES AND DISADVANTAGES

Abstract. This article discusses the concept of “letter of credit”, the parties to the letter of credit, types of letter of credit and methods of their

execution. A letter of credit is, on the one hand, a form of non-cash payments, and, on the other hand, a payment instrument that regulates export-import transactions between participants. The work also discusses the advantages and disadvantages of letters of credit. It is concluded that the letter of credit form of payment, although it poses problems and risks when used, attracts many businessmen and entrepreneurs because it is reliable and safe in modern conditions of unstable economic development in different countries.

Keywords: letter of credit, payer, beneficiary, issuing bank, advising bank

Первые теоретические понятия об аккредитивах появились в первой половине XX века в США после Второй мировой войны. Причиной появления является действовавший в стране запрет на выдачу банками гарантий, банки не должны были отвечать за обязательства третьих лиц. Аккредитивная форма расчетов в России начала применяться с 1994 года. Международной торговой палатой были опубликованы Унифицированные правила использования аккредитива, а также разработаны расчеты по аккредитиву. Эти правила регулируют основные понятия аккредитивных обязательств и обобщают практику их применения.

Имеется множество различных определений термина «аккредитив». Рассмотрим одно из них. Так, под аккредитивом характеризуется безналичная форма расчета, при которой деньги перечисляются покупателем продавцу при посредничестве банка. В соответствии с Гражданским Кодексом РФ п 3. главы 46 главными участниками расчетов по аккредитиву являются: плательщик, продавец (бенефициар) и банк-эмитент.

Плательщик или «должник по обязательству» - это физическое или юридическое лицо, на которого возлагается обязанность рассчитаться за товар, объект недвижимости или оказанную услугу. На основании договора купли-продажи, поставки, перевозки грузов плательщик получает товар, который он обязан оплатить. Он поручает осуществлять этот платеж банку, в котором у него открыт расчетный счет.

Продавец (бенефициар) – это получатель средств, в пользу которого открывается аккредитив. Основная задача его состоит в том, что он поставляет плательщику товар, оказывает ему услуги (работы). Бенефициар предоставляет в банк документы, которые подтверждают факт отгрузки товара, а также соответствие их установленному весу, объему и сроку их начисления. К таким документам можно отнести: товаротранспортные накладные, почтовые квитанции, переводные векселя, сертификат происхождения товара и другие.

Отметим, что банк, который действует по поручениям бенефициара открыть в его пользу аккредитив, называется банком-эмитентом. В

обязанности такого банка входит проверка всех документов. Если документы соответствуют установленным условиям и срокам в аккредитиве, то производится платеж продавцу.

На данном этапе после открытия аккредитива банк-эмитент указывает, каким образом будут зачисляться средства. Они могут осуществляться двумя способами. Во-первых, переводом на расчетный счет получателя денежной суммы установленной в аккредитиве. И, во-вторых, путем оплаты, акцепта или векселя, выставленного бенефициаром. Банк-эмитент направляет аккредитив продавцу через банк, обслуживающий плательщика. Такой банк называется авизиующим банком. В основную задачу, которого входит извещение аккредитива плательщику. На рисунке 1 представлена последовательность проведения операции по аккредитиву.

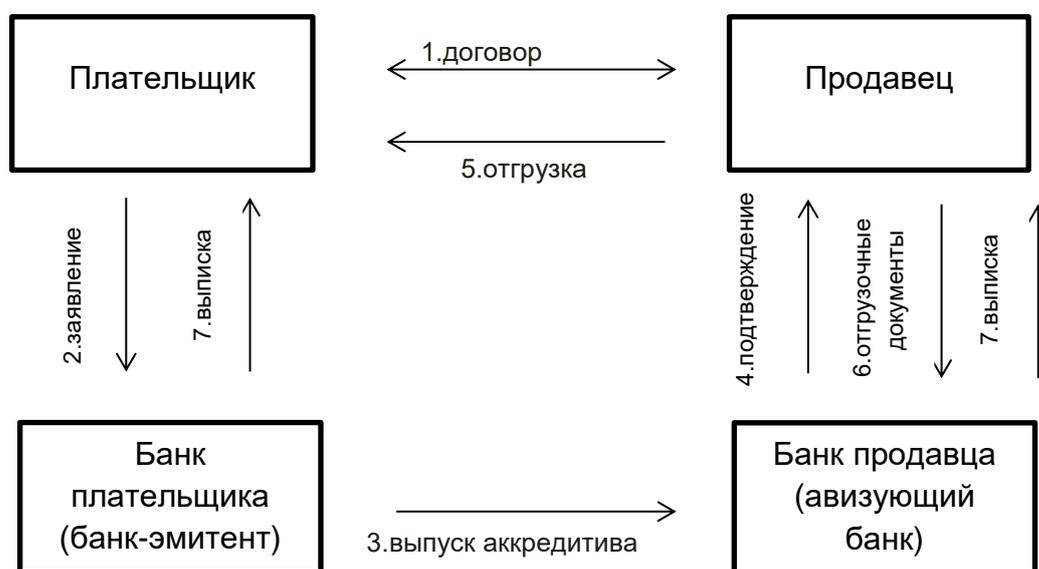


Рис. 1 - Общая схема расчетов по аккредитиву.

Рассмотрим виды аккредитива и способы их исполнения. Как мы уже отметили, аккредитив - это гарантия от банка, что продавец получит платеж, если выполнит определенные условия, прописанные в договоре. Аккредитивы бывают отзывные и безотзывные, в зависимости от объема обеспечения договора и момента принятия на себя риска.

В соответствии со ст. 868 ГК РФ отзывным признается аккредитив, который в любое время может быть аннулирован или изменен банком-эмитентом по требованию плательщика. Нужно отметить, что в настоящее время такой аккредитив практически не используется. Это связано с тем, что отзывной аккредитив не представляет продавцу достаточного обеспечения. В таком случае бенефициар выбирает безотзывный аккредитив.

Безотзывный аккредитив обеспечивает продавцу надежность поставки и перевозки товаров, подлинность документов и соблюдение всех его условий согласно договору. Такой аккредитив не может быть

изменен и аннулирован без согласия продавца и банка согласно ст.869 ГК РФ. В случае изменения отдельных условий аккредитива или аннулирования аккредитива, плательщик выдает поручение банку-эмитенту.

Стоит обратить внимание на то, что понятие «аккредитив» представляет собой огромный спектр возможностей, как покупателю, так и продавцу, обеспечивает свободные и выгодные условия платежа, надежность поставки товара и оказания услуг. Именно поэтому необходима систематизация применяемых терминов. Ниже представлены классификационные признаки аккредитива.

Так, по цели, которую желают достичь плательщик и продавец различают:

- денежные;
- резервные;
- документарные (товарные).

По степени ответственности существуют:

- аккредитивы подтвержденные;
- аккредитивы неподтвержденные.

По способу исполнения аккредитива выделяют:

- аккредитивы, исполняемые путем перевода денежной суммы;
- аккредитивы, исполняемые путем платежа, акцепта и векселя.

По порядку списания денежных средств бывают:

- депонированные (покрытые);
- гарантированные (непокрытые);

По срокам исполнения:

- аккредитивы, открываемые досрочно (с красной оговоркой и с зеленой оговоркой);
- аккредитивы, с отсроченным сроком платежа.

По среднестатистическим данным 2023 года аккредитивы активно оформлялись в АО «Тинькофф Банк», ПАО «Ак Барс» Банк, АКБ «Фора-Банк», АО «Альфа-Банк». Физические лица используют аккредитивы при покупке недвижимости (квартиры, дома, земли), машин, ценных бумаг. Банки, в свою очередь, обеспечивают устранение риска неплатежеспособности партнера и потери денежных средств.

К основным преимуществам аккредитива относят следующие моменты. Во-первых, аккредитив можно быстро оформить практически в любом отделении банка, для этого созданы специальные схемы для сотрудничества с клиентами, также можно аккредитив оформить онлайн в мобильном приложении банка. Во-вторых, при открытии необязательно присутствия продавца. И, главным преимуществом аккредитива является – гарантия надежной сделки, как для продавца, так и для покупателя.

Помимо этого, выделяют и недостатки аккредитива. Банк берет комиссию за проведение операции по аккредитиву, что клиентам не

нравится. Подчеркивают сложность документооборота – дополнительная нагрузка, которую хочется избежать. Обязательным условием при проведении сделки с помощью аккредитива является соблюдение установленных условий и сроков, прописанных в договоре.

Таким образом, на сегодняшний день различают множество международных форм безналичных расчетов, но аккредитив является универсальным платежным инструментом. Следует обратить внимание на слабые стороны аккредитива и разработать приоритетные направления для улучшения расчетов с аккредитивами, улучшить механизм документооборота, а именно, снизить риски. Ведь, в первую очередь, в интересах покупателя и продавца это снизить риски отсутствия товара, невыполнения платежа, неисполнения условий и сроков договора.

Литература

1. Аналитическое обеспечение системы управления затратами предприятия / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 117-125. – EDN IYDAFV.

2. Бухгалтерский учет расчетов с покупателями и заказчиками / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, Э. Р. Хабибрахманова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 166-171. – EDN VLCXXA.

3. Бухгалтерский учет и внутренний контроль дебиторской задолженности / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, И. М. Гимадиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 25-32. – EDN GBNNYQ.

4. Закирова, А. Р. Основные принципы аудита финансовых результатов / А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV

Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 21-25. – EDN YRKALB.

5. Закирова, А. Р. Развитие систем и инструментов управленческого учета в сельскохозяйственных организациях / А. Р. Закирова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 28-31. – EDN NBJOKR.

6. Закирова, А. Р. Организация учета и контроля дебиторской и кредиторской задолженности / А. Р. Закирова, Ю. А. Афанасьева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 33-36. – EDN VPFMNI.

7. Изменение налогового законодательства в период пандемии COVID-19 / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, А. Т. Исхаков, Д. А. Филипова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 189-193. – EDN JVAARA.

8. Исхаков, А. Т. Развитие сыроварения с целью повышения эффективности экономической деятельности сельхозпредприятий молочного животноводства Республики Татарстан / А. Т. Исхаков // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры : Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье, Казань, 13–14 ноября 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 690-694. – EDN ZZVBEV.

9. Исхаков, А. Т. Бухгалтерский и налоговый учет индивидуального предпринимателя сегмента малого бизнеса / А. Т. Исхаков, М. Д. Русский // Цифровая трансформация бизнеса: вызовы и перспективы : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию экономического факультета Волгоградского ГАУ и 85-летию со дня рождения доктора экономических наук, профессора, Заслуженного экономиста РФ, Почетного бухгалтера России Бычкова М.Ф., Волгоград, 06 июня 2023 года. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2023. – С. 93-98. – EDN KJYWVM.

10. Клычова, Г. С. Управленческий (производственный) учет в сельском хозяйстве : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Г. С. Клычова, Э. Р. Садриева, А. Р. Закирова. – Казань : Казанский университет, 2006. – 287 с. – ISBN 5-7464-1433-6. – EDN QRRFJF.

11. Клычова, Г. С. Дебиторская задолженность: сущность и определение / Г. С. Клычова, З. З. Хамидуллин // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2016. – № 16(400). – С. 40-45. – EDN WILTНН.

12. Клычова, Г. С. Формирование управленческой отчетности об инвестициях в долгосрочные активы / Г. С. Клычова, К. А. Парфенова // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 2(488). – С. 163-179. – DOI 10.24891/ia.25.2.163. – EDN DEGKAG.

13. Клычова, Г. С. Порядок выбора режима налогообложения для малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Гатауллина // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 8(536). – С. 2-9. – EDN RUXQDV.

14. Клычова, Г. С. Концепции и основные принципы, применяемые при составлении финансовой отчетности предприятиями малого и среднего бизнеса / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, И. Ф. Хусаинов // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 15–16 ноября 2012 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2013. – С. 131-133. – EDN YGVCQZ.

15. Низамутдинов, М. М. Прогнозные показатели развития агропромышленного комплекса в системе обеспечения продовольственной безопасности / М. М. Низамутдинов, Р. Р. Мавлиев // Актуальные проблемы экономики и права. – 2012. – № 1. – С. 149-152. – EDN OPUXJX.

16. Нуриева, Р. И. Рост малых и средних сельскохозяйственных предприятий и интеграция мелких ферм на экспортные рынки / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, З. Х. Фаляхова // Циркулярная экономика в сельском хозяйстве: международный опыт для Республики Татарстан : Сборник трудов по материалам круглого стола в рамках итоговой коллегии Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан, Казань, 24–25 февраля 2022 года. – Казань, Казанский ГАУ: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 209-216. – EDN SDDAYM.

17. Перспективные направления совершенствования учета и контроля расчетов с дебиторами и кредиторами в сельскохозяйственных организациях / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ш. Резяпова, А. А. Сафиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов

по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 90-94. – EDN YXTJMB.

18. Принципы учета дебиторской и кредиторской задолженности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Г. А. Галиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 129-133. – EDN AYCXFA.

19. Развитие методики внутреннего контроля расчетных операций / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова, И. М. Гимадиев // Международный бухгалтерский учет. – 2021. – Т. 24, № 2(476). – С. 186-205. – DOI 10.24891/ia.24.2.186. – EDN GGDQED.

20. Семагина, К. С. Финансовые аспекты развития экотуризма в Татарстане / К. С. Семагина, Э. Р. Салахутдинова, А. Т. Исхаков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 726-733. – EDN HIBVZI.

21. Управленческий учет, учет затрат, контроллинг в развитие пушного звероводства / Л. М. Мавлиева, З. Р. Закиров, А. Р. Хайруллина, М. М. Низамутдинов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 586-593. – EDN DJFNBL.

© Назмутдинова А.А., Исхаков А.Т., Мустафаев И.Ф., 2024

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

Marat181@rambler.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна

Старший преподаватель

skusha@bk.ru

Ваншина Гузель Айратовна

Студент

g.vanshina321@gmail.com

Лексин Иван Романович

Студент

leksin_a@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПЛОДОВО-ЯГОДНЫХ НАСАЖДЕНИЙ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Аннотация. Исследования проводились целью решения проблема повышения эффективности производства плодово-ягодных насаждений на территории Республики Татарстан 2017-2021 годы. Будет проведен SWOT-анализ, выделены сильные и слабые стороны, а также ряд возможностей и угроз, способствующих увеличению урожайности плодово-ягодных насаждений. На основе полученных данных можно разработать рекомендации для сельскохозяйственных производителей Республики Татарстан, позволяющие им повысить продуктивность и рентабельность производства плодово-ягодных насаждений

Ключевые слова. сельское хозяйство, анализ, урожайность, эффективность производства, плодово-ягодные насаждения

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

Marat181@rambler.ru

Mavlieva Leysan Mingalievna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

mlm_09@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna

Senior Lecturer

skusha@bk.ru

Vanshina Guzel Ayratovna

Student

g.vanshina321@gmail.com

Leksin Ivan Romanovich

Student

leksin_a@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ANALYSIS OF INCREASING THE EFFICIENCY OF FRUIT AND BERRY PLANTATIONS IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Abstract. The research was carried out in order to the problem of improving the efficiency of fruit and berry plantings production in the territory of the Republic of Tatarstan for 2020-2021. We will conduct SWOT analysis, strengths and weaknesses are highlighted, as well as a number of opportunities and threats that contribute to increasing the yield of fruit and berry plantings. Based on the data obtained, it is possible to develop recommendations for agricultural producers of the Republic of Tatarstan, allowing them to increase the productivity and efficiency of fruit and berry plantings production.

Keywords: agriculture, analysis, yield, production efficiency, fruit and berry plantings

Фруктово-ягодные насаждения являются одним из важнейших компонентов сельского хозяйства Республики Татарстан. Они представляют собой сады и плантации, на которых выращиваются фруктовые и ягодные культуры. Фруктово-ягодные насаждения играют важную роль в обеспечении населения свежими и витаминными продуктами. Они также являются объектом коммерческого выращивания и промышленной переработки. Кроме того, способствуют сохранению природной среды и разнообразия [1, 2].

Целью данной работы является изучение зависимости валового сбора фруктово-ягодных насаждений от двух факторов: посевных площадей и урожайности [3]. По данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан мы видим, что данная работа действительно актуальна: валовой сбор фруктово-ягодных насаждений за базисный год существенно больше, чем за отчетный [4, 5].

Урожайность фруктово-ягодных культур весьма интересная тема. Авторы, глубоко изучающие эффективность производства фруктово-ягодных насаждений, считают, что урожайность зависит от многих факторов. Например, по мнению Курьянова А.В. «... важнейшим фактором, замедляющим развитие производства косточковых и ягодных культур, считается значительная трудоемкость и более низкая эффективность их производства...» [6]. По словам Епифанова В.В. «... в большей мере зависит от географического размещения фруктово-

ягодных насаждений, наличия благоприятных экономических и природных условий...» [7]. Ефремов И.А. и Иванова И.А. также подтверждают это мнение «...колеблемость объемов производства фруктов, что можно объяснить не только природно-климатические и организационно-экономическими условиями, но и характерными особенностями отрасли садоводства ...»[8]. Существуют и другие мнения, необходимо вносить научные разработки в эффективное производство плодово-ягодных культур РТ. Как считают Низамутдинов М.М., Мавлиева Л.М. «...предприятия, которые максимально реализуют возможности науки ... способны обеспечить страну в достаточном объеме продовольствием...» [9].

Чтобы разобраться в зависимости факторов урожайности и посевных площадей друг от друга проведем факторный анализ, опираясь на данные территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан.

Данные валового сбора Плодово-ягодных насаждений отобразим в таблице 1.

Таблица 1 – Динамика урожайности плодово-ягодных насаждений за 2017-2021 года, тыс. ц

Показатели	Годы				
	2017	2018	2019	2020	2021
Валовой сбор плодово-ягодных насаждений	790,3	1011,2	1088,1	1234,2	1011,2

Из данных таблицы 1 видно, как менялось общее количество собираемого зерна в сельскохозяйственных организациях РТ за пять исследуемых лет. Так, если в 2017 году валовый сбор зерна составлял 790,3 тыс. ц, то уже к 2021 году показатель валового сбора зерна составил 1011,2 тыс. ц, что на 220,9 тыс. ц больше, чем в 2017 году, и на 222,9 тыс. ц меньше, чем в 2020 году.

Данные посевной площади плодово-ягодных насаждений на рисунке 1.

Посевной площадь плодово- ягодных насаждений за 2017-2021 годы, тыс. га

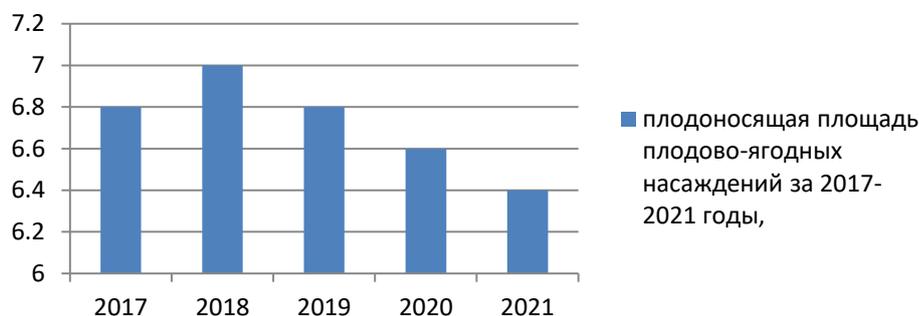


Рисунок 1 — Динамика посевной площади плодово-ягодных насаждений за 2017-2021, тыс.га

По данным, показанным на рисунке 1, видно, как менялась посевная площадь зерна в сельскохозяйственных организациях РТ в период с 2017 по 2021 годы. Наибольшая посевная площадь зерна была в 2018 году и составила 7,0 тыс. га, а наименьшая посевная площадь зерна была в 2021 году, которая составила 6,4 тыс. га.

Далее проведем SWOT-анализ повышения производства плодово-ягодных насаждений в Республике Татарстан, чтобы выявить возможности и перспективы повышения эффективности выращивания данной сельскохозяйственной культуры (таблица 2).

Таблица 2 — SWOT-анализ урожайности плодово-ягодных насаждений

Сильные стороны	Слабые стороны
<p>1. Высокая плодородность почвы, способствующая хорошему росту и развитию растений.</p> <p>2. Наличие опытных сотрудников, знающих особенности выращивания плодово-ягодных культур.</p> <p>3. Использование современных технологий в уходе за насаждениями, таких как системы полива, удобрения и защиты от вредителей.</p>	<p>1. Возможность поражения растений болезнями и вредителями, что может снизить урожайность.</p> <p>2. Недостаточное финансирование для приобретения необходимого оборудования и материалов для ухода за насаждениями.</p> <p>3. Недостаточная квалификация рабочих, что может привести к ошибкам в уходе за растениями.</p>
Возможности	Угрозы
<p>1. Внедрение новых сортов растений с более высокой урожайностью и устойчивостью к</p>	<p>1. Погодные условия, такие как засухи или непогоды, которые могут негативно повлиять на</p>

болезням. 2. Расширение ассортимента продукции и поиск новых рынков сбыта для плодово-ягодной продукции. 3. Внедрение современных методов обработки и хранения урожая для увеличения его срока хранения.	урожайность. 2. Конкуренция со стороны других производителей плодово-ягодной продукции. 3. Изменение законодательства или введение новых нормативов, которые могут повлиять на процесс производства и сбыта продукции.
--	--

Исходя из SWOT-анализа можно сказать, что есть много сильных сторон, позволяющих повысить производство плодово-ягодных насаждений в РТ. Помимо этого есть и факторы, снижающие производительность зерна например, возможность поражения растений болезнями и вредителями, недостаточное финансирование для приобретения необходимого оборудования и материалов для ухода за насаждениями, недостаточная квалификация рабочих, что может привести к ошибкам в уходе за растениями, но несмотря на это, также существуют и возможности, позволяющие повысить производительность зерна [10, 11, 12, 13].

Чтобы найти степень влияния отдельных параметров на прирост или снижение итогового показателя проведем факторный анализ методом абсолютных разниц плодово-ягодных насаждений РТ за 2020-2021 годы.

Таблица 3 — Факторный анализ плодово-ягодных насаждений в РТ

Показатель	Условное обозначение	План (2020 год)	Факт (2021 год)	Отклонение
Валовой сбор плодово-ягодных насаждений, тыс.ц	ВС	1234,1	1011,2	-222,9
Посевная площадь, тыс. га	ПП	6,6	6,4	-0,2
Урожайность плодово-ягодных насаждений, ц с 1 га	Ур	187,0	158,0	-29,0

Составили двухфакторную модель следующего вида:

$$BC = ПП \times УР$$

где ВС – валовой сбор
ПП – посевные площади
УР – урожайность
ВП = ПП × Ур

$$\Delta ВП_y = (Ур_{ф} - Ур_{пл}) \times ПП_{пл} = (158,0 - 187,0) \times 6,6 = -191,4 \text{ тыс. ц}$$

$$\Delta ВП_p = Ур_{ф} \times (ПП_{ф} - ПП_{пл}) = 158,0 \times (6,4 - 6,6) = -31,6 \text{ тыс. ц}$$

$$\text{Всего} = -191,4 - 31,6 = -222,9 \text{ тыс. ц}$$

Изменение валового сбора по факту от плана снизилась на 222,9 тыс. ц. изменение произошло за счет двух факторов. За счет изменения урожайности на -29,0 ц. Валовой сбор уменьшился на 191,4 тыс. ц. За счет изменения плодоносящей площади на -0,2 га, Валовой сбор уменьшился на 31,6 тыс. ц [14, 15].

Таким образом, на увеличение урожайности плодово-ягодных насаждений в Республике Татарстан влияет много факторов. Рост валового сбора плодово-ягодных насаждений можно добиться за счет увеличения посевных площадей, однако не стоит забывать, что ягодные культуры требуют особый уход и этот уход трудоемкий [16, 17, 18]. Чтобы добиться хорошей урожайности важно помнить про природно-климатические условия, географическое размещение и экономическое состояние Республики Татарстан [19, 20, 21].

Литература

1. Мавлиева, Л. М. Отражение в отчетности показателей по формированию и использованию кормовой базы / Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова, Г. А. Ахметзянова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 701-707. – EDN GRYSEO.

2. Совершенствование учета затрат, калькуляции и анализа себестоимости продукции овощеводства открытого грунта / М. М. Низамутдинов, А. Т. Исхаков, Ф. Ф. Галиуллин, А. Ф. Гарифуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 173-176. – EDN WXVQED.

3. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного

университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305. – EDN OQIVWU.

4. Анализ подходов к определению финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 489-495. – EDN DOGPWV.

5. Нуриева, Р. И. Бухгалтерский учет и анализ эффективности использования основных средств производства / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Д. М. Мурсалимова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 671-677. – EDN ZWHLXF.

6. Методика анализа основных средств / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Д. М. Мурсалимова, А. Ю. Гайнутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 340-347. – EDN WSPFVA.

7. «Резервы повышения эффективности производства продукции садоводства (на примере садоводческих предприятий центрально-черноземного района)» (Курьянов, А.В. резервы повышения эффективности производства продукции садоводства (на примере садоводческих предприятий центрально-черноземного района) / А. В. Курьянов, А. V. Kuryanov // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. — 2021. — № 4 (32). — С. 228-235. — ISSN 2311-9535. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/342395> (дата обращения: 02.12.2023). — Режим доступа: для автор из. пользователей. — С. 3.).

8. «Тенденции и перспективы развития садоводства» (Епифанов, В.В. тенденции и перспективы развития садоводства / В.В. Епифанов // Вестник Мичуринского государственного аграрного университета. — 2013. — № 5. — С. 102-106. — ISSN 1992-2582. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/journal/issue/293122> (дата обращения: 02.12.2023).
— Режим доступа: для авториз. пользователей. — С. 2.).

9. «Тенденции развития отрасли садоводства в россии» (Ефремов, И.А. тенденции развития отрасли садоводства в россии / И. А. Ефремов, Е. В. Иванова // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. — 2020. — № 4. — С. 276-286. — ISSN 2071-2243. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/314529> (дата обращения: 02.12.2023). — Режим доступа: для автор из. пользователей. — С. 4.).

10. Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры / Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье / Авторский коллектив: Валиев А.Р., Зиганшин Б.Г., Васин А.В., Ахметов Т.М., Нежметдинова Ф.Т., Шайдуллин Р.Р., Дмитриев А.В., Сержанов И.М., Партоев Курбонали, Ахмет Аккёпру, Камил Экичи, Бахаттин Цак и др. — Казань: Казанский ГАУ, 2019. — 765 с.

11. Салахутдинова, Э. Р. Учет затрат производства и продажи готовой продукции в сельскохозяйственных организациях / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, Ф. Ф. Авзалова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. — С. 957-964. — EDN CRWYVN.

12. Нуриева, Р. И. Бухгалтерский учет и анализ эффективности использования основных средств производства / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Д. М. Мурсалимова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. — С. 671-677. — EDN ZWHLXF.

13. Камилова, Э. Р. Бухгалтерский учет и анализ эффективности использования материальных ресурсов / Э. Р. Камилова, Э. А. Мухаметшина, Н. Ф. Адиятуллина // Закономерности и тенденции развития бухгалтерской науки : Сборник научных трудов по материалам II Всероссийской научно-практической конференции, Казань, 21 апреля 2016 года. — Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. — С. 55-59. — EDN YQPRLQ.

14. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/\(2\).pdf](https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/(2).pdf)

15. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, М.М. Низамутдинов [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2023. -169 с.

16. Мавлиева, Л. М. особенности анализа движения запасов / Л. М. Мавлиева, Е. В. Алексеева, Б. Р. Низамутдинов // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 377-384. – EDN QVQYKK.

17. Мавлиева, Л. М. Этапы фундаментального анализа / Л. М. Мавлиева, З. И. Гайнутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 111-113. – EDN IDQRBD.

18. Контрольное обеспечение системы управления затратами предприятий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Н. Н. Нигматуллина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 115-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-115-121.

19. Ледовских, А. С. Финансовое обеспечение учреждений образования и культуры / А. С. Ледовских, К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 363-369.

20. Мавлиева, Л. М. Особенности проведения анализа расчетов с персоналом по оплате труда / Л. М. Мавлиева, Г. С. Клычова, Р. Р. Нурлыхакова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 385-394. – EDN DSMQLW.

21. Финансовый учет выпуска и продажи готовой продукции / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. Д. Юсупов, М. А. Соколов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля

2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет,
2023. – С. 400-408. – EDN VKZСЕС.

© Низамутдинов М. М., Мавлиева Л. М., Парфенова К. А.,
Ваншина Г. А., Лексин И. Р., 2024

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

Marat181@rambler.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна

Старший преподаватель

skusha@bk.ru

Дятлов Артемий Родионович

Студент

artemiy.dyatlov@mail.ru

Хабибуллина Малика Абдуллаевна

Студент

malikahabibullina@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОСО В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Аннотация. В данной работе представлен анализ производства просо в Республике Татарстан. Показаны изменения показателей урожайности и посевной площади в динамике за пять лет. Выдвинуты предложения по наращиванию объемов производства просо.

Ключевые слова: экономика, анализ, эффективность, производство просо, Татарстан

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of Economic science, Associate Professor

Marat181@rambler.ru

Mavlieva Leysan Mingalievna

Candidate of Economic science, Associate Professor

mlm_09@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna

Senior Lecturer

skusha@bk.ru

Dyatlov Artemiy Rodionovich

Student

artemiy.dyatlov@mail.ru

Khabibullina Malika Abdullayevna

Student

malikahabibullina@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

IMPROVING THE EFFICIENCY OF MILLET PRODUCTION IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Abstract. This work presents an analysis of millet production in the Republic of Tatarstan. Changes in yield indicators and sown area over five years are shown. Proposals have been put forward to increase pea production volumes.

Key words: economics, analysis, efficiency, millet production, Tatarstan

Повышение производительности просо в Республике Татарстан является одним из приоритетов для сельскохозяйственной отрасли региона. Правительство Татарстана активно стимулирует развитие АПК, инвестирует в модернизацию технологии выращивания зелени и обучение специалистов. Все эти меры направлены в том числе на обеспечение устойчивого повышения производительности просо в Татарстане и повышение конкурентоспособности региональной продукции на внутреннем и внешнем рынках.

Многие специалисты, работающие над повышением эффективности выращивания просо, считают, что уровень урожайности существенно повышается вследствие применения развитой технологии выращивания и использование современных удобрений и минералов, так по мнению Мавлиевой Л.М.: «...введение в использование усовершенствованных минеральных добавок привело к увеличению урожайности просо...»[1]. Есть и иное мнение специалиста в сфере сельского хозяйства Н. Белова: «...рациональное использование - это система земледелия и, косвенно, севооборот культур. В сочетании с правильным использованием других ресурсов это может увеличить производство...»[2]. В то время как И. Калинин считает, что: «...более высокие суммы температур и более продолжительные вегетационные периоды позволяют создавать новые севообороты просо...» [3]

Повышение производительности просо в Республике Татарстан является важной стратегической задачей, так как этот субъект является одним из ключевых сельскохозяйственных регионов России [4]. Для достижения этой цели необходимо разработать и реализовать комплекс мер, направленных на модернизацию существующего оборудования и создание новых. Основные показатели рассмотрим в таблице 1.

Таблица 1 — Динамика урожайности просо в РТ за 2017-2021 годы

Год	2017	2018	2019	2020	2021
Урожайность, ц с 1 га	22,6	14,6	21,5	22,5	9,8

Исходя из данных таблицы 1, видно, что уровень урожайности просо стабильно повышается, не смотря на заметные отрицательные и положительные скачки в данной динамике.

Увеличение размеров посевных площадей в Республике Татарстан является важной задачей [5, 6]. Для этого необходимо разработать и реализовать ряд действий, направленных на осуществление возможностей. Рассмотрим второй аналитический показатель на рисунке 1.

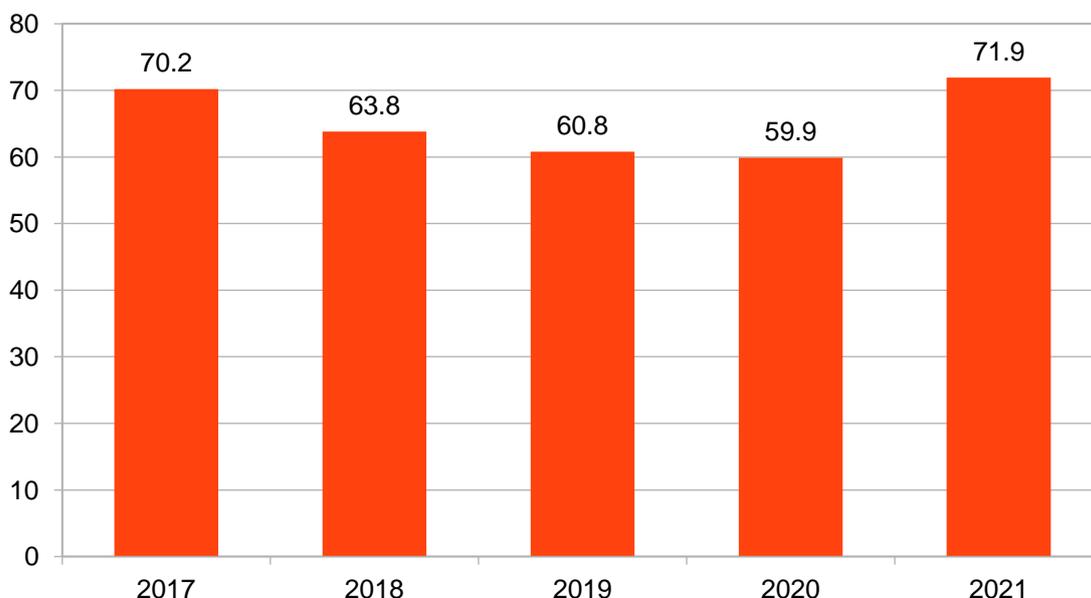


Рисунок 1 — Динамика размеров посевных площадей под просо в РТ за 2017-2021 годы

По рисунку 1 видно, что за последние пять лет размеры посевных площадей в Республике Татарстан имеют в среднем положительную тенденцию изменения, несмотря на спад в 2020 году [7, 8]. На диаграмме указана аналитика размеров посевных площадей под просо. За весь период наблюдений общая площадь увеличилась на 2.5%.

Далее проведем SWOT-анализ (таблица 2) повышения производительности просо в Республике Татарстан, чтобы выявить возможности и перспективы повышения эффективности производства данной культуры.

Таблица 2 — SWOT-анализ повышения уровня производительности просо в РТ

Сильные стороны	Слабые стороны
<ol style="list-style-type: none"> 1. Благоприятные климатические условия для выращивания просо в Татарстане. 2. Наличие опытных специалистов и агрономов в области растениеводства. 3. Развитая инфраструктура для 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Зависимость от погодных условий и климатических рисков. 2. Недостаток квалифицированных рабочих и специалистов в области растениеводства. 3. Высокие затраты на удобрения и средства защиты растений.

транспортировки и хранения продукции. 4. Поддержка со стороны государства в виде субсидий и льготных кредитов для аграриев..	4. Низкая конкурентоспособность из-за высоких транспортных расходов.
Возможности	Угрозы
1. Расширение рынка сбыта за счет увеличения объемов производства просо. 2. Внедрение новых технологий и методов выращивания просо, увеличивающих урожайность. 3. Сотрудничество с научно-исследовательскими учреждениями для улучшения качества продукции и повышения урожайности. 4. Привлечение иностранных инвестиций в отрасль.	1. Конкуренция со стороны других регионов с более благоприятными условиями для выращивания просо. 2. Засуха или другие стихийные бедствия, которые могут негативно повлиять на урожайность просо. 3. Изменение законодательства в области сельского хозяйства и налогообложения. 4. Зависимость от импорта семян и средств защиты растений.

На основе проведенного SWOT-анализа можно сделать вывод о том, что повышение уровня производительности просо в Республике Татарстан требует комплексного подхода, который учитывает как сильные стороны региона (благоприятные климатические условия, опыт специалистов, развитая инфраструктура), так и слабые (зависимость от погоды, нехватка кадров, высокие затраты) [9, 10]. Необходимо использовать возможности, такие как внедрение новых технологий, расширение рынка сбыта и сотрудничество с научными учреждениями, а также минимизировать угрозы, такие как конкуренция, стихийные бедствия и изменение законодательства [11, 12, 13]. Только такой подход может обеспечить устойчивое развитие отрасли и повышение уровня производительности просо в регионе.

На основе данных за 2020-2021 годы проведем факторный анализ зависимости валового сбора просо от уровней урожайности и размеров посевных площадей в Республике Татарстан методом абсолютных разниц.

Таблица 3 — Факторный анализ производства просо в РТ методом абсолютных разниц

Показатели	Условные обозначения	План	Факт	Изменение (+,-)
Валовой сбор просо, тыс. т	ВС	1347,75	704,6	-643,15
Урожайность, ц с 1 га	У	22,5	9,8	-12,7
Посевная площадь, тыс. га	ПП	59,9	71,9	12,0

$$BC = Y * PP$$

BC - это валовой сбор просо, тыс. т

Y — урожайность, ц с 1 га

PP — посевная площадь, тыс. га

$$\Delta BC_{PP} = (PP_{\phi} - PP_{пл}) * Y_{пл} = 270,0 \text{ тыс. т}$$

$$\Delta BC_{Y} = PP_{\phi} * (Y_{\phi} - Y_{пл}) = -913,15 \text{ тыс. т}$$

Всего: -643,15 тыс. т

Исходя из расчетов, валовой сбор просо по факту в отличии от плана уменьшился на 643,15 тыс. т это произошло за счет уменьшения урожайности просо на 12,7 тыс. т, что сократило валовой сбор на 913,15 тыс. т просо и увеличения размеров посевных площадей на 12,0 тыс. га, что повысило валовой сбор на 270,0 тыс. т просо.

По результатам анализа можно сделать вывод, что валовой сбор просо напрямую зависит от уровня урожайности и размеров посевных площадей. Посевная площадь оказывает большее влияние на изменение общего объема производства данной продукции [14]. Исходя из этого, для повышения эффективности производства необходимо в первую очередь увеличить размеры посевных площадей. Для осуществления данной задачи в Республике Татарстан можно предпринять следующие меры:

– Улучшить технологию выращивания просо: использовать новые сорта, более урожайные и устойчивые к болезням и вредителям, применять современные методы обработки почвы, удобрения и защиты растений [15].

– Развивать инфраструктуру: строить новые склады и хранилища для продукции, улучшать транспортную сеть, чтобы обеспечить быструю и дешевую доставку просо до потребителей [16].

– Привлекать инвестиции: как отечественные, так и зарубежные, для финансирования новых проектов и расширения производства [17, 18].

– Повышать квалификацию специалистов: проводить обучение и стажировки для работников отрасли, чтобы они могли использовать новые технологии и методы работы [19].

– Расширять рынок сбыта: заключать договоры с оптовыми покупателями, участвовать в выставках и ярмарках, продвигать свою продукцию на рынке [20].

– Сотрудничать с научными организациями: разрабатывать новые сорта просо, изучать влияние различных факторов на урожайность и устойчивость растений [21].

Литература

1. Субаева А. К., Низамутдинов М. М., Мавлиева Л. М. Изменение кадрового потенциала аграрного сектора при переходе к цифровому сельскому хозяйству / Субаева А. К., Низамутдинов М. М., Мавлиева Л.

М. [Текст] // «Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры». — Казань:, 2019. — С. 751-759.

2. Алгоритм, основанный на методе обратного отслеживания для систем земледелия и севооборота культур / Дору Анастасиу Попеску, Николае Болд, Алина Клаудия Болд [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.org/search?q=peas%20production&page=1>

3. Влияние инокуляции на устойчивое выращивание просо / Инса Кюлинг, Дитер Траутц [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.org/search?q=peas%20production&page=1>

4. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, М.М. Низамутдинов [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2023. -169 с.

5. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [:https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Растениеводство\(2\).pdf](https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Растениеводство(2).pdf)

6. Кашичкин, Е. С. Ценообразование на продукцию сельского хозяйства / Е. С. Кашичкин, Л. В. Михайлова, Р. И. Нуриева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 613-619. – EDN VXPBRA.

7. Основные положения нового стандарта по бухгалтерскому учету нематериальных активов / Э. Н. Фахретдинова, Р. И. Нуриева, А. С. Клычова, З. М. Ибрагимова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 566-572. – EDN VNOCNH.

8.Современные методы финансового планирования и пути их совершенствования / Л. Ф. Садинова, Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, Л. М. Мавлиева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 618-625. – EDN YTOFVC.

9. Оценка эффективности производства молока на примере ООО "Сурнай" / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, А. С. Клычова, З. М. Ибрагимова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая

2023 года. Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. С. 509-516.

10. Удержания из заработной платы: Виды, правовое регулирование и отражение в бухгалтерском учете / Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. А. Муллахметова // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора экономических наук, профессора Н.С. Каткова, Казань, 16–17 февраля 2023 года. Том 2. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 299-307. – EDN BDACRR.

11. Парфенова, К. А. Учёт, анализ и аудит основных средств предприятия / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, М. С. Караберова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 448-454. – EDN OLYFQA.

12. Бухгалтерский учет животных на выращивании и откорме в составе биологических активов / Р. И. Нуриева, А. С. Клычова, К. А. Парфенова, Г. И. Ибрагимова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 384-390. – EDN ETWBAC.

13. Резервы повышения эффективности молочного скотоводства в ООО Агрофирма «Батыр» Республики Марий Эл / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. А. Назмутдинова, Т. Ф. Набиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 323-329. – EDN YWYMMЕ.

14. Алимбетов, А. Ш. Теоретические аспекты учета цикла закупок и внедрения / А. Ш. Алимбетов, Р. И. Нуриева, И. В. Багаев // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. С. 67-80.

15. Управление и контроль затратами на производство молочной продукции / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г.

Саетгараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 469-476. – EDN ARPORI.

16. Низамутдинов, М. М. Экономическая эффективность развития мясного скотоводства в республике Татарстан / М. М. Низамутдинов, Н. Л. Титов, Л. М. Мавлиева // Проблемы инновационного развития АПК: кадры, технологии, эффективность : Сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Казань, 25–26 мая 2017 года. Том Выпуск 11. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Издательско-полиграфическая компания "Бриг", 2017. – С. 50-56.

17. Гималтдинов, И. Х. Содержание метода построения дерева решений / И. Х. Гималтдинов, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Проблемы развития малого и среднего бизнеса на селе в условиях цифровой трансформации экономики : Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского ГАУ, Казань, 24–25 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 104-108. – EDN GCGQZA.

18. Контрольное обеспечение системы управления затратами предприятий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Н. Н. Нигматуллина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 115-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-115-121.

19. Роль учета и контроля управления денежными потоками в организации АПК / Р. И. Нуриева, Э. Н. Фахретдинова, И. М. Мурадымова, И. В. Фатихова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 348-356. – EDN WHOTWE.

20. Варианты ведения учета в КФХ / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Ф. Амирова, Д. Г. Фасхутдинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 400-405. – EDN RVRQAG.

21. Низамутдинов, М. М. Оплата труда работникам в сфере применения МСФО 19 «вознаграждения работникам» / М. М.

Низамутдинов, Р. И. Нуриева, А. Ф. Соколова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 471-477. – EDN JZGDIW.

© Низамутдинов М. М., Мавлиева Л. М., Парфенова К. А.,
Дятлов А. Р., Хабибуллина М.А., 2024

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

Marat181@rambler.ru

Нуриева Регина Ирековна

Кандидат экономических наук, доцент

nurieva-kazgau@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна

Старший преподаватель

skusha@bk.ru

Галиев Сайдаш Равилевич

Студент

saydashovich04@gmail.com

Хабибуллина Малика Абдуллаевна

Студент

malikahabibullina@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА МЕДА В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Аннотация. В данной работе представлен анализ производства меда в Республике Татарстан. Показаны изменения показателей число пчелосемей и массы сбора меда в динамике за пять лет. Выдвинуты предложения по наращиванию объемов производства меда.

Ключевые слова: экономика, анализ, эффективность, производство меда, Татарстан

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of Economic science, Associate Professor

Marat181@rambler.ru

Nurieva Regina Irekovna

Candidate of Economic science, Associate Professor

nurieva-kazgau@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna

Senior Lecturer

skusha@bk.ru

Galiyev Saydash Ravilevich

Student

saydashovich04@gmail.com

Khabibullina Malika Abdullayevna

Student

malikahabibullina@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

INCREASING THE EFFICIENCY OF HONEY PRODUCTION IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Abstract. This paper presents an analysis of honey production in the Republic of Tatarstan. Changes in the number of bee colonies and their productivity over five years are shown. Proposals have been put forward to increase honey production volumes.

Key words: economics, analysis, efficiency, honey production, Tatarstan

Татарстан добивается успехов в увеличении производства меда в отдельных регионах и демонстрирует высокие показатели. Основными пчеловодами в Татарстане являются частные лица, которые занимаются производством меда на небольших площадях. Однако в последние годы наблюдается рост крупных пчеловодческих хозяйств, которые специализируются на производстве меда в промышленных масштабах. Местные пчеловоды используют различные методы для увеличения производства меда, некоторые из них указаны в тематических источниках.

Большинство авторов, работающих над повышением эффективности производства меда, считают, что масса сбора меда существенно возрастает вследствие использования качественной подкормки для пчелосемей и актуальных технологий сбора меда, так по мнению Шаров М. А.: «...при подкормке пчелиных семей стимулирующими средствами растительного сырья, наблюдается, заметный рост массы собираемого меда с одного улья...» [1]. Есть и иное мнение специалиста в сфере данного хозяйства Кривопушкин В. В.: «...влияние кочевки пчелиных семей к массивам цветущих медоносов гречихи несомненно повышает медовую продуктивность медоносных пчел в современных экономических условиях....» [2]. В то время как Низамутдинов М.М. считает, что: «...если пчелы зимуют в холодных условиях, они могут потреблять больше меда для поддержания тепла. использование систем подогрева позволяет снизить потребление меда и увеличить его производство....» [3]

Повышение производительности меда в Республике Татарстан является важной задачей, так как этот субъект является одним из ключевых сельскохозяйственных регионов России [4]. Для достижения этой цели необходимо реализовать комплекс мер, направленных на модернизацию существующих мощностей и создание новых [5, 6]. Основной аналитический показатель рассмотрим в таблице 1.

Таблица 1 — Динамика численности пчелосемей в РТ за 2017-2021 годы

Год	2017	2018	2019	2020	2021
Число пчелосемей, тыс. шт	207,1	193,8	180,3	172,0	171,1

Исходя из данных таблицы 1, видно, что численность уменьшается со временем, наблюдается отрицательная тенденция показателей данной таблицы.

Увеличение массы сбора меда в Республике Татарстан является важной задачей [7]. Для этого необходимо разработать и реализовать ряд действий, направленных на осуществление этой задачи. Рассмотрим следующий аналитический показатель на рисунке 1.

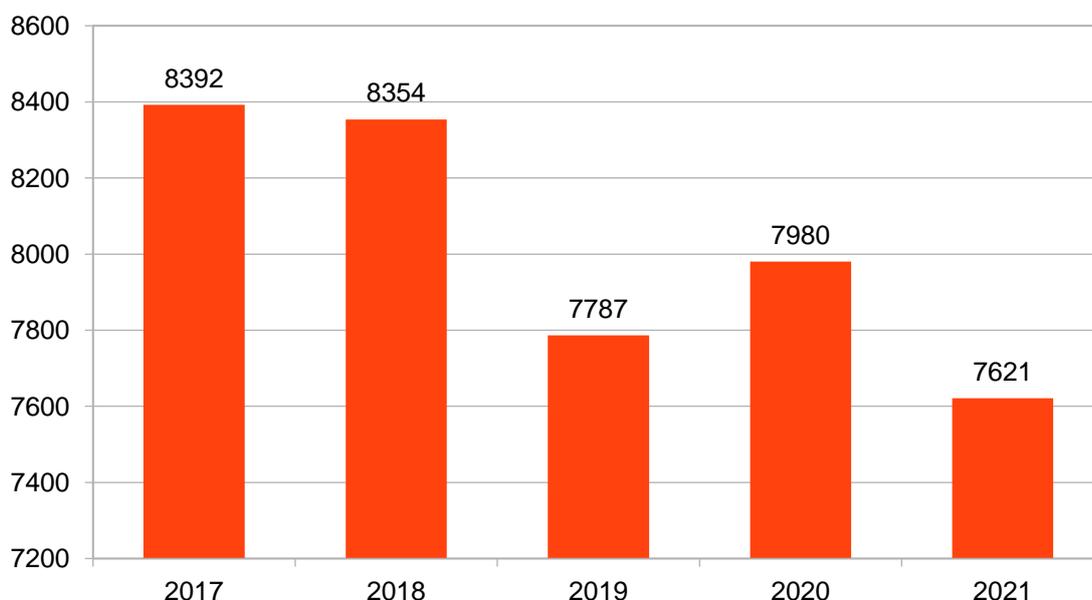


Рисунок 1 — Динамика показателя массы сбора меда в РТ за 2017-2021 годы

По рисунку 1 видно, что за последние пять лет масса сбора меда Республики Татарстан имеет в целом отрицательную тенденцию изменения, несмотря на небольшой подъём в 2020 году. На диаграмме указана аналитика показателя массы сбора меда. За весь период наблюдений общий размер всей массы уменьшился на 9,5%.

Далее проведем SWOT-анализ (таблица 2) повышения производства меда в Республике Татарстан, чтобы выявить возможности и перспективы повышения эффективности выращивания данной сельскохозяйственной культуры.

Таблица 2 — SWOT-анализ повышения уровня производительности меда в РТ

Сильные стороны	Слабые стороны
– Разнообразие медоносных растений обеспечивает разнообразие видов меда.	– Зависимость от погодных условий и болезней пчел может снижать производство меда.
– Высокое качество меда благодаря разнообразной медоносной базе.	– Недостаток знаний о современных методах пчеловодства у некоторых

– Развитие пчеловодческих хозяйств.	крупных пчеловодов.
Возможности	Угрозы
– Увеличение спроса на мед из Татарстана на внутреннем и международном рынках. – Проведение фестивалей и ярмарок меда для продвижения продукции пчеловодов. – Использование новых технологий и методов пчеловодства для увеличения производства меда.	– Конкуренция со стороны других производителей меда на внутреннем и внешнем рынках. – Заболевания пчел и другие проблемы, которые могут снизить производство меда.

Производство меда в Республике Татарстан имеет свои сильные и слабые стороны, возможности и угрозы. Сильными сторонами являются разнообразие медоносных растений, высокое качество меда и развитие крупных пчеловодческих хозяйств [9, 10, 11]. Однако некоторые слабые стороны, такие как зависимость от погодных условий и болезни пчел, требуют внимания [12]. Возможности, такие как увеличение спроса на мед, проведение фестивалей и использование новых технологий, могут помочь увеличить производство и продвижение меда. Тем не менее, существуют угрозы в виде конкуренции и возможных проблем со здоровьем пчел, которые требуют постоянного мониторинга и принятия соответствующих мер [13, 14].

На основе данных за 2020-2021 годы проведем факторный анализ зависимости валового сбора меда от массы сбора меда и численности пчелосемей в Республике Татарстан методом абсолютных разниц.

Таблица 3 — Факторный анализ производства меда в РТ методом абсолютных разниц

Показатели	Условные обозначения	План	Факт	Изменение (+,-)
Валовой сбор меда, т	ВС	7980,8	7613,9	-366,9
Число пчелосемей, тыс. шт	ЧП	172,0	171,1	-0,9
Масса сбора меда, т	МСМ	46,4	44,5	-1,9

$$BC = ЧП * МСМ$$

BC- это валовой сбор меда

ЧП — число пчелосемей

МСМ — масса сбора меда

$$\Delta BC_{\text{чп}} = (\text{ЧП}_{\text{ф}} - \text{ЧП}_{\text{пл}}) * \text{МСМ}_{\text{пл}} = -141,76 \text{ т}$$

$$\Delta BC_{\text{МСМ}} = \text{ЧП}_{\text{ф}} * (\text{МСМ}_{\text{ф}} - \text{МСМ}_{\text{пл}}) = -225,14 \text{ т}$$

Всего: -366,9 т

Исходя из расчетов, изменение валового сбора меда по факту в отличии от плана составляет -366,9 т, это произошло из-за изменения следующих показателей: числа пчелосемей (-0,9 тыс. шт), что уменьшило на 141,76 т меда; масса сбора меда (-1,9 т), что сократило валовой сбор меда на 225,14 т.

По результатам анализа можно сделать вывод, что валовой сбор меда напрямую зависит от числа пчелосемей и массы сбора меда. Масса сбора меда оказывает большее негативное влияние на изменение общего объема воспроизводства меда [15]. Исходя из этого можно предпринять следующие меры для повышения эффективности производства меда в РТ:

Использование сильных семей пчел: Чем сильнее семья пчел, тем больше меда она может произвести. В Татарстане есть много сильных пчелосемей, и их число можно увеличить, поддерживая высокий уровень здоровья пчел и защищая их от болезней и вредителей [16].

Кочевое пчеловодство: Перемещение пасек от одного источника нектара к другому может увеличить производство меда, так как пчелы имеют доступ к большему количеству источников нектара. Это особенно полезно в регионах с большим количеством разных видов медоносов, таких как Татарстан [17].

Системы подогрева: Использование систем подогрева может снизить потребление меда зимой, когда пчелы используют больше меда для обогрева. Это может увеличить производство меда в долгосрочной перспективе [18].

Стимуляторы производства меда: Существуют препараты, которые могут стимулировать пчел к производству меда. Однако, их использование может иметь негативные последствия для пчел и окружающей среды, поэтому их следует использовать с осторожностью [19].

Улучшение условий содержания: Хорошие условия содержания, такие как достаточное количество корма, защита от болезней и паразитов, могут увеличить производство меда [20].

Литература

1. Эффективность производства меда при подкормке пчелиных семей стимулирующими средствами местного растительного сырья / Шаров М. А. [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.ru/search?q=%>
2. Хозяйственная и экономическая эффективность кочевки пчелиных семей на медосбор / Кривопушкин В.В. [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.ru/search?q=%D0%BF%D1%80%D>
3. Субаева А. К., Низамутдинов М. М., Мавлиева Л. М. [Текст] // «Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии,

инновации, рынки, кадры». — Казань:, 2019. — С. 751-759.

4. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, М.М. Низамутдинов [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2023. -169 с.

5. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [:https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Пастениеводство\(2\).pdf](https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Пастениеводство(2).pdf)

6. Финансирование важнейших отраслей экономики / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева [и др.] // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 625-633. – EDN MKWIMT.

7. Оценка эффективности производства молока на примере ООО "Сурнай" / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, А. С. Клычова, З. М. Ибрагимова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 509-516. – EDN SLEOSM.

8. Методы оценки инвестиционной привлекательности предприятий / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, М. С. Овчинникова, Д. Х. Гайфуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 411-419. – EDN DXPZIJ.

9. Бухгалтерский учет движения денежных средств в агропромышленном комплексе / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. Э. Шамсутдинов, Л. Н. Газизов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 391-399. – EDN GQJNDH.

10. Особенности бухгалтерского учёта основных средств в условиях применения ФСБУ 6/2020 «основные средства» / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, А. Р. Миндубаева, А. Ю. Гайнутдинова // Развитие

бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 331-339. – EDN SYSJDQ.

11. Развитие методического инструментария внутреннего контроля расчетов с персоналом по оплате труда / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Хусаинова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 3(71). – С. 170-179. – DOI 10.12737/2073-0462-2023-170-179. – EDN CJHKXU.

12. Мавлиева, Л. М. Традиционные методы оценки эффективности использования основных средств / Л. М. Мавлиева, Н. Р. Залялова, В. Д. Булыгина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 135-140. – EDN LDHANH.

13. Парфенова, К. А. Анализ эффективности использования финансовых ресурсов предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. А. Комягина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 875-884. – EDN PXGJEB.

14. Методы учета и контроля движения денежных потоков в организациях АПК / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, А. С. Клычова, И. М. Мурадымова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 321-330. – EDN LHSIQE.

15. Бухгалтерский учет животных на выращивании и откорме в составе биологических активов / Р. И. Нуриева, А. С. Клычова, К. А. Парфенова, Г. И. Ибрагимова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 384-390. – EDN ETWBAC.

16. Варианты ведения учета в КФХ / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Ф. Амирова, Д. Г. Фасхутдинова // Актуальные проблемы

бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 400-405. – EDN RVRQAG.

17. Контрольное обеспечение системы управления затратами предприятий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Н. Н. Нигматуллина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 115-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-115-121.

18. Зелёные и Бережливые технологии в сельском хозяйстве в рт / А. К. Субаева, Р. И. Нуриева, А. Э. Махмутова, Д. А. Филипова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 464-471. – EDN TIVYQY.

19. Нуриева, Р. И. Бухгалтерский учет аренды основных средств в системе российского учета и МСФО / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, А. А. Минькина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 495-501. – EDN LRASMA.

20. Агрострахование - понятие, виды и риски, современное состояние в российской федерации / Р. И. Нуриева, М. М. Низамутдинов, К. А. Парфенова, А. С. Клычова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 575-583. – EDN RIWQRY.

21. Методическое обеспечение внутреннего контроля финансовых результатов от продажи продукции свиноводства / А. М. Ахметзянова, Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, А. Т. Исхаков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 73-81.

© Низамутдинов М. М., Нуриева Р.И., Парфенова К. А.,
Галиев С. Р., Хабибуллина М.А., 2024

Низамутдинов Марат Мингалиевич
Кандидат экономических наук, доцент
marat181@rambler.ru

Нуриева Регина Ирековна
Кандидат экономических наук, доцент
nurieva-kazgau@mail.ru

Горшенина Диана Сергеевна
Студент
dianapl20@gmail.com

Егоров Павел Алексеевич
Студент
p.egorov888@icloud.com

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

БАНКОВСКАЯ ОТЧЕТНОСТЬ И РАБОТА ПО ЕЁ СОСТАВЛЕНИЮ

Аннотация. В данной статье рассмотрен вопрос банковской отчетности. Определено содержание банковской отчетности, а также требования, предъявляемые для её составления. Выделены несколько основных видов отчетов, которые коммерческие банки формируют и предоставляют контролирующим органам и другим пользователям для анализа и оценки своей финансовой деятельности. В статье также обозначены проблемы, которые могут возникнуть при составлении и анализе банковской отчетности.

Ключевые слова: банковская отчетность, законодательство, финансовая отчетность, коммерческие банки, финансовая деятельность, конечный финансовый результат.

Nizamutdinov Marat Mingalievich
Candidate of Economic sciences, Associate professor
marat181@rambler.ru

Nurieva Regina Irekovna
Candidate of Economics, Associate Professor
nurieva-kazgau@mail.ru

Gorshenina Diana Sergeevna
Student
dianapl20@gmail.com

Egorov Pavel Alekseevich
Student
p.egorov888@icloud.com

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

BANK STATEMENTS AND WORK ON THEIR PREPARATION

Abstract. This article discusses the issue of bank reporting. The content of the bank statements has been determined, as well as the requirements for its preparation. There are several main types of reports that commercial banks generate and provide to regulatory authorities and other users for the analysis and evaluation of their financial activities. The article also identifies problems that may arise when compiling and analyzing bank statements.

Keywords: banking reporting, legislation, financial reporting, commercial banks, financial activity, final financial result.

В настоящее время банк и банковская система является важным звеном в экономике страны и в мире. Банками называют кредитные организации, которые осуществляют операции с денежными средствами, ценными бумагами и драгоценными металлами. Такие организации кредитуют физические и юридические лица, через них осуществляются все платежи и взаиморасчет, аккумулярование временно свободных денежных средств и многое другое. Существует центральный банк, который занимается больше укреплением банковской государственной системой и регулирующей деятельностью, и коммерческие банки. Основной целью коммерческих банков, как и для многих других организаций, которые активно занимаются коммерческой деятельностью, является получение максимальных конечных финансовых результатов. На практике существует много способов и методов повышения прибыли предприятия. Но ни одна из них не сможет дать каких – либо весомых положительных результатов без правильной и полной финансовой отчетности. Правильное ведение бухгалтерского учета и документооборота позволяет оценить финансовое состояние за определенный период времени и избежать ошибок в финансовой деятельности любого предприятия, в том числе и деятельности банков. Именно поэтому очень важно банковским организациям вести банковскую отчетность, которая отвечает всем требованиям и нормам законодательства РФ.

Банковская отчетность представляет собой документы, в которых собрана вся совокупность данных и информации о финансовых операциях, активах, обязательствах и капитале банков, которую те предоставляют в установленном порядке и формате различным пользователям. Такая отчетность должна быть открыта для любого пользователя и не может быть отнесена к коммерческой тайне. К такой открытой информации не относится та, которая содержит в себе государственную тайну, т.е. её можно предоставлять только ограниченному кругу заинтересованных лиц (государству). Она необходима для предоставления интересующей информации в различные регулирующие органы и службы, например, налоговые или центральному банку, а также другим лицам, которые делают запрос на получение определенной отчетности от коммерческого банка. При

получении необходимых данных отчетности участники принимают скорректированные решения в соответствии с переданной информацией в рамках своей заинтересованной деятельности.

Пользователем, которому важна информация, содержащаяся в банковской отчетности, может быть государство и регулирующие органы (центральный банк, налоговая служба, органы статистики и др.), инвесторы, акционеры, клиенты и депозиторы. Каждому пользователю банковская отчетность необходима для осуществления определенной собственной цели и все это можно отнести к функциям и задачам банковской отчетности. Например, государство и регулирующие органы посредством проверок, требований и норм, находящих отражение в банковской отчетности, регулируют и контролируют банковскую деятельность для обеспечения стабильности и надежности банковской системы в стране. Инвесторам и акционерам банковская отчетность показывает реальные показатели эффективности банковской деятельности, его реальное финансовое положение, рисков и в соответствии с этим принимать оперативные решения по вложению и инвестированию или активному ведению деловых рабочих отношений с данным банком. Клиенты и депозитории оценив риски, репутацию, рейтинги и надежность банка принимают решения о вложении собственных свободных денежных средств, либо о покупке необходимых продуктов банка.

Для составления правильной, полной и достоверной банковской отчетности она должна соответствовать нормам законодательства, международным стандартам и требованиям, которым должны придерживаться все банковские коммерческие организации. К таким требованиям можно отнести: полное и исчерпывающее отражение всех данных банковской деятельности, чтобы отразить реальную картину всей деятельности банка; достоверность и реальное отражение финансового положения и результатов банковской организации, т.е. обоснованное и доказательное отражение показателей и данных в отчетности; сопоставимость данных, которая помогает эффективно и оперативно проанализировать деятельность организации за определенный период времени; доступное и понятное изложение информации в отчетности, которое предназначено для понимания широкого круга лиц; своевременность передачи информации пользователям для проведения им анализа с актуальными данными.

Существует несколько основных видов отчетов, которые коммерческие банки формируют и предоставляют контролирующим органам и другим пользователям для анализа и оценки финансовой деятельности банковских организаций.

Первой и самой важной отчетностью, которая обязательно должна составляться банковскими организациями является годовая бухгалтерская отчетность. Она представляет собой регулярный сбор и

централизацию определенного объема данных, связанных с финансовым состоянием банковской организации, за определенный период, осуществляемый в соответствии с нормами законодательства Российской Федерации. Все данные о стандартах, плана счетов и требованиях по составлению и предоставлению бухгалтерского учета и отчетности устанавливаются не собственным внутренним руководством коммерческих банков. Эти данные устанавливает и утверждает Банк России в соответствии с законодательством РФ и международными стандартами.

Бухгалтерская отчетность включает в себя формы отчетности, установленные приложением 1 к Указанию Банка России от 8 октября 2018 года №4927-У «О перечне, формах и порядке составления и предоставления форм отчетности кредитных организаций в Центральный банк Российской Федерации». К таким формам отчетности относятся бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах, приложения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах, а также пояснительная информация к годовой отчетности, составленная в соответствии с нормативным актом Банка России о формах раскрытия информации в бухгалтерской (финансовой) отчетности кредитных организаций. [15]

Годовая бухгалтерская отчетность должна быть полной, отражать всю информацию, и именно поэтому должна содержать данные и показатели всех её филиалов и структурных подразделений. При составлении годовой отчетности кредитные организации проводят в конце отчетного года инвентаризацию, чтобы определить значительные и незначительные расхождения в фактических данных и данных бухгалтерского учета, а также поиск и принятия мер по устранению выявленных расхождений, проверку данных аналитического и синтетического учета. До подписания годовой отчетности главный бухгалтер также должен перепроверить все данные, полноту и достоверность составления годовой отчетности, правильность заполнения и наличие всех предусмотренных формами отчетности подписей [16, 17].

Финансово-экономическая деятельность кредитной организации в соответствии с законодательством подлежит ежегодной обязательной аудиторской проверки в целях установления достоверности бухгалтерской отчетности организации и соответствия совершенных им финансовых и хозяйственных операций нормативным актам, действующим в Российской Федерации. После аудиторской проверки кредитные организации предоставляют годовую отчетность в Банк России и опубликовывают её совместно с аудиторским заключением.

Следующими отчетностями можно выделить – отчет о капитале, отчетность о рисках, отчетность о ликвидности. Отчет о капитале – это отчет, в котором указана информация об изменениях и движениях

капитала коммерческой организации. Данный отчет обязан предоставить пользователю финансовой отчетности подробную информацию обо всех существенных изменений в собственном капитале, резерве, прибыли и убытках и в общем финансовом положении банковской организации. Отчет о рисках включает в себя информацию о наиболее актуальных рисках, возникающих или возможных при осуществлении деятельности банковской организации. С помощью данного отчета можно выявить уровень возникновения рисков и, проанализировав их, найти способы устранения и быстрого реагирования для управления ими, чтобы минимизировать возможность влияния на финансовую деятельность кредитной организации. Отчет о ликвидности предоставляет информацию об уровне возможности банковских организаций платить своевременно и в полном объеме своим имуществом по своим обязательствам [18-20].

При составлении и анализе банковской отчетности могут возникнуть проблемы. Они могут возникнуть из-за недостоверной информации, которая была вызвана неправильным применением методов расчета, грубыми ошибками в учете, неправильной интерпретации законодательства, из-за сложности в понимании и анализе некоторых показателей, из-за различных методов расчета показателей, в результате которых возникает проблема при анализе данных во времени, из-за неполной и недостоверной предоставленной информации о финансовом положении организации. Все эти проблемы решают требования к банковской отчетности организации, которые были перечислены выше. Основным из этих требований является соблюдение законодательства, которое очень часто меняется. Поэтому необходимо аккуратно подходить к этому вопросу и постоянно проверять эти изменения и обновления в законодательстве, чтобы не возникало спорных и проблемных моментов, а соответствовать требованиям и предоставлять актуальную и достоверную информацию в своей отчетности.

Таким образом, банковская отчетность является важным инструментом для оценки и анализа банковской финансовой деятельности. Правильное ведение бухгалтерского учета и документооборота позволяет оценить финансовое состояние за определенный период времени и избежать ошибок в финансовой деятельности банковской организации. Именно поэтому очень важно банковским организациям вести банковскую отчетность, которая отвечает всем требованиям и нормам законодательства РФ.

Литература

1. Банковская отчетность: ключевые понятия и важность для финансовой стабильности // Научные Статьи.Ру — портал для студентов и аспирантов. — Дата последнего обновления статьи: 14.09.2023. —

URL <https://nauchniestati.ru/spravka/bankovskaya-otchetnost/> (дата обращения: 12.03.2024).

2. Государственное регулирование в сфере обеспечения продовольственной безопасности и ее экономическая составляющая / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 257-264. – EDN PCRBMG.

3. Генезис бизнеса в системе экономической безопасности России / А. Т. Исхаков // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 12(125). – С. 847-851. – DOI 10.34925/EIP.2021.125.12.168. – EDN WCXKZH.

4. Закирова, А. Р. Актуальные проблемы учета и аудита расчетов по социальному страхованию и обеспечению / А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, А. С. Клычова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 247-255. – EDN OVBCZI.

5. Клычова, Г. С. Формирование корпоративного механизма управления социально-экономическим развитием предприятий аграрного сектора экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Р. Салахутдинова. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2020. – 181 с. – ISBN 978-5-905201-94-3. – EDN HINEKM.

6. Клычова, Г. С. Социальные инвестиции как составляющий элемент корпоративной социальной ответственности бизнеса / Г. С. Клычова, Э. Р. Салахутдинова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2023. – № 3(555). – С. 2-6. – EDN NQFIES.

7. Клычова, Г. С. Социальная отчетность как информационная база управления деятельностью предприятий / Г. С. Клычова, Э. Р. Салахутдинова // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности : Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 245-252. – EDN CLTTWL.

8. Недостатки современной налоговой системы / М. М. Залалтдинов, Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. Е. Демина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 22-25.

9. Оценка принципа непрерывности деятельности компании / А. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Профессия бухгалтера - важнейший

инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 63-67. – EDN YRJZNR.

10. Основные изменения налогового законодательства для предприятий сегмента малого бизнеса / А. Т. Исхаков, М. М. Низамутдинов, К. А. Парфенова, Д. Р. Загидуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 49-53.

11. Основные направления оценки корпоративной социальной ответственности бизнеса / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова, А. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2018. – Т. 13, № 3(50). – С. 129-133. – DOI 10.12737/article_5bcf579e4860c0.23941805. – EDN YNZPUL.

12. Остаев, Г. Я. Основные функции социального учета / Г. Я. Остаев, Г. С. Клычова, Э. Р. Камилова // Актуальные вопросы учета, финансов и контрольно-аналитического обеспечения управления в сельском хозяйстве : материалы Международной научно-производственной конференции, посвященной 30-летию кафедры бухгалтерского учета, финансов и аудита, Ижевск, 24 сентября 2016 года / Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ижевская государственная сельскохозяйственная академия". – Ижевск: Ижевская государственная сельскохозяйственная академия, 2017. – С. 127-130. – EDN ZFMPHF.

13. Проблема устойчивости и сбалансированности бюджета в условиях реализации бюджетной реформы / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. В. Васильев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 120-123. – EDN AGKYUI.

14. Салахутдинова, Э. Р. Сравнительный анализ моделей корпоративной социальной ответственности / Э. Р. Салахутдинова, Г. С. Клычова, К. А. Парфенова // Современная аграрная экономика: концепции и модели инновационного развития : Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной

памяти д.э.н., профессора Л.М. Рабиновича, Казань, 25–26 февраля 2022 года. – RUS: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 247-254. – EDN OEDXWP.

15. Указания Банка России от 04.09.2013 № 3054-У (ред. От 27.06.2023) «О порядке составления кредитными организациями годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.11.2013 № 30303) – Доступ из справ.-правовой системы КонсультантПлюс. – Текст: электронный.

16. Финансовая и управленческая отчетность как инструмент информационного обеспечения экономической безопасности сельхозпредприятия / А. Т. Исхаков, А. И. Залялиева // Инновационные технологии в АПК: теория и практика : Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летнему юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, Пенза, 18–19 марта 2020 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2020. – С. 258-260. – EDN СЕНКZH.

17. Закирова, А. Р. Инфляция как регулятор денежно-кредитных отношений / А. Р. Закирова, С. М. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 108-118. – EDN BORRTR.

18. Клычова, Г. С. Проверка прогнозной финансовой информации / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 129-133. – EDN VPFMSS.

19. Закирова, А. Р. Финансовый консалтинг - эффективный механизм финансового управления деятельностью предприятия / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 148-155. – EDN MCLNWZ.

20. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической

конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377. – EDN FISEGD.

© Низамутдинов М.М., Нуриева Р.И., Горшенина Д.С.,
Егоров П.А., 2024

Нуриева Регина Ирековна

*Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
nurieva-kazgau@mail.ru*

Салахутдинова Эльвира Ринатовна

*Старший преподаватель
elvira-atmas@mail.ru*

Парфенова Ксения Александровна

*Старший преподаватель
skusha@bk.ru*

Захарова Арина Валерьевна

*Студент
arinazakharova55@mail.ru*

Хохрякова Арина Сергеевна

*Студент
arinaaaaaaaaa@mail.ru*

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА КУКУРУЗЫ НА ЗЕРНО В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Аннотация. В данной работе рассмотрена динамика урожайности кукурузы на зерно в хозяйствах всех категорий Республики Татарстан за 2018-2022 годы. Целью реферата является изучение зависимости валового сбора кукурузы на зерно от двух факторов: площади посевов и урожайности. Представлен SWOT-анализ производства кукурузы на зерно в Республике Татарстан, который показывает возможности и перспективы повышения эффективности выращивания данной сельскохозяйственной культуры. Также в ходе написания работы был проведен факторный анализ способом абсолютных разниц, по которому можно выявить прямую зависимость валового сбора кукурузы на зерно от двух выбранных факторов.

Ключевые слова: анализ, эффективность производства, кукурузы на зерно, факторный анализ, способ абсолютных разниц

Nurieva Regina Irekovna

*Candidate of Economic science, Associate Professor
nurieva-kazgau@mail.ru*

Salakhutdinova Elvira Rinatovna

*Senior Lecturer
elvira-atmas@mail.ru*

Parfenova Ksenia Alexandrovna

*Senior Lecturer
skusha@bk.ru*

Zakharova Arina Valeryevna

Student
arinazakharova55@mail.ru
Khokhryakova Arina Sergeevna
Student
arinaaaaaaaaa@mail.ru
Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ANALYSIS OF CORN PRODUCTION FOR GRAIN IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Abstract. In this paper, the dynamics of corn yield for grain in farms of all categories of the Republic of Tatarstan for 2018-2022 is considered. The purpose of the abstract is to study the dependence of the gross harvest of corn for grain on two factors: the area of crops and yield. A SWOT analysis of corn production for grain in the Republic of Tatarstan is presented, which shows the possibilities and prospects for improving the efficiency of growing this crop. Also, during the writing of the work, a factor analysis was carried out using the method of absolute differences, according to which it is possible to identify a direct dependence of the gross harvest of corn for grain on two selected factors.

Keywords: analysis, production efficiency, corn for grain, factor analysis, method of absolute differences

Результаты исследований показывают, что выбор способа использования кукурузы напрямую зависит от зональных особенностей почвенного покрова и существующего уровня химизации сельскохозяйственных формирований Республики Татарстан. В Республике Татарстан кукуруза – ведущая кормовая культура – возделывается преимущественно на силос. При соблюдении технологии возделывания отдельные хозяйства получают высокие урожаи зеленой массы с початками молочно-восковой спелости. Однако в целом по области урожай ее пока еще не высокий, кормовые достоинства силосуемой массы низкие. Целью реферата является изучение зависимости валового сбора кукурузы на зерно от двух факторов: площади посевов и урожайности. По данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан мы видим, что валовой сбор кукурузы на зерно в отчетном периоде значительно меньше, чем в базисном, что говорит об актуальности данной работы.

Большинство авторов, работы которых посвящены увеличению эффективности производства кукурузы на зерно, утверждают, что климатические условия являются неблагоприятными для возделывания кукурузы. Кроме того, отсутствует научно-обоснованная технология для хранения зерна. Например, по мнению авторов статей «... недостаточная продолжительность вегетационного периода вынуждает начать уборку в более поздние сроки - в конце октября и в течение всего

ноября месяца» [1]. Авторы статьи «Кукуруза: основные направления в селекции высокопродуктивных гибридов для Северных районов» говорят о том, что: «Одним из главных направлений селекции кукурузы на раннеспелость является создание гибридов с пониженной уборочной влажностью зерна», то есть они также обостряют внимание на том, что нужно продумывать новые варианты для лучшего возделывания кукурузы [2]. Существуют и другие мнения, например, Е. Ю. Калиничева считает, что: «Позитивным фактором последних лет стало повсеместное повышение эффективности производства за счет внедрения современных агротехнологии и новой техники, в результате чего значительно выросла урожайность» [3].

Настолько разные мнения показывают нам, что необходимо провести более детальный анализ зависимости кукурузы на зерно [4, 5]. Для этого приведем данные территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Татарстан о валовом сборе и площадях кукурузы на зерно в хозяйствах всех категорий Республики Татарстан за 2018-2022 годы [6, 7, 8]. Данные валового сбора кукурузы на зерно представим в таблице 1.

Таблица 1 — Динамика валового сбора кукурузы на зерно в хозяйствах всех категорий РТ за 2018-2022 годы, тыс.тонн

Показатели	Годы				
	2018	2019	2020	2021	2022
Валовой сбор кукурузы на зерно	214,5	245,6	238,3	134,0	215,6

По данным таблицы 1 мы видим, что валовой сбор в 2022 году увеличился по сравнению с 2018 годом на 1,1 тыс.тонн, что говорит о влиянии на него одного из выбранных нами факторов, в нашем случае за счет увеличения урожайности.

Чтобы это проверить динамику площадей посевов кукурузы на зерно в хозяйствах всех категорий РТ представим на рисунке 1.

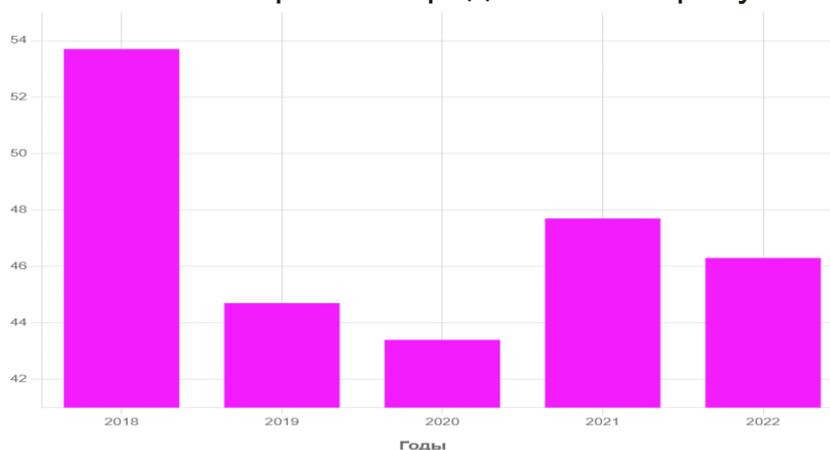


Рисунок 1 — Динамика площадей посевов кукурузы на зерно в хозяйствах всех категорий РТ за 2018-2022

По данным рисунка 1 можно понять, что площади посевов в 2022 году в сравнении с 2018 годом уменьшились на 7,4 тыс.га. Этим мы можем подтвердить зависимость валового сбора кукурузы на зерно от площадей посевов [9].

Далее проведем SWOT-анализ анализ зависимости кукурузы на зерно в Республике Татарстан, чтобы выявить возможности и перспективы повышения эффективности выращивания данной сельскохозяйственной культуры (таблица 2).

Таблица 2 — SWOT-анализ зависимости кукурузы на зерно в Республике Татарстан

Сильные стороны	Слабые стороны
<ol style="list-style-type: none"> 1. Большие площади земель для посевов 2. Сильные административные ресурсы 3. Благоприятные погодные условия 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Высокий уровень загрязнения окружающей среды региона 2. Плохое исходное материально-техническое состояние объектов материально-культурного наследия
Возможности	Угрозы
<ol style="list-style-type: none"> 1. Влагосберегающий комплекс мер, который способствовал оптимизации выращивания культур. 2. Органическое земледелие 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Заражение земель вредными веществами 2. Агроклиматические условия неблагоприятны

По данным приведенного SWOT-анализа можем сделать вывод о том, что на валовой сбор кукурузы на зерно в РТ влияют не только выбранные нами факторы [10]. Для улучшения производительности выбранной сельскохозяйственной культуры нужно создание гибридов с пониженной уборочной влажностью зерна, применение специальных систем полива [11, 12].

На основе данных за 2020-2021 годы проведем факторный анализ зависимости валового сбора кукурузы на зерно от площади посевов и урожайности в Республике Татарстан методом абсолютных разниц, по которому можно выявить зависимость валового сбора от двух выбранных факторов (таблица 3).

Таблица 3 — Факторный анализ зависимости валового сбора кукурузы на зерно от площади посевов и урожайности в РТ

Показатель	Условное обозначение	План (2020 год)	Факт (2021 год)	Отклонение
Площадь посевов, тыс.га	ПП	43,3	47,7	4,4

Валовой сбор кукурузы на зерно, тыс.тонн	ВС	238,3	134,0	-104,3
Урожайность кукурузы на зерно, ц/га	Ур	5,5	2,8	-2,7

Для проведения данного анализа составим двухфакторную модель следующего вида (1):

$$BC = Ур * ПП, (1)$$

где ВП – валовой сбор;

ПП – площадь посевов;

Ур – урожайность.

$$\Delta BC_{пп} = (ППф - ППпл) * Упл = 4,4 * 5,5 = 24,2 \text{ тыс.тонн}$$

$$\Delta BC_{у} = (Уф - Упл) * ППф = -2,7 * 47,7 = -128,9 \text{ тыс.тонн}$$

Изменение валового сбора по факту в отличие от плана составило - 104,3 тыс.тонн и произошло за счет двух факторов – площади посевов и урожайности [13]. За счет увеличения площади посевов на 4,4 тыс.га валовой сбор увеличился на 24,2 тыс.тонн; за счет уменьшения урожайности на 2,7 ц с 1 га валовой сбор уменьшился на 128,9 тыс.тонн.

По результатам проведенного факторного анализа (табл. 1.2) мы можем сделать вывод о том, что валовой сбор кукурузы на зерно напрямую зависит от площади посевов и урожайности [14, 15]. Большее влияние на изменение валового сбора оказала урожайность. Исходя из этого, для улучшения производительности выбранной сельскохозяйственной культуры нужно, в первую очередь, увеличить урожайность [16, 17]. Этого можно добиться за счет создания гибридов с пониженной уборочной влажностью зерна, применение специальных систем полива [18, 19, 20].

Литература

1. Хайруллин, А.Н. передовой опыт хранения зерна кукурузы, выращенного на кормовые цели / А.Н. Хайруллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. — 2011. — № 1. — С. 77-78. — ISSN 2073-0462. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/296189> (дата обращения: 03.12.2023). — Режим доступа: для авториз. Пользователей.

2. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, М.М. Низамутдинов [и др.]. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. -169 с.

3. КУКУРУЗА: ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ В СЕЛЕКЦИИ ВЫСОКОПРОДУКТИВНЫХ ГИБРИДОВ ДЛЯ СЕВЕРНЫХ РАЙОНОВ / О.Л. Шайтанов, Ю.В. Сотченко, М.И. Хуснуллин, Г.А. Гасимова // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины

им. Н.Э. Баумана. — 2015. — № 223. — С. 230-233. — ISSN 0451-5838. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/296046> (дата обращения: 03.12.2023). — Режим доступа: для авториз. Пользователей.

4. Смирнов, В.Н. Динамика развития аграрного сектора экономики России в 2022 году / В. Н. Смирнов, V. Smirnov // Бюллетень науки и практики. — 2023. — № 4. — С. 430-433. — ISSN 2414-2948. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/journal/issue/336572> (дата обращения: 03.12.2023). — Режим доступа: для авториз. Пользователей.

5. Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры / Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье / Авторский коллектив: Валиев А.Р., Зиганшин Б.Г., Васин А.В., Ахметов Т.М., Нежметдинова Ф.Т., Шайдуллин Р.Р., Дмитриев А.В., Сержанов И.М., Партоев Курбонали, Ахмет Аккёпрю, Камил Экичи, Бахаттин Цак и др. — Казань: Казанский ГАУ, 2019. — 796 с.

6. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. — Режим доступа: [https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Растениеводство\(2\).pdf](https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Растениеводство(2).pdf)

7. Совершенствование уборки сои, зерновых и кукурузы в условиях Амурской области : монография / И. В. Бумбар, П. В. Тихончук, А. А. Кувшинов [и др.]. — Благовещенск : ДальГАУ, 2023. — 284 с. — ISBN 978-5-9642-0581-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/369299>.

8. Закирова, А. Р. Основные направления внутреннего контроля основных средств / А. Р. Закирова, Р. И. Нуриева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. — С. 90-98. — EDN YDXCGG.

9. Парфенова, К. А. Государственная поддержка сельхозтоваропроизводителей РТ в части формирования кормовой базы / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, Р. И. Нуриева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. — С. 601-607. — EDN МРҮКУЗ.

10. Развитие методического инструментария внутреннего контроля расчетов с персоналом по оплате труда / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Хусаинова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 3(71). – С. 170-179. – DOI 10.12737/2073-0462-2023-170-179. – EDN CJHKXU.

11. Анализ финансово-экономических условий деятельности сельскохозяйственных предприятий / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, И. И. Казакова, С. Сейткамал // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 740-748. – EDN SYNRRV.

12. Низамутдинов, М. М. Прогнозные показатели развития агропромышленного комплекса в системе обеспечения продовольственной безопасности / М. М. Низамутдинов, Р. Р. Мавлиев // Актуальные проблемы экономики и права. – 2012. – № 1. – С. 149-152. – EDN OPUXJX.

13. Методика анализа деятельности организации на основе показателей нефинансовой отчетности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Р. Ганиева, А. А. Митрофанова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 313-320. – EDN ZTASSY.

14. Мавлиева, Л. М. Анализ эффективного использования внеоборотных активов организации / Л. М. Мавлиева, Р. Р. Сагитов, Г. Х. Валиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 120-123. – EDN JSVWPT.

15. Особенности бухгалтерского учёта основных средств в условиях применения ФСБУ 6/2020 «основные средства» / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, А. Р. Миндубаева, А. Ю. Гайнутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года.

– Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 331-339. – EDN SYSJDQ.

16. Ледовских, А. С. Финансовое обеспечение учреждений образования и культуры / А. С. Ледовских, К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 363-369. – EDN AKQNVK.

17. Контрольное обеспечение системы управления затратами предприятий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Н. Н. Нигматуллина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 115-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-115-121. – EDN JBCZAM.

18. Финансовый учет выпуска и продажи готовой продукции / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. Д. Юсупов, М. А. Соколов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 400-408. – EDN VKZCEC.

19. Анализ жизнеспособности предприятия / А. Р. Нугаева, А. Т. Исхаков, Р. И. Нуриева, Я. Д. Жданова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 487-494. – EDN OJCIBR.

20. Организационно-экономический механизм обеспечения качества экономического роста в сельском хозяйстве Казахстана / А. Ж. Наурызбаев, А. К. Оралбаева, Б. Х. Айдосова, Р. И. Нуриева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 500-512. – EDN BNFKGY.

21. Алимбетов, А. Ш. Теоретические аспекты учета цикла закупок и внедрения / А. Ш. Алимбетов, Р. И. Нуриева, И. В. Багаев // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля

2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет,
2023. – С. 67-80. – EDN RYWWAV.

© Нуриева Р.И., Салахутдинова Э.Р., Парфенова К. А., Захарова А. В.,
Хохрякова А.С., 2024

Нуриева Регина Ирековна
Кандидат экономических наук, доцент
nurieva-kazgau@mail.ru

Салахутдинова Эльвира Ренатовна
Старший преподаватель
salakhutdinovaer@mail.ru

Овчинникова Мария Сергеевна
Аспирант
movchinnicova@rambler.ru

Садикова Лиана Фаниловна
pandochka24li@yandex.ru

Самигуллин Рамиль Ильфарович
Магистрант
ivayerv@bk.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ВОЗМОЖНОСТИ ИНВЕСТИРОВАНИЯ В СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО В РОССИИ: ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ И ПОДДЕРЖКА НА РАЗЛИЧНЫХ УРОВНЯХ

Аннотация. Данная статья содержит анализ возможностей инвестирования в сельское хозяйство в России для других стран. Российский агропромышленный комплекс привлекает инвесторов за счет инвестиций и государственной поддержки, что открывает перспективы для диверсификации производства и экспорта на развивающиеся рынки.

Ключевые слова: инвестиции в сельское хозяйство, инвестиционная привлекательность, государственная поддержка.

Nurieva Regina Irekovna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
nurieva-kazgau@mail.ru

Salahutdinova Elvira Rinatovna
Senior lecturer
mlm_09@mail.ru

Ovchinnikova Maria Sergeevna
Graduate student
movchinnicova@rambler.ru

Sadikova Liana Fanilovna
Student
pandochka24li@yandex.ru

Samigullin Ramil Ilfarovich
Master Student
ivayerv@bk.ru

INVESTMENT OPPORTUNITIES IN AGRICULTURE IN RUSSIA: ATTRACTIVENESS AND SUPPORT AT DIFFERENT LEVELS

Abstract. This article analyzes investment opportunities in agriculture in Russia for other countries. The Russian agro-industrial complex attracts investors through investment and government support, which opens up prospects for diversification of production and exports to emerging markets.

Keywords: investment in agriculture, investment attractiveness, state support

Российский агропромышленный комплекс стал более инвестиционно ориентированным на национальном, региональном и отраслевом уровнях, что привело к росту его привлекательности. Российская Федерация инвестировала значительные средства в сельское хозяйство и продолжает получать интенсивные меры государственной поддержки для стимулирования инвестиций.

Сельское хозяйство в России считается стабильным сектором для среднесрочных и долгосрочных инвестиций, так как спрос на сельскохозяйственную продукцию постоянен и дальнейший рост гарантирован [1-2].

Немецкие и европейские компании рассматривают возобновление и продолжение сельскохозяйственного производства в России как средство укрепления своего бизнеса и защиты своей деятельности в условиях экономических трудностей в Европе.

Сельскохозяйственное производство в России может быть диверсифицировано, а инвестиции в этот сектор могут предложить значительные экспортные возможности на развивающихся азиатских рынках.

Российское государство поддерживает развитие сельскохозяйственного бизнеса и предлагает ряд программ поддержки, которыми могут воспользоваться как существующие, так и новые предприятия, независимо от того, созданы они или нет. В Российской Федерации государство предлагает различные варианты финансирования сельскохозяйственных предприятий, включая государственные и частные инвестиции [3-5].

Ключевые действия для развития сельского хозяйства в России. Программа сельскохозяйственных стипендий, которая финансируется государством и является бесплатной для студентов, основана на сельском хозяйстве. Победители специальных творческих конкурсов в области сельского хозяйства могут претендовать на получение средств на ограниченные цели, которые гарантируются победителями специальных творческих конкурсов в области сельского хозяйства.

Строительные гранты - предоставляются фермерам, которые могут построить фермерские здания, жилье для персонала, специальные сельскохозяйственные проекты и многое другое.

Фермеры могут создавать и развивать специальные сельскохозяйственные проекты, а в качестве строительных займов предоставляются специальные низкопроцентные кредиты. В настоящее время минимальная процентная ставка составляет менее 6 % годовых, или чуть менее 6,8 %.

Сельскохозяйственные компании могут получать субсидии от государства, которые компенсируют им часть затрат на создание или приобретение активов, необходимых для реализации проекта.

Фермы и сельскохозяйственные предприятия создаются и развиваются за счет государственных субсидий [6].

Для создания новых сельскохозяйственных предприятий и развития существующих хозяйств предусмотрены различные стимулы, которые активно поддерживаются Российской Федерацией и региональными властями, курирующими развитие существующих хозяйств. С 2022 года субсидии значительно увеличились за счет дотаций.

В России государство предоставляет самые крупные субсидии сельскохозяйственным предприятиям: На начальном этапе сельскохозяйственное предприятие может получить до 3 миллионов рублей на развитие своего хозяйства и до 4 миллионов рублей на развитие кооперативного хозяйства. Финансируются следующие расходы:

1. Покупка сельскохозяйственной земли, машин, инструментов, животных, удобрений, семян.

2. Подготовка документов на строительство или реконструкцию производственных объектов.

3. Приобретение, ремонт, сертификация или регистрация производственных мощностей.

Для вновь создаваемых семейных ферм следующие расходы субсидируются российским государством в размере до 20млн рублей с покрытием до 60% затрат [7-10].

1. Приобретение сельскохозяйственных животных, развитие и расширение фермы.

2. Покупка сельскохозяйственных машин, установок и машин.

3. Реконструкция и модернизация производственных мощностей

На развитие сельскохозяйственных предприятий в конкретном регионе будет выделено до 300 тысяч рублей, при этом государство возьмет на себя следующие расходы: 1. Покупка или реконструкция жилых домов; 2. Покупка сельскохозяйственной техники; 3. Монтаж оборудования связи.

Меры государственной поддержки покрывают расходы на транспорт и развитие фермерских хозяйств. Механизм господдержки регулируется

постановлением Правительства РФ № 1413 от 24 ноября.. 2018 г. и Постановления Минсельхоза России от 29 ноября 2018 г. № 549 и № 550.

Правительство запустило уникальную программу по поддержке и развитию сельскохозяйственных предприятий и поставщиков, покрывая до 25 % транспортных расходов на продукты питания и сельскохозяйственную продукцию в рамках программы, финансируемой государством [11].

Постановление Правительства Российской Федерации от 15 сентября 2017 г. № 1104 об утверждении решения о предоставлении субсидий из федерального бюджета на частичную компенсацию затрат на перевозку сельскохозяйственной продукции и продовольствия

Прямые затраты сельскохозяйственных предприятий на создание и/или реконструкцию объектов и зданий покрываются за счет части средств федерального бюджета.

Полное возмещение прямых затрат на создание и модернизацию объектов сельскохозяйственного производства возможно за счет субсидий. Субсидии позволяют частично компенсировать эти затраты. Создание и (или) модернизация предприятий по переработке сельскохозяйственной продукции (постановление № 1413) или создание и (или) модернизация предприятий по переработке сельскохозяйственной продукции (постановление № 137) за счет средств бюджета Российской Федерации, бюджета Российской Федерации. Российская Федерация.

Государство финансирует компании, которые создают или модернизируют хранилища для фруктов, картофеля и овощей, молочные фермы, селекционно-семеноводческие центры растениеводства, виноградарства, селекции и генетики в птицеводстве, овцеводческие фермы, предприятия по производству сухих молочных продуктов, детского питания и его компонентов, а также льно-перерабатывающие заводы [12-14].

Затраты на сертификацию и проверку соответствия сельскохозяйственной продукции в рамках ЕАС частично возмещаются, в зависимости от номера поддерживаемого таможенного тарифа, до 50-90%. Поддерживаются: Сертификация ЕАС, государственная регистрация и подготовка технической документации и другие сопутствующие вопросы.

Программа приоритетного лизинга для сельскохозяйственных предприятий получила дополнительные средства от правительства РФ. В рамках программы приоритетное внимание уделяется модернизации и технологизации российского агропромышленного комплекса за счет лизинга современной техники и оборудования, широкую поддержку получают сельские предприятия. В России насчитывается более 22 тысяч современных сельскохозяйственных машин и технологического

оборудования, а для проведения комплексных сельскохозяйственных работ имеется более 500 поставщиков [15-16].

Сельскохозяйственные предприятия, малые и крупные компании, могут получить краткосрочные или инвестиционные кредиты в банках, одобренных Министерством сельского хозяйства РФ. Банк России выплачивает кредитной организации ключевую процентную ставку напрямую из федерального бюджета.

Банки получают компенсацию от правительства за снижение доходов. В течение срока действия кредита банк не может и не должен необоснованно изменять процентную ставку, что негативно скажется на остатке кредита.

Государство предлагает гарантию безопасности, предоставляя кредиты под сельскохозяйственные кредиты, что является выгодным предприятию.

-Упрощение процесса регистрации пищевых добавок.

-Упрощенное предоставление разрешений и лицензий для производителей продуктов питания.

-Снижение страховых взносов для производителей продуктов питания и сельского бизнеса.

-Специальное финансирование сельскохозяйственного оборудования для сельского хозяйства.

-Субсидирование железнодорожного транспорта для сельскохозяйственных товаров.

-Упрощение регистрации земли для сельского хозяйства.

-Освобождение от таможенной пошлины на сельскохозяйственную технику [17, 18].

Инвестиции в сельское хозяйство считаются надежным и стабильным видом вложений. Это мнение разделяют многие организации и частные предприниматели [19, 20].

В прошлом не каждый инвестор отваживался вкладывать деньги в этот сектор. Если рассматривать возможность инвестирования в сельское хозяйство, не стоит полагать, что можно получить определенную прибыль в одночасье. Экономисты утверждают, что в сельскохозяйственном секторе заложены долгосрочные проекты. Тем не менее, факт остается фактом: компании сельскохозяйственного сектора приносят значительную прибыль. Инвесторы получают гораздо более впечатляющие доходы, чем при вложении средств в недвижимость или промышленные активы.

Литература

1. Налогообложение малого бизнеса в России / М. М. Залалтдинов, М. М. Низамутдинов, Р. Р. Залялова, М. З. Гибадуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции,

посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 93-97.

2. Нуриева, Р. И. Применение профессионального суждения при формировании отчетности в соответствии с МСФО / Р. И. Нуриева, Р. Р. Таканаев, Р. Р. Хуснутдинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях интенсивного развития современных технологий в агропромышленном комплексе : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 10 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 71-76. – EDN НРҮНІD.

3. Пользователи управленческой отчетности и периоды ее представления / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, З. И. Гайнутдинова, Г. К. Садыкова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 131-135.

4. Низамутдинов, М. М. Учетно-аналитическое обеспечение деятельности сельскохозяйственного предприятия в условиях цифровизации / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Д. Галимянов // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 118-120. – EDN DZСMNW.

5. Изменение налогового законодательства в период пандемии COVID-19 / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, А. Т. Исхаков, Д. А. Филипова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 189-193.

6. Информационные риски и кибербезопасность банков / А. Т. Исхаков, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Р. И. Валиев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань:

Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 50-53. – EDN HCWCUF.

7. Анализ эффективности инвестиционного проекта предприятия малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Валитова, И. М. Файзуллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 165-173.

8. Исхаков, А. Т. Особенности бухгалтерского учета криптовалюты / А. Т. Исхаков, А. Р. Мусина // Инновационные технологии в АПК: теория и практика : Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных, наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, Пенза, 18–19 марта 2020 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2020. – С. 256-258.

9. Налоговая система современной России / М. М. Залалтдинов, Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Набиуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 88-92.

10. Гатина, Ф. Ф. Финансово-бюджетные и денежно-кредитные рычаги эффективности использования инвестиционного потенциала государства / Ф. Ф. Гатина, Л. М. Мавлиева, Е. А. Трушникова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 29-34. – EDN NCMSGI.

11. Проблема устойчивости и сбалансированности бюджета в условиях реализации бюджетной реформы / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. В. Васильев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 120-123. – EDN AGKYUI.

12. Corporate finance in the system of economic analysis management and intensification / G. Klychova, A. Zakirova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of

Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2021, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. Vol. 273. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – P. 10037.

13. Klychova, G. S. The methodological instruments of social audit in the agricultural companies development / G. S. Klychova, A. R. Zakirova, E. R. Kamilova // International Business Management. – 2016. – Vol. 10, No. 22. – P. 5254-5260. – DOI 10.3923/ibm.2016.5254.5260. – EDN YUWCWT.

14. Клычова, Г. С. Проверка прогнозной финансовой информации / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 129-133. – EDN VPFMSS.

15. Рахимова, Л. И. Конъюнктура рынка - как один из факторов, влияющих на формирование денежных потоков предприятия / Л. И. Рахимова, Э. Н. Фахретдинова // Актуальные задачи управления качеством и конкурентоспособностью продукции в современных условиях : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 10 ноября 2016 года / Под ред. Насретдинова И.Т.. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Печать-Сервис-XXI век", 2016. – С. 158-159.

16. Клычова, Г. С. Организация электронного кадрового документооборота в условиях цифровизации сведений о трудовой деятельности / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, Р. И. Нуриева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 129-135. – EDN ZZSHP.

17. Клычова, Г. С. Понятие и классификация долгосрочных инвестиций и источников их финансирования / Г. С. Клычова, К. А. Пинина // Актуальные проблемы экономики и бухгалтерского учета : Сборник научных статей. Электронное издание, Нижний Новгород, 01 марта 2017 года. – Нижний Новгород: Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, 2017. – С. 185-191. – EDN ZSFXSF.

18. Клычова, Г. С. Формирование управленческой отчетности об инвестициях в долгосрочные активы / Г. С. Клычова, К. А. Парфенова // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 2(488). – С. 163-179. – DOI 10.24891/ia.25.2.163. – EDN DEGKAG.

19. Закирова, А. Р. Финансовый консалтинг - эффективный механизм финансового управления деятельностью предприятия / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 148-155. – EDN MCLNWZ.

20. Закирова, А. Р. Основные принципы инвестиционного консалтинга / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 133-140. – EDN JDSLDA.

© Нуриева Р.И., Салахутдинова Э.Р.,
Садикова Л.Ф., Самигуллин Р.И., 2024

Нуриева Регина Ирековна
Кандидат экономических наук, доцент
nurieva-kazgau@mail.ru

Салахутдинова Эльвира Ринатовна
Старший преподаватель
elvira-atmas@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна
Старший преподаватель
skusha@bk.ru

Иннокеткин Иван Андреевич
Студент
Innoketkin04@vk.com

Зайцева Эмилия Игоревна
Студент
zaycevnet@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ГОРОХА В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Аннотация. В данной работе представлен анализ производства гороха в Республике Татарстан. Показаны изменения показателей урожайности и посевной площади в динамике за пять лет. Выдвинуты предложения по наращиванию объемов производства гороха.

Ключевые слова: экономика, анализ, эффективность, производство гороха, Татарстан

Nurieva Regina Irekovna
Candidate of Economic science, Associate Professor
nurieva-kazgau@mail.ru

Salakhutdinova Elvira Rinatovna
Senior Lecturer
elvira-atmas@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna
Senior Lecturer
skusha@bk.ru

Innoketkin Ivan Andreevich
Student
Innoketkin04@vk.com

Zaitseva Emilia Igorevna
Student
zaycevnet@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

II INCREASING PEAS PRODUCTIVITY IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Abstract. This work presents an analysis of pea production in the Republic of Tatarstan. Changes in yield indicators and sown area over five years are shown. Proposals have been put forward to increase pea production volumes.

Key words: economics, analysis, efficiency, peas production, Tatarstan

Повышение производительности гороха в Республике Татарстан является одним из приоритетов для сельскохозяйственной отрасли региона. Правительство Татарстана активно стимулирует развитие АПК, инвестирует в модернизацию технологии выращивания зелени и обучение специалистов. Все эти меры направлены в том числе на обеспечение устойчивого повышения производительности гороха в Татарстане и повышение конкурентоспособности региональной продукции на внутреннем и внешнем рынках.

Многие фермеры, и специалисты, работающие над повышением эффективности производства гороха, считают, что уровень урожайности существенно повышается вследствие применения развитой технологии выращивания и использование современных удобрений и минералов, так по мнению Мавлиевой Л.М.: «...введение в использование усовершенствованных минеральных добавок привело к увеличению урожайности гороха...»[1]. Есть и иное мнение специалиста в сфере сельского хозяйства Н. Болд: «...рациональное использование - это система земледелия и, косвенно, севооборот культур. В сочетании с правильным использованием других ресурсов это может увеличить производство...»[2]. В то время как И. Кюлинг считает, что: «...более высокие суммы температур и более продолжительные вегетационные периоды позволяют создавать новые севообороты гороха...»[3]

Повышение производительности гороха в Республике Татарстан является важной стратегической задачей, так как этот субъект является одним из ключевых сельскохозяйственных регионов России [4]. Для достижения этой цели необходимо разработать и реализовать комплекс мер, направленных на модернизацию существующего оборудования и создание новых. Основные показатели рассмотрим в таблице 1.

Таблица 1 — Динамика урожайности гороха в РТ за 2017-2021 годы

Год	2017	2018	2019	2020	2021
Урожайность, ц с 1 га	22,6	14,6	21,5	22,5	9,8

Исходя из данных таблицы 1, видно, что уровень урожайности гороха стабильно повышается, не смотря на заметные отрицательные и положительные скачки в данной динамике.

Увеличение размеров посевных площадей в Республике Татарстан является важной задачей [5]. Для этого необходимо разработать и реализовать ряд действий, направленных на осуществление возможностей [6, 7]. Рассмотрим второй аналитический показатель на рисунке 1.

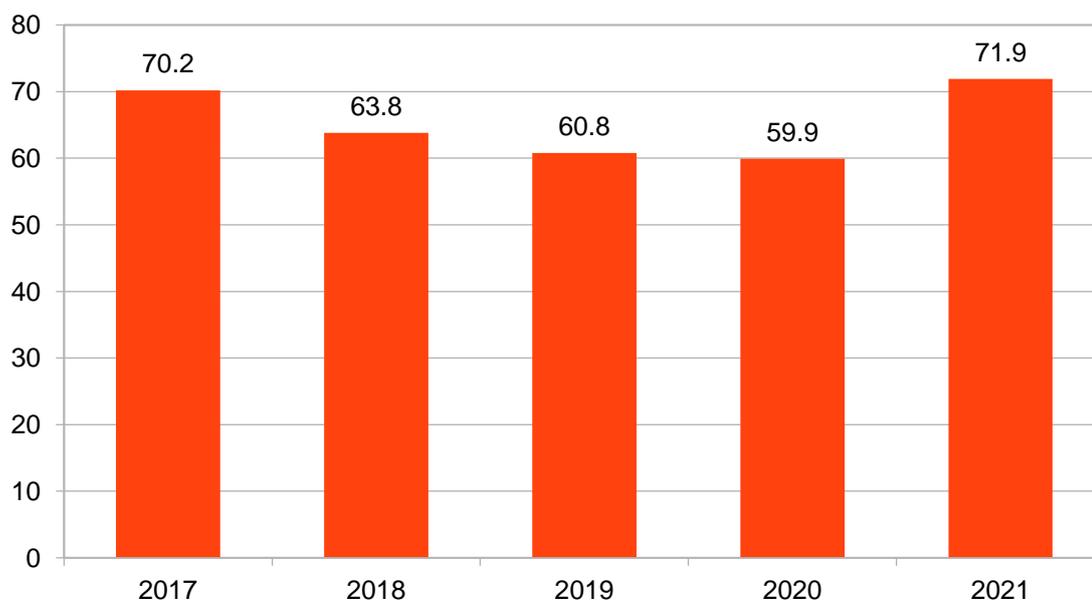


Рисунок 1 — Динамика размеров посевных площадей под горох в РТ за 2017-2021 годы

По рисунку 1 видно, что за последние пять лет размеры посевных площадей в Республике Татарстан имеют в среднем положительную тенденцию изменения, несмотря на спад в 2020 году [8]. На диаграмме указана аналитика размеров посевных площадей под горох. За весь период наблюдений общая площадь увеличилось на 2.5%.

Далее проведем SWOT-анализ (таблица 2) повышения производительности гороха в Республике Татарстан, чтобы выявить возможности и перспективы повышения эффективности производства данной культуры [].

Таблица 2 — SWOT-анализ повышения уровня производительности гороха в РТ

Сильные стороны	Слабые стороны
1. Благоприятные климатические условия для выращивания гороха в Татарстане.	1. Зависимость от погодных условий и климатических рисков. 2. Недостаток

<p>2. Наличие опытных специалистов и агрономов в области растениеводства.</p> <p>3. Развитая инфраструктура для транспортировки и хранения продукции.</p> <p>4. Поддержка со стороны государства в виде субсидий и льготных кредитов для аграриев..</p>	<p>квалифицированных рабочих и специалистов в области растениеводства.</p> <p>3. Высокие затраты на удобрения и средства защиты растений.</p> <p>4. Низкая конкурентоспособность из-за высоких транспортных расходов.</p>
Возможности	Угрозы
<p>1. Расширение рынка сбыта за счет увеличения объемов производства гороха.</p> <p>2. Внедрение новых технологий и методов выращивания гороха, увеличивающих урожайность.</p> <p>3. Сотрудничество с научно-исследовательскими учреждениями для улучшения качества продукции и повышения урожайности.</p> <p>4. Привлечение иностранных инвестиций в отрасль.</p>	<p>1. Конкуренция со стороны других регионов с более благоприятными условиями для выращивания гороха.</p> <p>2. Засуха или другие стихийные бедствия, которые могут негативно повлиять на урожайность гороха.</p> <p>3. Изменение законодательства в области сельского хозяйства и налогообложения.</p> <p>4. Зависимость от импорта семян и средств защиты растений.</p>

На основе проведенного SWOT-анализа можно сделать вывод о том, что повышение уровня производительности гороха в Республике Татарстан требует комплексного подхода, который учитывает как сильные стороны региона (благоприятные климатические условия, опыт специалистов, развитая инфраструктура), так и слабые (зависимость от погоды, нехватка кадров, высокие затраты) [9]. Необходимо использовать возможности, такие как внедрение новых технологий, расширение рынка сбыта и сотрудничество с научными учреждениями, а также минимизировать угрозы, такие как конкуренция, стихийные бедствия и изменение законодательства [10, 11]. Только такой подход может обеспечить устойчивое развитие отрасли и повышение уровня производительности гороха в регионе.

На основе данных за 2020-2021 годы проведем факторный анализ зависимости валового сбора гороха от уровней урожайности и размеров посевных площадей в Республике Татарстан методом абсолютных разниц.

Таблица 3 — Факторный анализ производства молока в РТ методом абсолютных разниц

Показатели	Условные обозначения	План	Факт	Изменение (+,-)
------------	----------------------	------	------	-----------------

Валовой сбор гороха, тыс. т	ВС	1347,75	704,6	-643,15
Урожайность, ц с 1 га	У	22,5	9,8	-12,7
Посевная площадь, тыс. га	ПП	59,9	71,9	12,0

$$BC = Y * PP$$

BC - это валовой сбор гороха

У — урожайность

ПП — посевная площадь.

$\Delta BC_{пп} = (ПП_{ф} - ПП_{пл}) * У_{пл} = 270,0$ тыс. т

$\Delta BC_{у} = ПП_{ф} * (У_{ф} - У_{пл}) = -913,15$ тыс. т

Всего: -643,15 тыс. т

Исходя из расчетов, изменение BC по факту в отличии от BC по плану составляет -643,15 тыс. т это произошло из-за изменения следующих показателей: У (-12,7), что уменьшило -913,15 тыс. т гороха и ПП (+12,0), что увеличило валовой сбор на 270,0 тыс. т гороха.

По результатам анализа можно сделать вывод, что валовой сбор гороха напрямую зависит от уровня урожайности и размеров посевных площадей [13]. Посевная площадь оказывает большее влияние на изменение общего объема производства данной продукции [14]. Исходя из этого, для повышения эффективности производства необходимо в первую очередь увеличить размеры посевных площадей. Для осуществления данной задачи в Республике Татарстан можно предпринять следующие меры:

- Улучшить технологию выращивания гороха: использовать новые сорта, более урожайные и устойчивые к болезням и вредителям, применять современные методы обработки почвы, удобрения и защиты растений [15].

- Развивать инфраструктуру: строить новые склады и хранилища для продукции, улучшать транспортную сеть, чтобы обеспечить быструю и дешевую доставку гороха до потребителей [16].

- Привлекать инвестиции: как отечественные, так и зарубежные, для финансирования новых проектов и расширения производства [17].

- Повышать квалификацию специалистов: проводить обучение и стажировки для работников отрасли, чтобы они могли использовать новые технологии и методы работы [18].

- Расширять рынок сбыта: заключать договоры с оптовыми покупателями, участвовать в выставках и ярмарках, продвигать свою продукцию на рынке [19].

- Сотрудничать с научными организациями: разрабатывать новые сорта гороха, изучать влияние различных факторов на урожайность и устойчивость растений [20, 21].

Литература

1. Субаева А. К., Низамутдинов М. М., Мавлиева Л. М. Изменение кадрового потенциала аграрного сектора при переходе к цифровому сельскому хозяйству / Субаева А. К., Низамутдинов М. М., Мавлиева Л. М. [Текст] // «Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры». — Казань:, 2019. — С. 751-759.
2. Алгоритм, основанный на методе обратного отслеживания для систем земледелия и севооборота культур / Дору Анастасиу Попеску, Николае Болд, Алина Клаудия Болд [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.org/search?q=peas%20production&page=1>
3. Влияние инокуляции на устойчивое выращивание гороха / Инса Кюлинг, Дитер Траутц [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.org/search?q=peas%20production&page=1>
4. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, М.М. Низамутдинов [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2023. -169 с.
5. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Растениеводство\(2\).pdf](https://16.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/Растениеводство(2).pdf)
6. Методика анализа основных средств / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Д. М. Мурсалимова, А. Ю. Гайнутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 340-347. – EDN WSPFVA.
7. Шарипов, Р. Р. Нахождение точки безубыточности и анализ ее чувствительности к изменениям / Р. Р. Шарипов, А. Т. Исхаков // Молодежь и наука: актуальные проблемы фундаментальных и прикладных исследований : Материалы II Всероссийской национальной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. В 4-х частях, Комсомольск-на-Амуре, 08–12 апреля 2019 года / Ответственный редактор Э.А. Дмитриева. Том Часть 3. – Комсомольск-на-Амуре: Комсомольский-на-Амуре государственный университет, 2019. – С. 527-530.
8. Методы оценки инвестиционной привлекательности предприятий / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, М. С. Овчинникова, Д. Х. Гайфуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 411-419. – EDN DXPIIJ.

9. Методика анализа деятельности организации на основе показателей нефинансовой отчетности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Р. Ганиева, А. А. Митрофанова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 313-320. – EDN ZTASSY.

10. Управленческий учет: модернизация действующего производства путем ввода нового выпускаемого продукта / Г. Я. Остаев, О. О. Злобина, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 1(69). – С. 138-146. – DOI 10.12737/2073-0462-2023-138-146. – EDN YQPWAE.

11. Бухгалтерский учет движения денежных средств в агропромышленном комплексе / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. Э. Шамсутдинов, Л. Н. Газизов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 391-399. – EDN GQJNDH.

12. Парфенова, К. А. Учёт, анализ и аудит основных средств предприятия / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, М. С. Караберова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 448-454. – EDN OLYFQA.

13. Нуриева, Р. И. Бухгалтерский учет аренды основных средств в системе российского учета и МСФО / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, А. А. Минькина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 495-501. – EDN LRASMA.

14. Модель управления затратами в сельскохозяйственных организациях / А. А. Минькина, Р. И. Нуриева, Б. Х. Айдосова, К. А. Парфенова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая

2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 419-429.

15. Методика анализа основных средств / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Д. М. Мурсалимова, А. Ю. Гайнутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 340-347. – EDN WSPFVA.

16. Мавлиева, Л. М. Этапы фундаментального анализа / Л. М. Мавлиева, З. И. Гайнутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 111-113. – EDN IDQRBD.

17. Значение оценки финансового состояния предприятия и анализа банкротства / Д. И. Шакиров, А. Т. Исхаков, Л. М. Мавлиева, С. Ф. Аскарров // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 887-895.

18. Нуриева, Р. И. Бухгалтерский учет и анализ эффективности использования основных средств производства / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Д. М. Мурсалимова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 671-677. – EDN ZWHLXF.

19. Контрольное обеспечение системы управления затратами предприятий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Н. Н. Нигматуллина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 115-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-115-121.

20. Салахутдинова, Э. Р. Учет затрат производства и продажи готовой продукции в сельскохозяйственных организациях / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, Ф. Ф. Авзалова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых,

Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 957-964. – EDN CRWYVN.

21. Цели устойчивого развития: сравнение российских и мировых компаний / М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, У. В. Чапыжникова, А. И. Каримова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-383.

© Нуриева Р.И., Салахутдинова Э.Р., Парфенова К. А.,
Иннокеткин И. А., Зайцева Э.И., 2024

Парфенова Ксения Александровна

Старший преподаватель

skusha@bk.ru

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

Marat181@rambler.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Абдулбагиев Ильхам Исаг оглы

Студент

mo723519@gmail.com

Лексин Иван Романович

Студент

leksin_a@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНА В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Аннотация: В данной работе представлен анализ производства зерна в Республике Татарстан. Показаны изменения показателей посевной площади и урожайности в динамике за пять лет. Выдвинуты предложения по наращиванию объемов производства зерна.

Ключевые слова: экономика, анализ, эффективность, производство зерна, Татарстан

Parfenova Ksenia Alexandrovna

Senior Lecturer

skusha@bk.ru

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of Economic science, Associate Professor

Marat181@rambler.ru

Mavlieva Leysan Mingalievna

Candidate of Economic science, Associate Professor

mlm_09@mail.ru

Abdulbagiev Ilkham Isag ogly

Student

mo723519@gmail.com

Leksin Ivan Romanovich

Student

leksin_a@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

IMPROVING THE EFFICIENCY OF GRAIN PRODUCTION IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Abstract. This work presents an analysis of grain production in the Republic of Tatarstan. Changes in the indicators of acreage and yield in dynamics over five years are shown. Proposals have been put forward to increase production volumes.

Key words: economics, analysis, efficiency, grain production, Tatarstan

Татарстан добивается успехов в увеличении производства в отдельных регионах и демонстрирует высокие показатели. К лидерам по урожайности Республики Татарстан относят: Арский, Буинский, Тетюшский, Мензелинский и Муслюмовский районы. Основными продовольственными культурами, выращиваемыми в этих районах, являются: яровая и озимая пшеница, яровой ячмень, озимая и яровая рожь.

Большинство авторов, работающих над повышением эффективности производства зерна, считают, что урожайность этой культуры существенно возрастает вследствие применения минеральных удобрений и актуальных технологий выращивания, так по мнению Милащенко Н.З.: «...интенсивные технологии производства эффективны только на почвах с высоким плодородием при научно обоснованном применении минеральных удобрений в комплексе со средствами защиты растений и другими приемами интенсификации земледелия...»[1]. Есть и иное мнение специалиста в сфере сельского хозяйства Журавлевой Е. В.: «...реализовать потенциал новых сортов пшеницы в формировании урожаев зерна высокого качества возможно путем включения в систему его производства интенсивных технологий...»[2]. В то время как Клычова Г.С. считает, что: «...установлены закономерности влияния биологических препаратов на урожайность зерна проса и элементы ее структуры, которые подтвердили высокую эффективность применения биологических препаратов...»[3]

Повышение производительности зерна в Республике Татарстан является важной стратегической задачей, так как этот субъект является одним из ключевых сельскохозяйственных регионов России [4, 5]. Для достижения этой цели необходимо разработать и реализовать комплекс мер, направленных на модернизацию существующих мощностей и создание новых [6]. Основные аналитические показатели рассмотрим в таблице 1.

Таблица 1 — Динамика урожайности зерна в РТ за 2017-2021 годы

Год	2017	2018	2019	2020	2021
Урожайность, млн. т	34,6	26,6	31,0	35,9	16,0

Исходя из данных таблицы 1, видно, что урожайность резко уменьшилась на половину, однако до 2021 года она стабильно росла, а данное снижение обусловлено плохими природными условиями в 2021 году.

Увеличение посевных площадей в Республике Татарстан является важной задачей [7]. Для этого необходимо разработать и реализовать ряд действий, направленных на осуществление возможностей [8]. Рассмотрим основные аналитический показатель на рисунке 1.

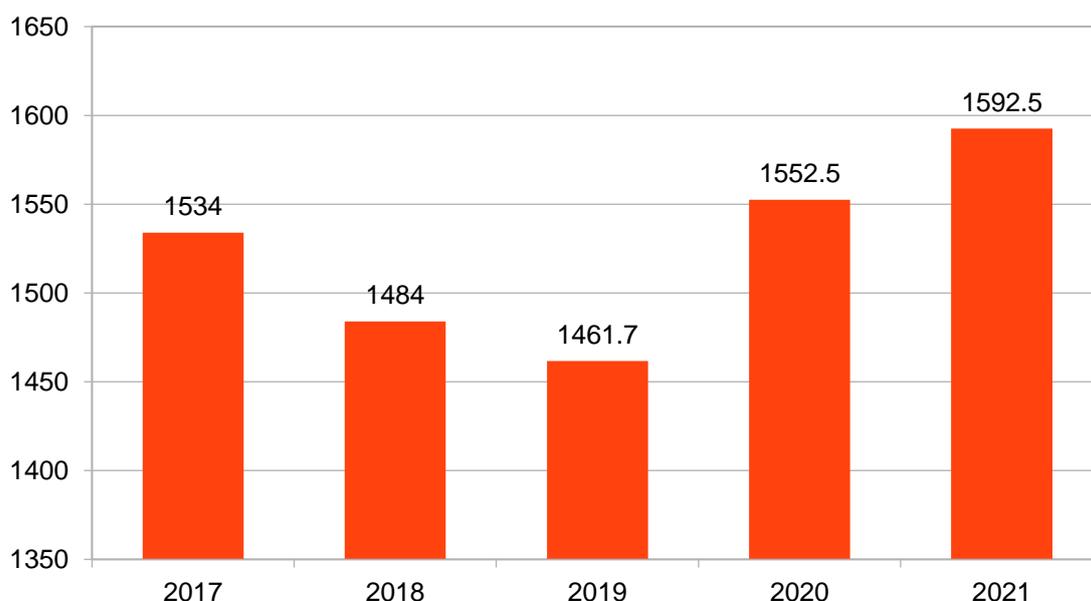


Рисунок 1 — Динамика размеров посевных площадей в РТ за 2017-2021 годы

По рисунку 1 видно, что за последние пять лет размеры посевных площадей Республики Татарстан имеют положительную тенденцию изменения, несмотря на резкий спад в 2019 году. На диаграмме указана аналитика земель отведенных под посевные площади. За весь период наблюдений общий размер всех посевных пашен увеличился на 4%.

Далее проведем SWOT-анализ (таблица 2) повышения производства зерна в Республике Татарстан, чтобы выявить возможности и перспективы повышения эффективности выращивания данной сельскохозяйственной культуры.

Таблица 2 — SWOT-анализ повышения уровня производительности зерна в РТ

Сильные стороны	Слабые стороны
1. устойчивый рост объемов производства сельскохозяйственного производства в РТ	1. высокая затратность применяемых в настоящее время систем земледелия в РТ
2. применение новых сортов зерновых культур в РТ	2. физический износ производственных мощностей оборудования

3. применение современных химических средств защиты растений в РТ	
Возможности	Угрозы
1. рост объемов производства зерновой продукции в РТ 2. повышение товарности зерна в РТ 3. создание новых агропромышленных структур и привлечение инвестиций в сельскохозяйственную отрасль РТ	1. отсутствие твердых закупочных цен на зерновые культуры в РТ 2. закупки зерновых через посредников 3. увеличение процентных ставок по кредитам в РТ

На основе проведенного SWOT-анализа можно сделать вывод о том, что производство зерна в Республике Татарстан имеет значительный потенциал для развития. Сильные стороны могут быть использованы для реализации возможностей, таких как расширение экспорта, внедрение новых технологий и привлечение инвестиций [9, 10, 11]. Однако, слабые стороны, такие как зависимость от погоды, недостаток квалифицированных кадров и высокие издержки, требуют внимания и принятия мер для их преодоления [12, 13]. В целом, производство зерна в Татарстане имеет перспективы для роста и развития при условии эффективного использования имеющихся ресурсов и возможностей [14, 15, 16].

На основе данных за 2020-2021 годы проведем факторный анализ зависимости валового зерна от посевной площади и урожайности в Республике Татарстан методом абсолютных разниц.

Таблица 3 — Факторный анализ производства зерна в РТ методом абсолютных разниц

Показатели	Условные обозначения	План	Факт	Изменение (+,-)
Валовой сбор, тыс. т	ВС	55734,8	25480,0	-30254,8
Посевная площадь, тыс. га	ПП	1552,5	1592,5	40,0
Урожайность, млн. т	У	35,9	16,0	-19,9

$$BC = PP * U$$

BC -это валовой сбор

ПП — посевная площадь

У - урожайность

$$\Delta BC_{пп} = (ПП_{ф} - ПП_{пл}) * U_{пл} = 1436 \text{ млн т}$$

$$\Delta BC_{у} = ПП_{ф} * (U_{ф} - U_{пл}) = -31690,75 \text{ млн т}$$

Всего: -30254,8

Исходя из расчетов, изменение ВС по факту в отличии от ВС по плану составляет -30254,8, это произошло из-за изменения следующих показателей: ПП (+40), что дало 40 млн т зерна и У (-19,9), что сократило валовой сбор на 31690,75 млн т зерна

По результатам анализа можно сделать вывод, что общий сбор зерна напрямую зависит от посевной площади и урожайности. Посевная площадь оказывает большее влияние на изменение общего объема выпуска. Исходя из этого, для повышения эффективности производства этой культуры необходимо в первую очередь увеличить размеры посевной площади. Для осуществления данной задачи в Республике Татарстан можно предпринять следующие меры:

– мелиорация земель: проведение работ по улучшению качества почвы и повышению ее плодородия [17];

– рекультивация земель: восстановление плодородия почв после их использования для других целей [18];

– развитие транспортной инфраструктуры, чтобы облегчить доставку зерна на рынки сбыта [19];

– привлечение инвестиций для развития аграрного сектора, включая инвестиции в новые технологии и инфраструктуру [20, 21].

Литература

1. Проблемы интенсификации производства зерна пшеницы и их решение / Милащенко Н.З. Самойлов Л.Н. Трушкин С.В. [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-intensifikatsii-proizvodstva-zerna-pshenitsy-i-ih-reshenie>

2. Система увеличения производства высококачественного зерна пшеницы / Журавлева Е. В. Милащенко Н. З. Сапожников С. Н. Трушкин С. В. [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.ru/article/n/sistema-velicheniya-proizvodstva-vysokokachestvennogo-zerna-pshenitsy>

3. Влияние биологических препаратов на урожайность зерна / Корзун О.С. Апанасик А.И. Сафронова Г.В. Мельникова Н.В. [Электронный ресурс] <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-biologicheskikh-preparatov-na-urozhaynost-zerna-prosa>

4. Салахутдинова, Э. Р. Учет затрат производства и продажи готовой продукции в сельскохозяйственных организациях / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, Ф. Ф. Авзалова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 957-964. – EDN CRWYVN.

5. Практикум по дисциплине «анализ финансово-хозяйственной деятельности» / Г.С. Клычова, А.Р. Закирова, М.М. Низамутдинов [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2023. -169 с.

6. Цели устойчивого развития: сравнение российских и мировых компаний / М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, У. В. Чапыжникова, А. И. Каримова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-383. – EDN TRATOW.

7. Салахутдинова, Э. Р. Определение финансовых вложений и виды их оценки / Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, Р. Э. Гатауллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 686-694. – EDN ZIMJZE.

8. Зелёные и Бережливые технологии в сельском хозяйстве в рт / А. К. Субаева, Р. И. Нуриева, А. Э. Махмутова, Д. А. Филипова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 464-471. – EDN TIVYOY.

9. Нуриева, Р. И. Рост малых и средних сельскохозяйственных предприятий и интеграция мелких ферм на экспортные рынки / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, З. Х. Фаляхова // Циркулярная экономика в сельском хозяйстве: международный опыт для Республики Татарстан : Сборник трудов по материалам круглого стола в рамках итоговой коллегии Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Татарстан, Казань, 24–25 февраля 2022 года. – Казань, Казанский ГАУ: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 209-216. – EDN SDDAYM.

10. Методы оценки инвестиционной привлекательности предприятий / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, М. С. Овчинникова, Д. Х. Гайфуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 411-419. – EDN DXPZIJ.

11. Леонтьева, Ж. Г. Цифровые технологии в бухгалтерском учёте / Ж. Г. Леонтьева, В. С. Ярошевич, Р. И. Нуриева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития

экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 308-315. – EDN EIGAEB.

12. Роль мотивации труда в управлении персоналом в сельском хозяйстве / Ф. Ф. Тимергалиев, Л. Ф. Ситдикова, Ф. Н. Мухаметгалиев, Р. И. Нуриева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 539-546. – EDN AZRSAK.

13. Нуриева, Р. И. Особенности бухгалтерского учета расчетов с персоналом по оплате труда в сельскохозяйственных организациях / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, Р. Р. Нурлыхакова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 502-508. – EDN HLEECY.

14. Камилова, Э. Р. Бухгалтерский учет и анализ эффективности использования материальных ресурсов / Э. Р. Камилова, Э. А. Мухаметшина, Н. Ф. Адиятуллина // Закономерности и тенденции развития бухгалтерской науки : Сборник научных трудов по материалам II Всероссийской научно-практической конференции, Казань, 21 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 55-59. – EDN YQPRLQ.

15. Парфенова, К. А. Анализ эффективности использования финансовых ресурсов предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. А. Комягина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 875-884. – EDN PXGJEB.

16. Организационно-экономический механизм обеспечения качества экономического роста в сельском хозяйстве Казахстана / А. Ж. Наурызбаев, А. К. Оралбаева, Б. Х. Айдосова, Р. И. Нуриева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 500-512. – EDN BNFKGY.

17. Анализ финансово-экономических условий деятельности сельскохозяйственных предприятий / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, И. И. Казакова, С. Сейткамал // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 740-748. – EDN SYNRRV.

18. Анализ подходов к определению финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 489-495. – EDN DOGPWV.

19. Контрольное обеспечение системы управления затратами предприятий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Н. Н. Нигматуллина [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 115-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-115-121. – EDN JBCZAM.

20. Нуриева, Р. И. Бухгалтерский учет и анализ эффективности использования основных средств производства / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Д. М. Мурсалимова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 671-677. – EDN ZWHLXF.

21. Инвестиционная привлекательность предприятия и ее оценка / Р. И. Нуриева, Г. С. Клычова, А. С. Клычова [и др.] // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 391-399. – EDN AEMOZL.

© Парфенова К.А., Низамутдинов М.М., Мавлиева Л.М.,
Абдулбагиев И. И., Лексин И.Р., 2023

Пастухова Наталья Викентьевна

Студент

pastuhova.n@mail.ru

Тарасова Людмила Станиславовна

Кандидат экономических наук

I.s.tarasova@mail.ru

Гродненский государственный университет им. Я. Купалы

Гродно, Республика Беларусь.

ЗНАЧЕНИЕ И НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ВНУТРЕННЕГО КОНТРОЛЯ И АУДИТА В ОРГАНИЗАЦИИ

Аннотация. В статье рассмотрена значимость внутреннего контроля и аудита, его роль в деятельности организации. Дается характеристика понятия внутреннего контроля. Определены направления совершенствования и необходимость разработки процедур и стандартов системы внутреннего контроля. Реализация предлагаемых мероприятий позволит обозначить узкие места в системе бухгалтерского учета и определить дальнейшие направления контроля.

Ключевые слова: контроль и аудит, внутренний контроль, оценка рисков, процедуры контроля.

Pastukhova Natalia Vikentievna

Student

pastuhova.n@mail.ru

Tarasova Lyudmila Stanislavovna

Candidate of Economics, Associate Professor

Grodno State University named after Ya. Kupala, Grodno, Belarus

THE IMPORTANCE AND DIRECTIONS OF IMPROVING INTERNAL CONTROL AND AUDIT IN THE ORGANIZATION

Abstract. The article examines the importance of internal control and audit, its role in the organization's activities. The characteristic of the concept of internal control is given. The directions of improvement and the need to develop procedures and standards of the internal control system have been identified. The implementation of the proposed measures will make it possible to identify bottlenecks in the accounting system and determine further areas of control.

Keywords: control and audit, internal control, risk assessment, control procedures.

В условиях быстро меняющегося бизнес-окружения и конкуренции субъекты хозяйствования должны быть финансово ответственными и

эффективными. Грамотная организация внутреннего контроля позволяет предотвратить ошибки и несоответствия, обеспечивая точность и достоверность финансовой информации [1, 2]. Совершенствование стандартов внутреннего аудита способствует защите и уверенности заинтересованных сторон, таких как инвесторы и кредиторы, которые полагаются на финансовую информацию для принятия решений. Внутренний контроль играет важную роль в управлении финансовыми рисками, и соблюдении требований законодательства, особенно в области бухгалтерского учета [3, 4].

Современные информационные системы и технологии предлагают новые возможности для автоматизации и улучшения процессов, связанных с деятельностью организаций, в том числе и улучшения качества внутреннего контроля [5, 6]. Внедрение специализированного программного обеспечения и аналитических инструментов повышает эффективность и точность финансового контроля. В целом, совершенствование внутреннего контроля хозяйственной деятельности и финансовых результатов является неотъемлемой частью успешного управления организацией. Его основная цель – обеспечить точность и достоверность финансовой информации, а также предотвратить ошибки и риски [7, 8].

В различных белорусских, российских научных и законодательных источниках понятие «внутренний контроль» определяется как процесс, который осуществляется всеми сотрудниками организации в целях достижения поставленных задач.

С. М. Резниченко, М. Ф. Сафонова, О. И. Швырёва под внутренним контролем понимают систему мер, организованных руководством предприятия и осуществляемых на предприятии с целью наиболее эффективного выполнения всеми работниками своих должностных обязанностей при совершении хозяйственных операций [9].

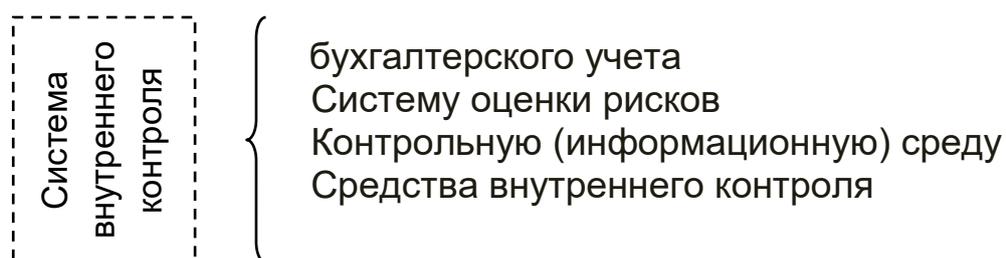
В Постановлении Министерства финансов Республики Беларусь № 203 от 29.12.2008г. Об утверждении национальных правил аудиторской деятельности «Понимание деятельности, системы внутреннего контроля аудируемого лица и оценка риска существенного искажения бухгалтерской и (или) финансовой отчетности» система внутреннего контроля определяется как совокупность методов управления, организационных мер, методик и процедур, принятых и осуществляемых собственниками, руководством и другими работниками аудируемого лица, для обеспечения [10]:

- эффективности, результативности и соответствия законодательству совершаемых хозяйственных операций [11];
- сохранности активов [12, 13];
- выявления, исправления и предотвращения искажений информации на уровне бухгалтерской и (или) финансовой отчетности в целом и на уровне предпосылок ее подготовки [14];

- достоверности бухгалтерской и (или) финансовой отчетности [15].

Таким образом, внутренний контроль представляет собой разработанную внутри организации систему процедур, с целью выявления резервов направленных на повышение эффективности деятельности организации, повышение прибыли, минимизации ошибок, соблюдения законодательства. Эффективная система внутреннего контроля является неотъемлемой частью обеспечения финансовой надежности и точности результатов [16, 17]. Для этого организация должна разработать четкие политики и процедуры, которые определяют роли, ответственности и правила внутреннего контроля. Это поможет установить стандарты и ожидания в отношении финансовых операций, а также обеспечит согласованность и последовательность внутреннего контроля.

Следует отметить, что ключевым критерием при разработке процедур и методик внутреннего контроля является специфика и особенность различных отраслей экономики. Система внутреннего контроля должна быть организована так, чтобы она могла контролировать основные направления деятельности организации. Для осуществления действенного контроля система должна объединять четыре основные подсистемы [18]:



В зависимости от поставленных целей и потребностей внутренние аудиторы осуществляют контроль за различными процессами финансово-хозяйственной деятельности организации (поступления и использования товарно-материальных запасов, за обработкой бухгалтерской документации, за формированием цен и т. д.). Но на практике производимые действия сводятся лишь к формальному исполнению инструкций и положений, и не приводят к желаемому результату. Важно разделить ключевые задачи и обязанности между различными сотрудниками или отделами, чтобы предотвратить конфликты интересов и создать систему взаимного контроля. Регулярные проверки финансовых операций и документации позволят выявить потенциальные ошибки или несоответствия [19].

Оценка рисков и контроль над ними играют важную роль в обеспечении финансовой надежности и стабильности деятельности. Для этого необходимо проводить анализ финансовых рисков, и разработать соответствующие меры для их минимизации. Важно учитывать такие риски, как кредитный риск, связанный с возможностью невыполнения

платежей партнерами по сделкам, риск ликвидности, связанный с недостаточностью денежных средств для покрытия текущих обязательств, а также валютный риск, возникающий из-за изменений курсов валют. Кроме того, необходимо учитывать и другие факторы, которые могут оказать влияние на финансовые результаты. Регулярный мониторинг и анализ финансовых рисков позволяют своевременно выявлять и оценивать потенциальные угрозы и проблемы. На основе этих данных можно разработать и применить соответствующие меры по снижению рисков и улучшению финансовой стабильности. Это может включать изменение стратегии финансирования, диверсификацию портфеля активов, использование финансовых инструментов для защиты от валютных колебаний и т.д. [20]

Обучение сотрудников о политиках и процедурах внутреннего контроля является важным компонентом успешной системы. Регулярное общение и обратная связь между различными уровнями и отделами помогут поддерживать эффективность системы внутреннего контроля. Поэтому важно, чтобы организация инвестировала в обучение и развитие своего персонала в области финансового учета, анализа и контроля.

Обучение и развитие персонала в финансовой сфере имеют несколько преимуществ.

Во-первых, они позволяют повысить уровень знаний и навыков сотрудников в области финансового учета и анализа. Чем лучше сотрудник понимает принципы и методы финансового учета, тем более точную и надежную информацию он сможет предоставить для внутреннего контроля.

Во-вторых, обучение и развитие персонала помогают повысить осведомленность сотрудников о важности внутреннего контроля и соблюдении соответствующих процедур. Обучение может включать в себя ознакомление с политиками и процедурами внутреннего контроля, а также с актуальными законодательными требованиями и стандартами.

Эффективное обучение и развитие персонала в области финансов позволяют создать команду, которая обладает необходимыми знаниями и навыками для обеспечения надежного внутреннего контроля. Они также способствуют повышению мотивации и приверженности сотрудников к выполнению задач в соответствии с установленными процедурами и стандартами.

Автоматизация финансовых процессов с помощью специализированного программного обеспечения позволяет существенно улучшить эффективность и точность работы. Оно помогает автоматизировать задачи, такие как учет и отчетность, что снижает риск ошибок и повышает надежность информации. Использование современных информационных систем также способствует более быстрому доступу к данным. Они позволяют хранить и обрабатывать

большие объемы информации, что облегчает анализ финансовых результатов, выявление тенденций и принятие обоснованных решений. Более точные и актуальные данные обеспечивают более надежную основу для финансового планирования и прогнозирования.

Проведение регулярных внутренних и внешних аудитов поможет оценить эффективность системы внутреннего контроля и выявить потенциальные слабые места. Аудит позволит идентифицировать ошибки, несоответствия и риски, а также предложить рекомендации по их устранению и улучшению системы контроля. Регулярные аудиты и оценки являются важными инструментами для поддержания эффективности системы внутреннего контроля и обеспечения соответствия установленным процедурам и стандартам.

Таким образом, можно сделать вывод, что единая комплексная система внутреннего контроля в организации способна своевременно выявить и оценить потенциальные риски, обеспечить стабильное и успешное развитие организации в условиях конкуренции, минимизировать ошибки в управлении финансово-хозяйственной деятельностью организации.

Литература

1. Роль и место внутреннего аудита в системе обеспечения экономической безопасности сельхозпредприятий / А. Т. Исхаков, Г. С. Клычова, М. М. Залалтдинов, А. Д. Мухаметзянова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 38-43. – EDN MRQTTK.

2. Закирова, А. Р. Теоретические и практические аспекты организации внутреннего контроля / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 100-108. – EDN BSOPFZ.

3. Клычова, А. С. Осуществление аудиторских процедур в соответствии с международными стандартами аудита / А. С. Клычова, К. А. Пнина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный

аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 72-75. – EDN YRJZOH.

4. Исхаков, А. Т. Применение международных стандартов аудита в России / А. Т. Исхаков, Н. Х. Хасанова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 36-41. – EDN ZFBKVF

5. Mavlieva, L. M. Methodological aspects of internal audit in the context of digitalization / L. M. Mavlieva, A. D. Mukhametzhanova // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – P. 229-234. – EDN QSDYFO

6. Фахретдинова, Э. Н. Исследование основных тенденций развития внутреннего аудита в российской и международной практике / Э. Н. Фахретдинова, А. Ш. Лулева // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 291-294. – EDN QXRPXZ.

7. Методические аспекты внутреннего финансового контроля в организациях аграрной сферы экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Н. Хисметов [и др.] // Аграрная наука XXI века. Актуальные исследования и перспективы : Труды III международной научно-практической конференции, Казань, 22 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 402-407. – EDN PGAZRR.

8. Значение внутреннего контроля для сельскохозяйственных организаций и пути его совершенствования / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, А. Э. Фаизова, А. А. Макенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 749-758. – EDN DLAYWC.

9. Резниченко, С. М. Современные системы внутреннего контроля : учеб. пособие / С. М. Резниченко, М. Ф. Сафонова, О. И. Швырёва. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – 439 с

10. Об утверждении национальных правил аудиторской деятельности «Понимание деятельности, системы внутреннего контроля

аудируемого лица и оценка риска существенного искажения бухгалтерской и (или) финансовой отчетности»: постановление Мин-ва финансов Республики Беларусь от 29.12.2008г. № 203: в ред. от 20.02.2021 г. // Аналитическая правовая система «Бизнес-инфо» / ООО «Профессиональные правовые системы», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. – Минск, 2023.

11. Нуриева, Р. И. Внутренний контроль движения и использования основных средств в сельскохозяйственных организациях / Р. И. Нуриева, Л. И. Абдуллина, Э. А. Сабирзянова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 189-195. – EDN QLXEVU.

12. Развитие методического инструментария внутреннего контроля для повышения эффективности использования основных средств / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Б. Г. Зиганшин [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 4(64). – С. 88-95. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-88-95. – EDN SMZTBVJ.

13. Мавлиева, Л. М. Необходимость контроля за использованием материально-производственных запасов в сельскохозяйственных организациях / Л. М. Мавлиева, Г. Х. Малюкова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 191-195. – EDN VPFMVK.

14. Internal control and its impact on accounting balance / L. M. Mavlieva, M. M. Nizamutdinov, D. M. Kurbanova, G. K. Sadikova // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 16–17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – Р. 178-183. – EDN WNGQRH.

15. Клычова, Г. С. Основные процедуры внутреннего аудита отчетности по МСФО / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 124-128. – EDN YRJZRJ.

16. Фахретдинова, Э. Н. Организация внутреннего контроля и его роль в сохранности и эффективности использования основных средств / Э. Н. Фахретдинова, А. М. Аглямова, Г. Р. Чумакова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти проф. В.П. Петрова, Казань, 21–22 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 254-260. – EDN BLQEGX.

17. Клычова, Г. С. Использование работы внутренних аудиторов в процессе внешнего аудита / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Развитие и управленческого учета и контроллинга в современных условиях : материалы Международной научно-практической конференции посвященной 80-летию Заслуженного экономиста Республики Татарстан, доктора экономических наук, профессора Ивашкевича Виталия Борисовича, Кизляр, 28 февраля 2017 года. – Кизляр: филиал ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный экономический университет" в г. Кизляре, 2017. – С. 115-121. – EDN YMMNUD.

18. Каковкина, Т.В. Аудит и оценка системы внутреннего контроля//Аудиторские ведомости – 2020. – № 9

19. Ищенко, О.В., Информационная база обеспечения внутреннего контроля/Вестник Академии знаний. Всероссийский журнал №1. «просвещение-ЮГ» Краснодар 2019. – С. 18-25.

20. Внутренний контроль расчетов по кредитам и займам в системе обеспечения экономической безопасности сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, А. Т. Исхаков, А. Р. Ганиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 194-200. – EDN TZKFAY.

© Пастухова Н.В., Тарасова Л.С., 2024

Садикова Лиана Фаниловна

pandochka24li@yandex.ru

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Хоружий Валерий Иванович

Доктор экономических наук, профессор

VIKhoruzhij@fa.ru

Финансовый университет при Правительстве РФ, г. Москва, Россия

ИНВЕСТИЦИИ В ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЗАКУПКИ: ПЕРСПЕКТИВЫ И СТРАТЕГИИ

Аннотация. В данной статье исследуется тема инвестирования в государственные закупки и рассматриваются его перспективы и стратегии. Как известно, государственные закупки представляют собой значительную часть бюджетных расходов, и поэтому они представляют собой привлекательную возможность для инвесторов и предпринимателей.

Ключевые слова: инвестиции, рынок государственных закупок, технологии и инновации, анализ рынка.

Sadikova Liana Fanilovna

Student

pandochka24li@yandex.ru

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

iat20@yandex.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Khoruzhy Valery Ivanovich

Doctor of Economic sciences, Professor

VIKhoruzhij@fa.ru

Financial University under the Government of the Russian Federation

Moscow, Russia

INVESTMENTS IN PUBLIC PROCUREMENT: PERSPECTIVES AND STRATEGIES

Abstract. This article explores the topic of investing in public procurement and examines its prospects and strategies. As you know, public procurement represents a significant part of budget expenditures, and

therefore it represents an attractive opportunity for investors and entrepreneurs.

Keywords: taxes, investments, public procurement market, technologies and innovations, market analysis.

В современном мире конкуренция на рынке все более остро вспыхивает, привлекая внимание множества инвесторов и предпринимателей к государственным закупкам. Эта сфера стала наиболее привлекательной для вложения средств. Государство распределяет существенные финансовые ресурсы на разнообразные нужды, предоставляя возможности для надежного заработка. Чтобы успешно прийти на этот рынок, непременно необходимо разработать стратегию, которая будет эффективной, а также проанализировать перспективы данной отрасли [1-3].

Система государственных закупок – это сложный механизм, который обеспечивает удовлетворение потребностей как отдельных государственных организаций, так и государства в целом в товарах, услугах и работах. Многие отечественные и зарубежные ученые признают российскую систему государственного заказа одной из самых развитых и эффективных в мировом сообществе [4].

В последние годы тендерная система России претерпела значительное развитие. Сравнивая ее с предыдущим состоянием, характеризовавшимся коррупцией и бюрократизмом, сегодняшнее положение дел в этой сфере наводит на оптимизм и радость за достигнутые преобразования [5]. Однако, несмотря на это, множество проблем, связанных с работой по тендерам, до сих пор остаются актуальными в России и вызывают сложности при участии в торгах.

Опыт развития российской системы государственных закупок в условиях рыночных отношений показал ее эффективность и перспективность для экономичного использования финансовых ресурсов и обеспечения качественной продукции, как для государственных потребностей, так и для нужд других экономических субъектов [6-8].

Система госзакупок в России на сегодняшний день сталкивается с рядом трудностей и проблем, которые замедляют ее развитие. Основные недостатки текущей системы государственных закупок включают отсутствие единых и четких технологий, сложные процедуры проведения, а также многочисленные случаи нарушений, использование нелегальных схем и сговоров с целью обойти законодательство.

Эксперты выделяют следующие системные проблемы в законодательстве о закупках и практике государственных заказов:

1. Риск недобросовестного поведения и некомпетентности поставщиков, что может привести к невыполнению заказа.

2. Преобразование коррупционных рисков в другие формы.

3. Увеличение числа несостоявшихся торгов, где остается лишь один участник, с которым заключается контракт по цене, близкой к исходной.

4. Манипуляции со стороны «серых» участников, которые срывают процедуры размещения заказов путем предложения непропорционально низких цен или подачи необоснованных жалоб на действия заказчиков [9-11].

Для того чтобы успешно войти на рынок государственных закупок, необходимо разработать эффективную стратегию и оценить перспективы отрасли [12].

Первым этапом в разработке стратегии инвестирования в государственные закупки является изучение рынка. Важно понять, какие товары и услуги наиболее востребованы, какие государственные программы активны, а также выявить основных участников и их потребности [13, 14]. Это позволит определить свою нишу и разработать конкурентоспособные предложения.

Вторым этапом является анализ технических и финансовых требований, предъявляемых к поставщикам товаров и услуг. Важно иметь полное представление о требованиях, чтобы на их основе разработать и продвигать свои предложения [15]. Это поможет максимально удовлетворить потребности заказчиков и повысить шансы на успех в тендерах.

Третьим шагом является активное участие в закупочных процедурах. Опыт показывает, что чем больше участие принимает поставщик, тем больше у него шансов на успех. Важно четко представлять целевые государственные программы и активно подавать заявки на релевантные тендеры [16, 17]. При этом необходимо учитывать все формальные требования и соблюдать сроки.

Последним четвертым шагом - непрерывное развитие и адаптация. В сфере государственных закупок нет места для бездействия. Рынок постоянно меняется, а конкуренция становится все более суровой. Поэтому важно быть готовым к изменениям и постоянно совершенствовать свои навыки и предложения. Умение приспосабливаться к новым требованиям и технологиям поможет выжить и благополучно развиваться в данной сфере [18-20].

Рассмотрим пару примеры инвестирования в государственные закупки на платформе краудлендинг и выявим ее безопасность.

Получение средств через краудлендинг (crowdfunding), известный также как краудфандинг, представляет собой метод, при котором небольшие суммы денег, собранные от многих людей, используются для финансирования проекта или бизнеса.

В последние годы краудлендинг стал все более популярным для инвестирования в государственные закупки. Это предоставляет возможность частным инвесторам участвовать в проектах, которые

ранее были доступны только для крупных институциональных инвесторов [21, 22].

Примеры инвестирования в государственные закупки на платформе краудлендинг:

- Инвестиции в государственные закупки на платформе краудлендинг является проект CrowdCube, который запустил финансирование строительства новой школы в Лондоне.

- Предоставляющая финансирование для малых и средних предприятий в Великобритании, платформа Funding Circle успешно собрала требуемые средства.

- Корпорация «Госзакупки» намерена направить средства на тендеры на поставку медицинского оборудования государственным больницам. Платформа оценивает и проверяет заявки, сохраняя при этом прозрачный процесс, подкрепленный положительными отзывами инвесторов, которые получили стабильную прибыль от таких инвестиций, а также своевременные выплаты.

- Инвестиционные платформы, такие как платформа ФИНИН, предоставляют инвестиционные предложения для государственных закупок, связанных со строительством инфраструктуры. Платформа обеспечивает надежный надзор, проверки строительных компаний, контроль исполнения договоров, бесплатную обработку платежей по просроченным платежам и выплату процентов инвесторам. Инвесторы признают высокую доходность, простоту использования и безопасность таких инвестиций [23-25].

Безопасность инвестирования в государственные закупки на платформе краудлендинг:

Важно отметить, что инвестирование в государственные закупки на платформе краудлендинг не является безрисковым.

- Существует риск того, что проект не будет реализован.
- Существует риск того, что инвесторы не получат ожидаемой прибыли.

Перед тем как инвестировать в государственные закупки на платформе краудлендинг, важно тщательно изучить проект и платформу.

- Убедитесь, что вы понимаете риски.
- Инвестируйте только те деньги, которые вы можете позволить себе потерять.

Вот несколько советов по безопасному инвестированию в государственные закупки на платформе краудлендинг:

- Выбирайте платформу с хорошей репутацией.
- Изучите проект, в который вы инвестируете.
- Почитайте отзывы других инвесторов.
- Определите, какие гарантии предлагает платформа.
- Диверсифицируйте свои инвестиции.

Инвестирование в государственные закупки на платформе краудлендинг может быть выгодным способом диверсифицировать свой инвестиционный портфель.

Однако важно помнить о рисках, связанных с этим видом инвестирования.

Перед тем как инвестировать, важно провести тщательное исследование и убедиться, что вы понимаете все риски.

Таким образом, можем сделать вывод, что безопасный и законный способ инвестирования в государственные закупки возможен через краудлендинговые платформы. Законодательство Российской Федерации контролирует данный сектор и обеспечивает безопасность и защиту интересов инвесторов. Центральный Банк Российской Федерации в свою очередь осуществляет надзор, обеспечивает прозрачность среди заемщиков и проверяет информацию, предоставляемую заемщиками.

В заключение, инвестиции в государственные закупки имеют значительные перспективы и могут обеспечить стабильную и прибыльную долгосрочную инвестиционную стратегию. Однако, для успешного инвестирования необходимо учитывать особенности этого сектора и разрабатывать соответствующую стратегию, учитывающую конкурентные преимущества и требования государственных органов.

Литература

1. Актуальность инвестиций в ценные бумаги для сельскохозяйственных организаций в условиях санкций / Р. Э. Гатауллин, А. Т. Исхаков, Э. Н. Фахретдинова, Б. Х. Айдосова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 164-171. – EDN MSWHGF.

2. Анализ эффективности инвестиционного проекта предприятия малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Валитова, И. М. Файзуллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 165-173. – EDN LXFILL.

3. Бухгалтерский управленческий учет в сельскохозяйственных организациях : Учебное пособие / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Н. Н. Нигматуллина. Том 2. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 151 с. – ISBN 978-5-6048207-0-4. – EDN NMQVWN.

4. Закирова, А. Р. Основные принципы инвестиционного консалтинга / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 133-140. – EDN JDSLDA.

5. Закирова, А. Р. Особенности управленческого аудита инвестиционной деятельности / А. Р. Закирова, А. Р. Хузиева // Современные аспекты экономики. – 2014. – № 9(205). – С. 46-48.

6. Исхаков, А. Т. Особенности бухгалтерского учета криптовалюты / А. Т. Исхаков, А. Р. Мусина // Инновационные технологии в АПК: теория и практика : Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, Пенза, 18–19 марта 2020 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2020. – С. 256-258. – EDN DIULCE.

7. Исхаков, А. Т. Генезис бизнеса в системе экономической безопасности России / А. Т. Исхаков // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 12(125). – С. 847-851. – DOI 10.34925/EIP.2021.125.12.168. – EDN WCXKZH.

8. Исхаков, А. Т. Нефинансовая отчетность как инструмент повышения инвестиционной привлекательности и конкурентоспособности сельскохозяйственной организации / А. Т. Исхаков, Э. Р. Салахутдинова, А. Р. Ганиева // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 98-102. – EDN WQCFYN.

9. Клычова, А. С. Современные проблемы финансирования инвестиционной деятельности малого и среднего бизнеса в России / А. С. Клычова, А. Р. Вахитова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях обеспечения экономической безопасности : материалы Всероссийской студенческой научнопрактической конференции, Казань, 21 марта 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 38-44. – EDN YRJZDN.

10. Клычова, Г. С. Формирование управленческой отчетности об инвестициях в долгосрочные активы / Г. С. Клычова, К. А. Парфенова // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 2(488). – С. 163-179. – DOI 10.24891/ia.25.2.163. – EDN DEGKAG.

11. Клычова, Г. С. Управленческий учет инвестиционной деятельности / Г. С. Клычова, К. А. Пнина // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07 декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 414-417.

12. Клычова, Г. С. Понятие и классификация долгосрочных инвестиций и источников их финансирования / Г. С. Клычова, К. А. Пнина // Актуальные проблемы экономики и бухгалтерского учета : Сборник научных статей. Электронное издание, Нижний Новгород, 01 марта 2017 года. – Нижний Новгород: Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, 2017. – С. 185-191. – EDN ZSFXSF.

13. Мавлиева, Л. М. Развитие индивидуальных инвестиций на российском рынке акций / Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова, Э. И. Зайцева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 165-171. – EDN JBPIOA.

14. Методы проведения внутреннего контроля / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, С. Р. Насыбуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 594-600. – EDN XOOMHF.

15. Низамутдинов, М. М. Прогнозные показатели развития агропромышленного комплекса в системе обеспечения продовольственной безопасности / М. М. Низамутдинов, Р. Р. Мавлиев // Актуальные проблемы экономики и права. – 2012. – № 1. – С. 149-152.

16. Онлайн-симуляторы на рынке ценных бумаг / А. Т. Исхаков, М. М. Низамутдинов, К. А. Парфенова, Д. Р. Загидуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 54-58. – EDN JSEPPZ.

17. Парфенова, К. А. Обеспечение эффективного управления инвестициями сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры : материалы III Международной научно-

практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского ГАУ, Казань, 26–28 мая 2021 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 179-183.

18. Понятие и значение долгосрочных инвестиций. Классификация долгосрочных инвестиций / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, И. А. Латыпов, З. Х. Фаляхова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 100-104. – EDN WADDJA.

19. Фахретдинова, Э. Н. Понятие, состав и порядок формирования финансовых результатов / Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Салахутдинова, К. Н. Хасаншина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 1169-1175. – EDN MSTCFR.

20. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377.

21. Analytical support of management accounting in managing sustainable development of agricultural organizations / A. Zakirova, G. Klychova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : Topical Problems of Green Architecture, Civil and Environmental Engineering, TPACEE 2019, Moscow, 20–22 ноября 2019 года. Vol. 164. – Moscow: EDP Sciences, 2020. – P. 10008. – DOI 10.1051/e3sconf/202016410008. – EDN BYIKWG.

22. Клычова, Г. С. Особенности формирования учетной информации на предприятиях малого и среднего бизнеса в аграрном секторе / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2009. – Т. 4, № 4(14). – С. 44-46.

23. Benchmarking as an efficient tool of social audit development / G. S. Klychova, B. G. Ziganshin, A. R. Zakirova [et al.] // Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2017. – Vol. 12, No. 19. – P. 4958-4965. – DOI 10.3923/jeasci.2017.4958.4965. – EDN XNOOAS.

© Садикова Л.Ф., Исхаков А.Т., Хоружий В.И., 2024

Салахова Гульназ Рустемовна

Студент

gulnaz.salahkova@gmail.com

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Бакиева Гулия Рафисовна

Мастер производственного обучения

guliya0407@yandex.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ФИНАНСИРОВАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКУПОК ТОВАРОВ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ НУЖД

Аннотация. В данной статье дается определение понятию «государственные закупки». Рассматриваются функции, которые государство выполняет с помощью закупок. Обосновывается важность государственных закупок. Приводится закон, на основании которого осуществляется финансирование закупок страны.

Ключевые слова: государственные закупки, контрактная система, государственные и муниципальные нужды, финансовое обеспечение.

Salakhova Gulnaz Rustemovna

Student

gulnaz.salahkova@gmail.com

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

iat20@yandex.ru

Bakieva Guliya Rafisovna

Master of Industrial Training

guliya0407@yandex.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

FINANCING OF PUBLIC PROCUREMENT OF GOODS TO MEET PUBLIC

Abstract. This article defines the concept of "public procurement". The functions that the state performs through procurement are considered. The importance of public procurement is justified. The law on the basis of which the country's procurement is financed is given.

Key words: public procurement, contract system, state and municipal needs, financial support.

Государственные закупки – это процесс, посредством которого государственные учреждения и общественные организации приобретают товары, услуги или работы для обеспечения государственных или муниципальных нужд. Они служат для эффективного выполнения общественных функций: социальной, регулирующей, воспроизводственной, инновационной, стимулирующей, оптимизации расходов и ценового регулирования [1-3].

Социальная функция государственных закупок заключается в достижении различных социальных целей. Государство, приобретая товары у отечественных предприятий, стимулирует экономический рост. Совершение закупок у конкретных субъектов могут поддержать развитие экономически-нестабильных регионов [4, 5].

Регулирующая функция государственных закупок заключается в установлении и соблюдении рационального расходования государственных бюджетных средств.

Сущность воспроизводственной функции заключается в осуществлении государством своей деятельности посредством удовлетворения потребностей в товарах, услугах или работах [6-8].

Госзакупки могут способствовать технологическому прогрессу. Приобретая исключительно инновационную, высокотехнологическую и экспериментальную продукцию, государство выполняет свою инновационную функцию.

Стимулирующая функция выражается в поддержании российских производителей путем предоставления льгот и преференций.

Функция оптимизации расходов связана с регулятивной функцией. Оптимизация государственных расходов позволяет наиболее рационально использовать имеющиеся ресурсы [9, 10].

Осуществляя государственные закупки, государство может влиять на уровень цен на определенные виды товаров, работ и услуг, что составляет функцию ценового регулирования. Однако, данное влияние является косвенным [11, 12].

Важность государственных закупок заключается в нескольких ключевых аспектах:

1. Государственные закупки позволяют правительству приобрести необходимые ресурсы для предоставления государственных услуг в сфере здравоохранения, образования, развития инфраструктуры и обороны.

2. Государственные закупки поддерживают экономический рост и развитие. Они предоставляют возможность бизнесу, в том числе малому и среднему (МСП), участвовать в государственных контрактах. Это способствует развитию предпринимательства, созданию рабочих мест и технологическому прогрессу. Более того, посредством закупок государство может способствовать развитию местной промышленности [13, 14].

3. Государственные закупки позволяют быть более конкурентным рынку страны. Посредством торговых операций правительство может привлечь широкий круг поставщиков, способствуя развитию внутреннего рынка. Это гарантирует повышение качества продукции и цен на него [15, 16].

Одним из основных источников финансирования государственных закупок в России являются бюджетные средства страны или субъекта РФ.

Принцип эффективности и результативности в использовании бюджетных средств подразумевает, что участники бюджетного процесса при планировании и выполнении бюджетов должны стремиться к достижению поставленных целей с минимальными затратами или к достижению наилучшего результата при определенном бюджете. Понятие "оптимальное расходование государственных средств" не имеет четкого законодательного определения. Профессионалы отмечают, что нет универсальных методов оценки эффективности использования государственных средств [17, 18].

Следовательно, эффективное использование бюджетных ресурсов можно считать составлением и исполнением бюджетов с учетом выделенных ресурсов и поставленных задач. А если вопрос о выделенных бюджетных ресурсах прозрачен, то при поставленных задачах возникают сложности. Таким образом, действующая система бюджетного управления не предусматривает административного оказания бюджетным органам бюджетных средств конкретного результата своей деятельности. Поэтому оценивать, достигнут ли результат деятельности конкретной организации или нет, можно только в соответствии с целями уставов и задач, которые во-вторых, не определены количественно [19, 20].

В настоящее время можно оценить эффективность расходования бюджетных средств по следующим критериям, рис. 1.

На сегодняшний день в Российской Федерации закупки всех уровней бюджетов отнесены к сфере контрактной системы. Данная процедура регулируется Федеральным законом от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». Данный закон регулирует процесс закупок и устанавливает принципы и правила проведения государственных и муниципальных закупок в России. Его цель – обеспечить прозрачность, гласность и эффективность процесса закупок, предотвращая коррупцию.



Рисунок 1. Критерии оценивания эффективности расходования бюджетных средств [20, 21.]

На региональные заказы направлено большее количество денежных средств по сравнению с федеральными и муниципальными. Региональное развитие имеет приоритетное направление. Государство стремится уменьшить разницу в экономических показателях регионов, по этой причине поддерживает отстающие субъекты путем финансирования их деятельности. Это стимулирует предпринимательскую деятельность и региональный экономический рост [22, 23].

В настоящее время в области управления госзакупками существует ряд проблем, связанных, прежде всего, с обязательной дублировкой и заверением документации по конкурсу в бумажной форме, что существенно усложняет и упрощает процесс закупок. Возникает много проблем, связанных с обменом информацией властями и местными органами власти, потенциальными подрядчиками и поставщиками, отсутствие полной прозрачности процедур. Ввиду отсутствия единой информационной базы, на которой можно было бы размещать все утверждённые документы, обоснование принятых управленческих решений, утвержденных документов и причин инициации конкурсных процедур увеличивается общий срок подготовки и реализации закупок [24, 25].

С целью обеспечения прозрачности, открытости и отчетности управления органами государственных внебюджетных фондов и повышения показателей финансового управления за счет созданного

единого информационно-информационного пространства, применения современной информационной технологии создана система «Электронный бюджет».

В свою очередь, Единая информационная система (далее – ЕИС), представляющая из себя единое информационное пространство для всей сферы закупок в России по № 223-ФЗ и № 44-ФЗ, является частью «Электронного бюджета».

Финансирование государственных закупок товаров, услуг и работ для удовлетворения государственных нужд является важнейшим аспектом экономики страны. Государство финансирует закупки для удовлетворения потребностей и выполнения своих функций. Управление данным процессом требует правильно составленных финансовых планов, учета и контроля расходов. Рациональное финансирование обеспечивает развитие МСП и стимулирует экономический рост.

Литература

1. Анализ финансового состояния - метод краткосрочного финансового планирования / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, А. Р. Юсупова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 72-79. – EDN JJVVTX.

2. Буров В.А., Бархударова О.Д., Подчиненова Т.О. Планирование и финансовый контроль в государственных и муниципальных организациях. М.: КноРус, 2016.

3. Демченко Г.И. Финансовое управление государственным контрактом. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017.

4. Закирова, А. Р. Анализ денежных потоков сельскохозяйственного предприятия / А. Р. Закирова, Р. И. Мухамадеева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 79-86. – EDN EBBYSJ.

5. Исхаков, А. Т. Финансовая и управленческая отчетность как инструмент информационного обеспечения экономической безопасности сельхозпредприятия / А. Т. Исхаков, А. И. Залялиева // Инновационные технологии в АПК: теория и практика : Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летнему юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных,

наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, Пенза, 18–19 марта 2020 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2020. – С. 258-260. – EDN СЕНКZH.

6. Камилова, Э. Р. Использование в управленческом учете информации формируемой в системе бухгалтерского финансового учета / Э. Р. Камилова, А. М. Гузаирова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях обеспечения экономической безопасности : материалы Всероссийской студенческой научно-практической конференции, Казань, 21 марта 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 28-32. – EDN YRJZDF.

7. Касаткина И.А., Кузнецова Е.А. Финансовое управление в контрактной сфере: практическое руководство. – М.: РОСБИЗНЕСКОНСАЛТИНГ, 2015.

8. Красненкова О.А., Лисицын У.П., Кривов А.Н. Финансовое планирование и контроль в государственном секторе. М.: КноРус, 2015.

9. Кузнецов А.В., Григорьев В.А. Финансовый менеджмент государственного контракта. М.: Издательский центр «Академия», 2014.

10. Литвинова Е.Ю., Львовский Р.В., Чмыхало Т.В. Финансовое управление в сфере государственного и муниципального контракта. М.: Юристъ, 2015.

11. Максимова И.Н., Вершинина Е.А. Финансирование государственных и муниципальных контрактов: механизмы и инструменты. – М.: РОСБИЗНЕСКОНСАЛТИНГ, 2018.

12. Основные показатели финансовой устойчивости предприятия / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Ч. И. Сафина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 143-150. – EDN КМАВТО.

13. Проблема устойчивости и сбалансированности бюджета в условиях реализации бюджетной реформы / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. В. Васильев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 120-123. – EDN AGKYUI.

14. Совершенствование государственной поддержки развития молочного скотоводства / Н. Р. Александрова, А. К. Субаева, М. М. Низамутдинов, Н. Л. Титов // Вестник Казанского государственного

аграрного университета. – 2020. – Т. 15, № 1(57). – С. 99-104. – DOI 10.12737/2073-0462-2020-99-104. – EDN BOIZIA.

15. Современные методы финансового планирования и пути их совершенствования / Л. Ф. Садикова, Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, Л. М. Мавлиева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 618-625. – EDN YTOFVC.

16. Финансовая устойчивость предприятия / З. Х. Гизетдинова, Э. Н. Фахретдинова, Р. И. Нуриева, А. С. Клычова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 172-178. – EDN XZWBUG.

17. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377. – EDN FISEGD.

18. Финансовое состояние предприятия как основа управления финансами / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, А. С. Хусаинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 14-19. – EDN WUMMVV.

19. Юшин Н.А., Косоурова Е.В., Щедрикова Н.С. Финансовый менеджмент в государственных и муниципальных организациях. М.: Деловая литература, 2018.

20. Formation and development of clusters in the Russian regional agro-industrial complex / A. Sharnin, O. Frolova, G. Klychova [et al.] // E3S Web of Conferences : 2018 Topical Problems of Architecture, Civil Engineering and Environmental Economics, TPACEE 2018, Moscow, 03–05 декабря 2018 года. Vol. 91. – Moscow: EDP Sciences, 2019. – P. 06005. – DOI 10.1051/e3sconf/20199106005. – EDN XYORJE.

21. Analytical support of management accounting in managing sustainable development of agricultural organizations / A. Zakirova, G. Klychova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : Topical Problems of

Green Architecture, Civil and Environmental Engineering, TPACEE 2019, Moscow, 20–22 ноября 2019 года. Vol. 164. – Moscow: EDP Sciences, 2020. – P. 10008. – DOI 10.1051/e3sconf/202016410008. – EDN BYIKWG.

22. Клычова, Г. С. Особенности применения контрольно-аналитических процедур в системе управленческого учета / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Современные аспекты экономики. – 2015. – № 10(218). – С. 52-56. – EDN UYFSMP.

23. Efficiency of corporate finance: Formation of accounting and management tools / G. Klychova, A. Zakirova, A. Nigmatzyanov [et al.] // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2021, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. Vol. 273. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – DOI 10.1051/e3sconf/202127310038. – EDN KVGXGA.

24. Benchmarking as an efficient tool of social audit development / G. S. Klychova, B. G. Ziganshin, A. R. Zakirova [et al.] // Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2017. – Vol. 12, No. 19. – P. 4958-4965. – DOI 10.3923/jeasci.2017.4958.4965. – EDN XN0OAS.

25. Организация агробизнеса / Д. И. Файзрахманов, И. Г. Гайнутдинов, Г. С. Клычова [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2017. – 328 с. – ISBN 978-5-905201-29-5. – EDN YIFRQT.

© Салахова Г.Р., Исхаков А.Т., Бакиева Г.Р., 2024

Салахова Гульназ Рустемовна

Студент

gulnaz.salahkova@gmail.com

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Клычова Айгуль Сейитмухамедовна

Кандидат экономических наук, доцент

aigulya.klychova@bk.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ФОРМИРОВАНИЕ МУНИЦИПАЛЬНЫХ ФИНАНСОВ

Аннотация. В статье рассмотрено понятие муниципального бюджета. Описаны основные функции местных финансов. Расписаны источники дохода муниципальных бюджетов.

Ключевые слова: финансы, бюджет, муниципалитет, муниципальные финансы.

Salakhova Gulnaz Rustemovna

Student

gulnaz.salahkova@gmail.com

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

iat20@yandex.ru

Klychova Aigul Seyitmukhamedovna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

aigulya.klychova@bk.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

FORMATION OF MUNICIPAL FINANCES

Abstract: The article discusses the concept of the municipal budget. The main functions of local finance are described. The sources of income of municipal budgets are described.

Key words: finance, budget, municipality, municipal finance.

Формирование муниципальных финансов относится к созданию и управлению финансовыми системами в органах местного самоуправления или муниципалитетах. Он включает в себя распределение и использование ресурсов для предоставления основных услуг, развития инфраструктуры и общественного благосостояния в конкретном регионе. Муниципальные финансы играют

решающую роль в поддержании функционирования и роста городов за счет использования источников доходов, составления бюджета и реализации финансовой политики для удовлетворения потребностей местного населения [1-4]. Понимание формирования муниципальных финансов имеет важное значение для эффективного управления государственными ресурсами на местном уровне.

Муниципальный бюджет – это финансовая база, созданная местным правительством для обеспечения задач и функций местного самоуправления. С помощью местного бюджета реализуется государственная бюджетная политика, учитываются потребности различных лиц или организаций, участвующих в экономической деятельности, при формировании и накоплении денежных средств для перераспределения [5-8].

Экономическая сущность местных финансов проявляется в их функциях:

1. Распределительная функция, которая выражается в распределении финансовых ресурсов внутри муниципалитета на функционирование местных органов власти и обеспечения благополучия общества [9-11].

2. Регулирующая функция муниципальных финансов предполагает надзор и контроль финансовой деятельности местных органов власти. Он охватывает различные аспекты, такие как составление бюджета, получение доходов, управление расходами и формирование финансовой отчетности. Посредством регулирования муниципалитеты стремятся обеспечить финансовую стабильность, подотчетность и прозрачность своей деятельности.

3. Социальная функция заключается в предоставлении основных общественных услуг и повышении благосостояния своего населения. Муниципальные финансы включают в себя управление финансовыми ресурсами для обеспечения социального равенства и развития инфраструктуры внутри муниципалитета [12-14].

4. Контрольная функция предполагает надзор за управлением финансовыми ресурсами на уровне местного самоуправления. Функция контроля включает в себя несколько ключевых аспектов: планирование бюджета, при котором муниципалитеты составляют финансовые планы и распределяют ресурсы исходя из приоритетных направлений, создание механизмов для предотвращения ошибок и нецелевого использования средств [15-17].

Основными источниками дохода, располагающими органы местного самоуправления, представлены на рис 1.



Рисунок 1. Доходы местного самоуправления

Налоговые поступления генерируются за счет различных налогов, взимаемых с физических лиц и предприятий. Налоги выполняют две основные функции в экономической политике. Во-первых, они служат источником государственного дохода. Во-вторых, налоги выступают мощным инструментом регулирования экономических и социальных отношений. Изменяя налоговые ставки можно либо стимулировать, либо тормозить те или иные процессы в обществе. Налоги также позволяют организовывать и регулировать определенные виды деятельности [21-23]. Поэтому для муниципалитетов крайне важно сосредоточиться не только на объеме налоговых поступлений, но и на своей способности влиять на формирование налоговой базы.

Неналоговые доходы включают сборы, штрафы, доходы от имущества в муниципальной собственности, перечисления из бюджетов других уровней. Тарифные платежи за услуги муниципальных предприятий также являются одним из видов неналоговых доходов. Их отличает то, что тарифы утверждаются местными органами власти. Сборы, которые являются платой за услуги, предоставляемые органами местного самоуправления, также включены в эту группу источников доходов.

Муниципальные кредиты служат ценным источником финансирования муниципального бюджета. Кредитные ресурсы имеют свойство возвратности. Поэтому их следует использовать только в целях улучшения муниципалитета. Источниками кредита могут быть местное население, правительство, частные кредитные учреждения и другие органы местного самоуправления.

Муниципальные расходы можно поделить на текущий и капитальный. В данный момент текущие расходы позволяют обеспечить функционирование местных органов власти и муниципальных компаний и организаций. К ним входят расходы на финансирование муниципального хозяйства, социальной сферы, на управление и обслуживание муниципального долга. Наиболее крупными статьями бюджетных расходов большинства муниципалитетов - это расходы по содержанию объектов жилищно-коммунального хозяйства, здоровья,

образования, часть которых в частности в бюджетах местного бюджета достигает 80 процентов.

А вот капитальные расходы образуют бюджет развития муниципального образования. Они позволяют инвестировать в капитальные ремонты и другие инвестиционно-инновационные мероприятия. Однако, дефицит средств для реализации текущих обязательств не дает большинству районов вкладывать большие средства в развитие собственного развития.

Важнейшими принципами формирования местного бюджета являются следующие, рис 2.

Принцип формирования местного бюджета	финансовый орган местного самоуправления
	главные распорядители и распорядители бюджетных средств
	получатели бюджетных средств
	главные администраторы источников финансирования дефицита бюджета

Рисунок 2. Принцип формирования местного бюджета.

Однако могут быть и проблемы при формировании муниципальных финансов. С точки зрения формирования доходов можно выделить следующие проблемы формирования доходов бюджета:

- недостаточная обеспеченность бюджета местными налогами;
- высокая зависимость бюджета от бюджета более высокого уровня.

В части бюджетного расходования стоит отметить, что расходование бюджетных средств неэффективно, а также отсутствие надлежащего контроля над целевым бюджетным расходованием. Можно также отметить следующие главные задачи, которые возникают в работе местных органов власти района, которые не позволяют оптимизировать бюджетные расходы: местные бюджеты не закрепляют дополнительные доходы, если федеральные законы принимаются; повышение объема расходов муниципального образования; федеральный уровень не принял решения о снижении или отмене предусмотренных местных налоговых льгот; в субъектах РФ не компенсируются расходы местного бюджета, которые возникают из-за недофинансирования предоставленных органам местной власти государственными полномочиями; сведения по налогоплательщикам и налоговым объектам не направлены органам местной власти, пока не решается вопрос о создании минимального социального стандарта. Основной проблемой, стоящей сегодня перед администрацией городского округа, является постоянная нехватка средств не только на развитие, но и на текущие нужды.

Таким образом, формирование муниципальных финансов играет важную роль в эффективном функционировании органов местного самоуправления. Это предполагает создание и управление финансовыми системами, которые позволяют муниципалитетам финансировать социально-экономическое развитие и предоставлять жителям основные услуги.

Литература

1. Багров М. В., Надеин Н. В. Бюджет муниципального образования: понятие и функции, анализ структуры и особенности бюджетного процесса // Основы ЭУП. 2013. №6 (12). С. 8-13.

2. Боряева Т. Ф. Государственные и муниципальные финансы : учебное пособие / Т. Ф. Боряева, О. А. Тагирова, А. В. Носов. — Пенза : ПГАУ, 2020. — 209 с.

3. Бухгалтерский управленческий учет в сельскохозяйственных организациях : Учебное пособие / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Н. Н. Нигматуллина. Том 2. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 151 с. – ISBN 978-5-6048207-0-4. – EDN NMQVWN.

4. Закирова, А. Р. Особенности аудита животных на выращивании и откорме / А. Р. Закирова, Р. И. Нуриева, Е. В. Заугарова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24-25 мая 2022 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. - С. 32-38.

5. Закирова, А. Р. Анализ денежных потоков сельскохозяйственного предприятия / А. Р. Закирова, Р. И. Мухамадеева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 79-86.

6. Исхаков, А. Т. Механизм формирования себестоимости приплода по принадлежности к весовым группам на предприятиях молочного скотоводства / А. Т. Исхаков, Г. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2009. – Т. 4, № 3(13). – С. 23-25. – EDN KVHIUX.

7. Исхаков, А. Т. Финансовая и управленческая отчетность как инструмент информационного обеспечения экономической безопасности сельхозпредприятия / А. Т. Исхаков, А. И. Залялиева // Инновационные технологии в АПК: теория и практика : Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ,

Пенза, 18–19 марта 2020 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2020. – С. 258-260. – EDN СЕНКZH.

8. Камилова, Э. Р. Использование в управленческом учете информации формируемой в системе бухгалтерского финансового учета / Э. Р. Камилова, А. М. Гузаирова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях обеспечения экономической безопасности : материалы Всероссийской студенческой научнопрактической конференции, Казань, 21 марта 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 28-32. – EDN YRJZDF.

9. Клычова, Г. С. Методика интеграции финансового и управленческого учета при сокращенной себестоимости молока на предприятиях молочного скотоводства / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2011. – № 4. – С. 78-82. – EDN ОРQРХV.

10. Мавлиева, Л. М. Эффективность использования кормов в сельскохозяйственных организациях / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Г. А. Ахметзянова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19-20 апреля 2022 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. - С. 720-727

11. Мавлиева, Л. М. Современные тенденции развития аудита и внутреннего контроля / Л. М. Мавлиева, А. С. Николаева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 117-120. – EDN ZZQUFV.

12. Методы проведения внутреннего контроля / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, С. Р. Насыбуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 594-600. – EDN ХООМНF.

13. Низамутдинов, М. М. Финансовые результаты деятельности сельхозформирований Республики Татарстан в 2016 году / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Проблемы инновационного развития АПК: кадры, технологии, эффективность : Сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Казань, 25–26 мая

2017 года. Том Выпуск 11. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Издательско-полиграфическая компания "Бриг", 2017. – С. 47-50. – EDN ZSEJKX.

14. Николаева Е. Ф., Авдюков Ф. В. Финансы муниципального образования // Системные технологии. 2017. №24. С. 64-68.

15. Оценка продовольственной безопасности России / И. Н. Сафиуллин, Б. Г. Зиганшин, Э. Ф. Амирова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. - 2021. - Т. 16, № 2(62). - С. 124-132.

16. Парфенова, К. А. Экономическая сущность оборотных активов сельскохозяйственной организации как объекта учета и анализа/ К. А. Парфенова // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе: Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. - Краснодар: Издательство "Новация", 2023. - С. 53-57.

17. Повышение конкурентоспособности в условиях корпоративного управления предприятиями агропромышленного комплекса Республики Татарстан / А. С. Клычова, С. Ф. Гирфанов, Г. Д. Крупина, И. Н. Сафиуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 4(46). – С. 110-115. – DOI 10.12737/article_5a5f08a3482b01.15047602. – EDN YMOUYC.

18. Фахретдинова, Э. Н. Бухгалтерская финансовая отчетность в системе управления платежеспособностью малых предприятий / Э. Н. Фахретдинова, Ю. П. Кочижова, Г. О. Архипова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 307-311.

19. Финансовое состояние предприятия как основа управления финансами / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, А. С. Хусаинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 14-19.

20. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного

аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377..

21. Analytical support of management accounting in managing sustainable development of agricultural organizations / A. Zakirova, G. Klychova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : Topical Problems of Green Architecture, Civil and Environmental Engineering, TPACEE 2019, Moscow, 20–22 ноября 2019 года. Vol. 164. – Moscow: EDP Sciences, 2020. – P. 10008. – DOI 10.1051/e3sconf/202016410008. – EDN BYIKWG.

22. Клычова, Г. С. Особенности применения контрольно-аналитических процедур в системе управленческого учета / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Современные аспекты экономики. – 2015. – № 10(218). – С. 52-56. – EDN UYFSMP.

23. Efficiency of corporate finance: Formation of accounting and management tools / G. Klychova, A. Zakirova, A. Nigmatzyanov [et al.] // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2021, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. Vol. 273. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – DOI 10.1051/e3sconf/202127310038. – EDN KVGXGA.

© Салахова Г.Р., Исхаков А.Т., Клычова А.С., 2024

Салахутдинова Эльвира Ринатовна

Старший преподаватель

salakhutdinovaer@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна

Старший преподаватель

skusha@bk.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Пушкова Юлия Витальевна

Студент

pushkova.julia.23@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань

ЭВОЛЮЦИЯ ESG – ПРИНЦИПОВ И ПЕРСПЕКТИВЫ В КОНТЕКСТЕ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

Аннотация. В настоящее время все больше компаний выказывают интерес к экологической устойчивости своей деятельности и производства. В данной статье мы рассмотрим о тренде, связанном с развитием ESG-принципов, и его влиянии как на мировой, так и на российский рынок. Особое внимание будет уделено агропромышленной отрасли и тому, как ESG-принципы могут оказать влияние на данную сферу.

Ключевые слова: устойчивое развитие, ESG-рейтинг, развитие, организация, стандарты, экономическое развитие, ESG-стратегия, агропромышленный комплекс

Salakhutdinova Elvira Rinatovna

Senior Lecturer

salakhutdinovaer@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna

Senior lecturer

skusha@bk.ru

Mavlieva Leysan Mingaliyevna

Candidate of economic sciences, Associate Professor

mlm_09@mail.ru

Pushkova Julia Vitaliyevna

Student

pushkova.julia.23@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

EVOLUTION OF ESG – PRINCIPLES AND PERSPECTIVES IN THE CONTEXT OF THE AGRICULTURAL INDUSTRIAL COMPLEX

Abstract. Currently, more and more companies are showing interest in the environmental sustainability of their activities and production. In this article we will look at the trend associated with the development of ESG principles and its impact on both the global and Russian markets. Particular attention will be paid to the agricultural industry and how ESG principles can impact this area.

Keywords: sustainable development, ESG rating, development, organization, standards, economic development, ESG strategy, agro-industrial complex

На процесс высокого уровня достижения корпоративного управления в условиях цифровой экономики оказывает влияние различного рода аспекты [1-5]. Первоначально, ключевым фактором является структура управления. Здесь важно создать эффективную систему распределения полномочий, определить четкие процедуры принятия решений и назначить роли и обязанности сотрудников. Это поможет избежать конфликтов и снизить риск неправильных решений.

Другим важным аспектом являются практики бухгалтерского учета и раскрытия информации. Точное и объективное ведение учета помогает предотвратить финансовые махинации и уменьшить риск фальсификации данных. Кроме того, прозрачность раскрытия информации позволяет заинтересованным сторонам получить полное и точное представление о делах компании, улучшая ее репутацию и доверие инвесторов [6-8].

Независимость аудита также важна для обеспечения качества корпоративного управления. Независимые аудиторы должны проводить проверку финансовых отчетов и оценивать соответствие компании требованиям законодательства и международным стандартам. Это помогает выявить потенциальные нарушения и повышает доверие к компании [9].

Вознаграждение руководства является еще одним важным фактором, определяющим качество корпоративного управления. Правильная система мотивации и вознаграждения способствует привлечению и удержанию опытных и квалифицированных руководителей, что в свою очередь способствует росту компании [10-13].

Конечно, нельзя забывать о борьбе с коррупцией, которая является неотъемлемой частью качественного корпоративного управления. Принятие нулевой толерантности к любым формам коррупционных практик, создание соответствующих этических кодексов и системы внутреннего контроля позволяют обеспечить чистоту и непорочность деятельности компании.

В целом, успешное корпоративное управление основывается на сочетании вышеуказанных факторов. Взаимосвязь между структурой управления, практиками бухгалтерского учета, независимым аудитом, системой вознаграждений и борьбой с коррупцией формирует основу надежного и эффективного управления компанией.

В начале 2011 года Международная организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) приняла "руководящие принципы для транснациональных компаний". Они нацелены на популяризацию ответственного ведения деловой деятельности без ограничений, уделяя особое внимание корпоративному надзору и соблюдению определенных этических норм. Эти стандарты включают открытость информационных потоков относительно управленческой структуры, финансовой устойчивости, собственнику и рабочим показателям; отказ от коррупционных сделок и незаконного обогащения за счет государства и деловых структур; соблюдение норм, касающихся здоровья и безопасности конечного потребителя; и отказ от антиконкурентных методов деятельности, поддерживая сотрудничество с органами борьбы с монополизацией рынка [14].

Однако осуществление этих директив в мире реальной экономики сталкивается с препятствиями, вызванными глобальной политической и финансовой неуверенностью. Возникает наблюдение, что стратегическое управление в корпоративном мире склоняется к концепции повышения стоимостных показателей, сосредоточенных на краткосрочном цикле, что несомненно выгодно акционерам. Вместе с этим есть течение инвесторов, которые обращают внимание на долгосрочные перспективы развития и пропагандируют принципы ESG, рассматривая предприятия как важную составляющую социальной инфраструктуры [15, 16].

В Российской Федерации, несмотря на мировой опыт, механизмы привлечения ESG-капитала развиваются медленно. Статистические данные показывают, что инвесторы на российском рынке редко ориентируются на ESG-метрики, примерно четверть фондов. Только некоторые системообразующие банки начали включать ESG-параметры в стратегии предоставления кредитных средств, превышая 50%. Однако широкое использование ESG-финансовых инструментов все еще остается на периферии интересов агросектора страны. По аналитическим обзорам, только 11% аграрных хозяйств проявили интерес к получению ESG-кредитов, а всего 5% обратили внимание на ESG-облигации и акции, что указывает на необходимость интеграции этих практик в данном сегменте экономики [17].

Однако, в сфере аграрно-промышленного комплекса (АПК) происходит формирование четырех основных направлений, отражающих экологические, социальные и организационно-экономические аспекты ориентации ESG. Эти направления позволяют

компаниям учитывать и работать над важными аспектами устойчивого развития: защитой окружающей среды, улучшением условий жизни и работы сотрудников, социальной ответственностью бизнеса и внесением организационных изменений, направленных на повышение экономической эффективности.

Стремление к зеленой экономике и климатической нейтральности приводит к радикальным изменениям в управлении аграрным сектором России, с учетом уникальных почвенных ресурсов страны [18]. Усиление социальной, экологической и экономической ответственности сельскохозяйственных объединений перед заинтересованными сторонами, включая сами компании, требует принятия стратегического подхода к планированию и регулированию использования сельхозугодий. В результате такой трансформации формируются надежные управленческие практики, учитывающие стандарты ESG и обеспечивающие устойчивое развитие агробизнеса для адаптации к глобальным вызовам.

С целью повышения информированности и заинтересованности сельскохозяйственных компаний в ESG-финансировании необходимо проводить информационные и образовательные мероприятия, направленные на распространение знаний и практик в этой области. Кроме того, государственная поддержка, включая финансовую помощь, может значительно стимулировать использование инструментов ESG и повысить интерес со стороны сельскохозяйственных предприятий. Именно таким образом можно обеспечить переход к более стабильной и устойчивой модели развития агропромышленного комплекса России.

Основным результатом внедрения проектов ESG в компаниях АПК является рост доходов и возникновение новых бизнес-моделей. Принципы ESG позволяют снизить риски и укрепить репутацию компаний, сократить затраты и повысить производительность, а также обеспечить рост доходов и разработку новых бизнес-моделей [19-21].

Сельскохозяйственно-пищевой сектор является стратегически важным в контексте устойчивого развития и способствует возникновению новых бизнес-моделей, разработке новых продуктов и увеличению доли рынка. Организации в этой отрасли активно реализуют инициативы, связанные с основными принципами ESG, что соответствует актуальным тенденциям развития сектора.

Сокращение углеродного следа, повышение экологичности и эффективности производства являются ключевыми факторами, стимулирующими внедрение инструментов ESG, которые значительно повышают привлекательность аграрного сектора для инвесторов. Данный подход открывает пути для приумножения инвестиций в отрасль и является основой для долгосрочного и устойчивого роста. Развитие продовольственной независимости и расширение экспортных возможностей сельского хозяйства станут отражением прогрессивного

управления. Акцент на ESG-финансирование и инновации в производстве является не только гарантией успеха для аграриев, но и обеспечивает конкурентоспособность и прогресс в сельскохозяйственном секторе.

Однако около 71% компаний пищевой промышленности придают особое значение направлению "E", признавая его важность. Эти компании ставят перед собой цели по повышению энергоэффективности, сокращению выбросов опасных веществ, переработке и уменьшению объемов отходов, а также более эффективному использованию водных ресурсов. Примерно 87% компаний уже реализуют эти цели.

Направление "S" также признается важным для 77% компаний, и их основными целями являются развитие навыков и компетенций персонала, обеспечение достойной оплаты труда и улучшение условий и безопасности труда.

Важность направления "G" подтверждается 71% компаний. Основные цели включают сокращение рисков для бизнеса, контроль соблюдения этики, повышение компетентности управленческих органов, противодействие коррупции и защиту интересов.

Однако, в развитии сельского хозяйства возникают некоторые проблемы, которые затрудняют внедрение ESG-трансформации. Одна из них - недостаток понимания экономических выгод от осуществления ESG-проектов и ограниченность финансовых ресурсов.

Россия обладает уникальными почвенными ресурсами, которые могут стать основой для развития "зеленой" низкоуглеродной экономики, климатически нейтрального сельского хозяйства и корпоративного управления в соответствии со стандартами ESG.

Аграрно-промышленный комплекс РФ, сталкиваясь с необходимостью перехода к устойчивым производственным моделям, должен стремиться к преобразованию через стратегическое планирование в области ресурсного обеспечения и экологии, а также внедрение государственных документов, определяющих параметры развития селективных земель. Это будет служить основой для стабилизации продовольственной безопасности и укрепления внешнеэкономической активности. Таким образом, ESG-фокусировка неизбежна, она представляет собой фундамент для будущих стремлений агропромышленного комплекса и способствует его разветвлению и укреплению.

В рамках поддержания экологической стабильности и продвижения ESG-стандартов в аграрной отрасли России особое внимание уделяется реформам в области управления земельными ресурсами и улучшению условий труда. В этом контексте были приняты значительные меры, в том числе реализация федерального закона № 475-ФЗ от 30 декабря 2021 года, предусматривающего функционирование государственного

реестра земель сельскохозяйственного назначения с 1 марта 2022 года [23]. Реестр предназначен для точной каталогизации данных о сельхозугодьях и ответственен за обслуживание надежной и структурированной базы информации о условиях и формах их использования.

В свете стремления к обеспечению прозрачности экологической статистики программой на 2021-2030 годы задаются рамки для сбора экологически релевантных данных, утвержденных на международном уровне. Реализация программы предполагает накопление сконцентрированных усилий экологических организаций и научных институтов. Необходимо также включить четко сформулированный перечень показателей, способствующих контролю за выполнением, с учетом соблюдения актуальных корпоративных и мировых экологических стандартов.

Учитывая вызовы современной экологизации, отрасли сельского хозяйства определили ключевые аспекты ESG-трансформации, такие как сокращение выбросов парниковых газов и эффективное использование воды. Компании, такие как Tyson и "РусАгро", внедряют инновации, направленные на снижение уровня парниковых газов, используя биоагенты для ускоренного разложения навоза и применяя новейшие методы кормления, которые минимизируют выбросы метана. Кроме того, такие компании, как "Содружество" и ADM, активно работают над внедрением точного земледелия, что приводит к сокращению потребления воды, используя очистку и переработку сточных вод для орошения и тем самым уменьшая нагрузку на природные ресурсы.

Финальным важным аспектом трансформации аграрной отрасли являются меры по улучшению условий труда, включая предоставление справедливой оплаты труда сотрудникам, сокращение текучести кадров и повышение производительности. Компании стремятся улучшить трудовой климат, избегая частых привлечений сторонних подрядчиков и ограничивая надвигающееся перерабатывание, что несомненно повышает удовлетворенность и лояльность сотрудников.

Таким образом, ключевые направления ESG-трансформации в сельском хозяйстве включают сокращение выбросов парниковых газов, более эффективное использование водных ресурсов и обеспечение достойной оплаты труда сотрудникам. Применение таких решений позволяет компаниям успешно выделиться на рынке благодаря своим ESG-брендам и получать превосходные ценовые премии.

Литература

1. Парфенова, К. А. Развитие цифровой экономики России / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, П. В. Гурьева // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе: Материалы Всероссийской

научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 121-126. – EDN JVHVNW.

2. Субаева, А. К. Теоретические основы технического оснащения сельского хозяйства в условиях цифровизации / А. К. Субаева, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева // Региональная экономика: теория и практика. – 2020. – Т. 18, № 12(483). – С. 2391-2405. – DOI 10.24891/re.18.12.2391. – EDN SKYQJK.

3. Цифровизация и информационное обеспечение системы управления инвестициями в сфере сельского хозяйства / К. А. Парфенова, Б. Г. Зиганшин, Г. С. Клычова [и др.] // Международный форум KAZAN DIGITAL WEEK – 2021: Сборник материалов, Казань, 21–24 сентября 2021 года. Том Часть 1. – Казань: ГБУ «НЦБЖД», 2021. – С. 667-672. – EDN SVEBNV.

4. Цифровизация и информационное обеспечение системы управления инвестициями в сфере сельского хозяйства / К. А. Парфенова, Б. Г. Зиганшин, Г. С. Клычова [и др.] // Международный форум KAZAN DIGITAL WEEK – 2021: Сборник материалов, Казань, 21–24 сентября 2021 года. Том Часть 1. – Казань: ГБУ «НЦБЖД», 2021. – С. 667-672. – EDN SVEBNV.

5. Проблемы социально-экономической диагностики в управлении развитием предпринимательства / Д. А. Чугунова, Л. Ф. Ситдикова, Ф. Н. Мухаметгалиев, Э. Р. Салахутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. Том 2. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 582-590. – EDN KLMAWQ.

6. Камилова, Э. Р. Использование в управленческом учете информации формируемой в системе бухгалтерского финансового учета / Э. Р. Камилова, А. М. Гузаирова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях обеспечения экономической безопасности: материалы Всероссийской студенческой научно-практической конференции, Казань, 21 марта 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 28-32. – EDN YRJZDF.

7. Парфенова, К. А. Обеспечение эффективного управления инвестициями сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры: материалы III Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского ГАУ, Казань, 26–28 мая 2021 года / Казанский

государственный аграрный университет. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 179-183. – EDN KONSVM.

8. Салахутдинова, Э. Р. Метод бухгалтерского учёта и его составные элементы / Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Нуриева, Ф. Ф. Бикмаева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 964-970. – EDN HMMLDC.

9. Салахутдинова, Э.Р. Корпоративная социальная ответственность: этапы становления и развития в Российской и зарубежной практике / Э. Р. Салахутдинова, Г. С. Клычова // Цифровая трансформация бизнеса: вызовы и перспективы : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию экономического факультета Волгоградского ГАУ и 85-летию со дня рождения доктора экономических наук, профессора, Заслуженного экономиста РФ, Почетного бухгалтера России Бычкова М.Ф., Волгоград, 06 июня 2023 года. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2023. – С. 197-202. – EDN BAMXAN.

10. Салахутдинова, Э. Р. Совершенствование учета затрат расчетов по оплате труда / Э. Р. Салахутдинова, К. А. Парфенова, Л. Ф. Каримова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 977-983. – EDN ZIBOHV.

11. Субаева А.К. Производительность труда в аспекте цифрового сельского хозяйства / А.К. Субаева, М.М. Низамутдинов, Л.М. Мавлиева, М.Н. Калимуллин // В сборнике: Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры. Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье. – 2019. – С. 760-766.

12. Салахутдинова, Э. Р. Особенности учета оплаты труда в учреждениях здравоохранения / Э. Р. Салахутдинова, Р. Р. Салахутдинов // Актуальные проблемы государственного и муниципального управления в условиях цифровой трансформации экономики: СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПО МАТЕРИАЛАМ III ВСЕРОССИЙСКОЙ (НАЦИОНАЛЬНОЙ) НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, Казань, 15 января 2023 года. – Казань: Казанский

государственный аграрный университет, 2023. – С. 435-445. – EDN QUAYBJ.

13. Парфенова, К. А. Система оплаты труда в бюджетном учреждении / К. А. Парфенова, С. В. Козменкова, Э. Р. Салахутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 568-575. – EDN DDZVNC.

14. Практика применения международных стандартов нефинансовой отчетности / Э. Р. Салахутдинова, Д. Р. Камилова, А. И. Кисаева, М. Г. Сергеева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 690-699. – EDN FJGPKS.

15. Низамутдинов М.М. Механизмы стимулирования и активизации инвестиционной деятельности / М.М. Низамутдинов, К.А. Парфенова, Л.Р. Давлетшина // В сборнике: Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. – Казань: Казанский государственный аграрный университет. – 2019. С. 165-169.

16. Формирование корпоративного механизма управления социально-экономическим развитием предприятий аграрного сектора экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев [и др.]. Москва: ООО "Издательский Центр "РИОР", ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. – 171 с. – ISBN 978-5-369-01876-7. – DOI 10.29039/01876-7. – EDN WDAOWN.

17. Салахутдинова, Э. Р. Современное состояние и перспективы развития нефинансовой отчетности организаций в различных отраслях экономики / Э. Р. Салахутдинова // Russian Journal of Management. – 2023. – Т. 11, № 4. – С. 546-558. – DOI 10.29039/2409-6024-2023-11-4-546-558. – EDN LVBHGG.

18. Цифровизация отрасли растениеводства в России / А. К. Субаева, Э. Ф. Амирова, Э. Р. Салахутдинова [и др.] // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 446-454. – EDN HIEQQB.

19. Камилова, Э. Р. Социальный капитал в аграрной сфере экономики России как ключевой фактор ее модернизации / Э. Р.

Камилова // Аграрная наука в инновационном развитии АПК: Материалы Международной научно-практической конференции в рамках XXVI Международной специализированной выставки "Агрокомплекс-2016", Уфа, 15–17 марта 2016 года. Том III. – Уфа: Башкирский государственный аграрный университет, 2016. – С. 267-272. – EDN WJHРНJ.

20. Закирова, А. Р. Факторы формирования человеческого капитала региона и его составляющие / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 16–17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021.

21. Салахутдинова, Э. Р. Критерии полезности нефинансовой отчетности для экономического субъекта / Э. Р. Салахутдинова, Е. Е. Тогулева, М. С. Караберова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 709-715. – EDN YFQVOL.

22. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377. – EDN FISEGD.

23. Федеральный закон "О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" от 30.12.2021 N 475-ФЗ
Режим доступа: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_405484/

© Салахутдинова Э.Р., Парфенова К.А., Мавлиева Л.М.,
Пушкова Ю.В., 2024

Салахутдинова Эльвира Ринатовна

Старший преподаватель

salakhutdinovaer@mail.ru

Парфенова Ксения Александровна

Старший преподаватель

skusha@bk.ru

Нуриева Регина Ирековна

Кандидат экономических наук, доцент

nurieva-kazgau@mail.ru

Сахапов Булат Рушанович

Аспирант

sakhapov.brs@yandex.ru

Пушкова Юлия Витальевна

pushkova.julia.23@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань

ПРИМЕНЕНИЕ ESG-ПРИНЦИПОВ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ ДАННЫХ НЕФИНАНСОВОЙ ОТЧЕТНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ В РАЗЛИЧНЫХ ОТРАСЛЯХ ЭКОНОМИКИ

Аннотация. В настоящее время все больше компаний выказывают интерес к экологической устойчивости своей деятельности и производства. В данной статье мы рассмотрим понятие и развитие ESG-принципов, которые стали значимым явлением в экономике, уделим внимание социальным, экологическим и управленческим аспектам.

Ключевые слова: нефинансовая отчетность, устойчивое развитие, ESG-рейтинг, развитие, организация, стандарты, экономическое развитие, ESG-стратегия.

Salakhutdinova Elvira Rinatovna

Senior Lecturer

salakhutdinovaer@mail.ru

Parfenova Ksenia Alexandrovna

Senior lecturer

skusha@bk.ru

Nurieva Regina Irekovna

Candidate of economic sciences, Associate Professor

nurieva-kazgau@mail.ru

Sakhapov Bulat Rushanovich

Postgraduate student

sakhapov.brs@yandex.ru

Pushkova Julia Vitalievna

pushkova.julia.23@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

APPLICATION OF ESG PRINCIPLES IN THE FORMATION OF NON-FINANCIAL REPORTING DATA OF AN ORGANIZATION IN VARIOUS SECTORS OF THE ECONOMY

Abstract. Currently, more and more companies are showing interest in the environmental sustainability of their activities and production. In this article we will look at the concept and development of ESG principles, which have become a significant phenomenon in the economy, and will pay attention to social, environmental and governance aspects.

Keywords: non-financial reporting, sustainable development, ESG rating, development, organization, standards, economic development, ESG strategy

В последние годы наблюдается важный тренд, связанный с экологической ответственностью и контролем, которые оказывает влияние на сферу инвестиций. Этот тренд привел к появлению понятия ESG (Environmental, Social, Governance), которое в настоящее время имеет огромную актуальность и оказывает существенное влияние на бизнес по всему миру [1-6].

ESG – это сокращение, которое расшифровывается как «экологическая, социальная, и корпоративная ответственность» (рис. 1). В целом, это понятие отражает принципы устойчивого развития коммерческой деятельности, основанные на нескольких ключевых принципах: ответственное отношение к окружающей среде, учет социальных аспектов и высокий уровень корпоративного управления [7-9].

ESG-критерии стали неотъемлемой частью процесса принятия решений в области инвестиций. Они позволяют оценивать не только финансовую производительность компании, но и ее воздействие на окружающую среду и социальное благополучие общества. Все больше инвесторов и предпринимателей осознают важность учета ESG-факторов при принятии решений, так как это способствует устойчивому развитию, повышению долгосрочной прибыльности и снижению рисков [10-12] (рис. 1).

Экологическое (E)			Социальное (S)		Управление (G)
Изменение климата	Вода	Биоразнообразие	Трудовые права	Права человека	Коррупция
					
Смягчение последствий изменения климата	Сохранение воды	Поддержание биоразнообразия	Защищать трудовые права	Защищать права человека	Предотвратить коррупцию

Рис.1 Ключевые аспекты ESG

Стратегии устойчивого развития, которые используются в корпоративном управлении на мировом уровне, находят отражение в трех основных областях: экологической ответственности, социальной заботе и корпоративном управлении. Например, компания Timberland признает свое воздействие на окружающую среду и инициирует производство подошв обуви из возобновляемых материалов в партнерстве с Omni United. За границей эти принципы ESG уже стали фундаментальной основой для стратегий ведущих корпораций, основываясь на требованиях охраны климата. Такая тенденция начинает прокладываться и в России, где она становится актуальной в бизнес-сообществах и проявляется на высокоуровневых событиях, таких как ПМЭФ-2021, где акцент делается на сокращение выбросов CO₂ и развитие альтернативной энергетики.

ESG-параметры учитываются инвесторами по всему миру как при принятии этических и социальных корпоративных решений, так и в управлении финансовыми активами. Это относится и к банковской сфере России, где уже более трети ведущих финансовых организаций используют ESG-меры при оценке кредитоспособности компаний, а дополнительные 20% планируют внедрить подобные подходы в ближайшем будущем, стремясь к устойчивому развитию и ответственному бизнесу своих клиентов.

Еще одной проявляющейся тенденцией является распределенное инвестирование в прогрессивные социальные инициативы. Некоторые компании, например, Patagonia, перераспределяют часть своей выручки для повышения уровня зарплат сотрудников до уровня, обеспечивающего их благополучие. Принципы управления и корпоративной жизни включают справедливое соотношение зарплат руководителей, прозрачность отчетности, благополучие сотрудников,

укрепление связей с акционерами и борьбу с коррупцией, обеспечивая поддержку сбалансированного развития. Эти принципы имеют различное значение в разных отраслях.

План действий государственного проекта "Экология" России наметил четкие цели к 2030 году: достичь полного переработанного цикла отходов и вдвое сократить объемы свалок. Таким образом подчеркивается важность устойчивого воздействия на природную среду и глобальные экосистемы. Создается рабочая атмосфера, в которой устойчивость становится не просто дополнительной характеристикой, но и ключевой точкой для инвестиционных и корпоративных стратегий [13].

Для определения ESG-показателей предприятий специализированные исследовательские организации анализируют три основных аспекта: экологический, социальный и корпоративное управление [14]. Такие агентства, как Bloomberg, S&P Dow Jones Indices, Just Capital, MSCI, Refinitiv, используют разностороннюю систему оценки на основе ста баллов. Однако из-за отсутствия унифицированных принципов, классификации и интерпретации данных, результаты ESG-оценок могут различаться у разных аналитических агентств.

Компания Kering достигла высокого положения в ESG-классификации MSCI за счет использования методов устойчивого развития в производстве изделий из высокой моды. Компания сократила использование вредных полимеров на 99,8%, использует переработанный кашемир из остатков производства и организовала доступный онлайн-курс о принципах ответственной моды.

Отчеты, публикуемые Всемирным экономическим форумом, рекомендуют детальное освещение многих экологических показателей, включая объемы выбросов парниковых газов, использование природоохранных зон, и расходование воды в регионах с ограниченным доступом к ней. Такие аспекты подвергаются тщательному исследованию агентствами, оценивающими ESG, как демонстрацию экологической эффективности компании, в совокупности с другими факторами, такими как защита атмосферы, доступность питьевой воды, минимизация экологического вреда, эффективное использование ресурсов и другие [14-16].

Ключевые меры ESG включают стратегии, которые учитывают особенности отрасли и нацелены на сокращение экологического риска. Они включают в себя разработку активных превентивных методик, направленных на предотвращение неблагоприятных экологических последствий. При этом учитывается токсичность, характерная для данной сферы бизнеса. Такой подход предоставляет агентствам основу для оценки риск-управленческих активностей предприятия.

Интересно отметить, что социальные элементы ESG имеют истоки в кодексах корпоративной социальной ответственности, запечатленных в 1977 году, которые оказали влияние на американские компании и

привели к прекращению их операций в Южной Африке. Меры социальной ответственности являются фундаментальными критериями и продолжают определять деятельность корпоративного сектора по ESG также в процессе принятия управленческих решений [17].

При оценке компаний по системе ESG анализируются различные критерии, способствующие устойчивости и прозрачности их деятельности в экономическом, экологическом и социальном контекстах. Этот многогранный подход позволяет подробно изучить занятость, экономическое благосостояние, использование инноваций, политику образования и развитие сообществ, что способствует социальной устойчивости [18-20].

Безопасность труда также является важным аспектом, и проводится детальный анализ данных о несчастных случаях, фатальных исходах и причинах происшествий на производстве. Оценивается готовность и доступ к медицинским услугам для защиты работников. Распределение рабочего времени среди работников с учетом гендерной принадлежности и категории занятости также привлекает внимание. Значимыми являются также инциденты дискриминации или домогательств и эффективность предпринимаемых мер по их предотвращению. Финансовые потери, вызванные нарушениями трудового законодательства или несправедливостью в процессе найма, также рассматриваются в контексте воздействия на финансовое здоровье организации. Исследуется также размер заработной платы работников, их социальная защищенность и жизнестойкость [21-24].

Важным аспектом является доля работников, пользующихся социальными и медицинскими программами корпоративной поддержки. Исследуется также траты на подготовку и повышение квалификации сотрудников, а также влияние образовательных программ на продуктивность труда. Эти факторы служат важным компонентом при формировании рейтинга.

Таким образом, полное понимание критериев и метрик рейтинга ESG вносит существенный вклад в стремление компаний к совершенствованию в управлении окружающей средой, социальной ответственности и корпоративном управлении. При оценке следует учитывать такие метрики, как количество сотрудников, их доход, экономический эффект, капитальные затраты, инвестиции, социальные программы и налоговые поступления.

Финансовые результаты играют ключевую роль в формировании корпоративных стратегий, поскольку акционеры осознают риски и стремятся максимизировать акционерную стоимость. Поэтому согласование интересов высшего руководства и акционеров является вызовом в условиях высокого риска. Максимизация акционерной стоимости стала приоритетом в корпоративной повестке дня.

Литература

1. Салахутдинова, Э. Р. Современное состояние и перспективы развития нефинансовой отчетности организаций в различных отраслях экономики / Э. Р. Салахутдинова // Russian Journal of Management. – 2023. – Т. 11, № 4. – С. 546-558. – DOI 10.29039/2409-6024-2023-11-4-546-558. – EDN LVBHGG.
2. Особенности проведения проверок подразделением экологического контроля на предприятии / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, А. Н. Валиева, Э. Р. Салахутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 268-273. – EDN XLGKKU.
3. Клычова, Г. С. Социальные инвестиции как составляющий элемент корпоративной социальной ответственности бизнеса / Г. С. Клычова, Э. Р. Салахутдинова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2023. – № 3(555). – С. 2-6. – EDN NQFIES.
4. Клычова, Г. С. Социальная отчетность как информационная база управления деятельностью предприятий / Г. С. Клычова, Э. Р. Салахутдинова // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности: Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 245-252. – EDN CLTTWL.
5. Исхаков, А. Т. Нефинансовая отчетность как инструмент повышения инвестиционной привлекательности и конкурентоспособности сельскохозяйственной организации / А. Т. Исхаков, Э. Р. Салахутдинова, А. Р. Ганиева // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилина, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 98-102. – EDN WQCFYN.
6. Низамутдинов М.М. Механизмы стимулирования и активизации инвестиционной деятельности / М.М. Низамутдинов, К.А. Парфенова, Л.Р. Давлетшина // В сборнике: Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. –

Казань: Казанский государственный аграрный университет. – 2019. С. 165-169.

7. Формирование корпоративного механизма управления социально-экономическим развитием предприятий аграрного сектора экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев [и др.]. Москва: ООО "Издательский Центр "РИОР", ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. – 171 с. – ISBN 978-5-369-01876-7. – DOI 10.29039/01876-7. – EDN WDAOWN.

8. Салахутдинова, Э. Р. Сравнительный анализ моделей корпоративной социальной ответственности / Э. Р. Салахутдинова, Г. С. Клычова, К. А. Парфенова // Современная аграрная экономика: концепции и модели инновационного развития: Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Л.М. Рабиновича, Казань, 25–26 февраля 2022 года. – RUS: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 247-254. – EDN OEDXWP.

9. Методика анализа деятельности организации на основе показателей нефинансовой отчетности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Р. Ганиева, А. А. Митрофанова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 313-320. – EDN ZTASSY.

10. Мавлиева, Л. М. Информационно-аналитические возможности интегрированной отчетности / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов // Роль социально-экономической науки в обеспечении продовольственной безопасности страны: Материалы Международной научно-практической конференции, Казань, 22–23 мая 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 66-68. – EDN YRSAP.

11. Закирова, А. Р. Факторы формирования человеческого капитала региона и его составляющие / А. Р. Закирова, А. М. Закиров // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 16–17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021.

12. Салахутдинова, Э. Р. Критерии полезности нефинансовой отчетности для экономического субъекта / Э. Р. Салахутдинова, Е. Е. Тогулева, М. С. Караберова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов по материалам

Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 709-715. – EDN YFQVOL.

13. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377. – EDN FISEGD.

14. Особенности проведения проверок подразделением экологического контроля на предприятии / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, А. Н. Валиева, Э. Р. Салахутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 268-273. – EDN XLGKKU.

15. Клычова, Г. С. Основные направления экологического консалтинга / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 120-124. – EDN YRJZRB.

16. Клычова, Г. С. Методика учета экологических расходов в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, Э. Р. Салахутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: Сборник научных трудов по материалам VII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти проф. В.П. Петрова, Казань, 21–22 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 155-159. – EDN SRKGLN.

17. Финансовое состояние предприятия как основа управления финансами / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, А. С. Хусаинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 14-19.

18. Клычова Г.С., Закирова А.Р., Юсупова А.Р., Камилова Э.Р. Формирование информации об экологическом воздействии организации для отражения в социальной отчетности с применением IT-технологий / Вестник Казанского ГАУ. - 2018. Т.13 - №3 (50). – С.122-12

19. Салахутдинова, Э. Р. История развития нефинансовой отчетности в России и зарубежом / Э. Р. Салахутдинова, А. А. Галиева, А. Р. Шакирзянова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 674-680. – EDN ONMDVX.

20. Салахутдинова, Э. Р. Критерии полезности нефинансовой отчетности для экономического субъекта / Э. Р. Салахутдинова, Е. Е. Тогулева, М. С. Караберова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 709-715. – EDN YFQVOL.

21. Салахутдинова, Э. Р. Совершенствование учета затрат расчетов по оплате труда / Э. Р. Салахутдинова, К. А. Парфенова, Л. Ф. Каримова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 977-983. – EDN ZIBOHV.

22. Субаева А.К. Производительность труда в аспекте цифрового сельского хозяйства / А.К. Субаева, М.М. Низамутдинов, Л.М. Мавлиева, М.Н. Калимуллин // В сборнике: Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры. Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье. – 2019. – С. 760-766.

23. Салахутдинова, Э. Р. Особенности учета оплаты труда в учреждениях здравоохранения / Э. Р. Салахутдинова, Р. Р. Салахутдинов // Актуальные проблемы государственного и муниципального управления в условиях цифровой трансформации экономики : СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПО МАТЕРИАЛАМ III ВСЕРОССИЙСКОЙ (НАЦИОНАЛЬНОЙ) НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, Казань, 15 января 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 435-445. – EDN QUAYBJ.

24. Парфенова, К. А. Система оплаты труда в бюджетном учреждении / К. А. Парфенова, С. В. Козменкова, Э. Р. Салахутдинова //

Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 568-575. – EDN DDZVNC.

© Салахутдинова Э.Р., Парфенова К.А., Нуриева Р.И., Сахапов Б.Р.,
Пушкова Ю.В., 2024

ДК 657.6

Сафонова Маргарита Фридриховна
Доктор экономических наук, профессор
safsf@yandex.ru

Пелипенко Елизавета Алексеевна
Магистрант
elizavetapilipenko02@gmail.com
Кубанский государственный аграрный
университет имени И.Т. Трубилина, Краснодар, Россия

РАЗВИТИЕ МЕТОДИКИ АУДИТА РАСЧЕТОВ С КОНТРАГЕНТАМИ

Аннотация. Проанализировав учет дебиторской и кредиторской задолженности на конкретном предприятии, можно выявить ошибки в учете и принять меры по их устранению и в последствии к недопущению данных ошибок. По итогу работы, к полученным результатам исследования могут обращаться все организации строительной области, которым необходим аудит дебиторской и кредиторской задолженности, для решения проблем организации учета расчетов с контрагентами, определения ответственных лиц за ведение данных операций и увеличения эффективности аудита. Цель исследования - обосновать методические подходы к формированию риск-ориентированному процессу аудита расчетов с контрагентами, для предотвращения различных угроз, что минимизирует финансовые потери хозяйствующего субъекта.

Ключевые слова: риск-ориентированный аудит, управление, бизнес-процессы, контрольные процедуры, документирование аудита

Safonova Margarita Friedrichovna
Doctor of Economic science, Professor
safsf@yandex.ru
Pelipenko Elizaveta Alekseevna

DEVELOPMENT OF THE AUDIT METHODOLOGY FOR SETTLEMENTS WITH COUNTERPARTIES

Abstract. After analyzing the accounting of accounts receivable and accounts payable at a particular enterprise, it is possible to identify accounting errors and take measures to eliminate them and subsequently prevent these errors. As a result of the work, all organizations in the construction field that need an audit of accounts receivable and accounts payable can apply to the results of the study in order to solve the problems of accounting for settlements with counterparties, identify those responsible for conducting these operations and increase the effectiveness of the audit. The purpose of the study is to substantiate methodological approaches to the formation of a risk-based audit process for settlements with counterparties, in order to prevent various threats, which minimizes financial losses of an economic entity.

Keywords: risk-based audit, management, business processes, control procedures, audit documentation

Роль аудита любой части бухгалтерского учета в современной рыночной экономике имеет огромное значение. Основой для принятия решений в финансовой деятельности организации, являются показатели отчетности, которые формируются в конкретной организации. Принятые решения в финансовой деятельности организации регулируют отношения между субъектами рыночной экономики в части налогообложения, средств целевого финансирования, субсидий и т.п. Для большинства организаций строительной отрасли расчеты с контрагентами занимают значительное место в учетно-аналитической практике. В настоящее время строительная отрасль занимает огромное место в мире. Строительство – это та отрасль, в которой хозяйствующие субъекты на коммерческой основе возводят здания, строения, сооружения, а также осуществляют капитальный и текущий ремонт, реконструкцию зданий и т.п. Принимая во внимание тот факт, что на территории Российской Федерации особые климатические условия, в некоторых регионах страны очень тяжело осуществлять строительную деятельность.

На территории Краснодарского края количество строительных компаний и строящихся объектов преобладает, ни в одном регионе нет такого количества новых объектов капитального строительства. Это связано с благоприятными климатическими условиями и грамотной инвестиционной политикой. Краснодарский край занимает второе место

в России по стоимости жилья на новостройки. Строительство в Краснодарском крае отражает и обуславливает состояние инвестиционное привлекательности края, тесно коррелируя с различными экосистемами края, и как следствие с различными инвестиционными проектами.

Расчетные операции являются основой любого бизнеса. Формирование расчетных операций происходит на всех этапах становления организации. От правильного учета расчетных операций зависят последующие результаты деятельности экономического субъекта. Ключевым источником формирования расчетных операций служат поставщики, подрядчики, покупатели, заказчики, дольщики предприятия [1-3].

По результатам исследования определено, что кредиторская задолженность подразделяется по продолжительности на краткосрочную и долгосрочную; по источникам возникновения на задолженность перед поставщиками и подрядчиками, перед персоналом организации, перед государственными внебюджетными фондами, задолженность по налогам и сборам, прочие кредиторы; по видам имущества; по видам валют, в которых выражено обязательство, а также существует классификация на текущую и просроченную кредиторскую задолженность [4-6].

При анализе строительной отрасли на территории Краснодарского края было установлено, что АО «Цифей» занимает 0,32 % долю в регионе по возведению многоквартирных домов.

Далее, на примере конкретного хозяйствующего субъекта рассмотрим ключевые зоны риска и определим основные направления аудита расчетов с контрагентами. Исследуемый хозяйствующий субъект является самостоятельным юридическим лицом, не имея обособленных структурных подразделений, филиалов и дочерних обществ. АО «Цифей» было создано в 1992 г. Сокращенное наименование предприятия – АО «Цифей». Форма собственности – частная.

Специальный счет застройщика у АО «Цифей» открыт в АО АБ «РОССИЯ». Общество на данный момент имеет одно разрешение на строительство Жилого комплекса «Радонеж» от 27.08.2013 г. в г. Краснодаре. АО «Цифей» вправе иметь только один расчетный счет застройщика для осуществления расчетов в рамках вышеуказанного разрешения на строительство. Рентабельность хозяйствующего субъекта за анализируемый период увеличилась. Прибыль в организации за период с 2018 по 2022 гг. также имеет тенденцию к увеличению. В 2022 г. на 1 руб. произведенных затрат приходилось 13 руб. прибыли.

Бухгалтерская (финансовая) отчетность АО «Цифей» подлежит обязательному аудиту, находится на общей системе налогообложения.

Целью аудита дебиторской и кредиторской задолженности является формирование мнения о достоверности показателей, характеризующих расчеты с контрагентами [7, 8].

На начальном этапе происходит знакомство с организацией учета и внутреннего контроля клиента [9-11]. Далее производится оценка рисков [4]. АО «Цифей» заключает договоры на подрядные работы с юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями. АО «Цифей» осуществляет свою деятельность на небольшой, ограниченной территории. Бухгалтерский учет компании является специфическим т.к. АО «Цифей» совмещает в себе функции генерального подрядчика, подрядчика и заказчика-застройщика. В связи с этим стоимость услуг заказчика-застройщика в порядке ниже, чем у других застройщиков в данному регионе. Бухгалтерский учет исследуемого хозяйствующего субъекта ведется на основании существующей нормативно-правовой базы. Система расчетов в АО «Цифей» выстраивается в наличной и безналичной форме. Основные дебиторы и кредиторы отражены на счетах 60, 62 и 76.

Для каждого бизнеса присуща своя структура расчетных операций. Для строительных компаний, занимающихся возведением многоквартирных домов, к которым относится АО «Цифей», характерно, что основную часть расчетных операций составляют расчеты с участниками долевого строительства и расчеты с подрядчиками. Расчеты с контрагентами в хозяйствующем субъекте производятся на основании договора поставки грузов и договора поставки услуг, работ в наличной и безналичной формах.

Этап планирования выполнения аудиторского задания регламентируется рядом международных стандартов аудита и подразумевает составление общего плана аудита в котором раскрываются ключевые аспекты аудиторской проверки, а также продуцирование стратегии, процедур контроля, что требуется для формирования последующих выводов [12, 13].

В АО «Цифей» существует положение о внутреннем, которое раскрывает особенности деятельности хозяйствующего субъекта строительной отрасли, его административный аппарат и масштабы бизнеса, а также поставленную руководством компании цель создания и развития системы внутреннего контроля [14, 15]. Положение это системный регламент, применяемый для установления политики руководства в отношении СВК АО «Цифей». Упорядоченность положений, прозрачность представленных требований, отраженных в документе, повысит качество учетно-аналитических систем и позволят сотрудникам компании на новом, качественном уровне выполнять свои обязанности.

АО «Цифей» необходимо доработать положение о внутреннем контроле, более подробно описать обязанности членов комиссии по

внутреннему контролю, а также необходимо составить антикоррупционную политику. Стратегия аудита должна документально подтверждать характер, временные рамки и объем запланированных аудиторских процедур, необходимых для осуществления общего плана аудита дебиторской и кредиторской задолженности [16, 17]. Стратегия включает инструкции для аудиторов, проверяющих операции с контрагентами, она должна служить средством контроля за ходом аудита, проверки надлежащего выполнения работ. В процессе применения аудиторских процедур, в частности, пересчет, запрос, подтверждение, процедуры проверки по существу, установлены типичные нарушения (зоны риска) [18], характерные для хозяйствующих субъектов строительной отрасли:

1) не осуществляется регистрация договоров, что в последующем формирует налоговые, юридические и бухгалтерские риски;

2) несвоевременное проведение инвентаризации дебиторской и кредиторской задолженности, а также полное ее отсутствие обуславливают невозможность получить достоверные данные по задолженности или переплате;

3) в результате игнорирования проведения сверки расчетов не осуществляется полноценный учет сомнительной и безнадежной задолженности.

Таким образом, по результатам исследования установлено, что важными направлениями контроля и аудита дебиторской и кредиторской задолженности в организациях строительной отрасли является анализ рисков неплатежей, что может повлиять на непрерывность деятельности хозяйствующих субъектов. Предлагается в финансово-хозяйственную деятельность организации внедрить отчеты контроля задолженности и аналитику дебиторской задолженности при помощи автоматизации учетно-аналитических процессов и применения специализированных программ [19]. В заключении хотелось бы отметить, что при проведении проверки не было обнаружено критических искажений в документах, данный фактор указывает на положительную оценку системы внутреннего контроля за исследуемый период.

Литература

1. Парфенова, К. А. Теоретические основы учета расчетов с покупателями и заказчиками / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, А. А. Галиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 906-912.

2. Совершенствование бухгалтерского учета расчетов с поставщиками и подрядчиками / К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова,

А. С. Карбозова, А. Ф. Сираева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 176-181. – EDN VPGAYI.

3. Особенности аудита расчетов с покупателями и заказчиками / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 203-208. – EDN FCLZOD.

4. Исхаков, А. Т. Кредиторская задолженность, как объект бухгалтерского учета / А. Т. Исхаков, Р. Р. Мухаметгалимова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 125-128. – EDN GKVKFN.

5. Принципы учета дебиторской и кредиторской задолженности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Г. А. Галиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 129-133. – EDN AYCXFA.

6. Роль и значение кредиторской задолженности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, Г. А. Галиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 134-138.

7. Закирова, А. Р. Особенности аудита расчетов с поставщиками и подрядчиками / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова // Актуальные проблемы экономики и бухгалтерского учета : Сборник научных статей. Электронное издание, Нижний Новгород, 01 марта 2017 года. – Нижний Новгород: Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, 2017. – С. 532-538.

8. Клычова, Г. С. Проведение инвентаризации в процессе аудита

расчетов с персоналом по оплате труда / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. С. 59-62.

9. Совершенствование методического обеспечения внутреннего контроля системы управления предприятием / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Ф. Дятлова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 2(70). – С. 150-159. – DOI 10.12737/2073-0462-2023-150-159. – EDN NZLFOH.

10. Развитие методического инструментария внутреннего контроля расчетов с персоналом по оплате труда / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Хусаинова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 18, № 3(71). – С. 170-179. – DOI 10.12737/2073-0462-2023-170-179. – EDN CJHKXU.

11. Развитие методики внутреннего контроля расчетных операций / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова, И. М. Гимадиев // Международный бухгалтерский учет. – 2021. – Т. 24, № 2(476). – С. 186-205. – DOI 10.24891/ia.24.2.186. – EDN GGDQED.

12. Клычова, Г. С. Использование работы внутренних аудиторов в процессе внешнего аудита / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Развитие и управленческого учета и контроллинга в современных условиях : материалы Международной научно-практической конференции посвященной 80-летию Заслуженного экономиста Республики Татарстан, доктора экономических наук, профессора Ивашкевича Виталия Борисовича, Кизляр, 28 февраля 2017 года. – Кизляр: филиал ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный экономический университет" в г. Кизляре, 2017. – С. 115-121. – EDN YMMNUD.

13. Исхаков, А. Т. Применение международных стандартов аудита в России / А. Т. Исхаков, Н. Х. Хасанова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 36-41.

14. Закирова, А. Организация системы внутреннего контроля в сельскохозяйственных предприятиях / А. Закирова // РИСК: Ресурсы, Информация, Снабжение, Конкуренция. – 2010. – № 3-2. – С. 52-55.

15. Закирова, А. Р. Теоретические и практические аспекты организации внутреннего контроля / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-

практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 100-108. – EDN BSOPFZ.

16. Перспективные направления совершенствования учета и контроля расчетов с дебиторами и кредиторами в сельскохозяйственных организациях / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, А. Ш. Резяпова, А. А. Сафиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 90-94

17. Клычова, Г. С. Методические подходы к формированию политики финансового управления дебиторской задолженностью / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, З. З. Хамидуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2019. – Т. 14, № 1(52). – С. 126-131. – DOI 10.12737/article_5ccedf74305b80.69036555. – EDN PIVQFQ.

18. Серебрякова, Т. Ю. Научно-методический аспект учета рисков организации / Т. Ю. Серебрякова // Учет. Анализ. Аудит. – 2018. – Т. 5, № 1. – С. 44-55. – DOI 10.26794/2408-9303-2018-5-1-44-55.

19. Сафонова, М. Ф. Трансформация информационно-аналитического обеспечения аудита в эпоху цифровизации экономических и учетных систем / М. Ф. Сафонова, Т. И. Кисилевич // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 7(493). – С. 780-805. – DOI 10.24891/ia.25.7.780. – EDN JMIZDX.

© Сафонова М.Ф., Пелипенко Е. А., 2024

Софьин Александр Дмитриевич

Студент

sasha-basket03@mail.ru

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Закиров Зуфар Расыхович

Кандидат экономических наук, доцент

buhkgau@mail.ru

Габдрахманова Алия Радиковна

Студент

89178527853@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИТИЧЕСКИЙ И СИНТЕТИЧЕСКИЙ УЧЕТ В БАНКАХ

Аннотация. В данной статье рассмотрены понятия аналитического и синтетического учетов в кредитных учреждениях, а также их взаимосвязь и основные документы.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, аналитический учет, синтетический учет, лицевой счет, ведомость остатков по счетам, банк, кредитное учреждение.

Sofin Alexander Dmitrievich

Student

sasha-basket03@mail.ru

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economics, Associate Professor

iat20@yandex.ru

Zakirov Zufar Rasykhovich

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

buhkgau@mail.ru

Gabdrakhmanova Aliya Radikovna

Student

89178527853@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ANALYTICAL AND SYNTHETIC ACCOUNTING IN BANKS

Abstract. This article discusses the concepts of analytical and synthetic accounting in credit institutions, as well as their relationship and basic documents.

Key words: accounting, analytical accounting, synthetic accounting, personal account, statement of account balances, bank, credit institution.

Аналитический и синтетический учёт в банках – это два различных подхода к организации бухгалтерского учёта, которые часто используются параллельно для более полного и детального отображения финансовой деятельности банка.

В синтетическом учёте финансовая информация регистрируется и агрегируется в обобщённых (сводных) счетах. Например, счет «Кредиторская задолженность» может включать в себя все обязательства банка перед кредиторами без детализации по каждой отдельной задолженности. Синтетический учёт обычно используется для составления отчётности для внешних пользователей, таких как регуляторы, инвесторы и аудиторы. Этот подход предоставляет обобщённую информацию о финансовом состоянии и результативности банка.

В аналитическом учёте финансовая информация учитывается с большей детализацией на уровне конкретных сделок или операций. Например, вместо обобщённой кредиторской задолженности, каждая отдельная сделка с кредитором может быть отражена в аналитическом учёте. Аналитический учёт позволяет более детально отслеживать и анализировать финансовую деятельность банка. Он используется для внутреннего управленческого учёта и принятия решений, таких как оценка эффективности инвестиций, анализ кредитного портфеля и управление рисками.

В сфере аналитического учета необходимо мгновенное, исчерпывающее и детализированное отображение каждой транзакции, осуществляемой в рамках бухгалтерских счетов. Основные документы аналитического учета:

- лицевой счет;
- ведомость остатков по счетам;
- ведомость остатков размещенных (привлеченных) средств.

Лицевой счет является основным учетным регистром аналитического учета. В аналитическом учете банковской системы внедряется строгий порядок учета показателей по отдельным лицевым счетам. Отдельное внимание уделяется информационной ведомости каждого счета, где фиксируются сведения о входящем остатке на начальный момент отчетности, датах проведения последних финансовых манипуляций, изменениях по дебету и кредиту в течение анализируемого периода, а также данные остатков на окончание данного временного отрезка. Отчетность носит высокую детализацию,

учитывающую каждое движение по счету. Для дифференциации и систематизации бухгалтерской информации, банки занимаются формированием лицевых счетов непосредственно для каждого клиента и всевозможных операций. Такой учет охватывает фиксирование операций по доходам и расходам, трудовым вознаграждениям, начислениям по депозитам, резервам, оборудованию и многому другому. Специфические форматы лицевых счетов разрабатываются финансовыми учреждениями с учетом уникальности каждой операции и категории активов или обязательств, которые относятся ко второму порядку балансовых счетов. Создание такой индивидуализированной документации обеспечивается банками самостоятельно, без привлечения внешних стандартизированных шаблонов, что влечет за собой высокую степень адаптации к внутренним процедурам учета.

В отчетах о лицевых счетах, регламентируемых соответствующими Правилами, отображаются разнообразные данные, включающие, помимо прочего, следующее: указывается точная дата, когда была выполнена та или иная финансовая транзакция; каждая из операций сопровождается учетом ее уникального номера документа, являющегося основанием для совершения данной процедуры по счету; классифицируется тип операции с применением установленного шифра; для каждой транзакции присваивается номер корреспондирующего счета; определяется и фиксируется сумма, соответствующая проведенной операции по лицевому счету; кроме того, в зависимости от специфики ценностей или обязательств, на основе которых открыт счет, а также по усмотрению банка, могут быть включены иные реквизиты. Каждый из этих показателей имеет ключевое значение для обеспечения прозрачности и понятности финансовых операций.

В банковской практике обобщение операций на расчетных счетах компаний не следует последовательности их проведения в течение дня. Вместо этого зафиксированные движения средств представляются, начиная с операций с наименьшей суммой и заканчивая наивысшей. Описывая действия на пассивном счете клиента, сначала заносятся списания – дебетовые операции, за ними следуют зачисления – кредитовые транзакции. В профессиональной лексике данный процесс именуется как составление «выписки со счета» для аналитических целей в банковском учете.

Все открываемые банком лицевые счета аналитического учета клиентам регистрируются в книге регистрации открытых счетов клиентам банка, где отражаются следующие признаки счета:

- дата открытия счета;
- номер договора об открытии счета, а также дата его заключения;
- полное наименование клиента (Ф.И.О. физического лица);
- наименование (цель) счета – расчетный, депозитный, валютный, текущий и т.п.;

- присвоенный номер лицевого счета аналитического учета (20 знаков);
- порядок предоставления выписок со счета клиенту;
- дата извещения федеральной налоговой службы об открытии счета клиенту;
- дата закрытия счета с указанием причины закрытия;
- примечания.

В операционной практике банков, процесс фиксации деловых операций, связанных с капиталом и средствами, дополнительными доходами и выходящими расходами, а также расчетами, подчинён строго установленной процедуре регистрации аналитического характера в специализированных реестрах. Такие реестры, оформляемые не на имена клиентов финансового учреждения, следует рассматривать как основание для учёта внутрибанковских требований и обязательств. Эти операции функционируют под общим определением «внутрибанковская активность». Процесс ведения регистрационных данных о лицевых счетах осуществляется в соответствии с учетной политикой финансового заведения и чаще всего иницируется в электронной форме. Главный бухгалтер, или в случаях его отсутствия – надлежащим образом уполномоченные заместители, путем присвоения уникальной электронной подписи, подтверждают легитимность электронно фиксируемых записей.

Ведомость остатков по счетам первого, второго порядков, лицевым счетам, балансовым и внебалансовым счетам составляется ежедневно. Те счета, информация по которым является конфиденциальной, в общую ведомость не включаются. По этим счетам составляется отдельная ведомость, и только итоги по ней включаются в общую ведомость по банку.

Ведомость остатков размещенных (привлеченных) средств ведется по счетам, по которым определены сроки размещения (привлечения) средств.

Синтетический учет – укрупненный бухгалтерский учет. Синтетический аудит, основываясь на информации аналитического наблюдения, первоначально стремится к объединению и категоризации данных. Его роль ключевая для подтверждения достоверности сведений аналитического характера. Этот процесс включает агрегацию аналитических данных внутри финансовых отчетов, которые представляют собой первый и второй балансовые счета. Эти счета представляют структуру синтетического учета и являются его фундаментом.

Документами синтетического учета являются:

- ежедневная оборотная ведомость;
- ежедневный баланс.

Ежедневная оборотная ведомость составляется по балансовым и внебалансовым счетам. Внутри месяца обороты показываются за день. Кроме этого, на 1-е число составляется оборотная ведомость за месяц, на квартальные и годовые даты – нарастающими оборотами с начала года.

Ежедневный баланс по операциям: В поисках точности и прозрачности, кредитные учреждения обязаны учитывать остатки по счетам первого и второго уровней. Это осуществляется отдельно для активных и пассивных статей соответственно. До полудня местного времени следующего рабочего дня, баланс предыдущего рабочего дня зафиксирован. В то время как составление сводного баланса, уже с учетом филиальных показателей, также необходимо завершить до полудня рабочего дня, который идет за днем подготовки исходного баланса. Отдельно стоит упомянуть баланс для распространения в медиа: он готовится с применением данных счетов второго порядка, основываясь на форме, санкционированной регулятором. В свою очередь, накопление данных по финансовым результатам за год ведется постоянно, с начала календарного года, что включает в себя расходы и доходы, отражаемые в оборотах. В этом контексте, кредитные организации разрабатывают два типа отчетов: один за текущий финансовый год (счет № 706), другой – за предыдущий (счет № 707), оба из которых печатаются первого числа каждого месяца. Операционный доход, вытекающий из таких отчетов, дает понимание финансовой успешности деятельности банка. Утверждение финансовых отчетов, включающее в себя балансовые отчеты и оборотные ведомости, требует официальной заверительной подписи: директора организации и главного бухгалтера, их заместителей могут также осуществлять это действие при наличии соответствующего доверенного поручения. В свою очередь, ведомости, функционирующие как отображение текущих сальдо по счетам и операций с вовлеченными финансами, становятся легитимны посредством верификации с помощью подписи главного бухгалтера или его непосредственного заместителя, которые осуществляют исходный аналитический обзор соответствующих экономических документов.

Суммы, отраженные по счетам аналитического учета, должны соответствовать суммам, отраженным по счетам синтетического учета.

Взаимосвязь синтетического и аналитического учета:

Счета аналитические и синтетические, являясь стержнем учетной системы, разделяются на кредит и дебет. Сальдо и обороты по каждому из них зафиксированы согласно первоначальным документам, на одной стороне, где и были отражены операции по синтетическому счету. Объекты учета, качественно совпадающие на обоих типах счетов, детально классифицируются по экономическим характеристикам на аналитических счетах. Корреспонденция счетов осуществляется

исключительно через синтетические счета, к которым аналитические счета имеют прямое отношение. Таким образом, обороты и остатки на аналитических счетах дублируют значения на соответствующем синтетическом счете. Отображается один и тот же экономический актив либо на счетах синтетических, либо на соотносящих по смыслу аналитических - будь то активы вроде имущества, либо капитал и обязательства. В итоге, комплексный подход, сочетающий в себе аналитическое и синтетическое измерения учета, способствует всестороннему отражению финансовой активности организации, повышая качество информации как для менеджмента, так и для сторонних наблюдателей. Внедрение такой системы учета обеспечивает банку возможность корректно распоряжаться средствами, снижать финансовые риски и достигать определенных стратегических задач.

В сфере банковской финансовой отчетности применяются детализированный аналитический и агрегированный синтетический учет. Функционируя как два дополнительных инструмента, они отличаются своей направленностью и объемом обработки информации о транзакциях. Аналитический учет направлен на изучение каждой индивидуальной финансовой операции в изолированной манере, предоставляя возможность для более подробного исследования и понимания банковских процессов, выявления рисков, тенденций и определения случаев мошенничества. Такая детализация способствует формированию более точной карты финансового состояния учреждения.

В качестве контраста, синтетический учет, с его включением в обзор более широких категорий финансовой деятельности, позволяет легко формировать сводные отчеты. Благодаря объединению данных в крупные сегменты, банк обладает способностью создавать обобщенные документы, необходимые для анализа регуляторными органами и обеспечения строгой отчетности.

Таким образом, банки могут поддерживать нужный уровень прозрачности и открытости перед контролирующими структурами. Каждый из этих подходов несет в себе уникальный набор преимуществ и недостатков, которые критически важны при выборе наиболее подходящего курса действий в учетной политике банка. Сбалансированное применение аналитического и синтетического учета способствует усилению контроля за операциями и управлению финансовыми рисками, что в свою очередь формирует устойчивое финансовое положение банковской организации. Оба подхода играют важную роль в финансовом учете банков. Аналитический учет помогает банкам более глубоко понимать свою деятельность и принимать более обоснованные решения на основе детального анализа данных. С другой стороны, синтетический учет обеспечивает более общее представление о финансовом состоянии банка и упрощает процесс подготовки отчетности. В идеальном случае банк должен гармонично сочетать оба

подхода, используя аналитический учет для внутреннего анализа и принятия решений, а синтетический - для внешней отчетности и коммуникации с заинтересованными сторонами.

Литература

1. Бухгалтерский (финансовый) учет в банках: Учеб. пособие для студ. профиля «Бухгалтерский учет, анализ и аудит». – Б.: 2019. – 240 с.

2. Виды мошенничеств с банковскими картами и способы их предотвращения / А. Т. Исхаков, Р. И. Нуриева, А. Ф. Киямова, Ж. Дусанов // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 59-62. – EDN TFBZTS.

3. Внутренний контроль расчетов по кредитам и займам в системе обеспечения экономической безопасности сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, А. Т. Исхаков, А. Р. Ганиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 194-200. – EDN TZKFAУ.

4. Информационные риски и кибербезопасность банков / А. Т. Исхаков, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Р. И. Валиев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 50-53. – EDN HCWCUF.

5. Исхаков, А. Т. Особенности бухгалтерского учета в кредитных учреждениях / А. Т. Исхаков // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры : Научные труды международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию аграрной науки, образования и просвещения в Среднем Поволжье, Казань, 13–14 ноября 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 686-689. – EDN BIXEVQ.

6. Клычова, А. С. Современные проблемы финансирования инвестиционной деятельности малого и среднего бизнеса в России / А. С. Клычова, А. Р. Вахитова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях обеспечения экономической безопасности : материалы Всероссийской студенческой научнопрактической

конференции, Казань, 21 марта 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 38-44. – EDN YRJZDN.

7. Клычова, Г. С. Необходимость применения скоринга в системе сельскохозяйственной кредитной потребительской кооперации / Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 45-47. – EDN NBJOMF.

8. Клычова, Г. С. Особенности учета долгосрочных займов / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 52-55. – EDN YRKVBZV.

9. Клычова, Г. С. Особенности формирования учетной политики организации в 2022 году / Г. С. Клычова, Б. Х. Айдосова, К. А. Парфенова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 5(533). – С. 2-10. – EDN ZWQZZF.

10. Клычева, Г. С. Методика рейтинговой оценки заемщиков сельскохозяйственного кредитного потребительского кооператива / Г. С. Клычева, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Бухучет в сельском хозяйстве. – 2013. – № 1. – С. 58-68. – EDN PUJIBB.

11. Клычова, Г. С. Методическое обеспечение бухгалтерского учета и отчетности в сельскохозяйственных кредитных потребительских кооперативах / Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов. – Казань : ООО "Центр инновационных технологий", 2012. – 176 с. – EDN WLPWJJ.

12. Клычова, Г. С. Разработка положений учетной политики в части учета основных средств при переходе компании на составление отчетности по международным стандартам / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, З. И. Галимуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 165-171. – EDN EZYCAV.

13. Мавлиева, Л. М. Развитие сельскохозяйственных кредитных потребительских кооперативов в условиях экономического кризиса / Л. М. Мавлиева // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2009. – Т. 4, № 4(14). – С. 57-60. – EDN KXTZAH.

14. Низамутдинов, М. М. Региональный аспект развития сельскохозяйственной кредитной кооперации / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Актуальные проблемы экономики и права. – 2010. – № 1. – С. 84-88. – EDN KZBXJB.

15. Нуриева, Р. И. Применение профессионального суждения при формировании отчетности в соответствии с МСФО / Р. И. Нуриева, Р. Р. Таканаев, Р. Р. Хуснутдинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях интенсивного развития современных технологий в агропромышленном комплексе : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 10 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 71-76. – EDN НРҮНІD.

16. Особенности учета кредитов и займов в малых предприятиях / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, И. М. Файзуллин, А. Л. Муллагалиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 346-352. – EDN IBZEQT.

17. Приказ Минфина РФ от 31.10.2000 г. № 94н (ред. от 08.11.2010 г.) «Об утверждении Плана счетов бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности организаций и Инструкции по его применению».

18. Положение Банка России от 24.11.2022 г. № 809-П (ред. от 10.01.2024 г.) «О Планах счетов бухгалтерского учета для кредитных организаций и порядке его применения»

19. Учетно-контрольное обеспечение управления расчетами по кредитам и займам в сельскохозяйственных организациях / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, А. Р. Ганиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 201-206. – EDN HBMLZI.

20. Фахретдинова, Э. Н. Разработка учетной политики при трансляции российской отчетности в формат МСФО / Э. Н. Фахретдинова, Л. З. Нигматуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта

2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 244-247. – EDN BРXLСG.

21. Федеральный Закон РФ № 86-ФЗ «О Центральном банке Российской Федерации (Банке России)» от 10.07.2002 г.

22. Федеральный Закон РФ № 395-1 «О банках и банковской деятельности» от 02.12.1990 г.

23. Федеральный Закон РФ № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете» от 06.12.2011 г.

© Софьин А.Д., Исхаков А.Т., Закиров З.Р., Габдрахманова А.Р.,
2024

Сулейманов Инсаф Радикович

Студент

Асадуллин Наиль Марсирович

Кандидат технических наук, доцент

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

slonopotam1963@yandex.ru

ЦИФРОВИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА: ПРОБЛЕМЫ, РИСКИ И ВОЗМОЖНОСТИ

Аннотация. Цифровизация - одна из самых влиятельных глобальных тенденций современного этапа развития общества. Интеллектуальное сельское хозяйство выходит за рамки точного земледелия, расширяя сферу применения цифровых решений от возделывания конкретных участков до оптимизации сложных систем возделывания и общего управления фермой. Однако до сих пор остается неизвестным, представляет ли цифровизация сельского хозяйства измеримое полезное воздействие для охраны природы и защиты окружающей среды и каким образом. Одной из самых серьезных проблем, стоящих перед сельским хозяйством, является стремительная утрата видов и экосистем, от которых зависят природные факторы сельского хозяйства.

Ключевые слова: цифровизация; агропромышленный комплекс; биоразнообразие; оптимизация; управление.

Suleymanov Insaf Radikovich

Student

Asadullin Nail Marsilovich

Candidate of Technical sciences, Associate professor

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

slonopotam1963@yandex.ru

DIGITALIZATION OF AGRICULTURAL PRODUCTION: PROBLEMS, RISKS AND OPPORTUNITIES

Abstract. Digitalization is one of the most influential global trends at the current stage of social development. Smart agriculture goes beyond precision agriculture, expanding the scope of digital solutions from site-specific cultivation to the optimization of complex cropping systems and overall farm management. However, it still remains unknown whether and how the digitalization of agriculture has measurable benefits for nature conservation and environmental protection. One of the biggest challenges facing

agriculture is the rapid loss of species and ecosystems on which agriculture depends.

Keywords: digitalization; agro-industrial complex; biodiversity; optimization; management.

Цифровизация - одна из самых влиятельных глобальных тенденций современного этапа развития общества. Она оказывает влияние практически на все сферы жизни. С точки зрения охраны природы возникает вопрос о том, может ли цифровизация способствовать преодолению таких острых глобальных кризисов, как изменение климата и утрата биоразнообразия. Цифровизация в сельском хозяйстве призвана сыграть ключевую роль в более эффективном согласовании интересов охраны природы и защиты окружающей среды с интересами сельского хозяйства [1,2,3].

Цифровизация сельскохозяйственного сектора может способствовать устойчивой трансформации агропромышленного комплекса, а также способствовать преодолению кризиса биоразнообразия. Однако до сих пор остается неизвестным, представляет ли цифровизация сельского хозяйства измеримое полезное воздействие для охраны природы и защиты окружающей среды и каким образом.

Хотя активное применение отдельных цифровых решений и знаний постепенно растет, фактическая степень цифровизации технологических процессов, связанных со всем комплексом сельскохозяйственных машин и механизмов, все еще считается довольно низкой[4,5,6].

Помимо нерешенных вопросов управления и проектирования процессов на основе данных, внедрению цифровых сетей в сельском хозяйстве препятствует и тот факт, что многие базовые технические требования еще не выполнены или выполнены не в полной мере. Помимо отсутствия практической зрелости в некоторых случаях и недостаточной степени автоматизированы цифровые сельскохозяйственных технологий. Это в первую очередь касается различных рамочных условий, которые необходимы для создания сетей. По-прежнему не хватает эффективной широкополосной инфраструктуры, которая отсутствует во многих местах, особенно в сельской местности. Предоставление официальных геоданных (например, кадастровых данных, почвенных карт, дорожных сетей) и использование межпроизводственных интерфейсов и форматов данных для обеспечения связи между данными из различных источников очень замедлены.

Считается, что цифровизация в сельскохозяйственном секторе играет ключевую роль в эффективном преодолении этих проблем, как

на практике, так и в научных исследованиях и промышленности. Однако на сегодняшний день эмпирических доказательств этого мало.

Одной из самых серьезных проблем, стоящих перед сельским хозяйством, является стремительная утрата видов и экосистем, от которых зависят природные факторы сельского хозяйства. Изменение климата также создает новые проблемы для сельского хозяйства в России[7,8]. Примером тому служат потери урожая из-за экстремальных погодных явлений и изменения количества осадков и температур. Это создает риски для долгосрочной стабильности урожая и повышает уязвимость сельскохозяйственных предприятий[9,10,11].

Три тенденции, вытекающие друг из друга, в общих чертах описывают основные технологические изменения в сельском хозяйстве: точное земледелие, интеллектуальное земледелие и сельское хозяйство 4.0. Точное земледелие считается истоком цифровизации сельского хозяйства. Оно описывает дифференцированное по месту, целенаправленное и переменное применение сельскохозяйственных средств производства и ресурсов на поле или участке поля.

Интеллектуальное сельское хозяйство выходит за рамки точного земледелия, расширяя сферу применения цифровых решений от возделывания конкретных участков до оптимизации сложных систем возделывания и общего управления предприятием. Объединение в сеть устройств, генерирующих данные (например, датчиков), и исполнительных устройств (например, ирригационных систем) позволяет применять средства производства и ресурсы на основе данных в режиме реального времени. Это позволяет поддерживать и частично автоматизировать сельскохозяйственные процессы, применяя современную сельскохозяйственную технику и грузовые автомобили [12,13,14].

Уже около десяти лет происходят фундаментальные сдвиги привычного видения земледелия: от выборочного применения цифровых технологий в сельском хозяйстве к целостному новому типу создания сельскохозяйственной ценности - Сельскому хозяйству 4.0. Главная идея заключается в том, чтобы рассматривать данные о спросе и предложении высококачественной сельскохозяйственной продукции во взаимосвязи и одновременно анализировать экологические внешние факторы. Интеллектуальное объединение существующих и развивающихся технологий должно обеспечить эффективное, прозрачное и гибкое создание сельскохозяйственной ценности в будущем.

Цифровые технологии, такие как системы рулевого управления и помощи водителю, сетевые датчики, интеллектуальные системы управления данными, беспилотники и управляемые искусственным интеллектом полевые роботы, уже используются на многих фермах в России. Растущие экологические проблемы, такие как стремительная

утрата биоразнообразия и изменение климата, ставят перед фермерами сложнейшую задачу по согласованию мер по защите видов и животных [15,16,17], сохранению почвы и защите климата со стабильностью урожая и производством высококачественных продуктов питания.

Растущая цифровизация сельского хозяйства таит в себе как потенциал, так и риски для сохранения биоразнообразия в сельскохозяйственном ландшафте. Повышение эффективности использования ресурсов может сократить применение удобрений, химикатов и выбросы парниковых газов. Улучшенный мониторинг и отслеживание экологических данных также могут способствовать принятию мер по сохранению биоразнообразия. Небольшие полевые роботы также могут уменьшить уплотнение почвы и создать более сложные системы выращивания с большим агробiorазнообразием. Однако не хватает аналитических данных о масштабах эффекта, который может быть обусловлен использованием цифровых технологий.

Еще одна проблема - деградация пахотных почв. Около 75 процентов почв во всем мире уже подвержены деградации и опустыниванию, в первую очередь из-за интенсивного сельскохозяйственного использования и изменения климата. Качество почвы неуклонно снижается и в России. Монокультурное земледелие, интенсивное животноводство и избыточное внесение удобрений в значительной степени нарушают естественные циклы азота, углерода, фосфатов и калия и, помимо прочего, приводят к увеличению загрязнения грунтовых вод нитратами [18,19,20].

Животноводство, и в частности интенсивное животноводство, также сталкивается с особыми проблемами, которые включают в себя защиту климата и растущее общественное сознание в отношении благополучия животных и справедливых условий труда в мясной промышленности.

Во многих промышленно развитых странах, особенно в северо-западной Европе, требования общества к благополучию животных за последние десятилетия значительно возросли. Необходимые улучшения в отношении благополучия животных в первую очередь касаются пространства и движения, физических упражнений и сокращения использования лекарств. Ожидается, что цифровые сенсорные технологии для непрерывного мониторинга состояния животных позволят не только улучшить их здоровье, но и гармонизировать интенсивное животноводство и благополучие животных. Для этого используются акустические и оптические датчики, а также методы распознавания изображений, а также трубопроводный транспорт [21,22,23].

Основным условием обычно является электронное распознавание отдельных животных с помощью ошейников, ушных бирок или ножных транспондеров. Целью является автоматическое обнаружение

отклонений от стандартных значений или производственных показателей. Информация о различных параметрах животных часто связана между собой. Научные исследования систем мониторинга до сих пор были сосредоточены на разработке и валидации параметров поведения животных и соответствующих систем датчиков.

Исследования влияния систем мониторинга на благополучие животных в сельскохозяйственной практике не известны. Поэтому невозможно сказать, в какой степени цифровые системы мониторинга животных улучшают состояние здоровья скота. Положительное влияние на благополучие животных ожидается в первую очередь от раннего и надежного обнаружения проблем со здоровьем и стрессовых ситуаций. Однако это охватывает лишь часть благополучия животных, поскольку такие важные аспекты, как возможность реализации типичного для вида поведения, не фиксируются. В принципе, можно говорить о том, что отношения между человеком и животным в животноводстве продолжают меняться в направлении прогрессирующей квантификации и объективизации животных в результате развития точного животноводства[24,25,26].

Сельскохозяйственный сектор, как правило, включает в себя сельское хозяйство, а также выше- и нижележащие звенья производственно-сбытовой цепочки. В их число входят производители семян, агрохимические компании (производители пестицидов, удобрений и т. д.), сельскохозяйственное машиностроение и пищевая промышленность, а также торговля [27]. С 1980-х годов для всех этих секторов экономики характерны процессы постепенной концентрации, что привело к тому, что небольшое число глобальных корпораций доминирует на значительной части рынка. Вслед за цифровизацией на быстро растущий, хотя и пока еще относительно небольшой рынок цифрового сельского хозяйства вышло большое количество новых игроков с инновационными цифровыми продуктами. К ним относятся технологические компании, не входящие в отрасль, например, производители беспилотников и сенсорных систем, все большее число стартапов и признанные цифровые группы, такие как SAP, IBM, Amazon и Alphabet. Последние не только вкладывают значительные средства в перспективные стартапы, но и сами разрабатывают цифровые решения. В результате в последние годы появились новые рынки, на которых компании самого разного происхождения и направленности работают над новыми цифровыми услугами.

Будущее будет характеризоваться тем, что все больше данных будет собираться непосредственно с сельскохозяйственной техники и на ферме, передаваться и все чаще использоваться различными игроками, например, консультантами, подрядчиками и другими поставщиками услуг, поставщиками производственного оборудования. Системы управления фермой играют ключевую роль в обработке данных о ферме

и машинах на ферме. Это программные решения, предназначенные, в частности, для поддержки фермера в ведении документации и планировании хозяйства. Спектр доступных функций очень широк, что отражает разнообразие типов ферм и требований к ним [28].

Почти все системы управления фермой хранят данные уже не локально на компьютере фермера, а на сетевом сервере, что позволяет объединять и анализировать данные всех пользователей и предоставлять на их основе интеллектуальные услуги, а в будущем - подключать к ним другие заинтересованные стороны. Таким образом, системы управления фермой все чаще выступают в качестве платформ данных и становятся стержнем цифрового создания стоимости в сельском хозяйстве.

Платформенная экономика, как правило, характеризуется сетевыми эффектами, возникающими в результате агрегирования данных. Чем больше данных, чем больше участников рынка объединяются на платформе, тем выше потенциальная добавленная стоимость для пользователей, а значит, и для оператора платформы. Это одна из причин, по которой динамика рынка особенно ярко выражена на недавно возникших рынках платформ, а долгосрочная тенденция к концентрации рынка - вплоть до образования монополии - особенно высока. В результате сельскохозяйственный сектор переживает процесс фундаментальной трансформации, который ставит под вопрос сложившиеся сети производителей и властные отношения. Чтобы не остаться в стороне, большинство традиционных товаропроизводителей создают собственные цифровые подразделения или уже сделали это.

Кроме того, существуют социально-экономические проблемы, такие как сохраняющаяся тенденция к выходу из бизнеса мелких и средних ферм, растущая концентрация земельной собственности и средств производства и усиливающееся ценовое давление. На социально-экономическом уровне риски пока перевешивают выгоды. В частности, наблюдается тенденция к концентрации инфраструктурной, экономической и информационной власти, что может иметь и негативные экологические последствия, такие как гомогенизация систем выращивания.

Наряду с возможностями, открывающимися благодаря цифровизации, существует риск того, что цифровые технологии будут способствовать дальнейшей интенсификации сельскохозяйственных систем и тем самым затруднят преобразование сельского хозяйства, ориентированное на устойчивое развитие. Производство и применение цифровых технологий также требует затрат энергии и материалов. Повышение эффективности может привести к обратному эффекту, который сведет на нет экономию. Кроме того, ожидаемая экономия ресурсов в малом и среднем сельскохозяйственном бизнесе может не реализоваться из-за высокой административной нагрузки.

Цифровизация - одно из самых влиятельных явлений нашего времени. Она проникает практически во все сферы жизни, и трудно представить себе сельское хозяйство без нее. Масштабная цифровая трансформация сельского хозяйства назревает уже более двух десятилетий и рассматривается как курс на минимизацию негативного социально-экологического воздействия сельскохозяйственного сектора в России и во всем мире. Однако наряду с многообещающими возможностями цифровизация несет в себе ряд серьезных рисков.

Сохранение биоразнообразия и экосистем в настоящее время не является одной из основных целью цифровизации сельского хозяйства. Кроме того, цифровизация, в свою очередь, порождает новые, отличные от прежних - вызовы и риски. Поэтому необходим постоянный долгосрочный контроль государства над цифровой трансформацией сельского хозяйства с целью использования многообещающего потенциала дальнейшего его развития.

Литература

1. Магизов, И. Ф. Цифровизация сельского хозяйства в современных условиях развития агропромышленного комплекса / И. Ф. Магизов // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики: Материалы IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора экономических наук, профессора Н.С. Каткова, Казань, 16–17 февраля 2023 года. Том 1. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 143-151.

2. Мельникова, С. В. Роль цифровизации в развитии современной национальной экономики / С. В. Мельникова // Студенческая наука - аграрному производству: Материалы 81-ой студенческой (региональной) научной конференции, Казань, 07–08 февраля 2023 года. Том 8. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 220-232.

3. Противоэрозионная мелиорация в Республике Татарстан / М. М. Хисматуллин, А. Р. Валиев, М. М. Хисматуллин [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 47-54. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-45-52.

4. Мухаметзянов, Р. Ф. Эффективность и устойчивость развития сельского хозяйства в регионах Российской Федерации / Р. Ф. Мухаметзянов // Молодые ученые аграрному производству: Материалы III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Н.С. Каткова, Казань, 19–20 февраля 2021 года. – RUS: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 151-156.

5. Современные проблемы инновационного развития животноводства в Республике Татарстан / Н. Ф. Н. Авхадиев, М. М.

Хисматуллин, Л. В. Михайлова [и др.]// Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 34-39.

6. Асадуллин, Н. М. Взаимосвязь инерционных и реологических свойств при движении кормовых масс по трубам / Н. М. Асадуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12. – № 1(43). – С. 67-70. – DOI 10.12737/article_593694b3057920.64480837.

7. Сагитов, А. Р. Экологизация как фактор устойчивого развития сельскохозяйственного производства / А. Р. Сагитов // Научные исследования молодых ученых: Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Л.М. Рабиновича, Казань, 25–26 февраля 2022 года. Том 1. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 239-245.

8. Особенности малого агробизнеса и проблемы его развития на современном этапе / Л. В. Михайлова, Ф. Н. Мухаметгалиев, Ф. Н. Авхадиев [и др.] // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики: Материалы II Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Н.С. Каткова, Казань, 06–07 февраля 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 126-129.

9. Пути повышения эффективности производства картофеля в Республике Татарстан / Ф. Н. Мухаметгалиев, М. М. Хисматуллин, Ф.Н. Авхадиев [и др.] // Инновационные технологии в АПК: Теория и практика: Материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики, Казань, 19–20 апреля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 10-14.

10. Организация землеустройства в сельскохозяйственных предприятиях / Ф. Н. Мухаметгалиев, М. М. Хисматуллин, А. К. Субаева [и др.] // Инновационные технологии в АПК: Теория и практика: Материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики, Казань, 19–20 апреля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 6-10.

11. Мухаметзянов, Р. Ф. Основные пути привлечения инвестиций в сельское хозяйство / Р. Ф. Мухаметзянов // Инновационные технологии в АПК: Теория и практика: Материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института

экономики, Казань, 19–20 апреля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 103-108.

12. Асадуллин, Н. М. Концепция эффективного использования ресурсов при технической эксплуатации сельскохозяйственной техники / Н. М. Асадуллин, М. М. Хисматуллин, Л. Н. Асадуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2011. – Т. 6, № 3(21). – С. 17-19.

13. Экономическое стимулирование производства и труда в условиях полного хозрасчета и самофинансирования автотранспортных предприятий АПК / Ф. Н. Мухаметгалиев, М. М. Низамутдинов, М. М. Хисматуллин [и др.] // // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры: материалы III Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского ГАУ, Казань, 26–28 мая 2021 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 25-31.

14. Совершенствование использование автомобильного транспорта на уборке урожая / Ф. Н. Мухаметгалиев, М. М. Низамутдинов, М. М. Хисматуллин [и др.] // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры: материалы III Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского ГАУ, Казань, 26–28 мая 2021 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 17-24.

15. Асадуллин, Н. М. Инновационное развитие молочного скотоводства / Н. М. Асадуллин // Современная аграрная экономика: концепции и модели инновационного развития: Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Л.М. Рабиновича, Казань, 25–26 февраля 2022 года. – RUS: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 60-67.

16. Развитие инновационных процессов в переработке продукции животноводства / И. Г. Гайнутдинов, А. К. Субаева, Л. В. Михайлова [и др.] // Воспроизводство плодородия почв и продовольственная безопасность в современных условиях: Сборник трудов международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию кафедры агрохимии и почвоведения Казанского ГАУ, Казань, 17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 330-335.

17. Рудаков, А. И. Пульсирующее транспортирование псевдопластических жидкостей по трубам в животноводстве / А. И. Рудаков // Вестник Казанской государственной сельскохозяйственной академии. – 2006. – № 4. – С. 62-67.

18. Развитие малого бизнеса в аграрном секторе / Ф. Н. Авхадиев, И. Г. Гайнутдинов, Л. В. Михайлова [и др.] // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики: Материалы II Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Н.С. Каткова, Казань, 06–07 февраля 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 10-13.

19. Хамидуллова, М. Т. Зерновое производство Республики Татарстан: состояние и материально-техническая база / М. Т. Хамидуллова, // Инновационные технологии в АПК: Теория и практика: Материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики, Казань, 19–20 апреля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 178-181.

20. Хамидуллова, М. Т. Эффективность производства зерновых культур в Российской Федерации / М. Т. Хамидуллова // Вектор экономики. – 2018. – № 11(29). – С. 138.

21. Патент на полезную модель № 143992 U1 Российская Федерация, МПК F17D 1/16. Трубопровод для транспортирования кормовых сред: № 2014106705/06: заявл. 21.02.2014: опубл. 10.08.2014 / Н. М. Асадуллин, Л. Н. Асадуллин; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский государственный аграрный университет" (ФГБОУ ВПО Казанский ГАУ).

22. Патент на полезную модель № 130037 U1 Российская Федерация, МПК F17D 1/16. Трубопровод для транспортирования вязких полужидких кормовых смесей: № 2012154474/06: заявл. 14.12.2012: опубл. 10.07.2013 / Л. Н. Асадуллин, О. Ю. Маркин, Н. М. Асадуллин, Ю. С. Маркин; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский государственный аграрный университет" (ФГБОУ ВПО Казанский ГАУ).

23. Асадуллин, Н. М. Нестационарное транспортирование вязких несжимаемых полужидких смесей по трубам / Н. М. Асадуллин, Л. Н. Асадуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2014. – Т. 9, № 3(33). – С. 72-77. – DOI 10.12737/6498.

24. Инновационные направления развития технико-технологических решений для свиноводческих хозяйств / И. Г. Гайнутдинов, Ф. Н. Авхадиев, М. М. Хисматуллин [и др.] // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры: Научные труды II Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Института механизации и технического сервиса и 90-летию Казанской зоотехнической школы, Казань, 28–30 мая 2020

года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 706-711.

25. Инновационное развитие мясного животноводства / Ф. Н. Мухаметгалиев, М. М. Хисматуллин, А. К. Субаева [и др.] // Проблемы развития малого и среднего бизнеса на селе в условиях цифровой трансформации экономики: Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского ГАУ, Казань, 24–25 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 25-32.

26. Асадуллин, Н. М. Основные элементы технологии производства продукции скотоводства / Н. М. Асадуллин // Современная аграрная экономика: концепции и модели инновационного развития: Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Л.М. Рабиновича, Казань, 25–26 февраля 2022 года. – RUS: Казанский государственный аграрный университет, 2022.

27. Development of the agricultural sector in the Republic of Tatarstan / F. Avkhadiev, I. Gainutdinov, L. Mikhailova[et al.] // Bio web of conferences : International Scientific-Practical Conference “Agriculture and Food Security: Technology, Innovation, Markets, Human Resources” (FIES 2020), Kazan, 28–30 мая 2020 года. – EDP Sciences: EDP Sciences, 2020. – P. 00117. – DOI 10.1051/bioconf/20202700117. – EDN MEKKHT.

28. Implementation of government support measures for reclamation as an incentive for the development of the agricultural industry: Experience of the Republic of Tatarstan / M. M. Khismatullin, F. N. Mukhametgaliev, F. N. Avkhadiev [et al.] // International Scientific-Practical Conference “Agriculture and Food Security: Technology, Innovation, Markets, Human Resources” (FIES 2021) : Agriculture and Food Security: Technology, Innovation, Markets, Human Resources, Kazan, 28–29 мая 2021 года. Vol. 37. – Kazan: EDP Sciences, 2021. – P. 00080. – DOI 10.1051/bioconf/20213700080.

© Сулейманов И.Р., Асадуллин Н.М., 2024

Таратунина Юлия Евгеньевна

Студент

Taratunina02@mail.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

marat181@rambler.ru

Зайцева Эмилия Игоревна

Студент

emtmawerock@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА

Аннотация. В данной статье рассматривается содержание, значимость и перспективы анализа производства продукции растениеводства в сельскохозяйственных предприятиях. Анализ экономического положения предприятия, отрасли и отдельных методов производства способствует лучшей оценке экономической ситуации. Отрасль растениеводства в сельском хозяйстве отличается рядом особенностей, что создает дополнительные условия в процессе анализа производства продукции. В процессе анализа решается ряд задач, возникающих в процессе производства и реализации продукции растениеводства. Одной из основных задач является поиск и выявление внутрихозяйственных резервов увеличения объемов производства продукции.

Ключевые слова: анализ, сельское хозяйство, растениеводство, урожайность, продукция, производство.

Taratunina Yulia Evgenevna

Student

Taratunina02@mail.ru

Mavlieva Leisan Mingalievna

Candidate of Economics, Associate Professor

mlm_09@mail.ru

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

marat181@rambler.ru

Zaitseva Emilia Igorevna

Student

ANALYSIS OF PLANT PRODUCTION PRODUCTION

Abstract. This article discusses the content, significance and prospects for analyzing the production of crop products in agricultural enterprises. Analysis of the economic situation of the enterprise, industry and individual production methods contributes to a better assessment of the economic situation. The crop production industry in agriculture is distinguished by a number of features, which creates additional conditions in the process of analyzing product production. In the process of analysis, a number of problems that arise in the process of production and sale of crop products are solved. One of the main tasks is to search and identify on-farm reserves for increasing production volumes.

Keywords: analysis, agriculture, crop production, productivity, products, production.

В процессе формирования стратегии развития сельскохозяйственного предприятия основополагающей целью является поиск и выявление баланса между вопросами экологической безопасности и экономической эффективности производственных процессов. Предприятия по производству и реализации продукции растениеводства, как и любые другие предприятия, стремятся к максимальной эффективности и оптимизации процессов с целью улучшения экономических показателей, наращивания капитала и увеличения объемов производства и прибыли [1, 2].

Существует множество подходов к оценке экономической устойчивости предприятия в сельском хозяйстве. Для оценки экономической устойчивости обычно используют данные бухгалтерского баланса и годовых отчетов предприятия. Как национальные, так и глобальные подходы в оценке экономической устойчивости сельскохозяйственного предприятия основаны на экономических показателях, таких как скорость оборота денежных потоков или коэффициент собственного капитала. Коэффициенты представляют собой обобщение данных, содержащихся в отчетности [3, 4] Ключевые показатели можно использовать с целью сравнения хозяйств с похожей структурой и выявления сильных и слабых сторон в управлении производством, а также поиска резервов повышения эффективности и оптимизации производственных процессов и укрепления позиций на рынке [5].

Стабильность компании определяется как ее способность поддерживать как прибыльность, так и ликвидность в случае возникновения непредвиденных рисков и обстоятельств. Стабильность

производства отражается в ключевых показателях рентабельности, которые обычно выражаются соотношением между результатами деятельности и использованными факторами производства - в сельском хозяйстве, прежде всего, трудом и капиталом. Коэффициенты ликвидности призваны выразить способность компании своевременно выполнять свои платежные обязательства [6-8].

Показатели рентабельности и ликвидности используются для иллюстрации экономической устойчивости предприятий агропромышленного комплекса на основе данных бухгалтерского учета. Экономические показатели в сельском хозяйстве призваны упростить сбор данных и как можно компактнее отобразить устойчивость. В то же время показатели должны быть точными и научно обоснованными, они должны иметь практическую значимость для фермера, то есть быть простыми для понимания и интерпретации. Отнесение ключевых цифр к тому или иному показателю не всегда очевидно. Это связано с тесной взаимозависимостью между показателями. Например, высокая рентабельность способствует, соответственно, хорошей ликвидности, а значит, и стабильности бизнеса [9, 11].

Анализ экономической жизнеспособности сельскохозяйственного предприятия, отрасли и отдельных методов производства способствует лучшей оценке экономической ситуации. Однако отрасль растениеводства в сельском хозяйстве отличается рядом особенностей, что создает дополнительные условия в процессе анализа производства продукции [12, 13].

В процессе анализа производства продукции растениеводства решается ряд задач и проблем, возникающих в процессе производства и реализации продукции растениеводства. Одной из основных задач является поиск и выявление внутрихозяйственных резервов увеличения объемов производства продукции. Важно отметить, что в данном случае применяется комплекс экономических показателей и исследований, одним из которых является анализ себестоимости продукции. Увеличение объемов производства с целью оптимизации производства может влечь за собой рост себестоимости продукции. В этом случае следует определить уровень взаимного экономического влияния показателей и выявить наиболее благоприятный вариант развития [14-16].

Анализ производства продукции тесно связан с его учетом и контролем. Для обеспечения высокой результативности проводимых анализов и исследований на предприятия следует структурировать и регламентировать процесс сбора и хранения информации и наладить систему контроля. Для формирования стратегий развития на будущие периоды в предприятиях агропромышленного комплекса важно учитывать опыт прошлых лет и устанавливать плановые показатели. Далее при анализе установленные показатели приводятся в сравнение с

фактическими, определяются отклонения и выявляются причины существенных отклонений и варианты их скорейшего устранения [17].

В рамках практического севооборота, управляемого в соответствии с рекомендациями по органическому земледелию, в рамках анализа производства продукции растениеводства могут проводиться исследования для оценки долгосрочных изменений с точки зрения баланса питательных веществ и гумуса, а также показателей урожайности. Полевые испытания служат для оптимизации стратегий возделывания и выращивания растений. Эффективное обеспечение питательными веществами за счет собственных и покупных удобрений, подбор сортов и видов с учетом особенностей участка, а также механический уход, исследование уровня урожайности культур и факторов, на них влияющих, как в разрезе всего комплекса возделываемых культур, так и каждой отдельно взятой культуры - вот некоторые из актуальных вопросов анализа производства продукции растениеводства.

Урожайность сельскохозяйственных культур является одним из основных показателей в процессе производства продукции растениеводства, а также ключевым показателем в анализе производства. Данный показатель подвержен значительному воздействию ряда внешних и внутренних факторов в процессе производства продукции.

Климат - один из важнейших факторов, влияющих на результаты производства в растениеводстве. Климат в основном определяет виды культур, которые можно выращивать в открытом грунте определенного региона. Для того чтобы описать влияние климата на производство продукции растениеводства, необходимо проанализировать различные элементы [18, 19]. С помощью фенологии, то есть наблюдения за периодически повторяющимися в течение года явлениями роста и развития, можно сделать основные выводы о климате для сельского хозяйства. Современные модели используют датчики и спутниковые технологии для получения точных прогнозов.

Анализ климатических условий региона позволит подобрать производителям не только более подходящие для территории культуры для возделывания, но и установить эффективные мероприятия по уходу и выращиванию этих культур. Например, установленное слишком малое количество осадков можно частично компенсировать ирригационными мерами, а слишком большое - отвести с помощью дренажных систем.

Новейшие информационные технологии в целом способны облегчить процессы сбора, структурирования, обработки и анализа данных производства продукции растениеводства. Так современные разработки позволяют дистанционно управлять системами полива, анализировать состояние выращиваемой культуры и почвы, уровень

содержания в ней минеральных веществ, и выявлять необходимые мероприятия по повышению эффективности процесса возделывания.

В связи с интенсификацией сельского хозяйства за последние десятилетия увеличились затраты энергии на удобрения и пестициды, а также на машины и оборудование [20]. При этом урожайность также значительно возросла. В связи с этим возникает вопрос о развитии энергоэффективности и энергоемкости. Для анализа и оценки энергоемкости растениеводства использование ископаемых энергоносителей балансируется на основе производственных процессов. При этом учитывается как прямое использование энергии (топливо, горючие материалы, электроэнергия и т.д.), так и косвенное (эксплуатационные ресурсы, машины и оборудование и т.д.) в промежуточных областях производства. Не учитываются затраты энергии на сушку, хранение и дальнейшую транспортировку с фермы; не учитывается солнечная энергия и человеческий труд. Показатель рассчитывается на уровне отдельных хозяйств, а затем суммируется по предприятию в целом.

Особое внимание в анализе производства продукции растениеводства уделяется быстрой передаче селекционных достижений, обеспечению беззатратной дополнительной урожайности и стабильности производства, а также использованию генетических преимуществ для устойчивого производства. Основой рекомендаций является региональная общая оценка сортов по урожайности, устойчивости, качеству и культивационным свойствам на основе многолетних сортоиспытаний в разных местах. В области возобновляемого сырья рассматриваются вопросы, связанные с производством сырьевых растений для использования энергии и материалов, а также с надлежащим использованием остатков ферментации. Также ведется поиск экологически и экономически ценных альтернативных культур, чтобы обеспечить поставки сельскохозяйственного сырья для экономики, основанной на биопродуктах.

Методы возделывания должны регулярно адаптироваться с точки зрения использования производственных ресурсов в различных условиях местности и экономических ограничений, чтобы обеспечить соответствие производства растений требованиям рынка и места. Эффективное использование питательных веществ и средств защиты растений, а также почвозащитное земледелие с применением современных технологий являются предметом современных исследований. Разрабатываемые рекомендации по действиям учитывают экологически значимые цели для обеспечения устойчивости производства.

Литература

1. Нугаева А.Р., Исхаков А.Т., Нуриева Р.И., Жданова Я.Д. Анализ жизнеспособности предприятия // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. Казань: 2023. С. 487-494.

2. Мавлиева Л.М., Салахутдинова Э.Р., Шакирзянова Л.Р., Шакирзянова Л.Н. Организация учёта и анализа финансовых результатов деятельности сельскохозяйственного предприятия // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета. Казань: 2023. С. 289-279.

3. Парфенова К.А., Мавлиева Л.М., Салахова Г.Р., Каримова А.И. Анализ и оценка финансовых рисков предприятия // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета. Казань: 2023. С. 395-403.

4. Парфенова К.А., Мавлиева Л.М., Ахметова Д.Д., Кисаева А.И. Особенности учёта и контроль эффективности производства продукции растениеводства // развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета. Казань: 2023. С. 378-385.

5. Фахретдинова Э.Н., Мавлиева Л.М., Садыков Р., Избагамбетова С.Б., Саитгараев А.Д. Особенности учета зерновой продукции в сельском хозяйстве с применением цифровых технологий // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики. Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых. Казань: 2023. С. 520-526.

6. Закирова А.Р., Мавлиева Л.М. Особенности внутреннего аудита затрат на производство продукции растениеводства // Цифровая трансформация бизнеса: вызовы и перспективы. материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию экономического факультета Волгоградского ГАУ и 85-летию со дня рождения доктора экономических наук, профессора, Заслуженного экономиста РФ, Почетного бухгалтера России Бычкова М.Ф.. Волгоград: 2023. С. 81-86.

7. Клычова, А. С. Методики оценки финансового состояния / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по

материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 180-182. – EDN VQRUHD.

8. Клычова, Г. С. Учетно-аналитическое обеспечение процесса управления агробизнесом / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 70-77. – EDN YRKAOL.

9. Анализ эффективности инвестиционного проекта предприятия малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Валитова, И. М. Файзуллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 165-173. – EDN LXFILL.

10. Клычова, Г. С. Основные этапы краткосрочного финансового планирования / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, С. В. Козменкова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 125-130. – EDN MDTMZJ.

11. Шайхутдинова, А. М. Создание цифровой системы управления финансовыми ресурсами сельскохозяйственных предприятий / А. М. Шайхутдинова, А. Р. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 347-354. – EDN XCUKWL.

12. Парфенова, К. А. Проблемы оптимизации и управления затратами на инновационную деятельность / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, А. Р. Шакирзянова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 225-233. – EDN MEBLYO.

13. Закирова, А. Р. Факторы, влияющие на финансовую устойчивость сельскохозяйственных предприятий / А. Р. Закирова, К. А. Парфенова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 163-170. – EDN PУСМВА.

14. Анализ подходов к определению финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 489-495. – EDN DOGPWV.

15. Методология оценки запаса финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 477-482. – EDN MTCYSQ.

16. Клычова, А. С. Финансовое состояние организации / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 172-177. – EDN VQRUHN.

17. Анализ имущества и источников их формирования по данным бухгалтерского баланса / Э. Н. Фахретдинова, А. Т. Исхаков, А. С. Клычова, Р. А. Торопова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 805-813. – EDN OВOTXY.

18. Клычова Г.С., Горшкова Ю.Н. Информация в бухгалтерской отчетности о климатических изменениях: раскрытие и анализ // Международный бухгалтерский учет. Т. 26. № 7 (505).. 2023. С. 791-811.

19. Клычова Г.С., Клычова А.С., Гайфетдинова З.Ф., Хайруллин И.М. Развитие органического сельского хозяйства и его сертификации // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики. Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых. Казань: 2023. С. 228-238.

20. Субаева, А. К. Теоретические основы технического оснащения сельского хозяйства в условиях цифровизации / А. К. Субаева, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева // Региональная экономика: теория и практика. – 2020. – Т. 18, № 12(483). – С. 2391-2405. – DOI 10.24891/re.18.12.2391. – EDN SKYQJK.

© Таратунина Ю.Е., Мавлиева Л.М., Низамутдинов М.М., Зайцева Э.И., 2024

Таратунина Юлия Евгеньевна

Студент

Taratunina02@mail.ru

Низамутдинов Марат Мингалиевич

Кандидат экономических наук, доцент

marat181@rambler.ru

Салахутдинова Эльвира Ринатовна

Старший преподаватель

salakhutdinovaer@mail.ru

Хохрякова Арина Сергеевна

Студент

arina.khokhryakova@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ

Аннотация. В данной статье рассмотрены значимость и содержание анализа себестоимости сельскохозяйственной продукции, его методы и возможности применения. Анализ себестоимости продукции при принятии управленческих решений в сельском хозяйстве может способствовать выявлению резервов снижения себестоимости. Это позволит повысить эффективность производственных процессов и увеличить рентабельность реализации продукции. Себестоимость продукции напрямую влияет на конечную цену реализации сельскохозяйственной продукции, поэтому её анализ с последующим применением выявленной информации на практике могут позволить увеличить объемы производства, укрепить позицию на рынке, а также повысить прибыльность производства, способствуя активному развитию предприятия.

Ключевые слова: себестоимость, продукция, сельское хозяйство, рентабельность, издержки, затраты.

Taratunina Yulia Evgenевна

Student

Taratunina02@mail.ru

Nizamutdinov Marat Mingalievich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

marat181@rambler.ru

Salakhutdinova Elvira Rinatovna

Senior Lecturer

salakhutdinovaer@mail.ru

Khokhryakova Arina Sergeevna

Student

arina.khokhryakova@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ANALYSIS OF THE COST OF AGRICULTURAL PRODUCTS

Abstract. This article discusses the significance and content of the analysis of the cost of agricultural products, its methods and possibilities of application. Analysis of the cost of production when making management decisions in agriculture can help identify reserves for reducing costs. This will improve the efficiency of production processes and increase the profitability of product sales. The cost of production directly affects the final selling price of agricultural products, so its analysis and subsequent application of the identified information in practice can increase production volumes, strengthen market position, and also increase the profitability of production, contributing to the active development of the enterprise.

Keywords: cost, products, agriculture, profitability, costs, expenses.

Начало 2024 года характеризовалось значительным ростом цен как на ресурсы, используемые в сельском хозяйстве, так и на сельскохозяйственную продукцию. Это означает увеличение затрат на сельское хозяйство и, главным образом, затрат на такие ресурсы, как топливо, электричество, удобрения и корма. В то же время расчетные цены выросли на такие важные сельскохозяйственные продукты, как зерновые культуры, яйца и молоко. Сельское хозяйство, являясь одной из основополагающих отраслей в развитии общества, играет центральную роль в повседневной жизни. Сложность и динамика сельскохозяйственных рынков делают их понимание и анализ важнейшим навыком для товаропроизводителей в этом постоянно развивающемся секторе [1, 2].

Факторами, определяющими каждый отдельный сельскохозяйственный рынок, являются спрос, предложение, ценообразование, структура рынка, степень организации участников производственно-сбытовой деятельности, а также рамки сельскохозяйственной и торговой политики [3]. В управлении сельскохозяйственным производством одной из основных целей выступает эффективное использование ресурсов для получения максимальной экономической выгоды. Для достижения поставленных целей необходимо принимать во внимание все ключевые особенности отдельно взятого производства, а также все производственные циклы, процессы и их составляющие для улучшения аналитических показателей и достижения совершенства в развитии [4, 5].

Эффективность производства в агропромышленном секторе обычно измеряется с помощью традиционных экономических показателей, таких как цены, затраты и прибыль. Основной целью любой предпринимательской деятельности является получение прибыли и последующая ее максимизация [6]. Прибыль - это совокупный доход минус совокупные затраты. Под затратами понимаются ресурсы, потребляемые в процессе производства и реализации продукции. Существует два способа увеличения прибыли сельскохозяйственных предприятий: увеличение общего дохода путем улучшения качества, повышения отпускной цены, расширения рынка сбыта, увеличения объемов продаж, или сокращение затрат и издержек путем экономии труда, материалов и времени. Для оценки эффективности применения методов увеличения прибыли, а также в целях исследования эффективности производства продукции, планирования, прогнозирования и разработки стратегии развития предприятия, в сельском хозяйстве применяется анализ себестоимости продукции [7, 8]. Анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции широко используется многими учеными в стране и за рубежом в качестве метода оценки экономической эффективности производства. Управление издержками производства имеет большое значение для сельхозпроизводителей, поскольку позволяет им контролировать расходы и максимизировать прибыль. Эффективно минимизируя затраты, фермеры могут повысить конкурентоспособность и добиться оптимизации производства в долгосрочной перспективе [9].

Себестоимость сельскохозяйственной продукции является основным компонентом цены на сельскохозяйственную продукцию. Своевременное и точное понимание и освоение себестоимости производства сельскохозяйственной продукции и изменений в доходах необходимы для изучения и выработки политики в отношении цен и обращения сельскохозяйственной продукции, организации производства, оптимизации структуры производства, а также для содействия стимулирования роста сельского хозяйства [10, 11].

Анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции важен в процессе управления предприятием, поскольку позволяет точно установить результаты деятельности и соответствующим образом их учесть, а также оценить последствия управленческих решений. Кроме того, подобный анализ позволяет сравнить затраты аналогичных хозяйств, выявить пробелы и слабые стороны в процессе ценообразования предприятия и перенять опыт конкурентов в целях оптимизации производственных процессов [12, 13]. Детальное исследование всех статей формирования себестоимости сельскохозяйственной продукции позволяет тщательно проанализировать соответствие между результатами и целями деятельности и определить возможности для дальнейшего развития.

Конечной целью анализа является оптимизация затрат и максимизация доходов предприятия [14].

В анализе себестоимости сельскохозяйственной продукции учитываются категории затрат, которые могут быть оценены количественно. Различают следующие категории затрат: инфраструктура (измеряется амортизацией), средства и материалы производства, заработная плата работников и другие комплексные и материальные расходы. Анализ себестоимости продукции функционально представляет собой последовательность мероприятий по оценке определенных этапов и структурных элементов производственной деятельности предприятия, а именно: выявление и расчет всех статей затрат, влияющих на формирование себестоимости продукции, их сбор и подсчет общей суммы затрат на производство продукции, сравнение фактической и плановой себестоимости, выявление отклонений и причин их возникновения, а также факторов, влияющих на эти отклонения, исследование и выявление резервов снижения себестоимости продукции и устранения отклонений от плановых показателей. Важно отметить, что при анализе себестоимости продукции учитываются как постоянные, так и переменные издержки производства. В процессе поиска резервов снижения себестоимости следует рассматривать как влияние отдельных статей затрат и их изменение на себестоимость единицы продукции, так и их комплексное воздействие на формирование цены продукта [15, 16].

Выявляемые в ходе анализа себестоимости сельскохозяйственной продукции резервы снижения себестоимости способны повлечь за собой дополнительные производственные расходы, что также следует учесть в процессе принятия управленческих решений. Любое развитие производства требует финансовых вложений, поэтому при реформировании себестоимости продукции следует исследовать показатель как на текущий момент времени, так в перспективе, а также учитывая прошлый опыт и показатели прошлых лет [17]. Вложения в мероприятия по снижению себестоимости продукции могут не окупить себя и повлечь лишь повышение стоимости единицы продукции в конечном итоге. Например, при снижении затрат на удобрение, выборе менее качественной продукции для ухода за сельскохозяйственными угодьями следует помнить о возможном снижении урожайности или качества продукции, что повлечет за собой падение спроса на продукцию и уменьшение прибыли от реализации.

Оптимальным вариантом при выборе способов снижения себестоимости продукции является поиск и выявление каналов неоправданной утечки денежных средств. Следует детально изучить все производственные процессы, включая производственные мощности и производительность труда рабочих на местах, регламентировать и упорядочить все процессы в целях недопущения кражи материальных

ресурсов и денежных средств со стороны сотрудников, а также обратить внимание на меры государственной поддержки сельхозпроизводителей, стимулирующие активное развитие и увеличение объемов производства отечественных товаропроизводителей. Например, изучение действующего законодательства может позволить снизить расходы на уплату налогов путем применения ЕСХН.

Анализ и учет себестоимости сельскохозяйственной продукции - довольно сложный процесс. Различные отрасли участвуют в производстве, переработке, логистике, хранении и распределении продукции в цепочке создания стоимости [18]. Кроме того, политические события, изменения в налоговом законодательстве и климатические условия влияют на производство и распределение продукции, что также сказывается на ее себестоимости. Высокие затраты на корма, рост цен на производственные ресурсы, новые законодательные требования, дорогостоящее строительство и нехватка квалифицированной рабочей силы приводят к тому, что производство продукции может оказаться нерентабельным, именно поэтому анализ себестоимости продукции важен на всех этапах развития предприятия. Помимо знания индивидуальных производственных затрат и показателей рентабельности собственного хозяйства, в таких случаях часто бывает полезно ознакомиться с расчетами рентабельности в масштабах региона и таким образом лучше повысить конкурентную позицию [19, 20].

Себестоимость продукции напрямую влияет на конечную цену реализации сельскохозяйственной продукции, поэтому детальный её анализ и исследование с последующим применением выявленной информации на практике могут позволить в перспективе увеличить объемы производства, укрепить позицию на рынке, а также повысить прибыльность производства, способствуя активному экстенсивному и интенсивному развитию предприятия. Повышенная волатильность сельскохозяйственных цен является результатом множества факторов, включая фундаментальные особенности этих рынков, а также новые или возникающие факторы: некооперативная торговая политика, новые непродовольственные потребности, финансиализация и т. д. Спрос становится все менее эластичным, а предложение подвержено большей неопределенности. Колебания цен на сельскохозяйственную продукцию оказывают очень разное влияние на агропромышленный сектор в зависимости от уровня переработки продукции и каналов распределения. Методы маркетинга, торговое регулирование и постоянная адаптация предложения продуктов питания к ожиданиям потребителей - все это факторы, оказывающие значительное влияние на себестоимость продукции и способ ее формирования, помимо стоимости сырья, используемого для производства.

Литература

1. Клычова Г.С., Овчинникова М.С., Мухаметшина Л.Н. Создание комплексной системы информационного обеспечения системы управления затратами // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. Казань: 2024. С. 550-558.

2. Фахретдинова Э.Н., Клычова Г.С., Валиева Г.Н., Гайнутдинова Ф.Р. Управленческий учёт затрат в сельскохозяйственной организации // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. Казань: 2024. С. 542-549.

3. Каримова А.Т., Мухаметгалиев Ф.Н., Мавлиева Л.М. Предпринимательство: функции и виды // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета. Казань: 2023. С. 599-605.

4. Низамутдинов М.М., Нуриева Р.И., Парфенова К.А., Гайфуллина Д.Х. Управление финансовой устойчивостью организации (методический аспект) // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. Казань: 2024. С. 437-444.

5. Клычова Г.С., Исхаков А.Т., Клычова А.С., Мухаметшина Л.Н. Управление затратами в растениеводстве на основе учетно-аналитической информации // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. Казань: 2024. С. 163-170.

6. Закирова А.Р., Мавлиева Л.М. Особенности внутреннего аудита затрат на производство продукции растениеводства // Цифровая трансформация бизнеса: вызовы и перспективы. материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию экономического факультета Волгоградского ГАУ и 85-летию со дня рождения доктора экономических наук, профессора, Заслуженного экономиста РФ, Почетного бухгалтера России Бычкова М.Ф.. Волгоград: 2023. С. 81-86.

7. Садикова Л.Ф., Салахутдинова Э.Р., Нуриева Р.И., Мавлиева Л.М. Современные методы финансового планирования и пути их совершенствования // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. Казань: 2023. С. 618-625.

8. Клычова Г.С., Мавлиева Л.М., Валитова А.А., Хайруллина И.М., Хайруллин И.М. Сравнительный анализ эффективности использования традиционных и современных методов учета и контроля затрат на

производство органической продукции в садоводстве // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики. Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых. Казань: 2023. С. 239-247.

9. Парфенова К.А., Мавлиева Л.М., Салахова Г.Р., Каримова А.И. Анализ и оценка финансовых рисков предприятия // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета. Казань: 2023. С. 395-403.

10. Алборов, Р. А. Управленческий учет затрат и контроль эффективности производства сельскохозяйственной продукции / Р. А. Алборов, С. М. Концевая, Г. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 3(45). – С. 96-104. – DOI 10.12737/article_5a1d9d002cd116.06368026. – EDN YMOUNS.

11. Клычова, Г. С. Формирование внутренней управленческой отчетности сельскохозяйственных организаций с использованием информационных технологий / Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 1(43). – С. 93-99. – DOI 10.12737/article_59369965f05829.98105405. – EDN YUQSCT.

12. Аналитическое обеспечение системы управления затратами предприятия / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 117-125. – EDN IYDAFV.

13. Клычова, Г. С. Особенности внутреннего аудита учета затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, И. М. Гимадиев // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2014. – Т. 9, № 3(33). – С. 37-43. – DOI 10.12737/6493. – EDN TCDBLD.

14. Internal control of efficiency of use of budgetary funds / A. Zakirova, G. Klychova, R. Nurieva [et al.] // Advances in Intelligent Systems and Computing. – 2021. – Vol. 1259. – P. 98-123. – DOI 10.1007/978-3-030-57453-6_10. – EDN AGTYIX.

15. Essence, goals and principles of financial planning of the enterprise / A. R. Zakirova, G. S. Klychova, Э. Н. Фахретдинова, А. Р. Юсупова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного

управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – Р. 66-71. – EDN MFYLVN.

16. Повышение эффективности системы управления растениеводством на основе цифровых технологий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 3(63). – С. 121-127. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-121-127. – EDN QKGBTS.

17. Методика внутреннего контроля учета затрат / Р. И. Нуриева, Э. Н. Фахретдинова, А. А. Никонорова, И. М. Гимадиев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 160-166. – EDN НКJUTZ.

18. Управление и контроль затратами на производство молочной продукции / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саетгараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 469-476. – EDN ARPORI.

19. Бухгалтерский управленческий учет в сельскохозяйственных организациях : Учебное пособие / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Н. Н. Нигматуллина. Том 2. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2022. – 151 с. – ISBN 978-5-6048207-0-4. – EDN NMQVWN.

20. Исхаков, А. Т. Затраты на производство продукции молочного скотоводства и исчисление её себестоимости / А. Т. Исхаков, Н. Р. Залялова, Ч. И. Сафина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. Том II. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 20-23. – EDN XRXLXU.

© Таратунина Ю.Е., Низамутдинов М.М., Салахутдинова Э.Р.,
Хохрякова А.С., 2024

Торопова Регина Алексеевна

Студент

regina.toropova@mail.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Нуриева Регина Ирековна

Кандидат экономических наук, доцент

nurieva-kazgau@mail.ru

Салахов Ильвир Айдарович

Студент

Salahov007@gmail.com

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА И НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ, СВЯЗАННЫЕ С КОЛЕБАНИЕМ КУРСОВ ВАЛЮТ

Аннотация. В статье рассматривается важная роль, которую валютные курсы и их колебания играют в экономической системе и в обеспечении благосостояния межнациональных компаний, и увязывается с проблемами нормативного регулирования бухгалтерского и налогового учета, также выявляются проблемы, связанные с курсовыми разницеми в процессе конвертации. Валютные колебания могут оказывать значительное влияние на уровень чистой прибыли транснациональных корпораций, в связи с чем крайне важно иметь высокий уровень осведомленности в данном вопросе в процессе управления данными компаниями.

Ключевые слова: бухгалтерский учет, налогообложение, валютные курсы, валютные колебания, конвертация валют, финансовая отчетность.

Toropova Regina Alekseevna

Student

regina.toropova@mail.ru

Mavlieva Leysan Mingalievna

Candidate of Economic sciences, Associate professor

mlm_09@mail.ru

Nurieva Regina Irekovna

Candidate of Economic sciences, Associate professor

nurieva-kazgau@mail.ru

Salakhov Ilvir Aydarovich

CURRENT ISSUES IN ACCOUNTING AND TAXATION RELATED TO CURRENCY RATE FLUCTUATIONS

Abstract. The article examines the important role that exchange rates and their fluctuations play in the economic system and in ensuring the welfare of multinational companies, and links them with the problems of regulatory regulation of accounting and tax accounting, and also identifies problems associated with exchange rate differences in the conversion process. Currency fluctuations can have a significant impact on the net profit level of multinational corporations, and therefore it is extremely important to have a high level of awareness of this issue in the process of managing these companies.

Keywords: accounting, taxation, exchange rates, currency fluctuations, currency conversion, financial reporting.

Международные компании подвержены риску колебаний валютных курсов, или валютному риску. Курсовой риск возникает в результате ежедневных колебаний рыночных курсов валют. Однако валютный рынок - это не только источник опасности, но и место, где казначей может осуществлять различные операции купли-продажи, получая от этого значительную прибыль. Это инструмент, который предлагает множество возможностей для действий в управлении денежными потоками компании.

Колебания обменного курса играют центральную роль в дискуссиях о выборе экономической политики в развивающихся странах. Действительно, эти колебания оказывают влияние на экономические показатели, и значительные колебания валютного курса влекут за собой серьезные экономические издержки. Импортная зависимость и экспортная специализация являются основными факторами, объясняющими влияние колебаний валютного курса на экономические показатели стран. Важную роль играет также доступ к мировому финансовому рынку, который помогает сглаживать потребление за счет финансирования дисбалансов торгового баланса.

Выяснение сил, определяющих динамику валютных колебаний, и относительной важности каждой из них является, с теоретической и прикладной точки зрения, одной из основных задач, стоящих перед макроэкономистами и политиками. Традиционными вопросами, рассматриваемыми в подобных исследованиях, являются следующие: каковы причины отклонений обменного курса от паритета покупательной способности? Являются ли они результатом шоков ликвидности,

которые при наличии номинальной жесткости приводят к чрезмерной корректировке номинального обменного курса? Или же они являются результатом реальных шоков, таких как шоки предложения или шоки предпочтений?

В сложном мире международного налогообложения очень важно понимать концепцию функциональной валюты. Функциональная валюта - это основная валюта, в которой международная организация осуществляет свою деятельность и ведет финансовую отчетность. Она используется для измерения и представления финансовых результатов деятельности предприятия, включая доходы, расходы, активы и обязательства.

Определение функциональной валюты не всегда является простым и может отличаться в зависимости от юрисдикции отдельно взятого государства. Как правило, функциональной валютой является валюта страны, в которой компания осуществляет основную экономическую деятельность. При определении функциональной валюты учитываются такие факторы, как местонахождение головного офиса компании, ключевые управленческие решения, рынки сбыта и основные источники финансирования.

Например, транснациональная компания со штаб-квартирой в США, но со значительными операциями и продажами в Европе может определить свою функциональную валюту как евро, что отражает экономическую сущность ее деятельности.

Введение единой европейской валюты в 2002 году, хотя и стало серьезным изменением для жизни компаний мирового рынка, не устранило риск изменения обменного курса. Валютная среда для европейских компаний, несомненно, стала значительно проще. Единая общая валюта используется 19 европейскими странами, в число которых не входит Российская Федерация. Торговые отношения внутри еврозоны в одночасье стали свободными от валютного риска. По оценкам, около двух третей внешней торговли каждой из стран еврозоны приходится на другие европейские страны. И наоборот, это означает, что треть внешней торговли европейских стран, входящих в валютный союз, находится "за стенами". Она направляется в Соединенные Штаты, Японию или Великобританию, которые не входят в еврозону. Доля импорта и экспорта, номинированных в долларах, иенах, рублях и фунтах стерлингов, в международной торговле за пределами еврозоны остается высокой, а вместе с ней и валютный риск.

Вопросы учета операций в иностранной валюте, а также активов и обязательств в иностранной валюте были предметом многочисленных комментариев в различных странах и на международном уровне. Несмотря на то, что эти документы в основном совпадают в отношении учета операций в иностранной валюте и курсовых разниц, отражаемых при разнице между этими операциями, они существенно расходятся в

отношении принципов, регулирующих признание в качестве дохода или отсрочки курсовых разниц, отражаемых на конец финансового года, а также в отношении учета долгосрочных активов и обязательств.

Валюта бухгалтерского учета - это валюта, в которой отражаются или регистрируются соответствующие хозяйственные операции и факты. Счета могут вестись либо в национальной валюте, либо в валюте, которая имеет существенное значение для предпринимательской деятельности.

Как правило, бухгалтерские книги ведутся в единой валюте. Однако в принципе возможно ведение бухгалтерского учета одновременно в нескольких валютах. На практике, однако, это используется крайне редко, поскольку связано с большим объемом дополнительной работы. Необходимо не только регистрировать каждую отдельную операцию в двух валютах, но и проводить оценку на конец года в обеих валютах.

Каждая деловая операция должна отражаться в валюте учета. Однако различные операции происходят в другой валюте. Классическими примерами этого являются закупки у иностранного поставщика, групповые займы в валюте местной компании и т. д.

Операции в иностранной валюте должны быть пересчитаны в валюту бухгалтерского учета по соответствующему курсу (например, по курсу на момент совершения операции). Если статья баланса в иностранной валюте все еще существует на отчетную дату, ее, возможно, придется переоценить по курсу на отчетную дату. Это приводит к возникновению курсовых разниц (курсовых прибылей или убытков).

Курсовые разницы возникают как при пересчете валовой финансовой отчетности в функциональной валюте в финансовую отчетность в местной валюте (представление в местной валюте), так и при дополнительном раскрытии информации о ценностях в местной валюте (представление в функциональной валюте). Они возникают в связи с использованием различных обменных курсов для отдельных статей финансовой отчетности. Разница в пересчете активов и обязательств (по курсу на конец периода) и капитала (по историческому курсу) означает, что общая сумма активов больше не соответствует общей сумме обязательств.

Кроме того, отчет о прибылях и убытках и, соответственно, чистая прибыль обычно пересчитываются по среднему обменному курсу за год. Этот дисбаланс в балансе должен быть исправлен путем ввода курсовой разницы.

Если бухгалтерский учет ведется в иностранной валюте, возникают различные налоговые вопросы.

Согласно ФЗ от 06.12.2011 N 402-ФЗ (ред. от 12.12.2023) "О бухгалтерском учете", бухгалтерская (финансовая) отчетность организаций должна составляться в валюте Российской Федерации - в

рублях. Это означает, что операции в иностранной валюте в определенный момент должны быть пересчитаны в рубли. Соответственно, возникающие активы, пассивы, доходы, расходы, права и обязательства включаются в финансовую отчетность по определенному обменному курсу.

Однако конвертация не изменяет активы и обязательства, возникающие в связи с этой дебиторской и кредиторской задолженностью. Они остаются дебиторской и кредиторской задолженностью, выраженной в иностранной валюте, на которую, в принципе, продолжают оказывать влияние колебания стоимости соответствующей иностранной валюты по сравнению с первоначально использованным обменным курсом.

Поскольку различные валюты не находятся в фиксированных обменных отношениях друг с другом, а обменные курсы различных валют меняются каждый день, в результате, как правило, количество рублей, которое компания получит при погашении дебиторской задолженности в иностранной валюте или которое она выплатит при погашении долга в иностранной валюте, будет отличаться от суммы в рублях, полученной в результате первоначальной конвертации соответствующих сумм в иностранной валюте; это приведет к возникновению "курсовой разницы". Также актуальной проблемой является то, что на дату закрытия счетов или на любую другую дату преобладающий на рынке курс будет отличаться от курса или курсов, по которым денежные статьи в иностранной валюте, которые остаются, были - первоначально или впоследствии - пересчитаны в рубли в счетах компании. Если эта разница отражается в отчетности, то она приводит к возникновению "конверсионной разницы".

Литература

1. Иванова, Н. В. Влияние ценовых и неценовых факторов на потребительский спрос / Н. В. Иванова, С. М. Закирова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 43-52. – EDN VTWHND.

2. Ларионова, Н. И. Влияние ключевой ставки на экономику страны / Н. И. Ларионова, С. М. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 377-382. – EDN IBYKNK.

3. Закирова, А. Р. Финансовый консалтинг - эффективный механизм финансового управления деятельностью предприятия / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 148-155. – EDN MCLNWZ.

4. Управление и оценка устойчивости функционирования корпоративных финансов / Г. Я. Остаев, С. Ю. Ильин, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 162-167. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-162-167. – EDN EZKXVD.

5. Нуриева Р.И., Гатауллина А.И., Определение финансовых результатов в сельскохозяйственных организациях в целях бухгалтерского учета. Сборник статей Международной научно - практической конференции. Том 1. Ответственный редактор: Сукиасян Асатур Альбертович. 2016, 123-125 с.

6. Клычова Г.С. Закономерности и тенденции развития бухгалтерской науки / Материалы всероссийской научно - практической конференции. 2015. С. 182.

7. Низамутдинов М.М., Мавлиева Л.М. Финансовые результаты деятельности сельхозформирований Республики Татарстан в 2016 году // В сборнике: Проблемы инновационного развития АПК: кадры, технологии, эффективность Сборник научных статей Международной научно-практической конференции. 2017. С. 47-50.

8. Нуриева Р.И. Особенности организации внутреннего контроля коммерческих расходов. В сборнике: Проблемы аграрной экономики в условиях импортозамещения Материалы международной научно-практической конференции. 2017. С. 45-50.

9. Мавлиева, Л. М. Финансовые результаты деятельности сельскохозяйственных организаций в отрасли мясного скотоводства / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов // Современные достижения аграрной науки: научные труды всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 80 летию д.с.-х.н., профессора, член-корр. РАН, почетного члена АН РТ, академика АИ РТ, трижды Лауреата Государственных и Правительственной премии в области науки и техники, Заслуженного деятеля науки РФ, Заслуженного работ-ника сельского хозяйства РТ Мазитова Назиба Каюмовича, Казань, 02 ноября 2020 года / Казанский государственный аграрный университет. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. - С. 568-573.

10. Доходы организации / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, М. М. Залалтдинов, А. В. Григорьева // Профессия бухгалтера - важнейший

инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. - С. 200-204

11. Проблемы формирования финансовых результатов в сельскохозяйственных организациях / Н. Н. Нигматуллина, Г. С. Клычова, З. Р. Закиров, Р. Р. Ханнанова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. - С. 123-127

12.8. Низамутдинов, М. М. Финансовые результаты деятельности сельхозформирований Республики Татарстан в 2016 году / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Проблемы инновационного развития АПК: кадры, технологии, эффективность: Сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Казань, 25-26 мая 2017 года. Том Выпуск 11. - Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Издательско-полиграфическая компания "Бриг", 2017. - С. 47-50

13. Клычова А.С., Галиахметова Л.И. Основные принципы управления финансовыми результатами предприятий АПК // В сборнике: Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. - 2019. - С. 140-143

14. Клычова Г.С., Гатина Ф.Ф., Мусина И.А. Методы анализа финансовых результатов предприятия // В сборнике: Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики. Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции. - 2019. - С. 156-161.

15. Essence, goals and principles of financial planning of the enterprise / A. R. Zakirova, G. S. Klychova, Э. Н. Фахретдинова, А. Р. Юсупова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – Р. 66-71. – EDN MFYLVN.

16. Организация учёта и анализа финансовых результатов деятельности сельскохозяйственного предприятия / Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова, Л. Р. Шакирзянова, Л. Н. Шакирзянова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-

практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 289-297. – EDN KGRSRV.

17. Методология оценки запаса финансовой устойчивости / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Э. Р. Салахутдинова, Э. А. Гильмизянова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 477-482. – EDN MTCYSQ.

18. Исхаков, А. Т. Антикризисное управление предприятием в условиях неопределенности / А. Т. Исхаков, Д. Т. Тазиева // Стратегическое развитие социально-экономических систем в регионе: инновационный подход : материалы VI международной научно-практической конференции : сборник статей и тезисов докладов, Владимир, 03 июня 2020 года. – Владимир: Издательско-полиграфическая компания "Транзит-ИКС", 2020. – С. 227-232. – EDN UEVHWT.

19. Анализ эффективности инвестиционного проекта предприятия малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Валитова, И. М. Файзуллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 165-173. – EDN LXFILL.

20. Анализ имущества и источников их формирования по данным бухгалтерского баланса / Э. Н. Фахретдинова, А. Т. Исхаков, А. С. Клычова, Р. А. Торопова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 805-813. – EDN OBOTXY.

© Торопова Р.А., Мавлиева Л.М., Нуриева Р.И., Салахов И.А., 2024

Усманова Альбина Рустамовна

Студент

abinochka_3@mail.ru

Сафиуллин Нияз Азатович

Старший преподаватель

nsafiullin@outlook.com

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ОЦЕНКА ОБЩЕСТВЕННОЙ УДОВЛЕТВОРЁННОСТИ КАЧЕСТВОМ ГОСУДАРСТВЕННЫХ УСЛУГ

Аннотация. В данной статье рассмотрена проблема взаимодействия органов государственной власти и граждан Российской Федерации посредством оказания государством государственных услуг, в частности через электронный портал «Госуслуги». «Госуслуги» – это портал, в котором органы государственной власти или государственные учреждения оказывают свои услуги для удовлетворения потребностей граждан различных социальных групп. Проблемные аспекты по стратегии повышения качества предоставляемых органами государственной власти государственных услуг на портале для граждан недостаточно полно освещены в современных изданиях. Исследователи, как правило, ограничиваются фиксированием существующей статистики общественной удовлетворённости граждан Российской Федерации о предоставлении государственных услуг органами власти в электронном формате, не погружаясь в сложные аспекты, не предлагая новаторских концепций, способствующих улучшению взаимодействия органов власти с гражданами через электронные системы.

Ключевые слова: органы власти, государство, государственные услуги, «Госуслуги» Российская Федерация, граждане Российской Федерации, электронный портал.

Usmanova Albina Rustamovna

Student

abinochka_3@mail.ru

Safiullin Niyaz Azatovich

Senior Lecturer

nsafiullin@outlook.com

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ASSESSMENT OF PUBLIC SATISFACTION WITH THE QUALITY OF PUBLIC SERVICES

Abstract. This article examines the problem of interaction between public authorities and citizens of the Russian Federation through the provision of public services by the state, through the electronic portal "Public Services".

«Gosuslugi» is a portal where public authorities or government agencies provide their services to meet the needs of citizens of various social groups. Problematic aspects of the strategy for improving the quality of public services provided by public authorities on the portal for citizens are not fully covered in modern publications. Researchers, as a rule, limit themselves to recording the existing statistics of public satisfaction of citizens of the Russian Federation on the provision of public services by authorities in electronic format, without delving into complex aspects, without offering innovative concepts that contribute to improving the interaction of authorities with citizens through electronic systems.

Keywords: authorities, state, public services, "Public services" Russian Federation, citizens of the Russian Federation, electronic portal.

Возникновение портала «Госуслуг» обусловлено завершением индустриальной эпохи и переходом её на новый уровень – эпоху постиндустриального общества. Появление портала связано с новой потребностью общества - эффективное и мобильное взаимодействие с государственными органами власти [1,2]. В современном мире люди всё чаще используют информационные технологии для решения повседневных задач, в том числе во взаимодействии с государственными структурами.

Появление «Госуслуг» отражает стремление государства к цифровизации общества и улучшению взаимодействия между гражданами [3,4]. Портал позволяет получать государственные услуги онлайн, не выходя из дома, что очень актуально в нынешнее время.

Объектом работы является: структура информационного портала «Госуслуги».

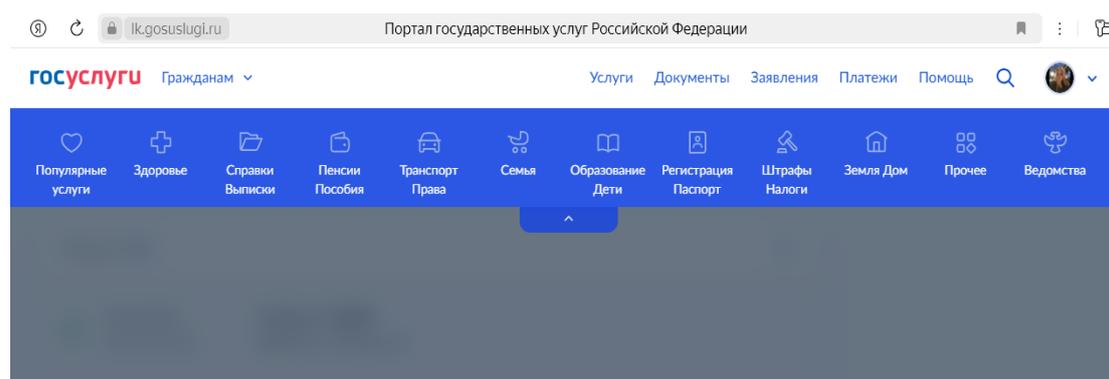


Рисунок 1. Официальный электронный портал «Госуслуг» Российской Федерации

Перед нами открывается окно, в котором мы видим свою учётную запись. Перед нами представлен весь спектр услуг, которые предлагает портал, документы, которые удостоверяют нашу личность, заявления, которые мы можем подать в те или иные государственные организации, платежи, которые нам необходимо оплатить и помощь по сайту.

На первый взгляд, по данному интерфейсу всё выглядит элементарно просто. Однако у пользователей портала зачастую появляются вопросы по использованию предлагаемых сайтом услуг.

Для детального рассмотрения проблем между пользователями портала и самим порталом был произведён опрос [5,6]. В опросе приняли участие 15 человек разного возрастного сегмента, работающих в неодинаковых сферах деятельности.

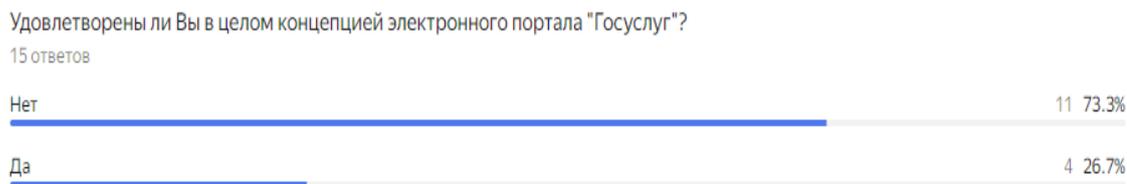


Рисунок 2. – Результаты опроса по определению удовлетворённости граждан концепцией электронного портала «Госуслуг».

По данным опроса мы видим, что большее количество пользователей портала недовольны его концепцией. Несмотря на то, что портал начал существовать с 2009 года, граждане до сих пор не полностью довольны его структурой. Отрицательные ответы по данной тематике вопроса негативно складываются на статистике общественной недовольности качеством государственных услуг предоставляемыми органами государственной власти [7,8].

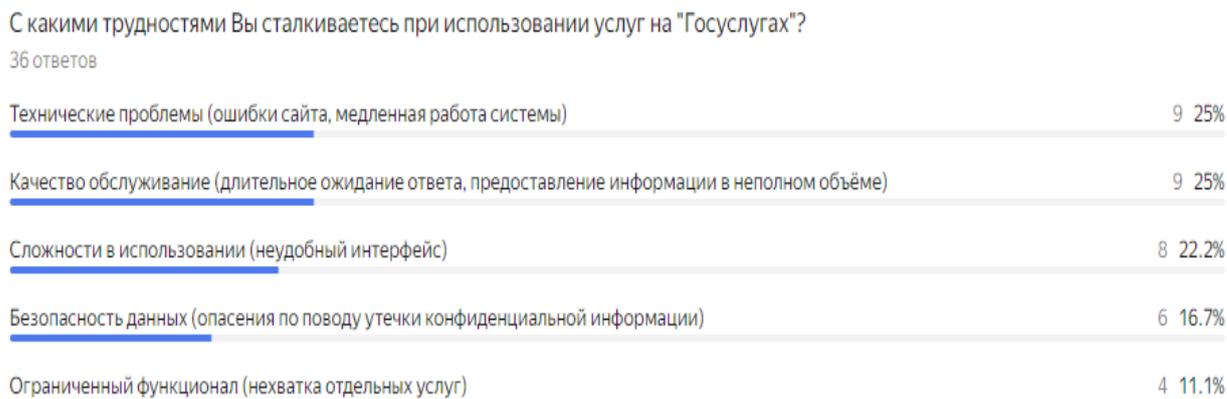


Рисунок 3. Результаты опроса по определению возникающих трудностей у пользователей при использовании портала «Госуслуг».

Наиболее важными проблемами при использовании электронного портала оказались следующие: технические проблемы, качество обслуживания и сложности в использовании.

Технические проблемы можно обозначить несколькими причинами: высокая нагрузка сайта, обновления или техническое обслуживание [9,10].

Что касается качества обслуживания, оно может обуславливаться следующими причинами: недостаточное количество квалифицированных кадров, недостаточное финансирование или бюрократические препятствия.

Сложность в использовании заключается в недостаточной оптимизации портала, в интуитивно непонятном для пользователей интерфейсе, а также в недостаточном обучении и поддержке пользователей по использованию портала.

Опасения по поводу утечки информации может обуславливаться тем, что в связи с возникновением электронных и цифровых платформ увеличились случаи по мошенническим действиям.

Ограниченный функционал портала – наименее популярная проблема пользователей. Основная масса населения находит интересующие их услуги на портале, что положительно складывается на результате по данному вопросу в целом.

Для того, чтобы увеличить показатели общественной удовлетворённости, необходимо провести ряд инноваций по возникающим по результатам опроса у пользователей проблем.

В данном случае рассмотрим инновации по уменьшению технических проблем. Данная проблема является наиболее актуальной в мире глобализации.

Инновация — это результат деятельности, направленной на усовершенствование продуктов, услуг, производственных и других процессов с целью удовлетворения растущих потребностей рынка [11,12]. Современное производство, его технологические и экономические аспекты требуют постоянной модернизации и совершенствования – внедрения инновационных технологий [13].

Рассмотрим основные инновации: организация качественной поддержки пользователей, проведение(предоставление) обучающего материала для пользователей, еженедельная проверка технической инфраструктуры(аудит) на наличие проблем, внедрение системы мониторинга и управления производительности, проведение статистики путём обратной связи от пользователей с целью устранения проблем, регулярное обновление программного обеспечения и проведение тестирования перед запуском обновлений.

Таблица 1. Анализ конкурентоспособности предложенных инноваций

Инновации	Сопроти вление	Стоим ость	Устойчи вость	Прос тота	Ликвид ность	Уникаль ность	Ит ого
Организация качественной поддержки	3	8	7	4	3	2	26

пользователей							
Еженедельная проверка технической инфраструктуры(аудит) на наличие проблем	2	9	4	8	4	2	29
Внедрение системы мониторинга и управления производительности	1	6	6	7	7	4	31
Проведение статистики путём обратной связи от пользователей с целью устранения проблем	3	6	3	2	6	5	25
Регулярное обновление программного обеспечения и проведение тестирования перед запуском обновлений.	2	8	3	6	4	2	25
Проведение(предоставление) обучающего материала для пользователей	3	4	9	3	2	3	24

По показателям данной таблицы видно, что проведение(предоставление) обучающего материала для пользователей – является наиболее разумным и выгодным решением. В данной инновации наиболее выгодные показатели для её реализации: средняя стоимость в реализации, средние показатели по окупаемости, она проста в реализации и должна быстро окупиться [14].

Рассмотрим недостатки других инноваций. По таблице можно заметить, что основными недостатками остальных инновация являются низкие показатели в области сопротивления и высокая стоимость в реализации.

Преимущество такой инновации как «проведение(предоставление) обучающего материала для пользователей на портале «Госуслуги» приведет к следующим результатам:

1. Обучающий контент на портале "Госуслуги" станет доступен для широкого круга пользователей, включая людей с ограниченными возможностями и тех, кто ранее не имел доступа к традиционным источникам обучения.

2. Пользователи, ознакомившиеся с обучающим материалом, будут лучше разбираться в процедурах и процессах, связанных с использованием портала "Госуслуги", что способствует сокращению числа ошибок и упростит взаимодействие с государственными службами.

3. Благодаря обучающему материалу пользователи смогут оперативно подготовить необходимые документы и выполнить требуемые процедуры через портал "Госуслуги".

4. Увеличенная осведомленность пользователей о портале "Госуслуги" позволит пользователям эффективнее использовать все возможности и функционал, что в итоге приводит к повышению качества обслуживания государственных услуг и благоприятно скажется на положительную оценку пользователей портала [15].

Таким образом, высокий уровень удовлетворенности пользователей портала «Госуслуги» и упрощение процесса взаимодействия с государственными органами и государственными учреждениями могут быть значительно улучшены благодаря проведению(предоставлению) обучающего материала на вышеуказанном портале.

Литература

1. Основы обработки данных / М. Г. Кузнецов, Ш. М. Газетдинов, И. М. Логинова, О. С. Семичева ; Институт экономики, Кафедра экономики и информационных технологий. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2021. – 192 с. – EDN PRMPAY.

2. Гисматуллина, Г. М. Повышение эффективности управления муниципальной собственностью / Г. М. Гисматуллина, Г. А. Валеева // Актуальные проблемы государственного и муниципального управления в условиях цифровой трансформации экономики: Материалы I всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 60-летию института экономики, Казань, 11–12 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 86-92. – EDN UKDIXV.

3. Сафиуллин, Н. А. Анализ сайтов органов исполнительной власти Республики Татарстан / Н. А. Сафиуллин // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности : Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 490-496. – EDN UWFFBF.

4. Куракова, Ч. М. Проблемы делегирования управленческих полномочий в организации и пути их решения / Ч. М. Куракова, Г. Р. Валиева, А. Р. Нуреева // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности: Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 277-282. – EDN SIIAUJ.

5. Опрос на тему – «Госуслуги» // Yandex Forms URL.: <https://forms.yandex.ru/u/6633eec65d2a06af1c49800d/> (дата обращения 03.05.2024)

6. Файзрахманов, Д. И. Анализ инструментов и методов управления качеством жизни населения / Д. И. Файзрахманов, Г. Д. Крупина, И. Р. Шафикова // Глобальные вызовы для продовольственной безопасности: риски и возможности: Научные труды международной научно-практической конференции, Казань, 01–03 июля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 565-571. – EDN DLIOWY.

7. Яхина, Л. Т. Сходство и различие контроллинга и контроля / Л. Т. Яхина, В. З. Миннигалеева // Кооперация и предпринимательство: состояние, проблемы и перспективы: Сборник научных трудов V Международной конференции молодых ученых, аспирантов, студентов и учащихся, Казань, 19 ноября 2021 года. – Чебоксары: Общество с ограниченной ответственностью «Издательский дом «Среда», 2021. – С. 166-169. – EDN IXOZFY.

8. Кузнецов, М. Г. Безопасность труда при работе за компьютером / М. Г. Кузнецов // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики: Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию со дня рождения д.э.н., профессора Н.С. Каткова, Казань, 20–21 декабря 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 129-131. – EDN GNMUWA.

9. Achieving new SQL query performance levels through parallel execution in SQL Server / M. Nuriev, R. Zaripova, A. Potapov, M. Kuznetsov // E3S Web of Conferences, St. Petersburg, 19–21 сентября 2023 года. Vol. 460. – St. Petersburg: EDP Sciences, 2023. – P. 04005. – DOI 10.1051/e3sconf/202346004005. – EDN PAVBNF.

10. Zatsarinnaya, Y. Evaluation of approaches to managing the technical condition of electric power facilities / Y. Zatsarinnaya, G. Valeeva, M. Shustrova // Proceedings of the 2022 4th International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2022: 4, Moscow, 17–19 марта 2022 года. – Moscow, 2022. – DOI 10.1109/REEPE53907.2022.9731408. – EDN MMURPO.

11. Ибятова, А. Р. Инновационные методы управления социальной сферой на муниципальном уровне / А. Р. Ибятова, Ч. М. Куракова //

Актуальные проблемы государственного и муниципального управления в условиях цифровой трансформации экономики: Научные труды II Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского ГАУ, Казань, 25–26 января 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 121-127. – EDN TZIPXS.

12. Сафиуллин, Н. А. Инновационные технологии в управление персоналом / Н. А. Сафиуллин, Л. М. Мавлиева, И. И. Залялиев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 1040-1046. – EDN QXLODL.

13. Логинова, Ю. Н. Проблемы цифровой трансформации в сфере государственного и муниципального управления / Ю. Н. Логинова, Д. И. Файзрахманов, Ч. М. Куракова // Актуальные проблемы государственного и муниципального управления в условиях цифровой трансформации экономики: Материалы I всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 60-летию института экономики, Казань, 11–12 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 144-152. – EDN SDPQIS.

14. Сокол, Т. С. Основные подходы управления социально-экономического развития территории / Т. С. Сокол, Л. Т. Яхина // Актуальные проблемы государственного и муниципального управления в условиях цифровой трансформации экономики: Научные труды II Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского ГАУ, Казань, 25–26 января 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 344-350. – EDN P0BCJU.

15. Сафиуллин, Н. А. О результатах социологического опроса «популяризация электронных государственных и муниципальных услуг среди сельского населения» / Н. А. Сафиуллин // Сельское хозяйство и продовольственная безопасность: технологии, инновации, рынки, кадры : Научные труды II Международной научно-практической конференции, посвященной 70-летию Института механизации и технического сервиса и 90-летию Казанской зоотехнической школы, Казань, 28–30 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 663-670. – EDN AURDYZ.

© Усманова А.Р., Сафиуллин Н.А., 2024

Фахретдинова Эльвира Наилевна
Кандидат экономических наук, доцент
fahretdinovae@mail.ru

Баширова Алия Рустемовна
Студент
kapon27@mail.ru

Файзуллин Искандер Маратович
аспирант
Iskander.fajzullin.1999@mail.ru

Бурганов Тимур Ильдусович
Магистрант
burgan4ik36@gmail.com

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

**УСЛОВИЯ, МЕХАНИЗМ ПОЛУЧЕНИЯ И ОСОБЕННОСТИ ОТРАЖЕНИЯ
В УЧЕТЕ ЦЕЛЕВЫХ СУБСИДИЙ ПО ПРОГРАММЕ «ЛИЗИНГ-ГРАНТ»
ДЛЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В
РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН**

Аннотация. Агробизнес нуждается в государственной поддержке для развития и роста производства. Часто бизнес, связанный с сельским хозяйством, сталкивается с ситуацией, когда ему необходимо обратиться к лизингодателю, чтобы получить какое-либо имущество. В данной статье речь идет о программе «Лизинг-Грант» в Республике Татарстан, и об отражении в бухгалтерском и налоговом учете операций, связанных с получением субсидий.

Ключевые слова: агробизнес, лизинг, субсидии, «Лизинг-Грант», малое и среднее предпринимательство.

Fakhretdinova Elvira Nailevna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
fahretdinovae@mail.ru

Bashirova Aliya Rustemovna
Student
kapon27@mail.ru

Fayzullin Iskander Maratovich
graduate student
Iskander.fajzullin.1999@mail.ru

Burganov Timur Ildusovich
Master student
burgan4ik36@gmail.com

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

CONDITIONS, MECHANISM OF RECEIPT AND FEATURES OF ACCOUNTING FOR TARGETED SUBSIDIES UNDER THE LEASING GRANT PROGRAM FOR SMALL AND MEDIUM-SIZED BUSINESSES IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

Abstract. Every agribusiness needs government support for development and production growth. Often, a business related to agriculture is faced with a situation where it needs to contact the lessor in order to obtain any property. This article is about the Leasing Grant program in the Republic of Tatarstan, and about the reflection in accounting and tax accounting of transactions related to the receipt of subsidies and leasing by an organization on a single agricultural tax.

Keywords: agribusiness, leasing, subsidies, unified agricultural tax, "Leasing Grant", small and medium-sized enterprises

В настоящее время государство активно поддерживает сектор малого и среднего предпринимательства по таким направлениям как: льготное налогообложение, упрощенные подходы области учета и отчетности, регистрации др, [1-7]. В Российской Федерации большинство предприятий агробизнеса входят в единый реестр субъектов малого и среднего предпринимательства. В Республике Татарстан ежегодно регистрируются новые сельские субъекты малого предпринимательства, которые чаще всего специализируются на выращивании различных культур и на животноводстве [8-10].

Для поддержания начинающих или активно развивающихся агробизнесов государство выделяет определенные субсидии. Так как предприятия, специализирующиеся в аграрном производстве, оплачивают Единый сельскохозяйственный налог (ЕСХН), то таким субъектам государство выделяет отдельные субсидии, более выгодные, чем для других отраслей.

Субсидии для сельского предпринимательства могут выделяться для аренды помещения, строительства, покупки новой техники, удобрений и так далее. Государство помогает малым и средним предприятиям, в том числе агробизнесу, в первую очередь, чтобы они не «прогорели» на начальном этапе своего формирования. Так же поддержка необходима для улучшения производительности, увеличения рабочих мест в сельских поселениях. При хорошей производительности агробизнеса улучшается статистика по фермерству в самой республике, в стране и на мировом уровне;. В этих условиях государственная помощь становится объектом учета, к которому уделяется особое внимание, как в науке, так и на практике [11-13].

В данной статье рассмотрим субсидию, которую предоставляет Министерство экономики Республики Татарстан.

Программа «Лизинг-Грант» предназначена для выделения субсидий по договорам финансовой аренды (лизинга) техники на конкурсной основе для малого и среднего предпринимательства в Республике Татарстан. В следующей таблице рассмотрим кто может получать данную субсидию, какие условия и суммы (таблица 1).

Таблица 1 – Субъекты и условия для получения субсидии по программе «Лизинг-Грант» в Республике Татарстан

Субъекты Условия	Начинающие предпринимательства, ИП, КФХ	Действующие предпринимательства, ИП, КФХ
Срок регистрации	Менее 1 года, но не менее 3-х месяцев	Более 1 года
Размер получаемых % и сумма	45% от суммы договора лизинга, но не более 1 млн. руб.	30% от суммы договора лизинга, но не более 3 млн. руб.
Количество лиц, которые отвечают за уплату субсидии	На одного получателя для финансирования расходов по уплате первого взноса (аванса)	На одного получателя для возмещения затрат по уплате авансового платежа
Основное условие участия в программе	Отсутствие задолженности по налогам и заработной плате	

Исходя из таблицы 1 видно, что субсидию могут получить как действующие предприятия, так и начинающие. Получаемая сумма достаточно крупная, поэтому одним из важных и основных условий программы - это соблюдение закона: в период действия программ, то есть предоставленной субсидии у предприятия не будет задолженности по налогам и заработной плате.

В таблице 2 рассмотрены основные условия программы «Лизинг-Грант» Республики Татарстан.

Таблица 2 – Условия программы «Лизинг-Грант» в Республики Татарстан

Условие	Пояснение
География программы	Российская Федерация, Республика Татарстан
Получатели	Малое и среднее предпринимательство (юр. лица, ИП и КФХ)
Предметы лизинга	Новые транспортные средства, станки второй и выше амортизационной группы, оборудование, механизмы. Кроме легковых автомобилей и воздушных судов

Поддерживаемые отрасли	Сельское хозяйство, производство, металлообработка и деревообработка, переработка сырья/вторсырья, рыбоводство и т.д.
Одни из основных требований к субъектам предпринимательства	1.Зарегистрированы в УФНС по РТ более 90 календарных дней; 2.Отсутствует задолженность по уплате налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов; 3.Предприниматели не находятся на стадии банкротства, ликвидации, реорганизации, а индивидуальный предприниматель не прекратил свою деятельность в качестве ИП; 4.И так далее. (Полным списком можно ознакомиться на сайте Министерства экономики Республики Татарстан в разделе поддержка предпринимательства, ЛИЗИНГ-ГРАНТ, памятка для предпринимателей).

После получения субсидии ее необходимо отразить в бухгалтерском и налоговом учете [14-19]. В таблице 3 приведены основные проводки в бухгалтерском учете при получении субсидии.

Таблица 3 – Отражение субсидии в бухгалтерском учете

Проводки		Операция
Дебет	Кредит	
76	86	Отражена задолженность бюджета по предоставлению субсидии «Лизинг-Грант»
51 (08, 10...)	76	Отражено поступление денежных средств на расчетный счет (в т. ч. имущество) в рамках программы «Лизинг-Грант»
Если субсидии направлены на финансирование капитальных расходов, то они списываются на протяжении срока полезного использования внеоборотных активов:		
86	98.2	Поступившие денежные средства отражены в составе доходов будущих периодов (на стоимость приобретенного основного средства)
20 (23, 25, 26...)	02	Начислена амортизация по основным средствам, которые были приобретены за счет предоставленной субсидии «Лизинг-Грант»
98.2	91.1	Сумма амортизации, начисленная по ОС, которые были приобретены за счет предоставленной субсидии «Лизинг-Грант», учтены в составе прочих доходов

Так как большинство сельскохозяйственных предприятий применяют ЕСХН, то они учитывают государственную помощь в зависимости от того, признаются ли полученные средства целевым финансированием в целях налогообложения или же нет.

В статье 251 п.2 НК РФ сказано, что целевые поступления освобождены от налогообложения для некоммерческих организаций. Все организации на ЕСХН коммерческие, поэтому они обязаны уплачивать налог.

Если коммерческая организация получает субсидию, то в статье 251 п.1 НК РФ прописано, что получают ее только управляющая компания на финансирование ремонта многоквартирных домов. Не сказано про коммерческие сельскохозяйственные предприятия, какие они могут получить бюджетные средства для компенсации своих расходов.

Таким образом, организации на ЕСХН, полученные денежные средства, должны включать их в доходы. Коммерческие предприятия, получившие следующие субсидии, от налога не освобождаются:

1. На возмещение понесенных затрат, которые возникли после гибели сельскохозяйственных культур из-за засухи;
2. На возмещение ущерба от непредвиденных погодных условий;
3. На поддержку элитных сортов культур;
4. На покупку удобрений и средств защиты растений;
5. На возмещение процентов по кредитам, взятых для крупной техники, семян и удобрений, ГСМ.

Субсидии, полученные организацией, в налоговом учете нужно включать в состав внереализационных доходов на дату их получения.

Субсидии, которые получили малые или средние предпринимательства, отражаются в доходах пропорционально расходам, которые были произведены за счет грантов. Необходимо это сделать в течении двух лет, учитывая год, когда были получены денежные средства. Если же прошло два года, тогда неиспользованную сумму от полученного гранта необходимо отразить в доходах.

Рассмотрим ситуацию с лизингом [20-25]. Имущество, полученное лизингом, учитывается на балансе организации, которая его получила, как основное средство. В таблице 4 показаны основные проводки, которые записываются после получения лизингового объекта на баланс.

Таблица 4 – Основные проводки при учете лизингового имущества

Проводки		Операция
Дебет	Кредит	
08 субсчет «Имущество полученное в лизинг»	76 субсчет «Стоимость предмета лизинга»	Отражена стоимость объекта, полученного по договору лизинга (без НДС, т.к. не облагается налогом)
01 субсчет «Основные средства, полученные в	08 субсчет «Имущество полученное в лизинг»	Отражено имущество, полученное в лизинг, в составе ОС; введено в эксплуатацию оборудование, полученное в лизинг

Чтобы имущество, полученное лизингом, поставить на баланс организации, необходимо сначала определить стоимость, то есть сумму всех затрат, для чего к счету 08 следует открыть субсчет «Имущество, полученное в лизинг». На этом счете отражается первоначальная стоимость полученного имущества от лизинга, если точнее, то отражаются затраты лизингодателя на покупку имущества и на дальнейшую передачу данного имущества в лизинг, в том числе на установку, транспортировку и т.п.

В ситуации, если полученный объект будет сломан, украден, лизингополучателю необходимо вернуть только стоимость объекта. В данном случае не учитывается платеж за его пользование.

Литература

1. Малое и среднее предпринимательство: налогообложение, планирование и контроль: настольная книга руководителя малого предприятия : учебное пособие / А. Н. Бобрышев, Е. И. Костюкова, Е. В. Таранова [и др.]. — Ставрополь : СтГАУ, 2021. — 256 с.

2. Заугарова, Е. В. Особенности применения льгот для субъектов малого и среднего предпринимательства в 2022 году / Е. В. Заугарова, Е. С. Городилова, Л. М. Мавлиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 179-186. – EDN QSBTLC.

3.Налогообложение малого бизнеса в России / М. М. Залалтдинов, М. М. Низамутдинов, Р. Р. Залялова, М. З. Гибадуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 93-97.

4.Клычова, Г. С. Порядок выбора режима налогообложения для малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Гатауллина // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 8(536). – С. 2-9.

5.Специальные налоговые режимы для малого бизнеса: проблемы выбора оптимальной налоговой нагрузки / Г. С. Клычова, Ж. Г. Леонтьева, Э. Н. Фахретдинова [и др.] // Учет. Анализ. Аудит. – 2023. – Т. 10, № 4. – С. 74-83. – DOI 10.26794/2408-9303-2023-10-4-74-83. – EDN XFQING.

6. Варианты упрощенных способов ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской отчетности на предприятиях малого бизнеса / А. Т. Исхаков, Э. Н. Фахретдинова, Л. Н. Шакирзянова, И. М. Файзуллин // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 163-172.

7. Клычова, Г. С. Концепции и основные принципы, применяемые при составлении финансовой отчетности предприятиями малого и среднего бизнеса / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, И. Ф. Хусаинов // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 15–16 ноября 2012 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2013. – С. 131-133. – EDN YGVCQZ

8. Дергун, Л. В. Финансирование и кредитование инноваций: практическое пособие : учебное пособие / Л. В. Дергун. — Гомель : ГГУ имени Ф. Скорины, 2023. — 44 с. — ISBN 978-985-577-913-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/320927>

9. Бухгалтерский учет и анализ в крестьянских (фермерских) хозяйствах : учебное пособие для вузов / Е. И. Костюкова, М. Г. Лещева, Н. В. Кулиш [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 308 с.

10. Клычова, Г. С. Состояние фермерского сектора в республике Татарстан и роль учетной информации в его дальнейшем развитии / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : материалы II Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 18–19 ноября 2010 года / Научные редакторы: А.Е. Шамин, Н.В. Проваленова, О.А. Фролова, Д.В. Ганин; Министерство образования Нижегородской области, Нижегородский государственный инженерно-экономический институт. Том 2. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2011. – С. 56-62. – EDN YGVGWF.

11. Клычова, Г. С. Государственная помощь сельскохозяйственному производству как объект учета: сущность и принципы организации / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 3(489). – С. 282-299. – DOI 10.24891/ia.25.3.282. – EDN KYRUFV.

12. Клычова, Г. С. Государственные субсидии: особенности методики бухгалтерского учета в соответствии с российскими и международными стандартами / Г. С. Клычова, Р. И. Залялиева // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : Материалы IV

Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 15–16 ноября 2012 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2013. – С. 125-130. – EDN YGVCPV.

13. Клычова, Г. С. Внешний контроль целевого использования бюджетных средств в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07 декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 411-414. – EDN YQPMQA.

14. Клычова, Г. С. Особенности признания в учете государственных субсидий, выделяемых сельскохозяйственным предприятиям, в соответствии с отечественными и международными стандартами / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2015. – № 18(378). – С. 30-40. – EDN UJTBV.

15. Письмо Минфина России от 06.04.2011 № 03-03-06/1/220 «Об учете субсидий, полученных сельскохозяйственным производственным кооперативом, в целях налогообложения прибыли»

16. Письмо Минфина России от 27.05.2011 № 03-03-06/1/313 «О вопросе учета субсидий в целях налогообложения»

17. Письмо Минфина России от 22.05.2013 № 03-11-10/18194 «О налогообложении средств, полученных на создание крестьянского (фермерского) хозяйства и единовременной помощи на бытовое обустройство»

18. Письмо Минфина России от 24.02.2015 № 03-11-11/9002 «ЕСХН: денежные средства, полученные сельскохозяйственными товаропроизводителями в целях возмещения затрат на приобретение сельскохозяйственной техники и части процентной ставки по инвестиционному кредиту, субсидии на оказание несвязанной поддержки сельхозтоваропроизводителям в области растениеводства»

19. Фахретдинова, Э. Н. Организация налогового учета плательщиками единого сельскохозяйственного налога / Э. Н. Фахретдинова, Э. Ш. Зайдуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 189-192. – EDN SQBTUU.

20. Организация и финансирование лизинговых операций / Р. И. Нуриева, Э. Н. Фахретдинова, Р. А. Торопова, Д. Б. Реджепова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях

стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 174-179. – EDN NMHRQZ.

21. Закирова, А. Р. Особенности бухгалтерского учета и аудита аренды у арендатора / А. Р. Закирова, С. В. Козменкова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 230-238. – EDN ANUVJI.

22. Закирова, А. Р. Актуальные вопросы учета и аудита аренды объектов у арендодателя / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, К. З. Мухамедзянов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 220-228. – EDN WSMZAT.

23. Макарова, К. В. Организация бухгалтерского учета основных средств: сравнительный анализ российских и международных стандартов / К. В. Макарова, Э. Н. Фахретдинова, К. А. Парфенова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 172-178. – EDN OZOХКА.

24. Фахретдинова, Э. Н. Использование личного автомобиля сотрудника в служебных целях: аренда или компенсация? / Э. Н. Фахретдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 118-119. – EDN VQRSWP.

25. Лизинг как эффективный инструмент развития аграрного сектора в современных условиях / В. В. Драгуленко, А. Л. Золкин, Е. А. Свердликова, Л. Б. Атаева. – Краснодар : ИП Кабанов В.Б. (издательство "Новация"), 2024. – 178 с. – ISBN 978-5-00179-451-6. – EDN KYDQXE.

© Фахретдинова Э.Н. Баширова А.Р., Файзуллин И.М.,

Фахретдинова Эльвира Наилевна

Кандидат экономических наук, доцент

fahretdinovae@mail.ru

Клычова Айгуль Сейитмухамедовна

Кандидат экономических наук, доцент

aigulya.klychova@bk.ru

Гаврилова Софья Денисовна

Студент

sofagavrilova57@gmail.com

Маслахова Лейсан Ильясовна

Магистрант

maslakhova00@gmail.com

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ФУЛФИЛМЕНТ ДЛЯ БИЗНЕСА: ЗНАЧЕНИЕ, МОДЕЛИ И ОСОБЕННОСТИ ОТРАЖЕНИЯ В УЧЕТЕ

Аннотация. В современной жизни фулфилмент выходит на новый уровень развития. С каждым разом все больше предприятий и организаций проявляют желание сотрудничать с фулфилмент-операторами. У фулфилмента существует несколько моделей: инсорсинг, аутсорсинг, дропшипинг, мультиканальный фулфилмент. Также есть свои особенности отражения фулфилмента в бухгалтерском учете.

Ключевые слова: фулфилмент, продавец, производитель, процессы фулфилмента, бизнес.

Fakhretdinova Elvira Nailevna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

fahretdinovae@mail.ru

Klychova Aigul Seyitmukhamedovna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

aigulya.klychova@bk.ru

Gavrilova Sofya Denisovna

Student

sofagavrilova57@gmail.com

Maslahova Leysan Ilyasovna

Master student

maslakhova00@gmail.com

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

FULFILLMENT FOR BUSINESS: MEANING, MODELS AND FEATURES OF REFLECTION IN ACCOUNTING

Abstract. In modern life, fulfillment is reaching a new level of development. Every time more and more enterprises and organizations show a desire to cooperate with fulfillment operators. Fulfillment has several models: insourcing, outsourcing, dropshipping, multi-channel fulfillment. There are also specific features of reflecting fulfillment in accounting.

Key words: fulfillment, seller, manufacturer, fulfillment processes, business.

В современном мире ИТ-технологии все более глубоко проникают во все сферы деятельности человека [1-8]. Активно растет объём продажи товаров в интернете. В свою очередь, стремительное повышение продаж на интернет платформах сопровождается значительными изменениями технологии продаж, логистики, а следовательно и порядке отражения процесса продажи в учете и отчетности [9-16]. Экономическое развитие не стоит на месте, а наоборот, с каждым днем приобретает все большую востребованность. Вместе с ним повышается конкуренция в каждой области. Продажа товаров (работ, услуг) в онлайн сфере по-прежнему привлекает внимание участников рынка. С каждым годом становится все больше и больше предприятий, которые готовы выйти на онлайн-продажи.

С развитием интернет-торговли совершенствуются технологии продаж, способы продвижения товаров (работ, услуг). Вместе с растущей конкуренцией появляются дополнительные проблемы, например, недостаточно только предложить товары, нужно корректно и эффективно проводить операции, которые связаны с заказами. Многие пользователи предпочитают делать заказы, используя различные социальные сети и мессенджеры, что даёт возможность любому специалисту найти тех, на кого необходимо направить нужную информацию.

Фулфилмент – совокупность услуг в области логистики. Данное определение относительно новое для нашего государства. Если переводить слово fulfillment с английского языка на русский, то перевод данного слова будет таков: осуществление, исполнение, выполнение. То есть перевод слова уже передает всю суть услуги. Фулфилмент является совокупностью процессов в бизнесе, начиная с оформления заказа и заканчивая его получением покупателем. Фулфилмент состоит из следующих процессов:

- 1.Обработка заказа;
- 2.Рамещение заказа на складе;
- 3.Упаковка заказов;
- 4.Доставка заказов;
- 5.Отслеживание доставки заказов;
- 6.Работа с возвратами заказов [2].

Фулфилмент реализуется в различных моделях:

1. Инсорсинг (также его называют собственным фулфилментом). Все процессы проводятся самим предприятием на собственном складе с помощью его сотрудников. Оформление, обработка, доставка заказа или же его возврат – все эти процессы организуются с помощью сотрудников предприятия;

2. Аутсорсинг (фулфилмент от других служб). В данном виде предприятие передает все процессы, или только некоторые, на стороннюю организацию, которая занимается фулфилментом. К примеру, это может быть доставка заказа или же хранение заказов на складе.

3. Дропшипинг. Процессы передаются третьим лицам, но принятие заказов закрепляется за интернет-магазином. Здесь включаются как производители, так и продавцы. Это является главным отличием от аутсорсинга.

4. Мультиканальный фулфилмент. В данной системе работают и физические магазины, и интернет-магазины, а также маркетплейсы. Для них всех фулфилмент является единым. Такой моделью пользуются крупные предприятия, так как это помогает снизить издержки.

Плюсы работы с фулфилментом:

1. Быстрая доставка. Так как склады от фулфилмент-операторов находятся в большинстве городов нашей страны;

2. За счет быстрой и качественной доставки (без повреждений), шанс, что покупатель вернется, очень большой;

3. Экономия средств, так как не нужно арендовать или покупать склад, можно работать как со своим складом, так и со складом фулфилмента;

4. Рост доверия к товару, а, следовательно, и к производителю.

Помимо хранения товара, его доставки и работы с возвратами, фулфилмент занимается бухгалтерскими, юридическими услугами, создают и совершенствуют сайты, проводят фотосъемки товара, занимаются маркетингом. Фулфилмент считается одним из главных инструментов для предприятий и организаций, который дает возможность облегчить все процессы, связанные с логистикой при этом не снижая уровень обслуживания покупателей.

Но несмотря на все плюсы фулфилмента, есть некоторые проблемы, с которыми может столкнуться предприятие или же сама организация, занимающаяся данным типом услуг:

1. Комплексность. Так как фулфилмент занимается различными операциями, могут возникнуть проблемы в плане организации и управлением, также, в каких-то вопросах, между сторонами могут возникнуть разногласия;

2. Информационные системы. Эффективное управление фулфилментом требует надежных информационных систем, которые

могут отслеживать и контролировать каждую стадию выполнения заказа. Отсутствие надежных систем может привести к ошибкам, задержкам и недовольству клиентов[3];

3.Склад. Так как склад является главным фигурантом фулфилмента, должен осуществляться контроль за ним. Ведь неправильное и неэффективное использование помещения приведет к различным проблемам (например, будет недостаточно места для заказов);

4.Работа с возвратами. Со стороны операторов фулфилмента должен быть разработан комплекс мероприятий для бесперебойного оформления возвратов, они помогут быстро и правильно оформить все операции. У покупателей не будет оставлен плохой отпечаток и в дальнейшем, оформляя заказ, они будут понимать, что в любом случае вопрос с возвратом будет решен;

5.Качество исполнения. Ошибки в комплектации заказов, недостаточная проверка качества товаров или некорректная упаковка могут негативно сказаться на репутации компании и привести к потере клиентов. Основной угрозой для фулфилмента является монополизация рынка большими игроками. В сфере электронной коммерции и логистики крупные компании занимают сильные позиции и проявляют стремление к доминированию. Их ресурсы, финансовые возможности и масштабы позволяют им предлагать широкий спектр услуг, конкурентные цены и удовлетворять потребности крупных клиентов. Однако, несмотря на угрозу монополизации, рынок фулфилмента все еще открыт для новых участников и инноваций. Появление новых игроков и технологических решений может сбалансировать ситуацию и обеспечить конкуренцию на рынке[4].

На данный момент есть 4 фулфилмент-операторов, которые востребованы на рынке:

1.PickPack. Основным достоинством данного оператора является доставка день в день. То есть, покупатель сделал заказ, и в этот день товар доставляется ему. Также у него есть персональный менеджер, который погружается в ту специфику клиента, в которой он работает;

2.Ulex. Данный оператор работает только с маркетплейсами, но несмотря на это, пользуется большим спросом и продавцов;

3.Сдэк. Он является самым крупным оператором, работает как с интернет-магазинами, так и с маркетплейсами. Также, довольно таки часто, он проводит различные акции и предлагает скидки для продавцов.

4.Zammler. Данный оператор работает в различных странах, данный факт позволяет назвать его международным оператором. У него есть индивидуальные программы для каждого продавца, также он проводит жесткий контроль за показателями эффективности.

Учет фулфилмента, который работает с маркетплейсами, будет обычным, операции не будут сильно отличаться. С налоговым учетом ситуация точно такая же, как и с бухгалтерским, операции будут обычными [17-20]. Есть только два отличия:

1. При передаче товаров на склад площадки они еще не проданы, но их уже нельзя учитывать, как товары на складе владельца, так что их себестоимость на период до продажи фиксируют на счете 45 «Отгруженные товары»;

2. При расчеах с маркетплейсами проводятся суммы за товары, а также за агентскую комиссию. Когда такие ситуации возникают, к 76 счет «Расчеты с разными дебиторами и кредиторами» открываются новые субсчета:

-счет 76 субсчет «операции, которые связаны с товарами»;

-счет 76 субсчет «операции, связанные с агентскими комиссиями».

Данные субсчета должны быть отражены в учетной политике предприятия или организации.

Передача товара агенту будет отражаться так:

Дт 45 Кт 41 или 43 - подтверждающий документ в данном случае будет товарная накладная или акт на передачу товара.

Выручка будет отражаться проводкой:

Дт 62 Кт 90.1,- подтверждающим документом будет являться отчет агента о продажах.

Начисление НДС будет отражаться проводкой:

Дт 90.3 Кт 68 - подтверждающий документ – отчет агента о продажах.

Также передача товаров (заказов) через фулфилмент не предусмотрена в обычной программе 1С Бухгалтерия. Если продавец решил использовать фулфилмент на постоянной основе, в таком случае необходимо использовать другую версию 1С, к примеру, Управление торговлей, либо при помощи программиста дорабатывать программу.

Литература

1. Механизмы реализации инновационной политики в сельском хозяйстве Кызылординской области Республики Казахстан / А. Ж. Бухарбаева, Г. С. Клычова, Б. Г. Зиганшин [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 113-118. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-113-118. – EDN FNYSUD

2. Влияние цифровизации экономики на налогообложение предприятий АПК / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, С. В. Козменкова, Г. Ф. Саттарова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский

государственный аграрный университет, 2020. – С. 145-153. – EDN ANVYGGK.

3. Налоговая система для малого бизнеса в цифре: перспективы внедрения в России и Татарстане / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 26–27 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 158-164. – EDN SJSFGA.

4. Фахретдинова, Э. Н. Влияние развития информационных технологий на методику бухгалтерского учета малых предприятий / Э. Н. Фахретдинова, Г. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 3(45). – С. 129-132. – DOI 10.12737/article_5a1d9f44c17b46.56685917. – EDN YMOUPU.

5. Фахретдинова, Э. Н. Особенности представления налоговой отчетности в электронном виде / Э. Н. Фахретдинова, Э. А. Ермолаева, Б. Р. Амирханов // Стратегические приоритеты развития экономики и ее информационное обеспечение : Материалы Международной научной конференции молодых ученых и преподавателей вузов, Краснодар, 21–23 ноября 2018 года. – Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2018. – С. 192-196. – EDN YYTVEL.

6. Закирова, А. Р. Использование информационных технологий в автоматизации бухгалтерского учета и аудита расчетов с персоналом по оплате труда / А. Р. Закирова, Е. Г. Васильева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 65-71.

7. Оценка развития цифровой экономики / А. Т. Каримова, Э. Ф. Амирова, Л. В. Михайлова, Ф. Ф. Гатина // Научные исследования молодых ученых : Материалы I Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Л.М.Рабиновича, Казань, 25–26 февраля 2022 года. Том 2. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 148-155.

8. Парфенова, К. А. Развитие цифровой экономики России / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, П. В. Гурьева // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилин, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 121-126. – EDN JVHVNW..

9. Система маркетинга на современном этапе / А. М. Сибгатуллина, Л. В. Михайлова, Ф. Н. Мухаметгалиев, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 636-643. – EDN BQCOON.

10. Фахретдинова, Э. Н. Особенности признания доходов в интернет - магазине / Э. Н. Фахретдинова, Э. Ш. Зайдуллина, Г. Р. Ибрагимова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях обеспечения экономической безопасности: материалы Всероссийской студенческой научнопрактической конференции, Казань, 21 марта 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 135-138.

11. Фахретдинова, Э. Н. Организация и отражение в учете платежей в интернет-магазине с помощью процессингового центра "Robokassa" / Э. Н. Фахретдинова // Научный альманах. – 2015. – № 8(10). – С. 354-357. – DOI 10.17117/na.2015.08.354.

12. Формирование учетно-аналитической информации о доходах и расходах / Э. Н. Фахретдинова, М. М. Низамутдинов, Л. Ф. Ибятова, Б. Р. Ахметшина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 534-541.

13. Развитие методического инструментария внутреннего контроля бухгалтерской финансовой отчетности / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Ф. Дятлова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. - 2023. - Т. 18, № 2(70). - С. 127-134.

14. Особенности анализа финансовых результатов в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. И. Нуриева, Г. Ф. Саттарова // Современные достижения аграрной науки: научные труды всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 80 летию д.с.-х.н., профессора, член-корр. РАН, почетного члена АН РТ, академика АИ РТ, трижды Лауреата Государственных и Правительственной премии в области науки и техники, Заслуженного деятеля науки РФ, Заслуженного работника сельского хозяйства РТ Мазитова Назиба Каюмовича, Казань, 02 ноября 2020 года / Казанский государственный аграрный университет. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. - С. 553-561

15. Сущность финансовых результатов в организации / Л. М. Мавлиева, Э. Н. Фахретдинова, А. Р. Шакирзянова, О. А. Сафиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях

стратегического развития экономики: Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23-24 марта 2023 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. - С. 336-342.

16. Нуриева Р.И., Гатауллина А.И. Определение финансовых результатов в сельскохозяйственных организациях в целях бухгалтерского учета // Наука и инновации. 2016. С. 123.

17. Фахретдинова, Э. Н. Разработка рекомендаций по совершенствованию учета продажи готовой продукции в ходе аудиторской проверки на примере ООО "Агропромышленная компания продовольственная программа" Мамадышского района РТ / Э. Н. Фахретдинова, З. А. Зиганшина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 195-199. – EDN XAQBAT.

18. Фахретдинова, Э. Н. Учет и анализ финансовых результатов от обычных видов деятельности / Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева, К. Н. Хасаншина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 1176-1182. – EDN MFGCBK.

19. Закирова, А. Р. Аудит операций по учету отгрузки и продажи готовой продукции / А. Р. Закирова, К. А. Парфенова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24-25 мая 2022 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. - С. 39-46.

20. Особенности аудита расчетов с покупателями и заказчиками / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 203-208. – EDN FCLZOD.

© Фахретдинова Э.Н., Клычова А.С., Гаврилова С.Д.,
Маслахова Л.И., 2024

Фахретдинова Эльвира Наилевна
Кандидат экономических наук, доцент
fahretdinovae@mail.ru

Галиева Айсылу Айратовна
Студент
aisylugalieva27@gmail.com

Кукушкина Дарья Евгеньевна
Студент
dasha.kukushkina04@list.ru

Файзуллин Искандер Маратович
Аспирант
Iskander.fajzullin.1999@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

НАПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ РАЗВИТИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В ОБЛАСТИ ИННОВАЦИЙ

Аннотация. Поддержка малого и среднего бизнеса в инновационной сфере является ключевым элементом успешного экономического развития каждой страны, поощряя предпринимательскую деятельность, способствуя созданию рабочих мест и оказывая значительное воздействие на инновационные процессы в экономике.

Ключевые слова: государственная поддержка, малое предпринимательство, инновации, среднее предпринимательство.

Fakhretdinova Elvira Nailevna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
fahretdinovae@mail.ru

Klychova Guzalia Salikhovna
Doctor of Economic Sciences, professor
kgaukgs@mail.ru

Galieva Aisylu Ayratovna
Student

aisylugalieva27@gmail.com

Fayzullin Iskander Maratovich
Graduate student

Iskander.fajzullin.1999@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

DIRECTIONS OF STATE SUPPORT FOR THE DEVELOPMENT OF SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES IN THE FIELD OF INNOVATION

Abstract: State support for the development of small and medium-sized enterprises in the field of innovation is an integral component of the successful economic development of any country. It helps to stimulate entrepreneurial activity, promotes the creation of new jobs and is able to significantly influence the processes of innovative growth in the economy.

Keywords: government support, small business, innovation, medium-sized entrepreneurship.

Инновационный рост экономики может быть достигнут только при значительном изменении промышленной базы страны и стимулировании инновационного рынка. Это является важным аспектом, который направлен на поддержку создания и дальнейшего развития малых инновационных компаний, которые являются ключевыми участниками в достижении эффективного экономического прогресса [1-8]. Малые предприятия в развитых странах являются основными производителями национального ВВП. Всего около четверти всех значимых технологических инноваций происходит из малого сектора экономики с высоким уровнем развития, который использует большие ресурсы на научные исследования и разработки.

Малый и средний бизнес являются ключевыми субъектами в процессе коммерциализации новейших технологий, а также внедрения достижений научно-технического прогресса на производство. На основе международного опыта можно сделать вывод, что развитие и формирование малого бизнеса является эффективным способом решения сложных проблем, которые касаются обеспечения стабильной социально-экономической динамики, привлечения большей части не занятых граждан к трудовой деятельности и перехода к инновационному типу экономического развития.

Наиболее значимые инновационные проекты малого бизнеса охватывают такие сферы как машиностроение, металлообработка, химическая, текстильная, пищевая и деревообрабатывающая промышленность. Наиболее перспективным направлением инновационной деятельности для малых и средних предприятий является разработка и внедрение современных технологий и оборудования.

Целый комплекс мер, направленных на преодоление трудностей, которые могут помешать успешному развитию и становлению малого и среднего бизнеса, должен охватывать основные направления и аспекты деятельности:

- предпринимателям и компаниям, которые способствуют развитию национальной экономики, следует получать поддержку в виде целевых субсидий;

- социальная и юридическая среда, в которой развивается бизнес, связанный с инновациями, должны быть неотъемлемой частью развития предпринимательства в области инноваций;

- развитие малого и среднего бизнеса требует от работников высокого уровня профессионализма, а также их активного участия в производственном процессе;

- ликвидация бюрократических препятствий

- инновации являются приоритетом при создании и осуществлении предприятий (рис.1).



Рис. 1 Формы осуществления государственной поддержки инновационной деятельности малых предприятий

Повышение конкурентоспособности инновационных малых и средних предприятий во многом зависит от последовательных и постоянных действий государственных и муниципальных властей, а

также предпринимателей. В этих целях предпринимаются действия, направленные на стимулирование производства.

Участие государства в поддержке инновационных проектов это важное стратегическое усилие, направленное на стимулирование и развитие инноваций в различных секторах экономики. Это включает в себя создание специальных программ и инициатив, обеспечение доступа к финансовым ресурсам, разработку правовых и организационных механизмов для защиты интеллектуальной собственности, а также проведение образовательных и консультационных мероприятий. Государственная поддержка инноваций способствует созданию благоприятной среды для развития новаторских идей, повышает конкурентоспособность страны и способствует устойчивому экономическому росту.

Реализация финансовой поддержки инноваций в Российской Федерации осуществляется через активное сотрудничество между федеральными органами власти и субъектами Российской Федерации, с акцентом на основные принципы государственной поддержки.

Таблица 1 – Комплекс мер для стимулирования инноваций.

Ключевые мероприятия для стимулирования инноваций включают в себя следующие организационные меры:
1. Учреждения для поддержки малого и среднего бизнеса, которые будут предоставлять инфраструктуру и организационную поддержку, должны включать в себя технопарки, центры коммерциализации технологий, инновационные исследовательские и производственные организации;
2. Помощь в получении патентов для промышленных и сервисных моделей, а также государственная поддержка регистрации других результатов интеллектуальной деятельности, которые были созданы малыми и средними компаниями;
3. Для того чтобы стимулировать малые и средние предприятия к заключению субподрядных договоров по промышленной инновации и производству необходимо создать благоприятные условия;
4. Установка и развитие акционерных фондов с инвестиционным фондом, а также создание закрытых паевых инвестиционных фондов.

Федеральный закон от 24.07.2007 года № 209-ФЗ (ред. от 12.12.2023) «О развитии малого и среднего бизнеса в России», раздел 22, относится к поддержке малого и среднего бизнеса в сфере инноваций в промышленном производстве [9]. В рамках этого

законодательного акта предусмотрены революционные методы, способствующие повышению конкурентоспособности производства.

На текущий момент стратегия государства по стимулированию предпринимательства в секторе малого и среднего бизнеса включает следующие аспекты:

- уменьшение финансового бремени на малые и средние предприятия за счет устранения излишних административных препятствий; льготное налогообложение, государственной помощи [10-12];

- развитие программы предоставления имущественной поддержки для малых и средних предприятий через использование государственного и муниципального имущества, льготное кредитование [13-17];

- расширение числа средств инфраструктуры, обеспечивающих поддержку малого и среднего бизнеса;

- уменьшение затрат МСП на финансовые операции, связанные с осуществлением предпринимательской деятельности [18-19];

- снижение стоимости доступа к объектам коммунальной инфраструктуры;

- улучшение законодательства о труде, регулирующего взаимоотношения в секторе малого и среднего бизнеса [20].

Количество субъектов МСП за 2023 год (на декабрь) увеличилось почти на 6%, при сокращении численности работающих на 0,7%. Структура МСП: микропредприятия – 96,16%, малые предприятия – 3,54 %, средние предприятия – 0,3%. Следует отметить, что 61,52% субъектов МСП являются индивидуальными предприятиями и только 38,48 % – юридические лица. По видам деятельности: 36% компаний – торговля; 20% - транспорт; 10% - инжиниринг, технологии и недвижимость; строительство – 9%; обрабатывающие производства - 8%; ИТ – 7%; прочие виды услуг [21-25].

К 2024 году представители малого и среднего бизнеса в России добились значительных инновационных прорывов в различных секторах. Например, в сфере ИТ малые предприятия разработали новаторские программные продукты для управления бизнес-процессами, обеспечения кибербезопасности и развития искусственного интеллекта. В области экологии и устойчивого развития предприниматели внедрили инновационные технологии для очистки воды, уменьшения выбросов и повышения энерго-эффективности производства. Кроме того, многие малые и средние компании активно используют инновационные методы в производственных процессах, включая роботизированные системы, 3D-печать и расширенную реальность, чтобы оптимизировать производство и сократить издержки.

За счет реализации вышеуказанных приоритетных действий государства в отношении субъектов МСП предусматривается

достижение к 2030 году следующих показателей, отвечающих инновационному варианту развития российской экономики:

К 2030 году российская экономика будет отвечать инновационному варианту развития, достигнув следующих ключевых показателей:

1. Увеличение доли расходов на исследования и разработки в общем объеме ВВП до 3%, что позволит стимулировать инновационные идеи и технологические прорывы.

2. Значительное снижение доли устаревших отраслей в экономике и рост доли инновационных и высокотехнологичных секторов, таких как информационные технологии, биотехнологии, нанотехнологии и другие.

3. Увеличение числа стартапов и инновационных компаний за счет развития инфраструктуры поддержки предпринимательства, доступа к финансированию и создания благоприятной деловой среды.

4. Развитие цифровой экономики и создание интеллектуальных центров, которые станут катализаторами инновационного развития в различных регионах страны.

5. Увеличение объема экспорта высокотехнологичной продукции и услуг, что способствует укреплению позиций России на мировом рынке и привлечению иностранных инвестиций.

Эти достижения позволят России стать ведущим инновационным центром и обеспечить стабильный и устойчивый экономический рост в долгосрочной перспективе.

Литература

1. Горохова А.Е., Нижегородцев Р.М., Секерин В.Д. Предпринимательство как фактор инновационного развития российской экономики. // Вестник экономической интеграции. -2011. № 8. - с. 44 - 48.

2. Механизмы реализации инновационной политики в сельском хозяйстве Кызылординской области Республики Казахстан / А. Ж. Бухарбаева, Г. С. Клычова, Б. Г. Зиганшин [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 113-118. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-113-118. – EDN FNYSUD

3. Фахретдинова, Э. Н. Нормативно-правовое регулирование деятельности малых инновационных предприятий / Э. Н. Фахретдинова // Стратегические приоритеты развития экономики и ее информационное обеспечение : Материалы Международной научной конференции молодых ученых и преподавателей вузов, Краснодар, 21–23 ноября 2018 года. – Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2018. – С. 302-307. – EDN YYTVJJ.

4. Клычова, А. С. Современные проблемы финансирования инвестиционной деятельности малого и среднего бизнеса в России / А. С. Клычова, А. Р. Вахитова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях обеспечения экономической безопасности : материалы Всероссийской студенческой научнопрактической конференции, Казань, 21 марта 2017 года / Казанский государственный

аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 38-44. – EDN YRJZDN.

5. Цифровизация и информационное обеспечение системы управления инвестициями в сфере сельского хозяйства / К. А. Парфенова, Б. Г. Зиганшин, Г. С. Клычова [и др.] // Международный форум KAZAN DIGITAL WEEK – 2021 : Сборник материалов, Казань, 21–24 сентября 2021 года. Том Часть 1. – Казань: ГБУ «НЦБЖД», 2021. – С. 667-672. – EDN SVEBNV.

6. Клычова, Г. С. Оценка эффективности инвестиционной деятельности организаций / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, К. А. Пинина // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 1(43). – С. 82-88. – DOI 10.12737/article_59369851a63611.99028579. – EDN YUQSDD..

7. Исхаков, А. Т. Генезис бизнеса в системе экономической безопасности России / А. Т. Исхаков // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 12(125). – С. 847-851. – DOI 10.34925/EIP.2021.125.12.168. – EDN WCXKZH.

8. Клычова, Г. С. Состояние фермерского сектора в республике Татарстан и роль учетной информации в его дальнейшем развитии / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : материалы II Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 18–19 ноября 2010 года / Научные редакторы: А.Е. Шамин, Н.В. Проваленова, О.А. Фролова, Д.В. Ганин; Министерство образования Нижегородской области, Нижегородский государственный инженерно-экономический институт. Том 2. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2011. – С. 56-62. – EDN YGVGWF.

9. Закон Российской Федерации «О развитии малого и среднего предпринимательств в РФ» от 24.07.2007 № 209-ФЗ.

10. Заугарова, Е. В. Особенности применения льгот для субъектов малого и среднего предпринимательства в 2022 году / Е. В. Заугарова, Е. С. Городилова, Л. М. Мавлиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 179-186. – EDN QSBTLC.

11. Специальные налоговые режимы для малого бизнеса: проблемы выбора оптимальной налоговой нагрузки / Г. С. Клычова, Ж. Г. Леонтьева, Э. Н. Фахретдинова [и др.] // Учет. Анализ. Аудит. – 2023. – Т. 10, № 4. – С. 74-83. – DOI 10.26794/2408-9303-2023-10-4-74-83. – EDN XFQIHG.

12. Налоговая система для малого бизнеса в цифре: перспективы внедрения в России и Татарстане / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 26–27 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 158-164. – EDN SJSFGA

13. Дергун, Л. В. Финансирование и кредитование инноваций: практическое пособие : учебное пособие / Л. В. Дергун. — Гомель : ГГУ имени Ф. Скорины, 2023. — 44 с. — ISBN 978-985-577-913-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/320927>

14. Клычова, Г. С. Государственная помощь сельскохозяйственному производству как объект учета: сущность и принципы организации / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 3(489). – С. 282-299. – DOI 10.24891/ia.25.3.282. – EDN KYRUFV.

15. Клычова, Г. С. Государственные субсидии: особенности методики бухгалтерского учета в соответствии с российскими и международными стандартами / Г. С. Клычова, Р. И. Залялиева // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 15–16 ноября 2012 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2013. – С. 125-130. – EDN YGVCPV.

16. Клычова, Г. С. Внешний контроль целевого использования бюджетных средств в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07 декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 411-414. – EDN YQPMQA.

17. Клычова, Г. С. Особенности признания в учете государственных субсидий, выделяемых сельскохозяйственным предприятиям, в соответствии с отечественными и международными стандартами / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2015. – № 18(378). – С. 30-40. – EDN UJJBVV.

18. Формирование информации об экологическом воздействии организации для отражения в социальной отчетности с применением IT-технологий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова, Э. Р. Камилова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2018. – Т. 13, № 3(50). – С. 122-128. – DOI 10.12737/article_5bcf579f8e6691.49081415. – EDN YNZPUD..

19. Закирова, А. Р. Особенности управленческого аудита инвестиционной деятельности / А. Р. Закирова, А. Р. Хузиева // Современные аспекты экономики. – 2014. – № 9(205). – С. 46-48. – EDN ТАКСВР..

20. Правила исчисления, уплаты и сдачи отчетности по страховым взносам в 2023 году / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, М. М. Низамутдинов, К. Д. Козлова // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора экономических наук, профессора Н.С. Каткова, Казань, 16–17 февраля 2023 года. Том 2. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 196-201. – EDN ОХСВГИ.

21. https://nisse.ru/articles/details.php?ELEMENT_ID=135338

22. Секерин В.Д., Горохова А.Е. Оценка инвестиций: Монография. - М.: АРГАМАК-МЕДИА, 2013. - 152 с.

23. <https://cyberleninka.ru/article/n/osnovnye-napravleniya-gosudarstvennoy-podderzhki-malogo-predprinimatelstva/viewer>

24. <https://cyberleninka.ru/article/n/gosudarstvennaya-podderzhka-malogo-innovatsionnogo-predprinimatelstva-1>

25. <https://cyberleninka.ru/article/n/napravleniya-gosudarstvennoy-podderzhki-innovatsionnoy-deyatelnosti-subektov-malogo-i-srednego-predprinimatelstva>

© Фахретдинова Э.Н. Галиева А.А., Кукушкина Д.Е.,
Файзуллин И.М. 2024

Фахретдинова Эльвира Наилевна
Кандидат экономических наук, доцент
fahretdinovae@mail.ru

Исхаков Альберт Тагирович
Кандидат экономических наук, доцент
iat20@yandex.ru

Хайруллин Адель Айратович
Аспирант
adelkhairullin@mail.ru

Гаврилова Софья Денисовна
Студент
sofagavrilova57@gmail.com

Садьков Раниф Рамилевич
Магистрант
ranif.sadykov@bk.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ЭТАПЫ ВНЕДРЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ МАРКИРОВКИ МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ В РОССИИ И ЕЕ ВЛИЯНИЕ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ МОЛОКА

Аннотация. Отрасль молока и молочной продукции как в нашей стране, так и на мировом рынке занимает лидирующие позиции. Для того, чтобы обезопасить рынок, российские товаропроизводители, с наставлением государства, вводят маркировку на своей продукции. Происходит это в несколько этапов, начиная от добровольной маркировки и заканчивая обязательной.

Ключевые слова: маркировка, молоко, молочная продукция, система Меркурий, производители.

Fakhretdinova Elvira Nailevna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
fahretdinovae@mail.ru

Iskhakov Albert Tagirovich
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
iat20@yandex.ru

Khairullin Adel Airatovich
Postgraduate student
adelkhairullin@mail.ru

Gavrilova Sofya Denisovna
Student
sofagavrilova57@gmail.com

STAGES OF IMPLEMENTATION OF MANDATORY LABELING OF DAIRY PRODUCTS IN RUSSIA AND ITS IMPACT ON MILK PRODUCERS

Abstract. The milk and dairy products industry occupies a leading position both in our country and in the world market. In order to protect the market, Russian commodity producers, with the instructions of the state, introduce labeling on their products. This happens in several stages, starting from voluntary labeling and ending with mandatory.

Key words: labeling, milk, dairy products, Mercury system, manufacturers.

Производство молока является одной из главных отраслей как в сельском хозяйстве, так и в России в целом. На данный момент Россия входит в число крупнейших производителей молочной продукции [1-6]. Для того, чтобы иметь конкурентоспособность на международном рынке, а также обезопасить население нашей страны от поддельной продукции, государство вводит обязательную маркировку молочных продуктов.

Практическим механизмом реализации маркировки является организация экологически безопасного производства молочной продукции на протяжении всего жизненного цикла, то есть от получения заводом сырья соответствующего качества для ее производства и до момента покупки продуктов молочной переработки потребителем. На предприятиях производства и переработки молока внедрен контроль за качеством производства [7-10]. Данный контроль как раз-таки выражается в форме маркировки молочной продукции, которая в будущем будет способствовать поступлению в производство сырья только высших сортов.

Маркировка молочной продукции является обязательным этапом для большинства производителей молочной продукции. На данный момент она регулируется определенными нормативными и правовыми документами, которые являются национальными и международными. В современном мире маркировка помогает удостовериться в качестве продукта. Для внедрения обязательной маркировки послужили несколько факторов:

1. маркировка дает возможность потребителю получить всю необходимую информацию о продукте;
2. маркировка помогает производителю продвигать свою продукцию на рынке и за счет этого увеличивает свою конкурентоспособность.

Если обратить внимание на этапы требований нормативных документов в отношении маркировки молочных продуктов, то можно заметить, что раньше они были только в государственных стандартах. Например, в ГОСТ 12377-79 «Молоко» в разделе с таким же названием указывалось, что «на алюминиевом колпачке, бумажном пакете, а также в любой другой таре тиснением или несмывающейся краской должны быть указаны следующие данные:

1. Наименование или номер предприятия-изготовителя;
2. Вид молока;
3. Объем (обязательно в литрах);
4. Срок годности;
5. Цена;
6. Сведения о пищевой и энергетической ценности;
7. Обозначение стандарта.

В тоже время у другого молочного продукта, кефира, не нужно было указывать данные о пищевой и энергетической ценности и обозначение стандарта.

Исходя из этого можно сделать вывод, что раньше требования не были едиными. Для каждого молочного продукта они были индивидуальными. На данный момент методы к установлению требований другие. В первую очередь, они едины для всех товаров молочной продукции. Во вторую, список данных, которые наносятся непосредственно на упаковку продукции, расширили.

На данный момент есть правовые и нормативные документы, которые контролируют, а также занимаются регулированием маркировки. Рассмотрим их в таблице 1.

Таблица 1 – Нормативно-правовые документы, регулирующие предъявляемые требования к маркировке

Название документа	Суть документа
Постановление Правительства РФ от 29 июня 2019 г. № 836 «О проведении эксперимента по маркировке средствами идентификации отдельных видов молочной продукции на территории Российской Федерации»	Данный документ раскрывает суть проводимого эксперимента, который касался маркировки молочной продукции (данный эксперимент закончился). Также он отражает его результаты. Благодаря ему были определены порядок, сроки и рекомендации по маркировке.
Распоряжение Правительства РФ от 15 декабря 2020 г. № 3322-р	Данный документ вносит изменения в перечень товаров, которых касается обязательная маркировка (в том числе молочная продукция) Также он устанавливает их коды.

Благодаря данным документам государство выработало порядок и рекомендации внедрения маркировки, а также определило пути, которые приведут к обязательной маркировке, за счет которой потребители будут уверены в качестве продукции.

В 2020 году правительство вводит добровольную маркировку молока и молочной продукции. В 2021 году маркировка становится обязательной для всех производителей молока и молочной продукции. А с 2022 года маркировка молочных продуктов становится цифровой и указывается на каждой упаковке в виде QR-кода, при этом производители начинают использовать ЭДО и передают информацию в систему Меркурий или Честный знак. При этом, с 1 сентября 2024 года также будут обязаны использовать маркировку фермеры, крестьянско-фермерские хозяйства, которые напрямую продают молочную продукцию. Несмотря на это, внедрение маркировки на предприятиях является достаточно кропотливым, сложным и дорогостоящим процессом.

Существует система сертификации молочных продуктов, которая направлена на контроль, начиная от коровы и заканчивая упаковкой молока – система ФГИС Меркурий. Каждый товаропроизводитель фиксирует перемещение продукции в данной системе. Сначала загружаются ветеринарные сопроводительные документы, а после все введенные данные передают в Россельхознадзор. Главная цель государства и системы Меркурий – обеспечение качества продукции, которая соответствует всем нормам Россельхознадзора.

Но в данном правиле есть свои исключения. К примеру, если молочная продукция, вместе с упаковкой, весит меньше 30 граммов, то маркировке она не подлежит. Ее придется маркировать только при продаже в блоке из нескольких упаковок. Также, если молоко идет на разлив, маркировке оно не подлежит.

Этапы внедрения маркировки на предприятии:

1. Необходимо получить квалифицированную электронную подпись. Она необходима для регистрации в системе;
2. Приобретение 2D сканера. Он понадобится для печати кода.
3. Зарегистрироваться в системе «Меркурий».
4. Произвести обновление онлайн-кассы на предприятии, чтобы передавать сведения о продаже маркированной молочной продукции;
5. Обучить рабочих на предприятии, как правильно работать с новыми стандартами.

Такие нововведения для производителей несут затраты и непонимание. Обучение сотрудников, приобретение специального принтера или сканера, для предприятий, которые не использовали систему ЭДО, добавляется ее освоение [11-16]. Также это усиливает контроль за ними со стороны Роспотребнадзора и Россельхознадзора.

За несоблюдение необходимых требований для предприятий предусмотрена административная ответственность (штрафы), но в некоторых случаях она может стать уголовной. Несмотря на это, производители молока и молочной продукции внедряют и активно используют. В любом случае, использование маркировки позволит предприятию повысить свою конкурентоспособность не только на внутреннем, но и на мировом рынке молочной продукции и усилить бренд предприятия. Если рассматривать данное нововведение в рамках общества, то маркировка позволит создать действительно функционирующий сектор производителей экологически чистой молочной продукции. При этом, потребителям экологическая маркировка молочной продукции позволит отличать более качественную экологически-сертифицированную молочную продукцию.

Помимо этого, система «Меркурий» уже в данный момент показала свою эффективность и начала борьбу с поддельной молочной продукцией, которая была. Если рассматривать данную систему в рамках всего государства, то можно сказать, что она повышает уровень налогов, которые отчисляются в бюджет. Соответственно, не стоит останавливаться в совершенствовании данной системы и продолжать ее улучшать.

Литература

1. Оценка продовольственной безопасности России / И. Н. Сафиуллин, Б. Г. Зиганшин, Э. Ф. Амирова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 2(62). – С. 124-132. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-124-132. – EDN FKWBPM.

2. Клычова, Г. С. Приоритетные направления повышения эффективности социально-экономической деятельности и конкурентоспособности предприятий АПК / Г. С. Клычова, Б. Г. Зиганшин, А. Р. Закирова // Техника и оборудование для села. – 2017. – № 4. – С. 42-45. – EDN YQGAWV.

3. Концепция и методология устойчивого развития агропромышленного комплекса Республики Татарстан / Д. И. Файзрахманов, А. Р. Валиев, Р. М. Низамов [и др.]. – Казань : Казанский государственный аграрный университет, 2015. – 120 с. – EDN ZOWGMH.

4. Исхаков, А. Т. Тенденции устойчивого развития продовольственной безопасности в условиях глобальной геополитики и экономических санкций / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 140-146. – EDN NZKANN.

5. Исхаков, А. Т. Факторы экономической устойчивости в сфере государственного регулирования и управления организациями молочного скотоводства / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2021. – № 6(66). – С. 110-117. – DOI 10.51832/2223-798420216110. – EDN RVSUJP.

6. Исхаков, А. Т. Критерии экономического роста регионов и их обусловленность от уровня развития молочного скотоводства / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2021. – № 6(66). – С. 102-109. – DOI 10.51832/2223-798420216102. – EDN FGGJLZ.

7. Цифровизация и информационное обеспечение системы управления инвестициями в сфере сельского хозяйства / К. А. Парфенова, Б. Г. Зиганшин, Г. С. Клычова [и др.] // Международный форум KAZAN DIGITAL WEEK – 2021 : Сборник материалов, Казань, 21–24 сентября 2021 года. Том Часть 1. – Казань: ГБУ «НЦБЖД», 2021. – С. 667-672. – EDN SVEBNV.

8. Управление и контроль затратами на производство молочной продукции / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саетгараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 469-476. – EDN ARPORI.

9. Учёт материалов в органическом животноводстве с применением информационных технологий / М. Х. Газетдинов, О. С. Семичева, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики : Материалы III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти д.э.н., профессора Н.С. Каткова, Казань, 19 февраля 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 45-50. – EDN VUSZPN.

10. Фахретдинова, Э. Н. Влияние развития информационных технологий на методику бухгалтерского учета малых предприятий / Э. Н. Фахретдинова, Г. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. - 2017. - Т. 12, № 3(45). - С. 129-132.

11. Субаева, А. К. Теоретические основы технического оснащения сельского хозяйства в условиях цифровизации / А. К. Субаева, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева // Региональная экономика: теория и практика. – 2020. – Т. 18, № 12(483). – С. 2391-2405. – DOI 10.24891/re.18.12.2391. – EDN SKYQJK.

12. Фахретдинова, Э. Н. Инструменты обеспечения конфиденциальности данных в условиях электронного документооборота / Э. Н. Фахретдинова, Э. Ф. Валиева, З. Р. Шакирова // Учетно-аналитическое обеспечение системы управления инновационной деятельностью : Материалы Международной научной конференции молодых ученых и преподавателей вузов, Краснодар, 20–22 декабря 2018 года. – Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2019. – С. 98-102. – EDN YUTWHB.

13. Фахретдинова, Э. Н. Разработка рекомендаций по совершенствованию учета продажи готовой продукции в ходе аудиторской проверки на примере ООО "Агропромышленная компания продовольственная программа" Мамадышского района РТ / Э. Н. Фахретдинова, З. А. Зиганшина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. - Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. - С. 195-199.

14. Парфенова К.А. Бухгалтерский учет расчетов с покупателями и заказчиками / К.А. Парфенова, Л.М. Мавлиева, Р.И. Нуриева, Э.Р. Хабибрахманова // В сборнике: Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики. Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых. - 2020. - С. 166-171.

15. Фахретдинова, Э. Н. Совершенствование методических аспектов учетной политики в области учета запасов на примере ООО Агрофирма "Игенче" Арского района РТ / Э. Н. Фахретдинова, Л. З. Нигматуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 283-287. – EDN WBHBUV.

16. Развитие бухгалтерского учета при ведении органического сельского хозяйства / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова, И. М. Хайруллина // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2019. – Т. 14, № 4-2(56). – С. 114-121. – DOI 10.12737/2073-0462-2020-114-121. – EDN EAH SBS..

© Фахретдинова Э.Н., Исхаков А.Т., Хайруллин А.А., Гаврилова С.Д., Садыков Р.Р., 2024

Фахретдинова Эльвира Наилевна

Кандидат экономических наук, доцент

fahretdinovae@mail.ru

Клычова Гузалия Салиховна

Доктор экономических наук, профессор

kgaukgs@mail.ru

Миндубаева Алина Робертовна

Студент

alinochka.mindubaeva@mail.ru

Файзуллин Искандер Маратович

аспирант

Iskander.fajzullin.1999@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

SAP BUSINESS ONE ИЛИ S/4HANA И ДРУГИЕ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ АНАЛИЗА И УПРАВЛЕНИЯ ФИНАНСАМИ МАЛОГО БИЗНЕСА

Аннотация. В работе был проведен анализ работы продуктов программного обеспечения для управления финансами предприятий малого бизнеса. Был рассмотрен системный продукт SAP Business One, который пользовался популярностью у предприятий столько лет, а также другие продукты программного пользования. Определены ветви работы управления финансами малого бизнеса, приведены доводы по совершенствованию и функционированию работы предприятий. А также, были выявлены процессы дальнейшего развития платформ в российском сегменте отечественных продуктов для анализа и управления финансами малого бизнеса.

Ключевые слова: Малый бизнес, SAP Business One, программное обеспечение, продукт, 1С:Предприятие, компания, бизнес-план, производство, разработчики, бизнес-процессы.

Fakhretdinova Elvira Nailevna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

fahretdinovae@mail.ru

Klychova Guzalia Salikhovna

Doctor of Economic Sciences, professor

kgaukgs@mail.ru

Mindubaeva Alina Robertovna

Student

alinochka.mindubaeva@mail.ru

Fayzullin Iskander Maratovich

graduate student

SAP BUSINESS ONE OR S/4HANA AND OTHER PLATFORMS FOR ANALYSIS AND MANAGEMENT OF SMALL BUSINESS FINANCES

Abstract. In my work, I analyzed the operation of software products for managing the finances of small businesses. The system product SAP Business One, which has been popular among enterprises for so many years, as well as other software products were reviewed. The branches of small business financial management are defined, and arguments are given for improving and functioning of the work of enterprises. And also, processes for the further development of platforms in the Russian segment of domestic products for analyzing and managing small business finances were identified.

Keywords: Small business, SAP Business One, software, product, 1C:Enterprise, company, business plan, production, developers, business processes.

Для управления бизнесом, принятия каких-либо решений, разработки бизнес проекта, а также упрощенной и слаженной работы необходимо внедрение и функционирование программной системы. Одним из таких решений внедрения на протяжении долгих лет послужила программа SAP Business One [1-4]. Всевозможные элементы работы SAP Business One представлены на Рисунке 1.



Рис.1 - Элементы работы SAP Business One

Преимущества работы SAP Business One представлены в таблице

1.

Таблица 1. – Преимущества работы SAP Business One

Преимущества	
Интегрированность программы	Для системного и комплексного функционирования необходимо, чтобы программа работала бесперебойно и имела в своем функционале рычаги, для активного ведения бизнеса. В составе их можно выделить – различные модули работы, которые включают работу финансового, управленческого учета, CRM систему, систему управления работы с клиентами, продажу продукции, обслуживание заинтересованного объекта, логистическую составляющую бизнеса. Если, каждому сотруднику будет предоставлена одинаковая информационная база, то и работа бизнеса будет вестись оптимизированно.
Доступность информационной базы	Доступ к программе не вызывает никаких трудностей. Каждый бизнесмен, работник бизнес организации имеет доступ к данной программе. Единственное, для оптимального функционирования необходимо внедрить данную программу и в целях контроля определить на место наблюдения нескольких работников.
Совместимость с различными системами	Совместимость программы SAP Business One с другими системами возможна, это связано с тем, что взаимодействие происходит в рамках открытого API. Объединение может быть, как с одним предприятием, так и с несколькими, более того, с головным офисом, различного рода филиалами и контрагентами. В целях достижения хорошего результата SAP Business One ведет сотрудничество как с 1СПредприятием, Microsoft Outlook, POS- терминалами, SAP Hybris Cloud for Customer– CRM система и SAP Ariba– система закупочной деятельности.
Легкий интерфейс	Программа работает по простому коммуникационному каналу, при поддержке системы внутренней отчетности, с преимуществом отгрузки данных в программу в Microsoft Excel.
Аналитическая работа	Полный контроль за работой бизнеса производит аналитическая программа, которая, при помощи своей комплектации и возможности, дает приоритет работникам следить за деятельностью фирмы. Это можно наблюдать, когда происходит какой-либо сбой в рабочем процессе, так поступает сигнал в виде письма работнику, производящему контроль за

работой компании.

SAP Business One представляет из себя продукт, пользующийся мировым спросом, как у предприятий среднего бизнеса, так и малого. Основная суть программы в том, чтобы оценить все риски бизнес-проекта, полностью охватить весь функционал работ компании и суметь определить вектор развития работы. Практическая составляющая в работе данной программы выявляется в возможности ведения всех этапов работы бизнеса, таких как: закупка, сборка, продажа, производство, помимо всего прочего оказание различных услуг.

Рабочие продукты программного обеспечения SAP Business One используют в таких отраслях, как: промышленность, в том числе легкая, в транспорте, энергетической отрасли, в машиностроении, в сфере it-технологий, и других. Главными их клиентами являются такие крупные компании как: «Аэрофлот», «РЖД», «Сбербанк», «Газпром», «Норникель», супермаркеты X5, «М.Видео», нефтедобывающие станции и многие другие.

Решения SAP для предприятий малого и среднего бизнеса

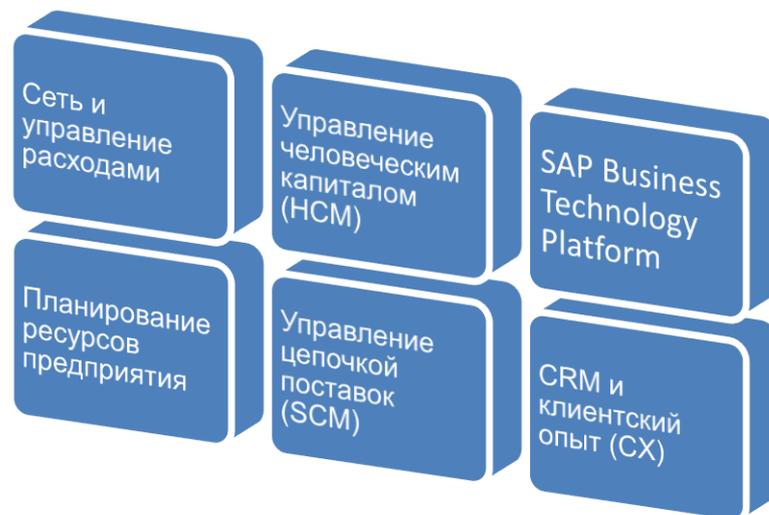


Рис.2 Облачные решения для бизнеса от SAP

Помимо такой крупной компании, как SAP Business One на рынке программ по ведению малого и среднего бизнеса есть компания Oracle, которая еще в марте 2022 года, после объявления Специальной военной операции приостановила свою деятельность в работе с малыми бизнесами на территории России. Что нельзя сказать о SAP Business One, которые дали своему клиенту, России, период для реабилитации и поиска новой программы, в срок – 2 года. После данного заявления возник резонанс и многие российские клиенты, которые привыкли к сервису и работе с SAP Business One продолжили пользоваться, но только по облачному хранилищу, обходным путем. Однако, другая

половина, принимая всю суть происходящего начала искать замену данной программе. Система замены немецкого продукта на отечественный предоставила, как свободу выбора и создания новой системы программирования, так и поспособствовала затратам на данную замену по времени и средствам [5-8].

На смену SAP Business One пришли такие продукты как:

1. 1С:ERP и другие решения на платформе 1С:Предприятие. Так, 1С: Предприятие пользуется большим спросом у многих крупных компаний в России, как в сфере промышленного обслуживания, так и в сельском хозяйстве. Свою работу данная платформа начала еще задолго до Специальной военной операции, тем самым спросом она пользуется уже длительное время, а популярность с каждым годом только растет, взять даже выход новой системы 1С:ERP Управление предприятием. Главным преимуществом данной программы может послужить ее способность к адаптации под работу любого предприятия/компании. К тому же, работа в программе, ее установка не составляет никаких усилий.

2. ТУРБО ERP. Данная платформа, которая также предназначена для ведения бизнеса на автоматизированной системе учета данных. Свою работу она начала, как и 1С: Предприятие, задолго до СВО и работала с такими крупными компаниями, как: футбольный клуб «Зенит», АО «Самолет», НКО «Фонд Большого Театра» и многими другими холдингами. Однако, что касается качества обслуживания, то оно оставляет желать лучшего, требуются доработки и внедрение новых софтов.

3. Галактика ERP (Galaxy ERP). Данная программная разработка пользуется немалой популярностью среди своих конкурентов. Она предназначена для быстрой и эффективной работы в сфере промышленных услуг. Ее продукцией пользуются такие компании как: КПО «Энергомаш», корпорация «Уралвагонзавод», ВКО «Алмаз-Антей», НПП «Алмаз». Единственным отрицательным моментом в данной работе является ограниченный управленческий функционал, то есть вся работа сводится к сводке данных таблицы без аналитики.

4. ERP Монолит. Программа создана для работы в малые и средние предприятия, в системе управления бизнесом встроено множество модулей и функций. Популярностью данной системы пользуется сфера пищевой промышленности, такие крупные компании, как: «Балтика», «Очаково», «Карлсберг», «Мегаполис» и другие. Положительные черты Монолита состоят в сборке, обработке и разработке информации, а также в механизме развития бизнеса. Отрицательной же чертой является сложное освоение программой и обучение в работе.

5. Lexema-ERP. Программное решение для автоматизации различных учетных процессов малых и средних бизнесов. Совокупность возможностей данной системной программы дает ей преимущество

среди остальных систем. Решение Lexema-ERP используется такими компаниями, как НПП «220 вольт», «Литрес», «Буринтех», «Ренессанс Страхование» и других.

Вывод. В целом, можно сказать, что на российском рынке ERP-систем огромный выбор отечественных систем, которые можно рассматривать как замену SAP [9-12]. Личный выбор руководителей может выстраиваться из различных факторов:

- объем автоматизированных участков [13-17];
- количество интеграций с внутренними и внешними системами и сервисами [18-19];
- количество контрагентов, в том числе международных связей; учет по МСФО [20];
- планы на дальнейшее развитие цифровизации бизнеса и т.д. [22].

Решение об уходе из России было фатальным для немецкого производителя, который потеряет, скорее всего, этот рынок навсегда и приобретет в лице российских компаний мощных конкурентов. Ни один эксперт не имеет точного ответа на вопрос замены SAP Business One отечественным продуктом. До сих пор нет полного перечня компаний, сумевших найти альтернативу SAP. Но, даже с учетом пострадавших сфер работы, отечественная система программирования сможет войти в новый уровень [23-25].

Литература

1. Успешные внедрения модуля "Логистика" SAP Business One // Логистика. – 2007. – № 3(40). – С. 26. – EDN IBSLAB.

2 Меркулова, О. Ю. Внедрение программного решения SAP в Управление цепями поставок как один из вариантов совершенствования деятельности предприятий / О. Ю. Меркулова, Д. З. Хисматуллина, А. Г. Исавнин // Ермаковские чтения в Набережных Челнах. Культурно-историческая и социально-экономическая динамика регионов: вызовы и возможности : сборник докладов III Международной научно-практической конференции, Набережные Челны, 28 октября 2022 года. – Казань: Казанский (Приволжский) федеральный университет, 2023. – С. 432-436. – EDN RYZPBC.

3. Сидоренко, Д. М. Реализация логистических процессов в системе SAP / Д. М. Сидоренко, Е. Н. Яблоков // Аэрокосмическое приборостроение и эксплуатационные технологии : Четвертая Международная научная конференция. Сборник докладов. В 2-х частях, Санкт-Петербург, 04–21 апреля 2023 года. Том Часть 2. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения, 2023. – С. 227-229. – DOI 10.31799/978-5-8088-1820-0-2023-4-2-227-229. – EDN OLRZZQ.

4. Хисматуллина, Д. З. Программные решения SAP в сфере управления бизнес-процессами и планирования ресурсов / Д. З. Хисматуллина, О. Ю. Меркулова, И. И. Ишмурадова // Ермаковские

чтения в Набережных Челнах. Культурно-историческая и социально-экономическая динамика регионов: вызовы и возможности : сборник докладов III Международной научно-практической конференции, Набережные Челны, 28 октября 2022 года. – Казань: Казанский (Приволжский) федеральный университет, 2023. – С. 440-444. – EDN LCNQNH.

5. Григорьев, А. А. Анализ опыта инновационного развития на примере крупных IT-компаний / А. А. Григорьев, Е. А. Исаев, А. Ф. Моргунов // Приборы и системы. Управление, контроль, диагностика. – 2020. – № 5. – С. 44-52. – DOI 10.25791/pribor.05.2020.1178. – EDN DKSXXY.

6. Фахретдинова, Э. Н. Нормативно-правовое регулирование деятельности малых инновационных предприятий / Э. Н. Фахретдинова // Стратегические приоритеты развития экономики и ее информационное обеспечение : Материалы Международной научной конференции молодых ученых и преподавателей вузов, Краснодар, 21–23 ноября 2018 года. – Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2018. – С. 302-307. – EDN YYTVJJ

7. Повышение эффективности системы управления растениеводством на основе цифровых технологий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 3(63). – С. 121-127. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-121-127. – EDN QKGBTS.

8. Налоговая система для малого бизнеса в цифре: перспективы внедрения в России и Татарстане / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 26–27 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 158-164. – EDN SJSFGA.

9. Назаров, Д. М. SAP Analytics Cloud: интеллектуальный сервис цифровой трансформации / Д. М. Назаров, Д. Б. Ковтун // Информатика и образование. – 2022. – Т. 37, № 2. – С. 24-33. – DOI 10.32517/0234-0453-2022-37-2-24-33. – EDN RQJZFU.

10. Рошка, О. В. Комплексная автоматизация производственных предприятий малого и среднего бизнеса / О. В. Рошка // Академия педагогических идей Новация. Серия: Студенческий научный вестник. – 2017. – № 12. – С. 184-192. – EDN YLYEOB.

11. Лобанов, А. С. Автоматизация производственных предприятий малого и среднего бизнеса / А. С. Лобанов // Актуальные теоретические и прикладные вопросы управления социально-экономическими системами : Материалы Международной научно-практической конференции, Москва, 20 декабря 2019 года. Том 4. – Москва:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития дополнительного профессионального образования», 2019. – С. 129-131. – EDN RNIILA.

12. Чермных, А. А. Автоматизированная система управления технологической документацией и подтверждения технологии для открытия новых заказов и постановки продукции на производство в ПАО ЧМК / А. А. Чермных, В. И. Донцов, Д. В. Данилов // Сталь. – 2018. – № 3. – С. 60-62. – EDN YUDХОУ.

13. Клычова, Г. С. ОРГАНИЗАЦИЯ ЭЛЕКТРОННОГО КАДРОВОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВИЗАЦИИ СВЕДЕНИЙ О ТРУДОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, Р. И. Нуриева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 129-135. – EDN ZZSHP.

14. Применение цифровых технологий для снижения углеродного следа в животноводстве / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Юсупова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 1(65). – С. 122-128. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-122-128. – EDN WMIZIW.

15. Фахретдинова, Э. Н. Анализ построения учетного процесса в крестьянских фермерских хозяйствах Республики Татарстан и основные направления его совершенствования / Э. Н. Фахретдинова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 81-83. – EDN LTLFJG.

16. Клычова, Г. С. Формы и методы учета в крестьянских (фермерских) хозяйствах: исторический аспект и перспективы развития / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова // Инновационное развитие экономики. – 2011. – № 5. – С. 61-66. – EDN OPQQNF.

17. Бухгалтерская отчетность как источник информации для анализа финансового состояния / А. Р. Миндубаева, Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 298-305. – EDN OQIVWU.

18. Фахретдинова, Э. Н. Особенности представления налоговой отчетности в электронном виде / Э. Н. Фахретдинова, Э. А. Ермолаева, Б. Р. Амирханов // Стратегические приоритеты развития экономики и ее

информационное обеспечение : Материалы Международной научной конференции молодых ученых и преподавателей вузов, Краснодар, 21–23 ноября 2018 года. – Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2018. – С. 192-196. – EDN YTVVEL.

19. Парфенова, К. А. Организация управленческого учета в Google Docs / К. А. Парфенова, Э. Р. Салахутдинова, З. А. Давлетшина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 241-246. – EDN LHUGQK.

20. Закирова, А. Р. Актуальные вопросы организации управленческого учета в сельскохозяйственных организациях в соответствии с международными стандартами финансовой отчетности / А. Р. Закирова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2010. – Т. 5, № 4(18). – С. 32-36. – EDN NBJOLB.

21. Садикова, Л. Ф. Финансовое состояние предприятия / Л. Ф. Садикова, Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Салахутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 626-635. – EDN VROBGJ.

22. Механизмы реализации инновационной политики в сельском хозяйстве Кызылординской области Республики Казахстан / А. Ж. Бухарбаева, Г. С. Клычова, Б. Г. Зиганшин [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 113-118. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-113-118. – EDN FNYSUD.

23. https://gazintech.ru/sapb1_functions.php

24. <http://www.itctg.ru/solutions/sap-business-one>

25. <https://habr.com/ru/companies/sap/articles/317962/>

© Фахретдинова Э.Н. Клычова Г.С., Миндубаева А.Р.,
Файзуллин И.М. 2024

Фахретдинова Эльвира Наилевна
Кандидат экономических наук, доцент
fahretdinovae@mail.ru

Нуриева Регина Ирековна
Кандидат экономических наук, доцент
regisha18@inbox.ru

Тогулева Екатерина Евгеньевна
Студент
kar20_00@mail.ru

Хайбрахманов Рамазан Равилевич
Студент
ramazan Khaibrahmanov@gmail.com

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ОБЛАЧНЫЕ ВЫЧИСЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ НАЛОГОВОГО УЧЕТА ДЛЯ МАЛЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ, ПРИМЕНЯЮЩИХ ЕСХН: ПРЕИМУЩЕСТВА И НЕДОСТАТКИ

Аннотация. Целью статьи является определение преимуществ и недостатков в использовании облачных технологий в налоговом учете малых предприятий АПК, уплачивающих единый сельскохозяйственный налог. Рассмотрены особенности облачных вычислений, которые направлены на совершенствование налогового учета организаций.

Ключевые слова: налоговый учет; малые предприятия; единый сельскохозяйственный налог; облачные вычисления; облачные технологии.

Fakhretdinova Elvira Nailevna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
fahretdinovae@mail.ru

Nurieva Regina Irekovna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
regisha18@inbox.ru

Toguleva Ekaterina Evgenievna
Student
kar20_00@mail.ru

Khaybrakhmanov Ramazan Ravilevich
Student
ramazan Khaibrahmanov@gmail.com

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

CLOUD COMPUTING IN THE FIELD OF TAX ACCOUNTING FOR SMALL ENTERPRISES APPLYING UST: ADVANTAGES AND DISADVANTAGES

Abstract: The purpose of the article is to determine the advantages and disadvantages of using cloud technologies in tax accounting of small agricultural enterprises that use the Unified Agricultural Tax. The features of cloud computing, which are aimed at improving tax accounting of organizations, are considered.

Key words: tax accounting; small businesses; Unified Agricultural Sciences; cloud computing; cloud technologies.

Новые реальности ведения экономической деятельности субъектами малого бизнеса агропромышленного комплекса России характеризуются высокой динамичностью внешней бизнес-среды, обусловленной санкционными ограничениями, экономической и геополитической неопределенностью, и резким изменением индикаторов макроэкономической стабильности. К тому же, в современных условиях актуальными становятся цифровизация бизнеса, повышение качества отношений между государством и предпринимателями, использование инноваций при совершенствовании таких бизнес-процессов, как бухгалтерский и налоговый учет [1-9].

Одним из приоритетов государственной экономической политики является оптимизация налогообложения до тех кондиций, которые позволят решить актуальные проблемы налоговой системы и простимулируют рост экономической эффективности и устойчивости деятельности субъектов бизнеса. В особенности актуальным является совершенствование налоговой политики для предприятий малых и средних форм хозяйствования, которые менее защищены и конкурентоспособны, что требует особого отношения к ним. Поэтому в России существует такой специальный вид налогообложения, как единый сельскохозяйственный налог (ЕСХН), предоставляющий особые условия для мелких производителей сельскохозяйственной продукции [10-12].

Главное условие для перехода экономического субъекта на ЕСХН – удельный вес доходов от сельскохозяйственной деятельности должен быть более 70%. Введение данного налога было направлено на повышение эффективности деятельности агропромышленного комплекса путем стимуляции производителей сельскохозяйственной продукции оптимально использовать имеющиеся ресурсы.

По итогам результатов внедрения данного специального налогового режима были достигнуты желаемые условия по развитию субъектов малого и среднего предпринимательства в сельскохозяйственной промышленности экономики России. Это сопоставимо с современными

задачами, как обеспечение национальной продовольственной безопасности и реализация программы импортозамещения.

Одним из положительных аспектов ЕСНХ выступали послабления для организаций АПК, такие как возможность освобождения от уплаты ряда налогов: налога на имущество, налога на прибыль организаций и налога на добавленную стоимость (НДС). Данные послабления значительно упрощали ведение деятельности для аграриев.

Преимуществами применения ЕСХН малыми предприятиями АПК являются:

- замена некоторых видов налогов;
- уменьшение количества факторов отвлечения из оборота средств, расходуемых на уплату налогов;
- уменьшение количества учетных процессов налогоплательщиков;
- отсутствие необходимости ведения отдельных счетов для учета в целях налогообложения;
- возможность разового снижения стоимости основных средств с момента ввода их в эксплуатацию.

В целях развития учетной деятельности и повышения качества налоговой отчетности можно использовать результаты цифровизации, которые предполагают активное внедрение программного обеспечения, компьютерных вычислений и цифровых технологий [13-16]. совершенствующих учетные, информационные и аналитические функции отдела бухгалтерии. Поэтому главным направлением развития налогового учета в практике малых предприятий АПК, применяющих ЕСХН, является цифровизация учетной работы. Для этого используются информационные системы, предлагаемые различными IT-компаниями.

Среди наиболее перспективных цифровых технологий цифровизации налогового учета малых предприятий – облачные вычисления. Облачные технологии – это новый сервис, который подразумевает удаленное использование средств обработки и хранения данных. С помощью «облачных» сервисов и бизнес-приложений можно получить доступ к информационным ресурсам любого уровня и мощности [17-20].

Существуют 3 модели пользования облачных вычислений в практике малого бизнеса (см. рис. 1).

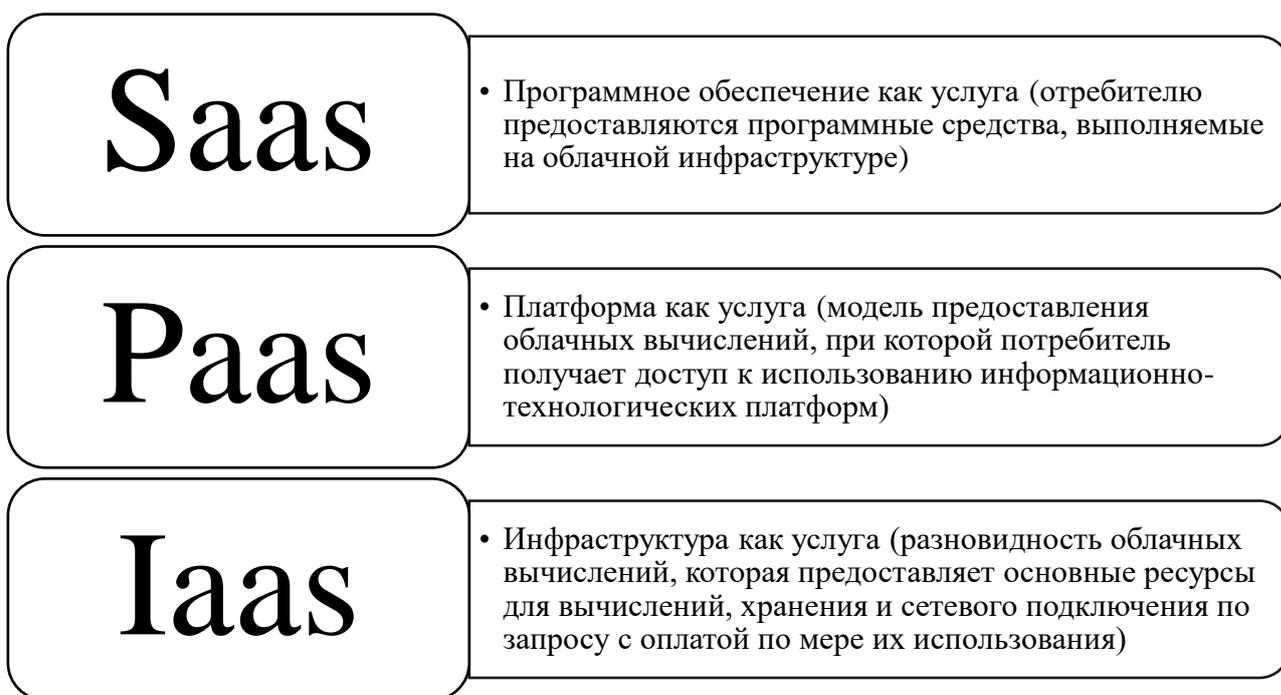


Рисунок 1 – Модели пользования облачные технологиями [4].

Применение облачных вычислений в области налогового учета для малых предприятий, применяющих ЕСХН, включают в себя следующие преимущества, как:

- агрегирование, аккумуляция и сбор информации и данных с разных источников на одном сервере, к которому существует удаленный доступ специалистов учета;

- оптимизация финансовых расходов на программное обеспечение учетной деятельности;

- снижаются затраты организации на обеспечение информационной безопасности;

- повышается мобильность профессиональной деятельности специалистов налогового учета;

- возможность использования облачных бизнес-приложений без привязки к определенному программному обеспечению.

Однако вместе с тем, использование облачных вычислений в налоговом учете имеет и недостатки, среди которых:

- зависимость работы облачного бизнес-приложения от внешних факторов, независящих от управленческих действий предприятия;

- при работе с данными в облачных бизнес-приложениях возможно замедление скорости обработки самих данных;

- нарушение правил конфиденциальности данных и информации;

- трудности при выборе надежного провайдера услуг облачных вычислений;

- появление дополнительной платы за пользование облачных бизнес-приложений.

Таким образом, практическое использование облачных технологий и вычислений имеет для малых предприятий АПК, применяющих ЕСХН, как преимущества, так и недостатки. По моему мнению, существующие недостатки могут иметь минимальное влияние угроз, если провести тщательную работу в процессе выбора надежного провайдера, профессиональной подготовки специалистов организации и разработки правил конфиденциальности информации при внесении финансовых данных в облачные вычисления.

Литература

1. Механизмы реализации инновационной политики в сельском хозяйстве Кызылординской области Республики Казахстан / А. Ж. Бухарбаева, Г. С. Клычова, Б. Г. Зиганшин [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 113-118. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-113-118. – EDN FNYSUD

2. Парфенова, К. А. Развитие цифровой экономики России / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, П. В. Гурьева // Приоритетные направления развития учетно-аналитических систем и процессов хозяйствующих субъектов в информационном обществе : Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 100-летию Кубанского государственного аграрного университета имени И. Т. Трубилин, Краснодар, 23 декабря 2022 года. – Краснодар: Издательство "Новация", 2023. – С. 121-126. – EDN JVHVNW..

3. Захарова, Г. П. Развитие цифровых технологий в Республике Татарстан / Г. П. Захарова, И. Н. Сафиуллин // Воспризводство плодородия почв и продовольственная безопасность в современных условиях : Сборник трудов международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию кафедры агрохимии и почвоведения Казанского ГАУ, Казань, 17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 335-341. – EDN AZNBXI.

4. Фахретдинова, Э. Н. Нормативно-правовое регулирование деятельности малых инновационных предприятий / Э. Н. Фахретдинова // Стратегические приоритеты развития экономики и ее информационное обеспечение : Материалы Международной научной конференции молодых ученых и преподавателей вузов, Краснодар, 21–23 ноября 2018 года. – Краснодар: Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина, 2018. – С. 302-307. – EDN YTVJJ

5. Повышение эффективности системы управления растениеводством на основе цифровых технологий / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Р. Валиев [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 3(63). – С. 121-127. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-121-127. – EDN QKGBTS.

6. Влияние цифровизации экономики на налогообложение предприятий АПК / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, С. В. Козменкова, Г. Ф.

Саттарова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 145-153. – EDN ANVY GK.

7. Налоговая система для малого бизнеса в цифре: перспективы внедрения в России и Татарстане / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 26–27 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 158-164. – EDN SJSFGA.

8. Фахретдинова, Э. Н. Влияние развития информационных технологий на методику бухгалтерского учета малых предприятий / Э. Н. Фахретдинова, Г. С. Клычова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 3(45). – С. 129-132. – DOI 10.12737/article_5a1d9f44c17b46.56685917. – EDN YMOUPU.

9. Закирова, А. Р. Использование информационных технологий в автоматизации бухгалтерского учета и аудита расчетов с персоналом по оплате труда / А. Р. Закирова, Е. Г. Васильева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 65-71. – EDN PEPDCN.

10. Специальные налоговые режимы для малого бизнеса: проблемы выбора оптимальной налоговой нагрузки / Г. С. Клычова, Ж. Г. Леонтьева, Э. Н. Фахретдинова [и др.] // Учет. Анализ. Аудит. – 2023. – Т. 10, № 4. – С. 74-83. – DOI 10.26794/2408-9303-2023-10-4-74-83. – EDN XFQING.

11. Фахретдинова, Э. Н. Организация налогового учета плательщиками единого сельскохозяйственного налога / Э. Н. Фахретдинова, Э. Ш. Зайдуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 189-192. – EDN SQBTUU.

12. Фахретдинова, Э. Н. Бухгалтерский и налоговый учет доходов: сравнительный анализ и проблемы интеграции / Э. Н. Фахретдинова, Э.

Ш. Зайдуллина // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 192-195. – EDN RGIOAE.

13. Цифровизация и информационное обеспечение системы управления инвестициями в сфере сельского хозяйства / К. А. Парфенова, Б. Г. Зиганшин, Г. С. Клычова [и др.] // Международный форум KAZAN DIGITAL WEEK – 2021 : Сборник материалов, Казань, 21–24 сентября 2021 года. Том Часть 1. – Казань: ГБУ «НЦБЖД», 2021. – С. 667-672.

14. Фахретдинова, Э. Н. Представление отчетности в электронном виде по телекоммуникационным каналам связи: преимущества и недостатки / Э. Н. Фахретдинова, Л. Ш. Валеева, Л. И. Рахимова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 243-247. – EDN VPFMYC.

15. Фахретдинова, Э. Н. Организация автоматизированного процесса учета и формирования отчетов по единому сельскохозяйственному налогу / Э. Н. Фахретдинова // Закономерности и тенденции развития бухгалтерской науки : Сборник научных трудов по материалам II Всероссийской научно-практической конференции, Казань, 21 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 139-144. – EDN YQPRRN.

16. Фахретдинова, Э. Н. Особенности бухгалтерского учета расчетов по налогам и сборам в условиях перехода на единый налоговый платеж / Э. Н. Фахретдинова, Р. И. Нуриева // Цифровая трансформация бизнеса: вызовы и перспективы : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию экономического факультета Волгоградского ГАУ и 85-летию со дня рождения доктора экономических наук, профессора, Заслуженного экономиста РФ, Почетного бухгалтера России Бычкова М.Ф., Волгоград, 06 июня 2023 года. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2023. – С. 214-217.

17. Быля А.Б., Устинов Д.В. Новеллы правового регулирования специальных налоговых режимов: проблемы теории и практики // Вестник Университета имени О.Е. Кутафина (МГЮА). 2022. № 8 (96). С. 83-89.

18.Тусупова Б.Б., Ким А.И., Ким Е.Р. Разработка облачной инфраструктуры для приложений коммерческих компаний // Polish Journal of Science. 2021. № 39-1 (39). С. 48-51.

19.Рабаданова Ж.Б. Применение облачных технологий в бухгалтерском учете // Актуальные вопросы современной экономики. 2023. № 3. С. 631-635.

20.Глазова М.В., Коробейникова О.М., Стефанович Л.И., Чекрыгина Т.А. Облачные технологии в управленческом учете // Научный вестник: финансы, банки, инвестиции. 2022. № 2 (59). С. 135-143.

© Фахретдинова Э.Н., Нуриева Р.И., Тогулева Е.Е.,
Хайбрахманов Р.Р., 2024

Фролов Александр Витальевич
кандидат экономических наук, доцент
Скребцова Тамара Васильевна
кандидат экономических наук, доцент
Ставропольский государственный аграрный университет
Ставрополь, Россия
froloffman@mail.ru

ОЦЕНКА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНАЛЬНОЙ СЧЕТНОЙ ПАЛАТЫ И НАПРАВЛЕНИЯ УЛУЧШЕНИЯ ФИНАНСОВОГО КОНТРОЛЯ ДЛЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТРАНЫ

Аннотация. В статье представлено исследование деятельности Счетной палаты Ставропольского края, определена степень влияния контроля на экономическую безопасность страны. Рассмотрена необходимость проведения мероприятий финансового контроля на региональном уровне и предложены рекомендации по их совершенствованию; представлена информация о мероприятиях, проводимых контрольным органом для выявления финансовых нарушений при использовании бюджетных средств и принятия мер наказания к лицам ответственным за их возникновение.

Ключевые слова: финансовый мониторинг, экономическая безопасность, контрольные мероприятия, бюджет

Frolov Alexander Vitalievich
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
Skrebtsova Tamara Vasilyevna
Candidate of Economic Sciences, Associate Professor
Stavropol State Agrarian University, Stavropol, Russia
froloffman@mail.ru

ASSESSMENT OF THE ACTIVITIES OF THE REGIONAL ACCOUNTING CHAMBER AND DIRECTIONS FOR IMPROVING FINANCIAL CONTROL TO IMPROVE THE ECONOMIC SECURITY OF THE COUNTRY

Abstract. The article presents a study of the activities of the Accounting Chamber of the Stavropol Territory, determines the degree of influence of control on the economic security of the country. The necessity of carrying out financial control measures at the regional level is considered and recommendations for their improvement are proposed; information is provided on the activities carried out by the control body to identify financial violations when using budgetary funds and take punitive measures against those responsible for their occurrence.

Keywords: financial monitoring, economic security. control measures, budget

Российская Федерация является крупнейшим в мире государством, к национальным приоритетам которой относятся: оборона страны, повышение качества уровня жизни населения, экономическая безопасность.

Экономическая безопасность

Отмывание преступных доходов и финансирование терроризма угрожает выше интересам страны, поскольку привлекает в государство преступные элементы, а также создает предпосылки для вооруженных переворотов, которые подрывают политическую и экономическую безопасность государства.

Для предотвращения данной угрозы в стране существует ряд органов, обеспечивающих финансовый мониторинг: Федеральная служба по финансовому мониторингу, Министерство финансов, Центральный банк, Счетная палата и т.д.

Экономическая безопасность страны связана, прежде всего с организованной деятельностью различных органов, служб и мероприятий, проводимых для обеспечения защиты интересов государства от разных угроз.

Особое внимание в системе обеспечения экономической безопасности Российской Федерации определено для деятельности Счетной палаты, которая является парламентским органом финансового контроля РФ и обладает организационной, функциональной, финансовой независимостью.

Счетная палата осуществляет постоянный мониторинг бюджетных средств, что позволяет предотвращать нецелевое использование или хищение бюджетных средств с последующей их легализации.

Счетная палата осуществляет мониторинг за всеми государственными учреждениями, которым было выделены бюджетные средства. Только за 2020 год благодаря деятельности данного органа по стране было выявлено 3 698 нарушений на общую сумму 355,5 млрд. руб.

Привлечены к дисциплинарной ответственности 148 должностных лиц, а к административной – 39. Возвращены в бюджет 16 423,3 млн. руб. Все это показывает важность и незаменимость Счетной палаты среди контрольных органов государства.

К основным функциям Счетной палаты относятся:

- контроль за исполнением статей бюджета и средств государственными внебюджетными фондами;
- контроль за использованием федеральной собственности;

- проведение финансовой экспертизы законопроектов, а также НПА, регламентирующих расходование бюджетных средств и соответствующих ресурсов внебюджетных фондов;

- участие в рассмотрении проектов федерального бюджета Государственной думой [1].

Для поддержания национальной безопасности страны в целом необходимо обеспечить проведения финансового мониторинга на высшем уровне в каждом ее регионе [2].

Рассмотрим деятельность регионального контрольно-счетного учреждения на примере Счетной палаты Ставропольского края.

Согласно уставу данного региона, Счетная палата является постоянно действующим органом внешнего финансового контроля, осуществляющий следующие полномочия:

1) контроль за исполнением бюджета;

2) экспертиза проектов бюджета;

3) внешняя проверка годового отчета об исполнении бюджета;

4) организация и осуществление контроля за законностью, результативностью использования средств бюджета края;

5) контроль за соблюдением установленного порядка управления и распоряжения имуществом, результатами интеллектуальной деятельности и средствами индивидуализации, принадлежащими краю;

6) иные полномочия в сфере внешнего финансового контроля [3-5].

Для реализации своих полномочий контрольные органы проводят ряд процедур, к которым относятся контрольные и экспертно-аналитические мероприятия (таблица 1).

Таблица 1 – Проведенные контрольные и экспертно-аналитические мероприятия

№ п/п	Наименование показателя	2018	2019	2020	2020 в % к 2018
1	Количество проведенных мероприятий, ед.	40	39	37	92,5
2	контрольных мероприятий	23	23	23	100,0
3	экспертно-аналитических мероприятий	17	16	14	82,4
4	Количество объектов, охваченных при проведении контрольных мероприятий, ед.	260	124	241	92,7
5	участники бюджетного процесса	244	119	183	75
6	Объем проверенных средств по контрольным и экспертно-аналитическим	8301534,7	8440345,7	6738016,47	81,2

мероприятиям, (тыс. руб.)				
---------------------------	--	--	--	--

На основе данных представленного исследования следует отметить, что количество проведенных мероприятий уменьшилось на 7,5%. Их сокращение связано со снижением количества экспертно-аналитических мероприятий на 17,6%, в свою очередь число контрольных мероприятий с 2018 по 2020 год было неизменно. Количество объектов, охваченных при проведении контрольных мероприятий уменьшилось на 7,3%, это связано с тем, что численность объектов, подлежащих контролю являющимися участниками бюджетного процесса, снизилось на 25%, проверенных средств снизилось на 18,8% за счет уменьшения количества проведенных экспертно-аналитических мероприятий и общего охвата объектов контроля.

Контрольно-счетная палатой в течение проведения контрольных и экспертно-аналитических мероприятий выявлены различные нарушения и недостатки на крупные суммы, рассмотрены незаконно проведенные мероприятия, и соответственно определена мера наказания за каждое нарушение (таблица 2,3).

Таблица 2 – Обобщенные данные о выявленных нарушениях на объектах

№ п/п	Наименование показателя	2018	2019	2020	2020 в % к 2018
1	Выявлено нарушений всего, ед. / тыс. руб.	712 / 969668,52	218 / 628855,0	182 / 532397,28	25,6 / 54,9
2	Нарушения при формировании и исполнении бюджетов, ед. / тыс.руб.	183 / 129036,7	42 / 323658,5	30 / 57827,84	16,4 / 44,8
3	Нарушения по ведению и составлению бухгалтерской отчетности, ед. / тыс. руб.	122 / 467537,9	27 / 27773,6	19 / 209362,1	15,6 / 44,8
4	Нарушение в сфере управления и распоряжения государственной собственностью, ед. / тыс. руб.	70 / 76005,3	12 / 2800,7	20 / 165,4	28,6 / 0,2
5	Нарушения при осуществлении государственных закупок, ед. / тыс. руб.	147 / 48686,33	128 / 273457,0	111 / 190497,54	75,5 / в 3,9 раза
6	Прочие нарушения, ед. / тыс. руб.	190 / 248402,29	9 / 1165,2	2 / 74544,4	1,1 / 30,0

Приведенные данные в таблице показывают, что сумма выявленных нарушений с 2018 по 2020 год снизилась на 45,1%, а их количество уменьшилось на 530 единиц.

Данные изменения произошли за счет снижения сумм нарушений при формировании и исполнении бюджетов, ведению и составлению бухгалтерской отчетности на 55,2%, а их количество уменьшилось на 153 и 103 единицы соответственно. Сумма нарушений в сфере управления собственностью в процентных соотношениях показала самый высокий спад, он составил 99,8%, хотя количество их упало на 50 единиц.

Количество прочих нарушений снизилось практически на 99%, а их сумма на 70%. Нарушения, выявленные при осуществлении государственных закупок, снизились на 36 единиц, но при этом их сумма увеличилась в 3,9 раза.

Для более подробного разбора рассмотрим структуру выявленных нарушений за 2020 год (рисунок 1).

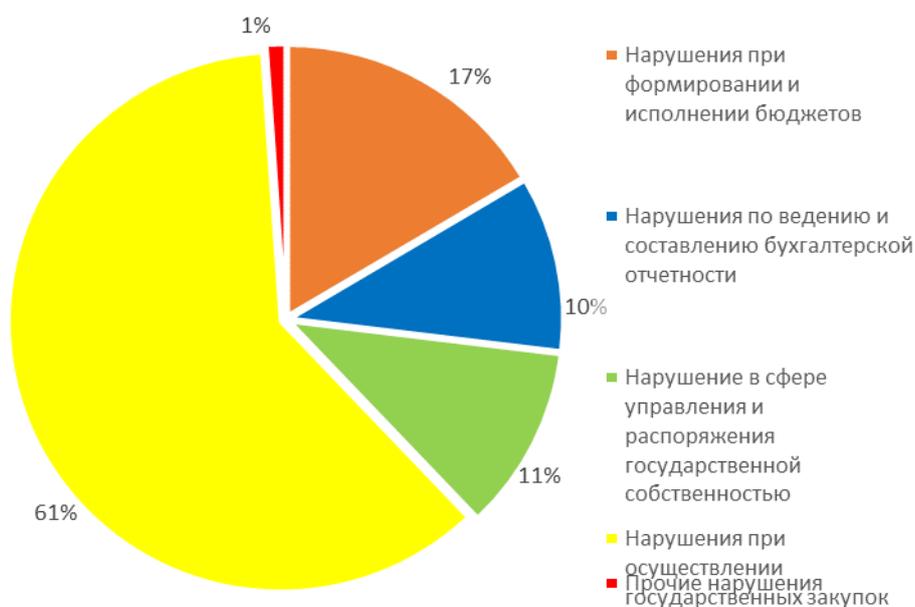


Рисунок 1 – Структура выявленных нарушения на объектах за 2020 г, ед.

На рисунки 1 представлена структура выявленных нарушений, что преобладающее большинство выявленных нарушений приходится на нарушения при осуществлении государственных закупок, в структуре выявленных нарушений составляет больше 60%. Далее по убывающей идут нарушения при формировании и исполнении бюджетов – 17%. Нарушения по ведению бухгалтерской отчетности и управлению государственной собственностью составляют 10% и 11% соответственно. В структуре прочие нарушения занимают последние

место и составляют 1%, к ним относится нецелевого использования бюджетных средств и нарушения, имеющие признаки коррупционного характера.

Таблица 3 – Обобщенные данные о принятых мерах по выявленным нарушениям на проверяемых объектах

№ п/п	Наименование показателя	2018	2019	2020	2020 в % к 2018
1	Количество направленных представлений, ед.	45	54	87	193,3
2	Исполнено представлений, ед.	31	42	89	в 2,9 раза
3	Привлечено к дисциплинарной ответственности, ед.	65	55	91	140,0
4	Привлечено к административной ответственности	100	52	17	17,0
5	Привлечено к уголовной ответственности	4	13	10	в 2,5 раза
6	Возмещено в бюджет (тыс. руб.)	77929,2	18106,8	49720,12	63,8

На основе данных таблицы можно сделать вывод, что количество направленных представлений с 2018 по 2020 год выросло с 45 до 87, а исполненных представлений с 31 до 89, расхождения связаны с неисполнением двух представлений в 2019 году.

С 2018 по 2019 год лиц, привлеченных к дисциплинарной ответственности, снизилось на 10 единиц, но с 2019 по 2020 выросла на 36 единиц.

Лиц, привлеченных к административной ответственности, с каждым годом уменьшалось, за три года снижение составило 83%. Лиц, привлеченных к уголовной ответственности, выросло в 2,5 раза.

Денежные средства, возмещенные в бюджет, снизились на 36,2% и составили в 2020 году 49 720 120 руб., снижение обусловлено уменьшением привлеченных к административной ответственности.

Следует отметить, что выполняя свои функции, деятельность Счетной палаты подкреплена государственными полномочиями, которые дают ей право направлять представления и предписания нарушителям законодательства.

Проанализировав деятельность контрольно-счетной палаты Ставропольского края следует отметить, что количество проведенных контрольных и экспертно-аналитических мероприятий снижается, пропорционально количеству снижается и объем проверяемых средств.

Также прослеживается рост выявленных нарушений, среди которых явно преобладают нарушения при осуществлении государственных закупок, что ведет к увеличению наказаний за их совершение, и

соответственно, принятию мер дисциплинарного и административного характера по возмещению денежных средств в бюджет [6-8].

Для улучшения финансового контроля на региональном уровне в целях повышения экономической безопасности страны представлены следующие рекомендации:

1. Создание эффективной системы подготовки и переподготовки персонала, что позволит усилить контроль и минимизировать вероятность не обнаружения нарушений, а также всегда иметь подготовленных профессионалов в области финансового контроля [9-11].

2. Усилить взаимодействия с другими органами, осуществляющих финансовый мониторинг, что позволит своевременно предотвращать нарушения, связанные с нецелевым использованием или хищением бюджетных средств, а также ужесточить наказания за их совершение [12-14].

3. Обеспечить эффективное международное сотрудничество. Противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, является не только национальной проблемой, но и проблемой всего общества, так как в каждом государстве присутствует данная угроза [1-17].

Для эффективной борьбы с ней необходимо обеспечить взаимодействие между национальными и международными контрольными органами для оперативного обмена информацией [18-20].

Таким образом, представленные рекомендации помогут облегчить работу контрольным органам и своевременно предотвратить выявленные угрозы, минимизируют нарушения в финансовой сфере, что в свою очередь положительно повлияет на экономическую безопасность в регионе и в государстве в целом.

Литература

1. Федеральный закон «О Счетной палате Российской Федерации» от 05.04.2013 № 41-ФЗ (Дата обращения - последняя редакция 12.05.2022)

2. Федченко Е. А. Государственный и муниципальный финансовый контроль: Учебное пособие. – М.: Прометей, 2021. – 360 с.

3. Углицких, О. Н. Особенности депозитных и сберегательных сертификатов / О. Н. Углицких, Ю. Е. Клишина, А. А. Горохов // Инновационная экономика: перспективы развития и совершенствования. – 2016. – № 1(11). – С. 275-279.

4. Григорьева, О. П. Адаптация региональной экономической политики к нормам и правилам ВТО / О. П. Григорьева, Е. П. Томилина // Экономика и предпринимательство. – 2013. – № 1(30). – С. 30-34.

5. Механизмы управления инновационным развитием экономики: стратегический аспект : Монография / М. Г. Лещева, И. В. Тарнова, Т. С.

Ледович [и др.]. – Ставрополь : Общество с ограниченной ответственностью "СЕКВОЙЯ", 2016. – 128 с.

6. Совершенствование методического обеспечения контроля наличия и сохранности запасов в системе управления предприятием / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, З. А. Залилова, И. М. Гимадиев // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 2(62). – С. 107-115. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-107-115

7. Куракова, Ч. М. Pest-анализ цифровой трансформации государственного управления / Ч. М. Куракова, Н. А. Сафиуллин // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2021. – Т. 16, № 1(61). – С. 125-129. – DOI 10.12737/2073-0462-2021-125-129

8. Развитие теоретических основ внутреннего контроля финансовых результатов предприятия / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Ф. Дятлова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2020. – Т. 15, № 3(59). – С. 99-106. – DOI 10.12737/2073-0462-2020-99-106

9. Клычова, Г. С. Формирование управленческой отчетности об инвестициях в долгосрочные активы / Г. С. Клычова, К. А. Парфенова // Международный бухгалтерский учет. – 2022. – Т. 25, № 2(488). – С. 163-179. – DOI 10.24891/ia.25.2.163

10. Корпоративное управление финансовым потенциалом / Г. Я. Остаев, Д. В. Кондратьев, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 1(65). – С. 129-134. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-129-134

11. Методические аспекты внутреннего финансового контроля в организациях аграрной сферы экономики / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. Н. Хисметов [и др.] // Аграрная наука XXI века. Актуальные исследования и перспективы : Труды III международной научно-практической конференции, Казань, 22 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 402-407. – EDN PGAZRR.

12. Corporate finance in the system of economic analysis management and intensification / G. Klychova, A. Zakirova, G. Ostaev [et al.] // E3S Web of Conferences : 14th International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, INTERAGROMASH 2021, Rostov-on-Don, 24–26 февраля 2021 года. Vol. 273. – Rostov-on-Don: EDP Sciences, 2021. – P. 10037. – DOI 10.1051/e3sconf/202127310037. – EDN EFKCMC.

13. Роль и место внутреннего аудита в системе обеспечения экономической безопасности сельхозпредприятий / А. Т. Исхаков, Г. С. Клычова, М. М. Залалтдинов, А. Д. Мухаметзянова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции

молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 38-43. – EDN MRQTTK.

14. Клычова, Г. С. Проверка прогнозной финансовой информации / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 129-133. – EDN VPFMSS.

15. Внутренний контроль расчетов по кредитам и займам в системе обеспечения экономической безопасности сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, А. Т. Исхаков, А. Р. Ганиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 194-200.

16. Исхаков, А. Т. Государственное регулирование в сфере обеспечения продовольственной безопасности и ее экономическая составляющая / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 257-264. – EDN PCRBMG.

17. Садикова, Л. Ф. Финансовое состояние предприятия / Л. Ф. Садикова, Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Салахутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 626-635. – EDN VROBGJ.

18. О значении консалтинга в создании успешного бизнеса / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов // Актуальные проблемы экономики и бухгалтерского учета : Сборник научных статей. Электронное издание, Нижний Новгород, 01 марта 2017 года. – Нижний Новгород: Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского, 2017. – С. 191-195. – EDN ZSFXSP.

19. Клычова, Г. С. Роль аудита в повышении качества управления финансами в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. Э. Гатауллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 275-283. – EDN JYFJME.

20. Козменкова, С. В. Развитие системы контроля в Российской Федерации в условиях цифровизации / С. В. Козменкова, Г. С. Клычова, В. П. Проскурина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 320-326. – EDN LMKQET.

© Фролов А.В., Скребцова Т.В., 2024

Хабибрахманова Эльвира Рафаиловна

Студент

ellakhab@mail.ru

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Гарифуллина Аделина Айратовна

Студент

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ОСОБЕННОСТИ НАЛОГООБЛОЖЕНИЯ СУБЪЕКТОВ МАЛОГО БИЗНЕСА

Аннотация. В данной статье рассматривается роль и влияние налогового учета и налогообложения на результативность деятельности предприятий. Также рассматриваются особенности выбора режима налогообложения для субъектов малого бизнеса. Выбор правильного режима налогообложения является важным критерием для любого предпринимателя. Такое решение имеет прямое влияние на финансовое состояние организации, результативность ее деятельности и эффективность работы.

Ключевые слова: налоговый учет, налогообложение, субъекты малого бизнеса.

Khabibrakhmanova Elvira Rafailovna

Student

ellakhab@mail.ru

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

iat20@yandex.ru

Garifullina Adelina Airatovna

Student

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

FEATURES OF TAXATION FOR SMALL BUSINESSES

Abstract. This article examines the role and impact of tax accounting and taxation on the performance of enterprises. The peculiarities of choosing a tax regime for small businesses are also considered. Choosing the right tax regime is an important criterion for any entrepreneur. Such a decision has a direct impact on the financial condition of the organization, the effectiveness of its activities and work efficiency.

Keywords: tax accounting, taxation, small business entities.

Налогообложение и налоговый учет - это две важные составляющие финансовой системы каждого государства. Налоговая система является основным источником государственного дохода и играет ключевую роль в финансировании общественных программ и инфраструктурных проектов. В то же время, налоговый учет является инструментом учета и отчетности о налоговых обязательствах компаний и граждан перед государством.

Налогообложение представляет собой систему обложения налогами различных видов доходов, имущества или сделок. Целью налогообложения является сбор денежных средств, которые затем используются для поддержки государственных функций, таких как образование, здравоохранение, безопасность и другие.

Однако, налогообложение включает не только сбор налогов, но также требует строгого соблюдения правил и норм налогового учета. Налоговый учет представляет собой систему учета, которая отображает и регистрирует все налоговые транзакции и события, которые влияют на расчет и определение налоговых обязательств. Компании и индивидуальные предприниматели обязаны регулярно подавать налоговые декларации и документы в соответствии с правилами установленными налоговыми органами.

Налоговый учет позволяет государству и налоговым органам осуществлять контроль за налоговой деятельностью, предотвращать налоговые уклонения и обеспечивать справедливое распределение налоговых бремен. Он также является важным инструментом для компаний и бизнесменов, позволяя им эффективно управлять своими налоговыми обязательствами и минимизировать налоговые риски.

Предприятиям малого бизнеса следует уделять особое внимание налоговому учету по нескольким причинам:

Соблюдение законодательства. Налоговый учет помогает предприятию соблюдать требования налогового законодательства и избегать штрафов или санкций со стороны налоговых органов.

Экономия налоговых выплат. Корректный и своевременный налоговый учет позволяет предприятию оптимизировать налогообложение, использовать доступные льготы и снизить сумму налоговых выплат.

Управление финансами. Налоговый учет предоставляет предприятию полную и точную информацию о его финансовом состоянии. Это помогает принимать обоснованные решения в области финансового планирования, инвестиций и управления оборотными средствами.

Привлечение инвестиций и кредитования. Корректный налоговый учет является важной составляющей бизнес-плана предприятия. Следуя принципам честности и прозрачности при учете, предприятие может

повысить свою привлекательность для потенциальных инвесторов и кредиторов.

Анализ эффективности бизнеса. Налоговый учет предоставляет данные, необходимые для оценки эффективности работы предприятия. Анализ этих данных позволяет выявлять слабые места в бизнес-процессах и принимать меры по их оптимизации и улучшению финансовых результатов.

В целом, правильный налоговый учет помогает предприятию соблюдать законодательство, снизить налоговые риски, оптимизировать налоговые выплаты, а также улучшить управление финансами и привлекательность для инвесторов и кредиторов.

Большое влияние на развитие малого предпринимательства оказывает правильно подобранный режим налогообложения. Государство, определяя объём взимаемых налогов с субъектов малого предпринимательства, имеет возможность воздействовать на объём финансовых ресурсов.

Перед руководством каждого предприятия, в том числе и малого, изначально появляется возможность выбора подходящего режима налогообложения. В настоящий момент в соответствии с НК РФ действуют общий, а также специальные налоговые режимы.

Выбор правильного режима налогообложения является важным критерием для любого предпринимателя. Такое решение имеет прямое влияние на финансовое состояние организации, результативность ее деятельности и эффективность работы.

Важность выбора правильного режима налогообложения заключается в нескольких аспектах. Такие аспекты представлены в таблице 1.

Таблица 1 - Аспекты важности выбора правильной системы налогообложения

№ п/п	Аспект	Обоснование важности аспекта
1	Сохранение денежных средств	Выбор оптимального режима налогообложения позволяет предпринимателям минимизировать налоговые платежи. Разные режимы предлагают разные ставки и возможности для уменьшения налоговой нагрузки.
2	Повышение конкурентоспособности	Правильный выбор режима налогообложения может помочь предпринимателям стать более конкурентоспособными на рынке. Если бизнес активно растет и имеет высокую прибыльность, то стоит рассмотреть

		возможность перехода на общую систему налогообложения. Это позволит использовать больше налоговых льгот и вычетов, которые доступны только по этому режиму.
3	Упрощение бухгалтерии	Каждый режим налогообложения имеет свои требования к ведению бухгалтерского учета и отчетности. Выбор правильного режима уменьшает сложность ведения бухгалтерии и снижает шансы на возникновение ошибок при его выполнении. Например, при использовании упрощенной системы налогообложения отчетность упрощается и ограничивается только необходимыми показателями.
4	Улучшение финансовой стабильности бизнеса	Правильный режим налогообложения позволяет предприятиям точно рассчитывать свою налоговую нагрузку и иметь ясное представление о будущих финансовых обязательствах. Это обеспечивает финансовую стабильность и позволяет планировать операции более эффективно.

В России существуют следующие виды режимов налогообложения:

1. Общая система налогообложения (ОСН) - является универсальной базовой системой, которую могут использовать все предприниматели и предприятия без каких-либо ограничений. Такой режим присваивается для всех предприятий и ИП автоматически, если они не выбрали иной специальный режим налогообложения.

Организации на ОСНО платят следующие налоги:

- налог на прибыль организаций по ставке 20% (у ряда налогоплательщиков имеются льготы);
- НДС - 0%, 10%, 20%;
- налог на имущество организаций.

ИП на ОСНО платят:

- налог на доходы физических лиц по ставке 13% (с дохода более 5 млн рублей в год ставка составляет 15%);
- НДС по ставке 0%, 10%, 20%;
- налог на имущество физических лиц.

2. Упрощенная система налогообложения (УСН) – налогоплательщиками выступают малые предприятия и индивидуальные предприниматели. Они освобождаются от уплаты

следующих налогов: налог на прибыль / НДФЛ, НДС и налог на имущество. Процентная ставка зависит от объекта налогообложения, если в качестве него выбран «доход», тогда ставка составляет 1-6%, если «доход минус расход», тогда 10-20%. Во втором случае, также рассчитывается минимальный налог в размере 1% от дохода, он уплачивается в том случае, если размер налога рассчитанный исходя из объекта «доходы минус расходы» меньше.

Чтобы сохранить УСН необходимо выполнять следующие требования:

- в штате может быть не более 130 сотрудников;
- среднегодовая выручка не более 200 млн. рублей;
- остаточная стоимость основных средств не более 150 млн. рублей;
- доля участия других организаций в уставном капитале не должна составлять более 25%.

3. Автоматизированная упрощенная система налогообложения (АУСН). Новый специальный режим налогообложения, который действует в «пилотном режиме» в четырех регионах России и основными его преимуществами является освобождение от уплаты страховых взносов и минимальная отчетность. АУСН предусматривает два варианта налогообложения:

- «доходы» — ставка 8%;
- «доходы минус расходы» — ставка 20%.

4. Единый сельскохозяйственный налог (ЕСХН) – разработан специально для сельхозтоваропроизводителей и позволяет снизить налоговую нагрузку и документооборот в части налогового учета и отчетности.

5. Патентная система налогообложения – предназначена для индивидуальных предпринимателей, которые осуществляют определенные виды деятельности.

6. Налог на профессиональный доход (НПД). Налогоплательщиками являются физические лица и индивидуальные предприниматели. Объектом налогообложения являются доходы, которые облагаются по следующим ставкам:

- 4% от дохода от физических лиц;
- 6% от дохода от юридических лиц.

Для данного режима налогообложения разработано специальное приложение ФНС «Мой налог».

Далее необходимо рассмотреть особенности налогообложения субъектов малого бизнеса. Они включают:

1. Упрощенная система налогообложения: малый бизнес, при применении специальных налоговых режимов снижают налоговую нагрузку по сравнению с общей системой налогообложения.

2. Освобождение от некоторых налоговых платежей: субъекты малого бизнеса могут быть освобождены от уплаты некоторых налогов.

К таковым можно отнести: налог на имущество организаций, земельный налог, однако, это зависит от особенностей их деятельности и регионального законодательства.

3. Упрощенная бухгалтерия: субъекты малого бизнеса могут применять упрощенную форму учета и бухгалтерии, упрощая процесс ведения финансовой отчетности и снижая административные расходы на ведение бухгалтерии.

4. Программы государственной поддержки: субъектам малого бизнеса могут быть доступны различные программы государственной поддержки, такие как субсидии, льготные кредиты или гранты, что способствует развитию и устойчивости малых предприятий.

Таким образом, можно сделать вывод, что система налогообложения субъектов малого бизнеса в Российской Федерации обладает некоторыми особенностями и принципами, направленными на поддержку, помощь и развитие малых предприятий.

Субъекты малого бизнеса имеют хорошую возможность выбирать упрощенную систему налогообложения, это позволяет предприятиям значительно упростить процедуру уплаты налогов и снизить их сумму. Наличие возможных льгот, а также льготных ставок способствует развитию малых предприятий.

В целом система налогообложения субъектов малого бизнеса предоставляет определенные преимущества и льготы для данной категории предпринимателей. Однако, для более эффективной поддержки малого бизнеса необходимо продолжать работу по упрощению налоговых процедур, снижению ставок.

Литература

1. Аудит операций по налогу на добавленную стоимость / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, Д. Ш. Мухамадеева, М. Д. Васильева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 364-370. – EDN UDFKFV.

2. Власова, М. С., Налоги и налогообложение: учебное пособие / М. С. Власова, О. В. Суханов. — Москва: КноРус, 2023. — 216 с

3. Ворожейкина, И. В. Особенности налогообложения субъектов малого бизнеса / И. В. Ворожейкина. — Текст : непосредственный // Молодой ученый. — 2017. — № 51 (185). — С. 148-151. — URL: <https://moluch.ru/archive/185/47384/>

4. Гордеева С.Е. Налогообложение субъектов малого и среднего предпринимательства в России: проблемы и перспективы развития // Вестник науки. 2023. №6 (63). URL:

<https://cyberleninka.ru/article/n/nalogooblozhenie-subektov-malogo-i-srednego-predprinimatelstva-v-rossii-problemy-i-perspektivy-razvitiya-1>

5. Зотиков Н.З. Роль налогообложения в развитии малого бизнеса в Российской Федерации // Вестник евразийской науки. - 2020. - №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/rol-nalogooblozheniya-v-razviti-malogo-biznesa-v-rossiyskoy-federatsii>

6. Изменение налогового законодательства в период пандемии COVID-19 / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, А. Т. Исхаков, Д. А. Филипова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 189-193. – EDN JVAARA.

7. Иванова Г.Г. Специальные налоговые режимы / Г.Г. Иванова // Налоговый вестник. – 2015. – № 1. – С. 143.

8. Исхаков, А. Т. Генезис бизнеса в системе экономической безопасности России / А. Т. Исхаков // Экономика и предпринимательство. – 2020. – № 12(125). – С. 847-851. – DOI 10.34925/EIP.2021.125.12.168. – EDN WCXKZH.

9. Исхаков, А. Т. Бухгалтерский и налоговый учет индивидуального предпринимателя сегмента малого бизнеса / А. Т. Исхаков, М. Д. Русский // Цифровая трансформация бизнеса: вызовы и перспективы : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 60-летию экономического факультета Волгоградского ГАУ и 85-летию со дня рождения доктора экономических наук, профессора, Заслуженного экономиста РФ, Почетного бухгалтера России Бычкова М.Ф., Волгоград, 06 июня 2023 года. – Волгоград: Волгоградский государственный аграрный университет, 2023. – С. 93-98. – EDN KJYWVM.

10. Клычова, Г. С. Влияние ставки налога на добавленную стоимость в гостиничном бизнесе в условиях пандемии Covid-19 / Г. С. Клычова, Э. Р. Салахутдинова // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 1(529). – С. 14-22. – EDN BZXSRD.

11. Клычова, Г. С. Порядок выбора режима налогообложения для малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Гатауллина // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 8(536). – С. 2-9. – EDN RUXQDV.

12. Клычова, Г. С. Роль налоговой отчетности в налоговой системе и способы ее предоставления в государственные органы / Г. С. Клычова, Э. Н. Фахретдинова, К. А. Иматдинова // Актуальные проблемы государственного и муниципального управления в условиях цифровой трансформации экономики : СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ ПО

МАТЕРИАЛАМ III ВСЕРОССИЙСКОЙ (НАЦИОНАЛЬНОЙ) НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ, Казань, 15 января 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 293-302. – EDN HNPLZS.

13. Кочергов Д.С. Упрощенная система налогообложения: практическое руководство / Д.С. Кочергов, Е.Е. Устинова. – Москва: Издательство «Омега– 80 Л», 2014. – 115 с.

14. Мальцева Е.С., Плахов А.В. Актуальные проблемы налогообложения и развития малого бизнеса в России// Бизнес и дизайн ревю. - 2018. - №1 (9). - С. 3

15. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть первая и вторая)

16. Налогообложение деятельности сельскохозяйственного потребительского кооператива / Л. М. Мавлиева, Э. Р. Салахутдинова, А. А. Гирфанутдинова, Ж. С. у. Дусанов // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 708-713. – EDN VDIKPP.

17. Налоговая система для малого бизнеса в цифре: перспективы внедрения в России и Татарстане / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, Э. Н. Фахретдинова, Л. М. Мавлиева // Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 26–27 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 158-164. – EDN SJSFGA.

18. Налоговое консультирование: проблемы и перспективы развития / А. С. Хохрякова, Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, А. С. Карасева // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 842-849. – EDN PVEXDG.

19. Пансков В.Г. Налогообложение малого предпринимательства: нужны кардинальные перемены // Экономика. Налоги. Право. – 2018. – Т. 11 – №1 – с. 112-119.

20. Терехин, Р. С. Все об упрощенной системе налогообложения / Р.С. Терехин, М.В. Марчук. - М.: Питер, 2020. - 128 с

21. Фахретдинова, Э. Н. Упрощенные способы формирования и представления налоговой отчетности для субъектов малого бизнеса / Э. Н. Фахретдинова, А. Р. Кабирова, В. Р. Низамова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики

: Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 303-307.

22. Храмченко А.А., Асланов Н.М., Федориненко Н.С. Проблемы налогообложения в малом бизнесе и пути их решения // ЕГИ. - 2020. - №5 (31). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/problemy-nalogooblozheniya-v-malom-biznese-i-puti-ih-resheniya>

© Хабибрахманова Э.Р., Исхаков А.Т., Гарифуллина А.А., 2024

Хайбрахманов Рамазан Равилевич

azazazazaza110@gmail.com

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Остаев Гамлет Яковлевич

Кандидат экономических наук, доцент

ostaeff@yandex.ru

Удмуртский государственный аграрный университет, Ижевск, Россия

Насыбуллина Камилла Руслановна

Студент

kamila.nasibyllina@yandex.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ И МУНИЦИПАЛЬНЫЕ ФИНАНСЫ

Аннотация. В данной статье рассматриваются основные аспекты государственных и муниципальных финансов, анализируются основные проблемы и предлагаются пути их решения.

Ключевые слова: бюджет, финансы, государственные финансы, муниципальные финансы, налоги, экономика.

Khaybrakhmanov Ramazan Ravilevich

azazazazaza110@gmail.com

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

iat20@yandex.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Ostaev Hamlet Yakovlevich

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

ostaeff@yandex.ru

Udmurt State Agrarian University, Izhevsk, Russia

Nasybullina Kamilla Ruslanovna

Student

kamila.nasibyllina@yandex.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

STATE AND MUNICIPAL FINANCES

Abstract. This article examines the main aspects of state and municipal finance, analyzes the main problems, and suggests ways to solve them.

Keywords: budget, finance, public finance, municipal finance, taxes, economics.

Государственные и муниципальные финансы в финансовой структуре занимают особо важное положение. На сегодняшний день это связано с тем, что они имеют специфическое назначение, суть которого заключается в обеспечении органов государственной власти и территориального управления денежными средствами. Данные средства используются для оказания помощи в обеспечении выполнения этими органами своих функций [1-3].

Государственные, муниципальные финансы — это денежные отношения, которые формируются в рамках процесса распределения, обусловленного образованием соответствующих государственных и муниципальных органов. Фундаментальным аспектом финансов является оборот наличных денег [4, 5].

Реальный денежный оборот — это экономический процесс, приводящий к движению ценностей и денежных платежей и расчетов. Расширение может финансироваться за счет предоставления финансовых ресурсов, которые обмениваются на реальные деньги [6].

Таким образом, экономические отношения государственных и муниципальных финансов ориентированы на обеспечение централизованного финансирования секторов экономики, организаций, институтов государственного сектора и других значимых программ развития социально ориентированной экономики [7, 8]. Эти отношения действуют в тандеме с государственными агентствами.

Государственные и муниципальные финансы являются основным финансовым компонентом экономической системы штата. (Рис.1)



Рис. 1 - Состав государственных и муниципальных финансов

Экономическая классификация финансов опирается на изменения во взаимоотношениях между различными частями финансовой системы. Основной проблемой является связь между макро- и микрофинансированием. Государственный и муниципальный бюджеты в первую очередь занимаются финансированием макроуровня, которое определяется финансовыми возможностями предприятий [9-11].

Для достижения общих целей экономического развития финансы должны быть правильно ориентированы. Необходима наилучшая возможная организация. Систематическому заимствованию государственных и муниципальных средств способствуют внебюджетные средства бюджетной системы [12-14].

Метод организации – это то, что дает финансам качественную гарантию. Финансовые ресурсы штата управляются и используются через интегрированную систему, которая контролирует их распределение [15, 16].

Средства направляются на удовлетворение гражданских потребностей, регулирование экономики, финансирование правоохранительных органов и национальной безопасности, административные и другие расходы. Эти финансы участвуют в регулировании общественных явлений, развитии приоритетных отраслей экономики [17, 18]. С их помощью сглаживаются различия в уровне социально-экономического развития отдельных территорий страны.

При составлении бюджета необходимо учитывать целый ряд факторов, включая экономические показатели, социальные приоритеты и демографические тенденции. Также важно определить источники доходов от налогов, сборов и займов [19, 20].

Структура власти в стране находится в стадии формирования. Центральные органы власти в унитарных государствах более ориентированы на получение финансовых ресурсов, чем в федеративных государствах. Центральные органы власти оказывают помощь, а денежные ресурсы административно-территориальных элементов формируются за счет выплат из нормативно значимых доходов в этих странах.

В соответствии с принципом разграничения полномочий и предметов регулирования в федеральных государственных органах решающее значение имеет приоритетность доходов его субъектов в рамках федерального правительства.

Кроме того, государственные и муниципальные финансы формируются административно-территориальным устройством страны.

Распределение финансовых ресурсов происходит в рамках разделения полномочий с федеральным центром и между территориальными единицами [21].

Особый статус отдельных субъектов влияет на создание государственных и муниципальных образований. Функции территориальных образований определяются их положением. Некоторые проблемы решаются за счет предоставления большего финансирования, которое предоставляет финансовую автономию отдельным организациям.

Статья 5 Конституции гарантирует равные полномочия государственным органам краев, республик, автономных округов, областей и других субъектов.

На все субъекты распространяются единые нормативы отчислений по налогам и сборам, а также единая система определения денежной помощи в соответствии с федеральным законодательством.

Еще одним значимым нюансом управления муниципальными, а также государственными капиталами считается регулирование муниципальным, а также городским долгом. Задолженность появляется вследствие заимствований с целью финансирования затрат бюджета либо осуществлении больших планов. Регулирование долгом содержит в себе оценку рисков, объединенных с заимствованиями, исследование стратегий согласно минимизации данных рисков, а также контролирование из-за исполнением данных стратегий.

Кроме того, следует принимать во внимание проблемы налогообложения, которые считаются одним из основополагающих ключей прибыли бюджета. Налоговая концепция обязана являться достоверной, успешной, а также легкой с целью представления, для того чтобы гарантировать наибольшее прибытие денег в госбюджет. Межбюджетные взаимоотношения, кроме того, считаются значимым нюансом муниципальных, а также городских капиталов. Разделение экономических ресурсов среди уровней бюджетной концепции обязано базироваться на принципах верности, производительности, а также прозрачности.

Таким образом, муниципальные, а также городские капиталы содержат в себе много аспектов, которые следует принимать во внимание при управлении капиталами. С целью результативного управления следует осуществлять исследования, создавать ранее неизвестные комбинации, а также регулярно улучшать концепцию управления капиталами.

Литература

1. Алехин, Э.В. Государственные и муниципальные финансы: учебник / Э.В. Алехин; под ред. Е.В. Маркина. - Москва: КНОРУС, 2017
2. Васильева, Н.А. Государственные и муниципальные финансы : учебник / Н. А. Васильева, Л. В. Попова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : КНОРУС, 2019.
3. Закирова, А. Р. Финансовый консалтинг - эффективный механизм финансового управления деятельностью предприятия / А. Р. Закирова,

Л. М. Мавлиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 148-155. – EDN MCLNWZ.

4. Исхаков, А. Т. Государственное регулирование в сфере обеспечения продовольственной безопасности и ее экономическая составляющая / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 257-264. – EDN PCRBMG.

5. Исхаков, А. Т. Государственное регулирование в сфере обеспечения продовольственной безопасности и ее экономическая составляющая / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 257-264. – EDN PCRBMG.

6. Исхаков, А. Т. Финансовая и управленческая отчетность как инструмент информационного обеспечения экономической безопасности сельхозпредприятия / А. Т. Исхаков, А. И. Залялиева // Инновационные технологии в АПК: теория и практика : Сборник статей VIII Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию юбилею А.Н. Кшникаткиной, доктора сельскохозяйственных наук, профессора, Заслуженного работника сельского хозяйства РФ, Пенза, 18–19 марта 2020 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2020. – С. 258-260. – EDN СЕНКZH.

7. Исхаков, А. Т. Государственное регулирование в сфере обеспечения продовольственной безопасности и ее экономическая составляющая / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. – 2020. – № 6(60). – С. 257-264. – EDN PCRBMG.

8. Исхаков, А. Т. Основные задачи и принципы управления государственным заказом / А. Т. Исхаков, А. А. Лукиных // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 155-162. – EDN FARIWE.

9. Карпухина, А. И. Особенности бухгалтерского учета в государственных учреждениях / А. И. Карпухина, А. Т. Исхаков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 502-509. – EDN НОНХNI.

10. Клычова, А. С. Методики оценки финансового состояния / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления

сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 180-182. – EDN VQRUHD.

11. Клычова, Г. С. Проверка прогнозной финансовой информации / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 129-133. – EDN VPFMSS.

12. Клычова, Г. С. Порядок выбора режима налогообложения для малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Гатауллина // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 8(536). – С. 2-9. – EDN RUXQDV.

13. Клычова, Г. С. Особенности формирования внутренней управленческой отчетности о состоянии бюджетных средств в аграрных организациях / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2016. – Т. 11, № 3(41). – С. 92-99. – DOI 10.12737/22683. – EDN XQPYIN.

14. Клычова, Г. С. Порядок выбора режима налогообложения для малого бизнеса / Г. С. Клычова, А. Т. Исхаков, А. А. Гатауллина // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 8(536). – С. 2-9. – EDN RUXQDV.

15. Клычова, Г. С. Экономические и организационные рычаги обеспечения продовольственной безопасности России / Г. С. Клычова, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Инновационное развитие экономики. – 2014. – № 6(24). – С. 39-45. – EDN TGKOLJ.

16. Мавлиева, Л. М. Кредитование за счет бюджетных средств / Л. М. Мавлиева, Ю. В. Семькина, Г. Р. Кашапова // Закономерности и тенденции развития бухгалтерской науки : Сборник научных трудов по материалам II Всероссийской научно-практической конференции, Казань, 21 апреля 2016 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2016. – С. 90-94. – EDN YQPRNS.

17. Методы проведения внутреннего контроля / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, С. Р. Насыбуллин // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 594-600. – EDN XOOMHF.

18. Налоговая система современной России /М.М.Залалтдинов, Л.М.Мавлиева, М.М.Низамутдинов, Р.И.Набиуллина//Профессия бухгалтера- важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством: сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П.Петрова, Казань, 19мая 2020года.–Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020.–С.88-92.

19. Парфенова, К. А. Особенности составления сметы бюджетных учреждений / К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова, А. С. Клычова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 592-598. – EDN AGBXTS.

20. Проблема устойчивости и сбалансированности бюджета в условиях реализации бюджетной реформы / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. В. Васильев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 120-123. – EDN AGKYUI.

21. Сафиуллин, Н. А. Исследование практики реализации технологии индивидуального профессионального развития в управлении персоналом / Н. А. Сафиуллин, Э. Р. Салахутдинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 1008-1115. – EDN FYQAAM.

© Хайбрахманов Р.Р., Исхаков А.Т., Остаев Г.Я., Насыбуллина К.Р.,2024

Черемушникова Татьяна Викторовна
Кандидат экономических наук, доцент
Оренбургский государственный университет, Оренбург, Россия
cheremushnikovatv@mail.ru

АУДИТ БИЗНЕС - СТРАТЕГИИ ПРИ ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ КОМПАНИИ

Аннотация. В статье рассматривается аудит бизнес - стратегии компании, как направление стратегического аудита, неразрывно связанного с аудитом эффективности. Важным этапом аудиторской проверки эффективности бизнес-процессов является анализ их целей на предмет соответствия стратегии развития компании, которая также может являться объектом аудита. В работе раскрыты подходы к составляющим стратегического аудита, а также этапы проведения аудита бизнес - стратегии компании.

Ключевые слова: стратегический аудит, аудит бизнес - стратегии, бизнес-процессы, аудит эффективности бизнес-процессов

Cheremushnikova Tatyana Viktorovna
Candidate of Economic sciences, Associate professor
Orenburg State University, Orenburg, Russia
cheremushnikovatv@mail.ru

AUDIT OF THE BUSINESS STRATEGY IN EVALUATING THE EFFECTIVENESS THE COMPANY'S BUSINESS PROCESSES

Abstract. The article considers the audit of the company's business strategy as a direction of strategic audit, inextricably linked with the audit of efficiency. An important stage of the audit of the effectiveness of business processes is the analysis of their goals for compliance with the company's development strategy, which may also be the subject of an audit. The article reveals approaches to the components of a strategic audit, as well as the stages of conducting an audit of the company's business strategy.

Keywords: strategic audit, business strategy audit, business processes, business process efficiency audit

В рамках стратегического аудита осуществляется проверка основных стратегических решений на основе оценки как внутренних, так внешних аспектов реализации бизнес - стратегии развития компании.

И.Н. Богатая и И.В. Алексеева выделяют следующие направления стратегического аудита:

- стратегический аудит внешней среды;

- стратегический аудит бизнес - стратегии развития организации;
- стратегический аудит разрывов;
- разработка рекомендаций по устранению разрывов [1].

Стратегический разрыв - разрыв между желаемым стратегическим развитием и оценкой действующей неизменной политики по причине нереализованных стратегических целей, возникающих либо по вине руководства, либо вызваны бизнес-процессами или применяемыми технологиями [1].

Стратегический аудит неразрывно связан с аудитом эффективности, представляя собой степень согласованности политики компании со стратегическими ресурсами и стратегическими позициями [2, 3].

В частности, аудит эффективности бизнес-процессов является одним из перспективных видов аудита, предполагающий оценку текущего состояния бизнеса в разрезе бизнес-процессов, выявление на базе данной оценки проблемных областей бизнес-процессов, а также разработку мероприятий по оптимизации бизнес-процессов [4, 5]. Описанная авторами в отдельной статье методика внутреннего аудита бизнес-процессов на примере телекоммуникационных компаний способствует повышению их эффективности и качества осуществления, позволяет выработать рекомендации по их совершенствованию в целях реализации принятой стратегии в компании [6, 7].

Возникновение стратегического аудита связано с развитием стратегического менеджмента, как механизм реализации его контрольной функции.

В отличие от ретроспективной направленности аудита бухгалтерской (финансовой) отчетности, стратегический аудит носит, как правило, перспективный характер, позволяющий обнаружить сигналы опасности и предложить ранние профилактические действия, оценить эффективность реализуемых стратегий и выбрать из них наиболее оптимальную [8-10].

На государственном уровне методология стратегического аудита в России разрабатывалась Счетной палатой РФ, согласно которой под аудитом эффективности понимается проверка деятельности органов государственной власти и получателей государственных средств для цели оценки эффективности использования ими государственных средств, полученных для выполнения возложенных на них функций и поставленных задач [11]. Однако определение аудита эффективности на законодательном уровне затрагивает исключительно государственный сектор экономики.

Проблемам развития стратегического аудита посвящены работы И.Н. Богатой, И.В. Алексеевой, И. Ансоффа, Р.П. Булыги, О.В. Гуденицы, Л.В. Шишова, Дж. Паунда, Г. Дональдсона, П. Гордона, Ч. Мэттьюса, Т. Грюнди и другими.

В ходе оценки стратегии производится сравнение фактических и плановых показателей, характеризующих реализацию избранной стратегии с учетом изменения внутренних факторов микросреды и внешних факторов макросреды.

Традиционная методика аудита бизнес - стратегии состоит из трех этапов:

- оценка внешней среды;
- оценка бизнес-стратегии компании;
- интеграция первых двух этапов [12, 13].

На первом этапе производится анализ внешней среды на макроуровне, определяются наиболее важные тенденции, осуществляется оценка их влияние на конкурентоспособность компании [14, 15].

На данном этапе важно оценить конкурентов, потребителей и других заинтересованных лиц (например, поставщиков, регулирующих органов, общественных групп, акционеров), оказывающих влияние на деятельность компании.

После детальной оценки внешней среды на втором этапе необходимо оценить каждый этап разработки стратегии:

- идентификация текущей стратегии фирмы;
- измерение жизнеспособности и устойчивости реализуемой стратегии;
- выделение бизнес-процессов;
- определение способностей сотрудников;
- анализ организационной структуры и распределения ресурсов;
- оценка корпоративной культуры;
- интеграция этапов оценки стратегии компании [16-18].

На завершающем этапе производится обобщение итогов анализа предыдущих двух этапов.

Таким образом, проведение стратегического аудита бизнес - стратегии поможет ответить на вопрос: соответствует ли принятая стратегия фирмы внешним и внутренним условиям?. Если нет, то тогда следует разработать рекомендации по изменению стратегии [19].

Обобщенная последовательность работ по проведению аудита бизнес - стратегии представлена в таблице 1.

Таблица 1 - Этапы проведения аудита бизнес - стратегии компании

Основные этапы и шаги	Преследуемая цель
Этап 1 Оценка внешней среды	
1.1 Анализ внешней среды на макроуровне	Выявление наиболее значимых и устойчивые тенденции развития отрасли
1.2 Детальный анализ внешней среды:	
1.2.1 Анализ конкурентов	Определение рыночных позиций

	конкурентов, стратегии конкурентов и потенциала развития
1.2.2 Анализ потребителей	Определение рыночной привлекательности существующих и потенциальных потребителей, оценка конкурентных преимуществ компании
1.2.3 Оценка других заинтересованных сторон (поставщиков, регулирующих органов, акционеров и др.)	Составление «карты интересов» и определение полей взаимодействия
1.3 Интеграция данных анализа внешней среды	Обобщение полученной информации
Этап 2 Оценка компании	
2.1 Прояснение стратегии фирмы	Идентификация текущей стратегии фирмы, оценка уровня ее понимания и поддержки со стороны заинтересованных лиц
2.2 Измерение жизнеспособности и устойчивости реализуемой стратегии	Определение уровня гибкости стратегии и соответствия ее условиям внешней среды
2.3 Определение бизнес-процессов: - создающих конкурентные преимущества; - добавляющих ценности; - необходимых для деятельности; - лишних	Классификация бизнес-процессов фирмы и сравнение их с бизнес-процессами конкурентов - бенчмаркинг
2.4 Определение способностей компании	Сопоставление текущего уровня способностей с требуемым уровнем для успешной реализации стратегии и составление плана (карты) развития способностей компании
2.5 Оценка организационной структуры и распределения ресурсов	Определение соответствия намеченной стратегии существующей организационной структуры и принятых принципов распределения ресурсов
2.6 Оценка культуры компании	Оценка влияния существующей организационной культуры на реализацию стратегии
2.7 Интеграция элементов аудита компании	Формирование независимого мнения об адекватности реализуемой стратегии способностям фирмы и эффективности построения бизнес-процессов
<p>Этап 3 Интеграция и внедрение: разработка и аргументация комплекса мероприятий по совершенствованию принятой стратегии, механизма ее реализации и системы построения бизнес-процессов в целом в компании</p>	

Таким образом, в настоящее время происходит становление новых направлений аудиторской деятельности, а также развитие спектра сопутствующих аудиту услуг и прочих услуг в области бизнес - планирования и перспективного экономического анализа. Важным этапом аудиторской проверки является анализ целей бизнес-процессов на предмет их соответствия стратегии развития организации. При этом качественное проведение аудита бизнес - стратегии компании позволяет заметно снизить уровень рисков и предвидеть перспективы развития бизнеса.

Литература

1. Богатая И.Н., Алексеева И.В. Теоретико-методологический подход к разработке внутрифирменного аудита коммерческой организации // Вестник Ростовского государственного экономического университета (РИНХ). - 2009. - № 27. - С. 225-234.

2. Клычова, Г. С. Роль аудита в повышении качества управления финансами в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. Э. Гатауллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 275-283. – EDN JYFJME.

3. Клычова, Г. С. Понятие, цели и задачи аудиторской деятельности / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, М. Д. Русских // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 284-289. – EDN EOPDQO.

4. Клычова, Г. С. Сущность внутреннего аудита и его роль в системе управления предприятием / Г. С. Клычова // Учетно-аналитические инструменты развития инновационной экономики : материалы II Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых, Княгинино, 18–19 ноября 2010 года. Том 1. – Княгинино: Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, 2011. – С. 84-90. – EDN YGRNNB.

5. Аудит бухгалтерского учета и отчетности организации / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, Ф. Ф. Галиуллин, А. А. Гирфанутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 156-159. – EDN MDRJDY.

6. Туякова З.С., Черемушникова Т.В. Этапы внутреннего аудита бизнес-процессов как инновационного направления аудита // Аудиторские ведомости, 2019. - № 1. - С. 5-13.

7. Mavlieva, L. M. Methodological aspects of internal audit in the context of digitalization / L. M. Mavlieva, A. D. Mukhametzyanova // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 28–29 мая 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – Р. 229-234. – EDN QSDYFO.

8. Клычова, Г. С. Особенности проведения выборочных проверок в аудите / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова // Проблемы аграрной экономики в условиях импортозамещения : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 16–17 мая 2017 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2017. – С. 21-27. – EDN ZSRMED.

9. Закирова, А. Р. Основные этапы проведения аудита в соответствии с международными стандартами аудита / А. Р. Закирова, З. Я. Назмутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 59-63.

10. Клычова, Г. С. Роль аудита в повышении качества управления финансами в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. С. Клычова, Р. Э. Гатауллин // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 275-283. – EDN JYFJME.

11. Методика проведения аудита эффективности использования государственных средств / Принята решением Коллегии Счетной палаты Российской Федерации от 23 апреля 2004 года, протокол № 13 (383), Москва - 2004 год

12. Турко С. Аудит бизнес-стратегии // Корпоративный менеджмент. 2002. № 2(8) [Электронный ресурс]. - Режим доступа: https://www.cfin.ru/management/strategy/audit_strategy.shtml (дата обращения: 10.03.2024).

13. Нуриева, Р. И. Аудиторский риск и методы его оценки / Р. И. Нуриева, К. А. Парфенова, С. И. Валиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской

(национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 823-829. – EDN RNPPCE.

14. Клычова, Г. С. Основные направления внутреннего аудита системы управления в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. Р. Валиев, А. Р. Закирова // Развитие АПК и сельских территорий в условиях модернизации экономики : Материалы IV Международной научно-практической конференции, посвященной памяти доктора экономических наук, профессора Н.С. Каткова, Казань, 16–17 февраля 2023 года. Том 2. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 202-210. – EDN ZJGMOK.

15. Закирова, А. Р. Аудиторская проверка, анализ и подтверждение бухгалтерского баланса / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 16-23.

16. Особенности аудита расчетов с покупателями и заказчиками / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Хабибрахманова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 203-208. – EDN FCLZOD.

17. Исхаков, А. Т. Предпосылки применения международных стандартов аудита / А. Т. Исхаков, Н. Х. Хасанова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 46-51.

18. Клычова, Г. С. Использование работы внутренних аудиторов в процессе внешнего аудита / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Развитие и управленческого учета и контроллинга в современных условиях : материалы Международной научно-практической конференции посвященной 80-летию Заслуженного экономиста Республики Татарстан, доктора экономических наук, профессора Ивашкевича Виталия Борисовича, Кизляр, 28 февраля 2017 года. – Кизляр: филиал ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный экономический университет" в г. Кизляре, 2017. – С. 115-121. – EDN YMMNUD.

19. Клычова, Г. С. Стандартизация системы внутреннего контроля и аудита в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, Ю. И.

Галимзянова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 123-127. – EDN IHDJCW.

© Черемушникова Т. В., 2024

Шаихова Аделя Наилевна

Студент

shoihov@mail.ru

Мавлиева Лейсан Мингалиевна

Кандидат экономических наук, доцент

mlm_09@mail.ru

Хайруллин Адель Айратович

Аспирант

adelkhairullin@mail.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

АНАЛИЗ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ МОЛОЧНОГО СКОТОВОДСТВА

Аннотация. В данной статье рассмотрен анализ себестоимости продукции молочного скотоводства, который является наиболее важным вопросом в сельском хозяйстве, а снижение себестоимости молока актуальная тема для большинства производителей.

Ключевые слова: себестоимость, анализ, молочное скотоводство, затраты, условия кормления.

Shaikhova Adelya Nailevna

Students

shoihov@mail.ru

Mavlieva Leisan Mingaliyevna

Candidate of Economic sciences, Associate professor

mlm_09@mail.ru

Khairullin Adel Airatovich

Postgraduate student

adelkhairullin@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

COST ANALYSIS OF DAIRY CATTLE PRODUCTION

Abstract. This article examines the analysis of the cost of dairy cattle production, which is the most important issue in agriculture, and reducing the cost of milk is always relevant, especially for producers.

Keywords: cost, analysis, dairy farming, costs, feeding conditions

Молочное скотоводство играет ключевую роль в сельском хозяйстве, предоставляя молоко, сыры, йогурты и другие молочные продукты [1]. Помимо продуктов питания, также обеспечивает удобрения для почвы, и немаловажное создает дополнительные рабочие места. Неявным, но не менее важным является и другая задача

молочного скотоводства – сохранение и улучшение пастбищ и земельных угодий.

Молочное скотоводство играет ключевую роль в обеспечении продовольственной безопасности страны. С его помощью осуществляется поставка питательных продуктов, тем самым это закрывает часть потребностей для населения [2].

Далее стоит отметить функции, которые выполняет скотоводство молочного направления. Наиболее очевидная из них – это выполнение экономического значения. Это объясняется так: продукция молочного скотоводства часто является основным доходом сельскохозяйственного предприятия и фермера. Что безусловно способствует развитию сельских районов и снижению бедности.

Другой не менее важной функцией выступает самообеспечение. Развитие молочного скотоводства позволяет странам быть менее зависимым от импорта молочных продуктов и обеспечить себя в этой сфере, что укрепляет продовольственную безопасность [3].

Доступность является третьей функцией. Молочные продукты широко доступны и потребляются в различных формах, что делает их важным компонентом рациона многих людей.

Для анализа себестоимости производства продукции скотоводства молочного направления, стоит раскрыть это понятие. Так, себестоимость продукции – это совокупные затраты, связанные с производством определенного товара или услуги, а также накладные расходы и прочие операционные издержки [4,5]. Определение себестоимости позволяет оценить эффективность производства и принимать решения о ценообразовании и управлении бизнесом.

Анализ затрат на производство продукции применяется для нескольких целей, которые представлены на рисунке 1 [6].

Задача	Определение
Определение структуры затрат	Выявление основных компонентов затрат и их долю в общей себестоимости продукции.
Идентификация возможности снижения затрат на производство	Улучшение процессов, выбор более эффективных материалов или сокращение издержек.
Принятие управленческих решений	Информация, полученная из анализа затрат, помогает принимать обоснованные решения о ценообразовании, объемах производства, инвестициях и других аспектах управления бизнесом.
Управление прибылью	Оценка влияния изменений в затратах на прибыльность продукции и выявить наиболее эффективные стратегии для увеличения прибыли.

Рис. 1 – Задачи, стоящие перед молочным скотоводством

В республике Татарстан в 2022 году было произведено рекордный объем молока, а именно 2,2 млн. тонны, что на 149 000 тонн выше по

сравнению с 2021 годом. В Татарстане производством молока занимаются более 700 сельхоз предприятий и небольших фермерских хозяйств.

Разберем вопрос анализа себестоимости продукции молочного скотоводства на примере общества с ограниченной ответственностью СХП «Ибрагимов и К» Апастовского района республики Татарстан, которая представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Анализ себестоимости производства молока в ООО СХП «Ибрагимов и К» Апастовского района РТ за 2020-2022 годы

Статьи затрат	Годы		
	2020	2021	2022
Себестоимость 1 ц молока, руб	1249	1375	1428
В том числе:			
Оплата труда с отчислениями	172,8	193,5	111,7
корма	548,9	646,7	619,8
содержание основных средств	20,3	18,0	184,4
электроэнергия	61,8	63,5	54,7
нефтепродукты	172,8	163,8	194,7
ветеринарные препараты	33,5	34,0	95,9
газ	1,3	2,3	2,9
Оплата работы и услуг производственного характера	-	-	20,7
Прочие затраты	254,9	272,9	152,4

Из предоставленной таблицы можно провести анализ себестоимости производства молока в ООО СХП «Ибрагимов и К» Апастовского района РТ за 2020-2022 годы.

Согласно предоставленным данным, себестоимость молока выросла с 1249 рубля за центнер в 2020 году до 1428 рубля за центнер в 2022 году. Это говорит о росте себестоимости производства молока в течение этого периода.

Распределение затрат на производство молока также представлено в таблице. За три года затраты на корма, содержание основных средств, нефтепродукты, газ и ветеринарные препараты увеличились [7]. Рост затрат на корма, в частности, от 548,9 в 2020 году до 619,8 рубля за центнер в 2022 году, может свидетельствовать о росте цен на корма или увеличении потребления кормов при производстве молока.

Также стоит отметить, что в 2022 году затраты на оплату труда с отчислениями и затраты на электроэнергию имели тенденцию к спаду на 61,1 и 54,7 руб. за центнер соответственно. Первое может быть связано с сокращением кадров, а второе со снижением цен на электроэнергию или перехода на энергосберегающие устройств а[8].

Далее перейдем к таблице 2, в которой представлена структура себестоимости молока.

Таблица 2 – Структура себестоимости молока в ООО СХП «Ибрагимов и К» Апастовского района РТ за 2020-2022 годы

Статьи затрат	Годы		
	2020	2021	2022
Оплата труда с отчислениями	13,6	13,9	7,8
Корма	43,3	46,4	43,1
Содержание основных средств	1,6	1,3	12,8
Электроэнергия	4,9	4,6	3,8
Нефтепродукты	13,6	11,7	13,5
Ветеринарные препараты	2,6	2,4	6,7
Газ	0,1	0,2	0,2
Оплата работ и услуг	-	-	1,4
Прочие затраты	20,1	19,6	10,6
Всего	100,00	100,00	100,00

Разберем подробнее структуру себестоимости молока в ООО СХП «Ибрагимов и К» Апастовского района РТ. Важно отметить, что эта структура является ключевым аспектом финансового управления в сельскохозяйственном бизнесе, поскольку позволяет увидеть, на каких статьях затрат следует сосредоточить усилия по снижению для улучшения общей эффективности[9].

Затраты на корма. Это первая по величине статья расходов. К 2022 году они составили 43,1% от общего числа затрат. Незначительное увеличение эффективности в использовании кормов или даже пересмотр стратегии закупки кормовых ресурсов может снизить общую себестоимость производства [10].

Далее вторым по величине затрат являются расходы, связанные с нефтепродуктами. К 2022 году они составили 13,5%. Почти такие же затраты приходятся на содержание основных средств и составляют 12,8%. Также стоит отметить, что эта статья затрат восьмикратно увеличилась по сравнению с 2020 годом, что может свидетельствовать о закупке новых основных средств.

Оплата труда с отчислениями на изучаемом предприятии является далеко не самой основной статьей затрат. Можно предположить, что это связано с небольшим количеством сотрудников на предприятии. Поэтому небольшие изменения в этой области не могут существенно повлиять на общую себестоимость молока [11-13]. Однако важно стратегически управлять этими расходами, возможно, используя более эффективные методы производства.

Статья прочих затрат также заслуживает внимания, поскольку ее доля значительно сократилась с 20,1% до 10,6% за период с 2020 по 2022 год. Важно проанализировать структуру этих прочих затрат для определения тех, которые могут быть оптимизированы или сведены к минимуму без ущерба для производственных процессов.

Перейдем к статье затрат оплаты работ и услуг. Эта статья появилась к 2022 году и составила 1,4%, в то время как в 2020 и 2021 годах она отсутствовала. Это может указывать на изменения в бизнес-

модели, исследование которых может предоставить ценную информацию о развитии предприятия.

Такую структуру затрат называют оптимальной. Стоит отметить, что главная задача производства является повышение объема производства молока и прибыли от нее, путем снижения себестоимости, поэтому необходимо рассмотреть показатели эффективности реализации продукции, данные которых приведены в таблице 2 [14].

Таблица 2 – Производство валовой и товарной продукции молочного скотоводства в ООО СХП «Ибрагимов и К» Апастовского района РТ за 2020-2022 годы

Показатели	Годы		
	2020	2021	2022
Валовое производство молока, ц:	20878	19214	22463
Реализовано – всего молока, ц:	19962	18434	22007
Произведено молока на 100 га сельскохозяйственных угодий, ц:	570,3	524,8	613,5
Реализовано молока на 100 га сельскохозяйственных угодий, ц:	545,2	503,5	601,1
Уровень товарности молока, %:	95,6	95,9	97,9

Анализируя данные таблицы 2, можно сказать, что валовое производство молока имело спад в 2021 году, однако к 2022 году было увеличено на 1585 ц по сравнению с базисным годом, а прирост живой массы не менялся по годам.

Реализация молока была увеличена на 2045 ц или 10,2%. Производство молока на 100 га сельхозугодий также имел рост в 43,2 ц или 7,5%,

Также рост реализации молока и уровень его товарности увеличивались по годам на 55,9 ц и 2,3% соответственно.

Можно сделать вывод, что предприятие применяет эффективную систему управления затратами [15].

Для определения оптимальной себестоимости применяют меры. Наиболее явным является улучшение кормления животных. Для этого в хозяйстве могут быть применены несколько видов кормов, то есть предприятие должно создать разнообразие рациона питания животных, а также использовать высококачественные корма [16, 17]. Можно планировать питание животных, которое бы учитывало их возраст, вес, породу и производственные цели. Нужно соблюдать режим кормов, улучшать условия содержания и проводить мониторинг здоровья животных [18-20].

Таким образом, молочное скотоводство является наиболее важной составляющей сельского хозяйства и в данной статье рассмотрены меры, которые позволяют анализировать ее себестоимость.

Литература

1. Резервы повышения эффективности молочного скотоводства в ООО Агрофирма «Батыр» Республики Марий Эл / Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, А. А. Назмутдинова, Т. Ф. Набиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 323-329.

2. Проблемы и перспективы учета человеческих ресурсов / Л. М. Мавлиева, Э. Н. Фахретдинова, Л. Р. Гатиятуллина, И. М. Садыков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 275-282.

3. Особенности нормативного регулирования АПК / Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова, А. А. Галиева, Д. Ф. Гайфуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 23–24 марта 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 330-335.

4. Способы влияния амортизации на себестоимость продукции предприятия и на показатели ее эффективности / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Г. М. Аскарлова, И. А. Латыпов // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 138-142.

5. Салахутдинова, Э. Р. Учёт затрат на производство и калькулирования себестоимости продукции промышленных производств в сельскохозяйственных организациях / Э. Р. Салахутдинова, Э. Н. Фахретдинова, З. Х. Фаляхова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 989-996.

6. Парфенова, К. А. Проблемы оптимизации и управления затратами на инновационную деятельность / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, А. Р. Шакирзянова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 225-233.

7. Оценка эффективности производства молока на примере ООО "Сурнай" / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, А. С. Клычова, З. М. Ибрагимова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 509-516.

8. Современное состояние и перспективы развития отрасли животноводства в ООО Агрофирма «Батыр» / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, Д. Д. Ахметова, А. А. Назмутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 386-394.

9. Тенденции развития молочного скотоводства Российской Федерации в условиях цифровой трансформации / К. А. Парфенова, Э. Р. Салахутдинова, Р. И. Сагиров [и др.] // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 272-279.

10. Совершенствование учета затрат и калькулирования себестоимости продукции животноводства / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. А. Воробьева, А. А. Сафиуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 129-135.

11. Особенности управленческого учета затрат в молочном скотоводстве / З. М. Ибрагимова, А. К. Бейсенбаева, Р. И. Нуриева, Э. А. Галлямов // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам

Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 257-265.

12. Управление и контроль затратами на производство молочной продукции / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саегараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 469-476.

13. Совершенствование учета затрат, калькуляции и анализа себестоимости продукции овощеводства открытого грунта / М. М. Низамутдинов, А. Т. Исхаков, Ф. Ф. Галиуллин, А. Ф. Гарифуллина // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 173-176.

14. Финансирование важнейших отраслей экономики / К. А. Парфенова, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева [и др.] // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам XI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25–26 апреля 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 625-633.

15. Сущность и экономическое содержание производственных затрат и их классификация / Л. М. Мавлиева, М. М. Низамутдинов, Р. И. Нуриева, Г. Г. Саегараева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 462-469.

16. Essence, goals and principles of financial planning of the enterprise / A. R. Zakirova, G. S. Klychova, Э. Н. Фахретдинова, А. Р. Юсупова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам VIII Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань,

19 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – Р. 66-71. – EDN MFYLVN.

17. Клычова, Г. С. Формирование внутренней управленческой отчетности сельскохозяйственных организаций с использованием информационных технологий / Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2017. – Т. 12, № 1(43). – С. 93-99. – DOI 10.12737/article_59369965f05829.98105405. – EDN YUQSCT.

18. Закирова, А. Р. Принципы, задачи и основные функции управленческого учета в сельскохозяйственных организациях / А. Р. Закирова // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2011. – № 2(26). – С. 95-101. – EDN NQZAUZ.

19. Аналитическое обеспечение системы управления затратами предприятия / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, К. А. Парфенова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 117-125. – EDN IYDAFV.

20. Management reporting and its use for information ensuring of agriculture organization management / G. S. Klychova, A. R. Zakirova, K. Z. Mukhamedzyanov, M. S. Faskhutdinova // Mediterranean Journal of Social Sciences. – 2014. – Vol. 5, No. 24. – P. 104-110. – DOI 10.5901/mjss.2014.v5n24p. – EDN PBSTDG

© Шаихова А.Н., Мавлиева Л.М., Хайруллин А.А., 2024

Шошева Анна Владимировна

Студент

anna_shosheva9042002@mail.ru

Исхаков Альберт Тагирович

Кандидат экономических наук, доцент

iat20@yandex.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

Заугарова Евгения Владимировна

Кандидат экономических наук, доцент

Kazan-spb@mail.ru

Санкт-Петербургский государственный экономический университет

Санкт-Петербург, Россия

ФОРМЫ БЮДЖЕТНОГО И ВНЕБЮДЖЕТНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ И МУНИЦИПАЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

Аннотация. В данной статье рассматриваются формы бюджетного и внебюджетного финансирования государственных и муниципальных учреждений. Бюджетное финансирование необходимо для удовлетворения важных потребностей учреждений. Однако учреждения могут получать средства из внебюджетных источников, которыми могут распоряжаться более свободно.

Ключевые слова: формы финансирования, бюджет, бюджетная система, внебюджетные средства, государственные и муниципальные учреждения.

Shosheva Anna Vladimirovna

Student

anna_shosheva9042002@mail.ru

Iskhakov Albert Tagirovich

Candidate of Economic sciences, Associate professor

iat20@yandex.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Zaugarova Evgeniya Vladimirovna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

Kazan-spb@mail.ru

St. Petersburg State University of Economics

FORMS OF BUDGETARY AND EXTRABUDGETARY FINANCING OF STATE AND MUNICIPAL INSTITUTIONS

Abstract. This article discusses the forms of budgetary and extra-budgetary financing of state and municipal institutions. Budgetary funding is

necessary to meet the important needs of institutions. However, institutions may receive funds from extrabudgetary sources, which they can use more freely.

Keywords: forms of financing, budget, budget system, extra-budgetary funds, state and municipal institutions.

В системе финансов Российской Федерации достаточное место занимают государственные и муниципальные учреждения. В основном деятельность данных учреждений финансируется из федерального, регионального и местного бюджетов [1, 2].

Государственные и муниципальные учреждения – это организации, которые необходимы для удовлетворения общественно значимых потребностей жителей страны, сюда входит: здравоохранение, образование, социальная защита, занятость населения, государственное управление, культура и т.д. [3-5]

Финансирование – это предоставление на безвозвратной основе государственных средств учреждениям и организациям для ведения их деятельности. Финансирование государственных и муниципальных учреждений может происходить как на бюджетной основе, так и на внебюджетной [6].

Бюджетное финансирование – средства, предоставляемые на безвозмездной основе государственным и муниципальным учреждениям из государственного бюджета на следующие расходы: осуществление государственного заказа, выполнение государственных программ, содержание учреждений [7, 8].

Финансовое обеспечение деятельности государственных и муниципальных учреждений осуществляется на основании бюджетной сметы, требования к смете утверждены приказом Минфина РФ от 20 ноября 2007 года № 112н «Об общих требованиях к порядку составления, утверждения и ведения бюджетных смет казенных учреждений».

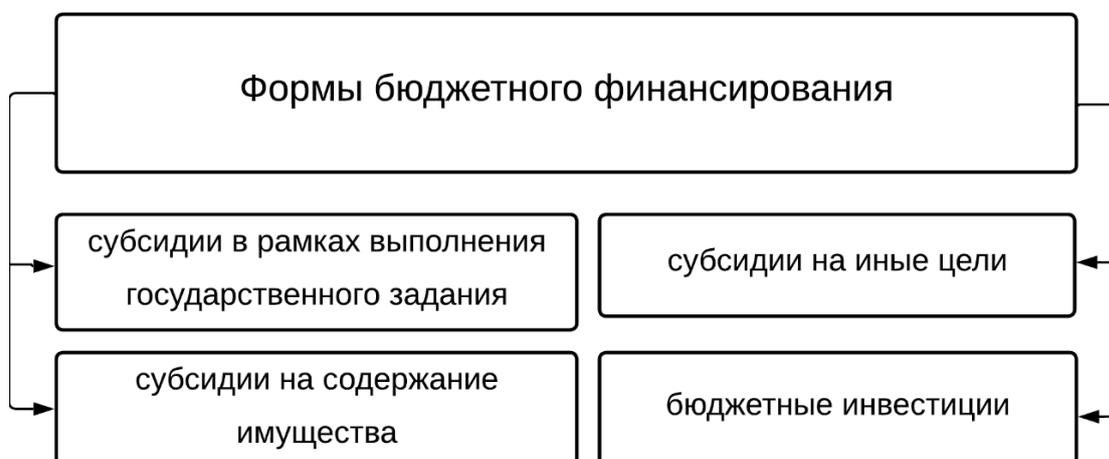


Рис. 1 – Формы бюджетного финансирования государственных и муниципальных учреждений

Субсидии в рамках выполнения государственного задания – это форма бюджетного финансирования государственных и муниципальных учреждений, представляющая собой финансовое обеспечение нормативных затрат связанных с оказанием государственных услуг [9, 10]. Объем данной субсидии рассчитывается с помощью расчета нормативных затрат на оказание государственных услуг в рамках задания и нормативных затрат на содержание имущества и уплату налогов [11, 12].

Субсидии на содержание имущества – финансовое обеспечение учреждений, направленное на поддержание материально-технической базы учреждения, оплату коммунальных услуг, обслуживание зданий [13].

Субсидии на иные цели – средства, выделяемые из бюджетов соответствующей бюджетной системы, например, сюда входят субсидии на выплату стипендий, компенсация работникам в связи с командировкой, и др. [14, 15] Предоставление данных субсидий устанавливается Правительством Российской Федерации, исполнительными органами субъекта России, органами местного самоуправления.

Для того чтобы учреждение получило субсидию, необходимо подать заявку на специализированном сайте города или правительства региона. Предоставить документы, которые подтверждают обоснованность получения субсидий. Форма заявки и прилагаемый к ней комплект документов утверждается приказом.

Бюджетные инвестиции – средства из соответствующего бюджета, которые предоставляются для создания или увеличения за счет средств бюджета стоимости государственного или муниципального имущества [16, 17]. Бюджетные инвестиции подразделяются на капитальные вложения (приобретение недвижимого имущества) и иные вложения, которые не относятся к капитальным вложениям. В рамках бюджетных инвестиций предполагается участие государства и получение им каких-либо гарантий [18].

Принципы бюджетного финансирования:

1. Безвозвратность;
2. Учетность выделяемых средств;
3. Денежные средства выделяются только на определенные цели;
4. Денежные средства выделяются планомерно по мере выполнения заданий [19-21].

Итак, бюджетное финансирование предполагает выделение средств государственным и муниципальным учреждениям из федерального, регионального или местного бюджета. Данные средства направляются

на поддержания имущества учреждения, на выполнение какого-либо государственного задания или программы, а также на различные выплаты [22, 23].

Внебюджетное финансирование – это денежные средства, получаемые учреждением вне бюджета. Сюда входят: доходы от коммерческой деятельности, добровольные пожертвования.

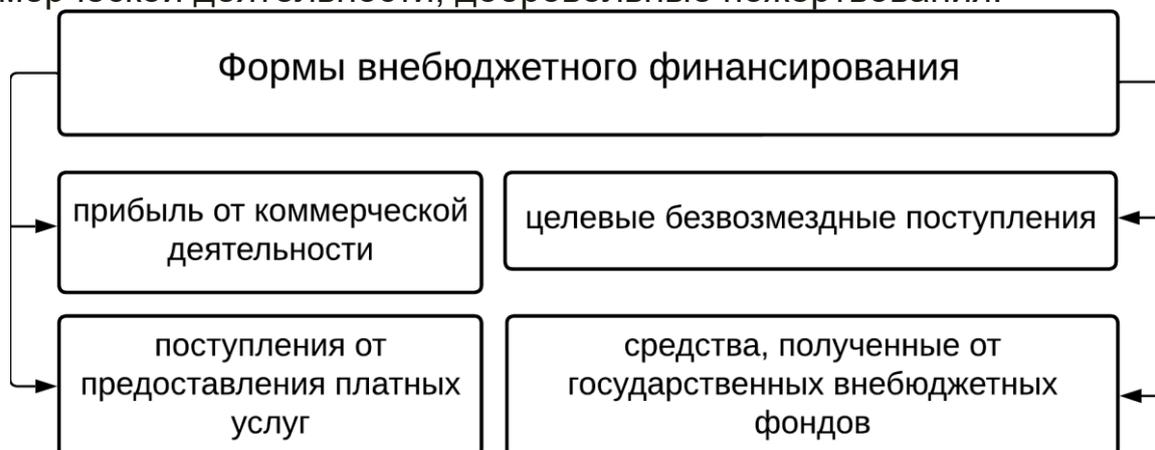


Рис. 2 – Формы внебюджетного финансирования государственных и муниципальных учреждений

Прибыль от коммерческой деятельности, сюда входят доходы от исполнения государственных (муниципальных) контрактов в рамках Федерального закона №44 от 05.04.2013 года «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», доходы от исполнения контрактов в рамках Федерального закона №223 от 18.07.2011 года «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Поступления от предоставления платных услуг – доходы от предоставления образовательных, медицинских, социальных, консультационных услуг [24].

Целевые безвозмездные поступления – сюда также входят пожертвования, различные виды материальной помощи: спонсорство, благотворительность, безвозмездная передача средств [25].

Средства, полученные от государственных внебюджетных фондов, данные фонды финансируют вложения в мероприятия государственного, регионального или местного значения.

Итак, можно сказать, что внебюджетное финансирование – это собственные доходы учреждения, которыми можно распоряжаться по усмотрению учредителя, однако данные доходы также подлежат учету.

Таким образом, в настоящее время существуют следующие формы бюджетного финансирования: субсидии на выполнение государственного задания, на содержание имущества, на иные цели и бюджетные инвестиции. Формами внебюджетного финансирования являются следующие: прибыль от коммерческой деятельности, от

предоставления платных услуг, целевые поступления и средства из внебюджетных фондов. Также важно отметить, что внебюджетное финансирование не может в полной мере заменить бюджетное, так как оно решает потребности государственных и муниципальных учреждений.

Литература

1. Блаженкова, Н. М. Финансовое право : учебное пособие / Н. М. Блаженкова. — Уфа : УГНТУ, 2016. — 259 с. — ISBN 978-5-7831-1447-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166901>

2. Бычкова, В. С. Источники финансирования государственных и муниципальных бюджетных образовательных учреждений / В. С. Бычкова // Современные тенденции развития науки и технологий. — 2017. — № 3-7. — С. 77-79. — EDN YKQULD.

3. Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 № 145-ФЗ (ред. от 26.02.2024) // Собрание законодательства Российской Федерации, 2024.

4. Закирова, А. Р. Финансовый консалтинг - эффективный механизм финансового управления деятельностью предприятия / А. Р. Закирова, Л. М. Мавлиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. — С. 148-155. — EDN MCLNWZ.

5. Исхаков, А. Т. Государственное регулирование в сфере обеспечения продовольственной безопасности и ее экономическая составляющая / А. Т. Исхаков // Инновационное развитие экономики. — 2020. — № 6(60). — С. 257-264. — EDN PCRBMG.

6. Исхаков, А. Т. Основные задачи и принципы управления государственным заказом / А. Т. Исхаков, А. А. Лукиных // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. — Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. — С. 155-162. — EDN FARIWE.

7. Клычова, А. С. Методики оценки финансового состояния / А. С. Клычова, В. А. Михопарова, С. Ф. Гирфанов // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам III Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 28 октября 2014

года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2015. – С. 180-182. – EDN VQRUHD.

8. Клычова, Г. С. Экономические и организационные рычаги обеспечения продовольственной безопасности России / Г. С. Клычова, М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Инновационное развитие экономики. – 2014. – № 6(24). – С. 39-45. – EDN TGKOLJ.

9. Клычова, Г. С. Проверка прогнозной финансовой информации / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : сборник научных трудов по материалам V Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 25 апреля 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 129-133. – EDN VPFMSS.

10. Клычова, Г. С. Методы налоговой оптимизации в Российской Федерации / Г. С. Клычова, М. М. Залалтдинов // Бухгалтерский учет в бюджетных и некоммерческих организациях. – 2022. – № 3(531). – С. 2-10. – EDN JQZMNC.

11. Карпухина, А. И. Особенности бухгалтерского учета в государственных учреждениях / А. И. Карпухина, А. Т. Исхаков // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2024. – С. 502-509. – EDN НОНХNI.

12. Мавлиева, Л. М. Экономическая сущность и состав финансовых вложений организации / Л. М. Мавлиева, С. Н. Маняпова, Г. Х. Валиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях интенсивного развития современных технологий в агропромышленном комплексе : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 10 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 45-47. – EDN ZEKXVJ.

13. Осипова Ю.В. Правовые основы бюджетного финансирования государственных бюджетных учреждений / Ю.В. Осипова // Вестник магистратуры. 2017. №10 (73). URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/pravovye-osnovy-byudzhethnogo-finansirovaniya-gosudarstvennyh-byudzhethnyh-uchrezhdeniy>

14. Парфенова, К. А. Особенности составления сметы бюджетных учреждений / К. А. Парфенова, Э. Н. Фахретдинова, А. С. Клычова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 23–24 мая 2023 года. – Казань:

Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 592-598. – EDN AGBXTS.

15. Парфенова, К. А. Анализ эффективности использования финансовых ресурсов предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. А. Комягина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 875-884. – EDN PXGJEB.

16. Повышение эффективности бюджетных расходов с помощью финансового контроля : учебно-методическое пособие / Е. М. Кот, А. В. Ручкин, О. А. Рущицкая, И. Ф. Пильникова. — Екатеринбург : УрГАУ, 2021. — 96 с. — ISBN 978-5-87203-498-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/263018>

17. Право, экономика и управление: теория и практика: сборник материалов II Всероссийской научно-практической конференции (Чебоксары, 12 мая 2022 г.) : материалы конференции / под редакцией Э. В. Фомина. — Чебоксары : ЧГИКИ, 2022. — 356 с. — ISBN 978-5-907561-36-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/392594>

18. Проблема устойчивости и сбалансированности бюджета в условиях реализации бюджетной реформы / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. В. Васильев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 120-123. – EDN AGKYUI.

19. Приказ Минфина РФ от 20 ноября 2007 года № 112н «Об общих требованиях к порядку составления, утверждения и ведения бюджетных смет казенных учреждений» // СПС «КонсультантПлюс».

20. Райзберг Б. А. Современный экономический словарь. 5-е изд., перераб. и доп. / Б.А. Райзберг, Л.Ш. Лозовский, Е.Б. Стародубцева — М.: ИНФРА-М, 2007. — 495 с.

21. Сафиуллин, Н. А. Исследование практики реализации технологии индивидуального профессионального развития в управлении персоналом / Н. А. Сафиуллин, Э. Р. Салахутдинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский

государственный аграрный университет, 2022. – С. 1008-1115. – EDN FYQAAM.

22. Управление и оценка устойчивости функционирования корпоративных финансов / Г. Я. Остаев, С. Ю. Ильин, Г. С. Клычова [и др.] // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2022. – Т. 17, № 2(66). – С. 162-167. – DOI 10.12737/2073-0462-2022-162-167. – EDN EZKXVD.

23. Фахретдинова, Э. Н. Понятие, состав и порядок формирования финансовых результатов / Э. Н. Фахретдинова, Э. Р. Салахутдинова, К. Н. Хасаншина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 1169-1175. – EDN MSTCFR.

24. Финансовые ресурсы предприятия: особенности их формирования и использование в условиях рынка / К. А. Парфенова, Э. Р. Салахутдинова, А. Д. Саитгараев, А. М. Шайхутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 420-428. – EDN QNRAQL.

25. Финансовая устойчивость предприятия / К. А. Парфенова, А. Т. Исхаков, У. В. Чапыжникова, Г. Г. Багавиев // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции посвященной 100-летию Казанского государственного аграрного университета, Казань, 24–25 мая 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2023. – С. 371-377. – EDN FISEGD.

© Шошева А.В., Исхаков А.Т., Заугарова Е.В., 2024

Яздурдыева Аделя Альбертовна

Студент

89600890905@mail.ru

Нуриева Регина Ирековна

Кандидат экономических наук, доцент

nurieva-kazgau@mail.ru

Фахретдинова Эльвира Наилевна

Кандидат экономических наук, доцент

fahretdinovae@mail.ru

Клычова Айгуль Сейитмухамедовна

Кандидат экономических наук, доцент

aigulya.klychova@bk.ru

Казанский государственный аграрный университет, Казань, Россия

УПРАВЛЕНИЕ СОБСТВЕННЫМ И ЗАЕМНЫМ КАПИТАЛОМ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЯХ

Аннотация. Оптимизация использования собственных и заемных средств в агропромышленном комплексе является ключевым элементом финансового регулирования и стратегического планирования в сельскохозяйственной сфере. Собственный капитал – это ресурсы, которые напрямую принадлежат сельскохозяйственной организации, в отличие от заемного капитала, который заимствуется из внешних источников. К тому же, для достижения высокой эффективности управления собственным и заемным капиталом необходимо регулярное наблюдение за финансовыми показателями и оперативное реагирование на изменения в структуре капитала. Эти меры являются критически важными для гарантирования стабильной работы и прогрессивного развития сельскохозяйственных предприятий.

Ключевые слова: собственный капитал, заемные средства, ликвидность, экономическая эффективность.

Yazdurdieva Adelya Albertovna

Student

89600890905@mail.ru

Nurieva Regina Irekovna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

nurieva-kazgau@mail.ru

Fahretdinova Elvira Nailevna

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor

fahretdinovae@mail.ru

Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

Klychova Aigul Seyitmukhamedovna

MANAGEMENT OF EQUITY AND DEBT CAPITAL IN AGRICULTURAL ORGANIZATIONS

Abstract: Optimization of the use of own and borrowed funds in the agro-industrial complex is a key element of financial regulation and strategic planning in the agricultural sector. Equity capital is the resources that directly belong to the agricultural organization, as opposed to debt capital, which is borrowed from external sources. In addition, in order to achieve high efficiency of equity and debt capital management, it is necessary to regularly monitor financial performance and promptly respond to changes in the capital structure. These measures are critical to guarantee stable operation and progressive development of agricultural enterprises.

Keywords: equity capital, borrowed funds, liquidity, economic efficiency.

Сельское хозяйство - очень капиталоемкая отрасль бизнеса. Оно, как правило, предполагает длительные производственные процессы, в ходе которых продукт создается и используется лишь значительно позже.

Собственный капитал включает в себя те средства, которые учредитель или третьи лица вносят в уставный капитал компании в виде акций или обыкновенных акций. Это также включает в себя совокупные результаты.

Заемный капитал относится к средствам, которые предоставляются компании кредиторами, например, в виде банковских кредитов. Такие кредиторы навязывают условия кредитования и взимают процентную ставку, зависящую от риска.

Соответствующий уровень собственного капитала (более 70%) желателен для предприятий сельского и лесного хозяйства. Однако сам по себе собственный капитал не говорит о том, является ли бизнес прибыльным и ликвидным. Рекомендуется соблюдать осторожность при расчете рентабельности собственного капитала (прибыль минус ставка заработной платы, деленная на собственный капитал), поскольку: если у предприятия небольшой собственный капитал, но высокая прибыль, рентабельность использованного акционерного капитала очень хорошая, но бизнес уязвим. Это означает, что в годы убытков или в случае непредвиденных событий не хватает собственного капитала, чтобы справиться с этим, и требуется дополнительный заемный капитал.

Если доля собственного капитала в общем капитале постоянно снижается без дополнительных инвестиций заемного капитала, это может указывать на то, что либо в результате текущих операций возникают убытки, либо что частные изъятия средств относительно

слишком высоки. Вполне возможно, что в экономически плохие годы капитал падает. В среднем накопление капитала всегда должно происходить в течение нескольких лет, чтобы можно было говорить о стабильной работе.

Отличие от собственного капитала состоит в том, что заемный капитал доступен бизнесу только в течение определенного периода времени. По данному резерву должны быть уплачены проценты. Текущий уровень процентных ставок долгое время был очень низким. Это делает заемный капитал «дешевым» и, таким образом, позволяет осуществлять инвестиции, которые часто были бы недоступны при обычной процентной ставке в четыре-шесть процентов. Прежде всего: берете ли вы кредит с фиксированной или переменной процентной ставкой. Хотя кредит с плавающей процентной ставкой в настоящее время обычно дешевле, чем кредит с фиксированной процентной ставкой, здесь рекомендуется проявлять осторожность, поскольку, если процентные ставки вырастут до нормального уровня в течение срока действия кредита, годовое погашение может резко увеличиться. С другой стороны, если процентные ставки останутся на текущем уровне в течение всего срока кредита, вы сможете сэкономить много средств по сравнению с кредитом с фиксированной процентной ставкой. Будь то переменная или фиксированная процентная ставка: этот выбор зависит от типа риска соответствующего заемщика.

Предприниматели, которые финансируют свой бизнес за счет определенной доли заемного капитала, при определенных условиях получают в целом более высокую прибыль, чем предприниматели, которые финансируют все за счет собственного капитала. Однако в сельском хозяйстве это обычно не применяется. Фермеры, превышающие определенный уровень заемного капитала, быстро терпят кораблекрушение из-за низкой доходности в сельском хозяйстве и быстро растущих процентных ставок по кредитам.

Собственный капитал является редким товаром и важен для кредитоспособности компании. Он возникает либо за счет накопленной прибыли компании, либо за счет вкладов владельцев. Если компания генерирует прибыль или профицит ликвидности, кредиторы (например, банки) всегда первыми получают погашения и процентные платежи - если были взяты кредиты. Налоги и заработная плата также должны быть уплачены.

Собственный капитал представляет собой рисковый капитал и поэтому в случае неплатежеспособности рассматривается второстепенно. Кроме того, поток платежей инвесторам в акции часто колеблется или даже может отсутствовать. Если профицит ликвидности меньше, чем необходимые процентные выплаты и выплаты за заемный капитал, существует риск банкротства и, следовательно, прекращения потока денежных средств для инвесторов в акционерный капитал.

Чрезвычайно важно отслеживать собственный и заемный капитал. В повседневной деятельности это сделать не так просто, поскольку фермеры обычно имеют текущие счета и кредиты в нескольких банках. Существует финансирование производителей машин или используются кредиты поставщиков, например, со складов. Регулярный обзор также предоставляет информацию о ситуации со стабильностью и ликвидностью — информацию, которую также следует использовать для принятия деловых решений.

Покрытие заемного капитала используется для оценки финансового риска компании. Предполагается, что долги могут быть погашены путем продажи активов, которые можно быстро ликвидировать (животноводство, техника, другие оборотные средства), а также возможна сдача в аренду земли и, возможно, хозяйственных построек.

В последние годы, в частности, возникли непредвиденные риски для сельскохозяйственного бизнеса. Помимо колебаний рыночных цен выше среднего, это также включает в себя ухудшение условий, вызванное такими заболеваниями, как птичий грипп. Ферма тем стабильнее, чем выше доля собственного капитала в активах и чем выше ежегодное формирование собственного капитала. Здесь по-прежнему действует практическое правило: стоимость финансовых активов, машин, скота и оборотных активов должна быть как минимум такой же высокой, как и заемный капитал на балансе.

Это по-прежнему гарантирует, что в случае кризиса компания сможет погасить свои долги, продав свои активы, и что возможна бездолговая аренда.

Фермерское хозяйство должно быть способным своевременно и в точном размере выполнять свои обязательства. С одной стороны, это влияет на все текущие и регулярные расходы (например, аренда, электричество, вода, страхование, взносы), но, по существу, на расходы на операционные ресурсы (корма, семена, удобрения, дизельное топливо), персонал, а также на проценты и рассрочку погашения по всем кредитам и займам.

Накопление собственного капитала из сбережений является необходимым условием для здорового финансового развития в сельском хозяйстве и для реализации инвестиций. Поддержание высокого уровня собственного капитала фермеров требует высоких сбережений не только для постоянного финансирования в расширение и модернизации, но и для растущего объема денежного оборота и покрытия постоянных изъятий капитала.

Поэтому собственный капитал фермеров не только выполняет незаменимую резервную функцию с точки зрения кредитоспособности по отношению к кредиторам и контроля за состоянием ликвидности хозяйства, но и в более долгосрочной перспективе с точки зрения покрытия изъятия капитала.

Если долговые обязательства остаются неизменными, то весь (номинальный) прирост стоимости операционных ресурсов приходится на собственный капитал. Этот прирост капитала не может быть потрачен, но относительное увеличение собственного капитала означает укрепление финансового положения и расширение возможностей кредитования. Однако высокие темпы инфляции связаны с высокими процентными ставками, поскольку кредиторы требуют компенсации за потерю стоимости, если темпы инфляции остаются высокими.

Финансирование бизнеса создает особые проблемы для фермеров. По отношению к ценам покупки скорректированная доходность земли для сельскохозяйственного использования, как правило, довольно низкая и намного ниже предела покрытия финансовых обязательств, которые возникнут в результате покупки с помощью заемного капитала. Однако это не означает, что доходность земли слишком низка. Если прирост капитала возникает за счет роста цен, то доходность земельного капитала часто оказывается весьма привлекательной по сравнению с другими капиталовложениями. Однако этот прирост капитала не может быть мобилизован для выполнения дополнительных финансовых обязательств. Это, в свою очередь, приводит к проблеме ликвидности, которая может быть решена только с помощью собственного капитала фермеров, играющего роль финансового резерва.

Модернизация и расширение сельскохозяйственного производства не приведет к сильному росту потребностей в сельскохозяйственном капитале в краткосрочной перспективе. Вместе с необходимым рефинансированием капитала, который постоянно выводится из сельского хозяйства, существуют постоянные потребности в капитале, которые в конечном итоге должны быть компенсированы соответствующим увеличением собственного капитала фермеров.

Литература

1. Внутренний контроль расчетов по кредитам и займам в системе обеспечения экономической безопасности сельскохозяйственных организаций / К. А. Парфенова, Р. И. Нуриева, А. Т. Исхаков, А. Р. Ганиева // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 194-200. – EDN TZKFAY.

2. Закирова, А. Р. Внутренний финансовый контроль / А. Р. Закирова // Устойчивое развитие сельского хозяйства в условиях глобальных рисков : Материалы научно-практической конференции, Казань, 07

декабря 2016 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2016. – С. 382-385. – EDN YQPRDI.

3. Камилова, Э. Р. Использование в управленческом учете информации формируемой в системе бухгалтерского финансового учета / Э. Р. Камилова, А. М. Гузаирова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях обеспечения экономической безопасности : материалы Всероссийской студенческой научнопрактической конференции, Казань, 21 марта 2017 года / Казанский государственный аграрный университет. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2017. – С. 28-32. – EDN YRJZDF.

4. Клычова, Г. С. Особенности формирования внутренней управленческой отчетности о состоянии бюджетных средств в аграрных организациях / Г. С. Клычова, Р. И. Нуриева // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2016. – Т. 11, № 3(41). – С. 92-99. – DOI 10.12737/22683. – EDN XQPYIN.

5. Клычова, Г. С. Управленческое консультирование: основные принципы и направления проведения / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова // Проблемы аграрной экономики в условиях импортозамещения : Материалы международной научно-практической конференции, Казань, 16–17 мая 2017 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2017. – С. 27-34. – EDN ZSRMEN.

6. Концептуальные основы корпоративного управления / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, Л. М. Мавлиева, А. Р. Юсупова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 16–17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 62-69. – EDN ZGNCLB.

7. Мавлиева, Л. М. Этапы фундаментального анализа / Л. М. Мавлиева, З. И. Гайнутдинова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам VI Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 17 апреля 2018 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2018. – С. 111-113. – EDN IDQRBD.

8. Развитие методики внутреннего контроля расчетных операций / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, А. С. Клычова, И. М. Гимадиев // Международный бухгалтерский учет. – 2021. – Т. 24, № 1(475). – С. 94-114. – DOI 10.24891/ia.24.1.94. – EDN XIQQVL.

9. Методы проведения внутреннего контроля / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, Р. И. Нуриева, С. Р. Насыбуллин // Профессия

бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 594-600. – EDN XOOMHF.

10. Модернизация и реконструкция основных средств: как не допустить ошибки в учете? / Р. И. Нуриева, Э. Н. Фахретдинова, Р. М. Гарифзянов, Д. Р. Каримова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 197-202. – EDN FKEEAV.

11. Низамутдинов, М. М. Финансовые результаты деятельности сельхозформирований Республики Татарстан в 2016 году / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева // Проблемы инновационного развития АПК: кадры, технологии, эффективность : Сборник научных статей Международной научно-практической конференции, Казань, 25–26 мая 2017 года. Том Выпуск 11. – Казань: Общество с ограниченной ответственностью "Издательско-полиграфическая компания "Бриг", 2017. – С. 47-50. – EDN ZSEJKX.

12. Нуриева, Р. И. Основные направления совершенствования управления издержками на сельскохозяйственном предприятии / Р. И. Нуриева, Э. Р. Салахутдинова, Л. Э. Ахметгалиева // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам X Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 15–16 марта 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 662-670. – EDN PWZLKT.

13. Парфенова, К. А. Анализ эффективности использования финансовых ресурсов предприятия / К. А. Парфенова, Л. М. Мавлиева, К. А. Комягина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 19–20 апреля 2022 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2022. – С. 875-884. – EDN PXGJEB.

14. Повышение конкурентоспособности в условиях корпоративного управления предприятиями агропромышленного комплекса Республики Татарстан / А. С. Клычова, С. Ф. Гирфанов, Г. Д. Крупина, И. Н. Сафиуллин // Вестник Казанского государственного аграрного

университета. – 2017. – Т. 12, № 4(46). – С. 110-115. – DOI 10.12737/article_5a5f08a3482b01.15047602. – EDN YMOUYS.

15. Пользователи управленческой отчетности и периоды ее представления / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, З. И. Гайнутдинова, Г. К. Садыкова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 24 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 131-135. – EDN UNKCGI.

16. Принципы учета дебиторской и кредиторской задолженности / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Г. А. Галиуллина // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 129-133. – EDN AYCXFA.

17. Проблема устойчивости и сбалансированности бюджета в условиях реализации бюджетной реформы / М. М. Низамутдинов, Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, Е. В. Васильев // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 120-123. – EDN AGKYUI.

18. Развитие первичного учета поступления продукции растениеводства / Г. С. Клычова, А. Р. Закирова, З. Р. Закиров, А. Т. Исхаков // Вестник Казанского государственного аграрного университета. – 2014. – Т. 9, № 4(34). – С. 23-28. – DOI 10.12737/7736. – EDN TLTYFV.

19. Типовой закон ЮНСИТРАЛ о закупках товаров (работ) и услуг [Электронный ресурс] / Официальный сайт компании «Консультант Плюс». — Режим доступа: <http://base.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=doc;base=INT;n=15215;dst=0;ts=333B091AFAA50743C5091321195ED356>.

20. Учет затрат на восстановление основных средств / Л. М. Мавлиева, А. Т. Исхаков, З. Ф. Шайдуллина, А. А. Гирфанутдинова // Развитие бухгалтерского учета и аудита в условиях цифровой экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, посвященной 60-летию Института экономики Казанского государственного аграрного университета, Казань, 25–26 мая 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 135-138. – EDN FZQVTA.

21. Фахретдинова, Э. Н. Бухгалтерская финансовая отчетность в системе управления платежеспособностью малых предприятий / Э. Н. Фахретдинова, Ю. П. Кочинова, Г. О. Архипова // Роль бухгалтерского учета и аудита в условиях инновационного развития аграрной экономики : Сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, Казань, 12 декабря 2017 года. – Казань: ООО "Центр инновационных технологий", 2018. – С. 307-311. – EDN XIWEBX.

22. Федеральный закон от 21.07.2005 № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд»

23. Финансовое состояние предприятия как основа управления финансами / А. Р. Закирова, Г. С. Клычова, А. Р. Юсупова, А. С. Хусаинова // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 20 мая 2020 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2020. – С. 14-19. – EDN WUMMVV.

© Яздурдыева А.А., Нуриева Р.И., Фахретдинова Э.Н.,
Клычова А.С., 2024

Клычова Гузалия Салиховна

Доктор экономических наук, профессор
Казанский государственный аграрный университет,
Казань, Россия
kgaukgs@mail.ru

Хайруллин Адель Айратович

Аспирант
adelkhairullin@mail.ru

Сергеева Милена Георгиевна

Бакалавр
Казанский государственный аграрный университет,
Казань, Россия
SLG20011964@yandex.ru

УЧЕТ ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА В МЕЖДУНАРОДНОЙ ПРАКТИКЕ

Аннотация: в статье рассматриваются основные аспекты применения МСФО 41 «Сельское хозяйство» в РФ.

Ключевые слова: стандарт, учет затрат, биологический актив, справедливая стоимость.

Klychova Guzalia Salikhovna

Doctor of Economic sciences, Professor
kgaukgs@mail.ru

Khairullin Adel Airatovich

Postgraduate student
adelkhairullin@mail.ru

Sergeeva Milena Georgievna

Student
SLG20011964@yandex.ru
Kazan State Agrarian University, Kazan, Russia

ACCOUNTING OF ANIMAL PRODUCTS IN INTERNATIONAL PRACTICE

Abstract: the article considers the main aspects of application of IAS 41 "Agriculture" in the Russian Federation.

Key words: standard, agriculture, cost accounting, biological asset, fair value.

Порядок формирования затрат на производство и исчисление себестоимости продукции предусмотрен в международных стандартах финансовой отчетности. Более подробно данные вопросы рассматриваются в двух нормативных документах: МСФО (IAS) 41 «Сельское хозяйство» и МСФО (IAS) 2 «Запасы». Внедрение данных документов в учетную систему РФ является стимулом для поиска новых передовых путей с тем чтобы приблизиться к мировыми стандартам.

В МСФО МСФО (IAS) 41 дается понятие биологического актива, к которому относятся живые растения или животные. А под сельхозпродукцией рассматривается продукция, которая собрана или получена с биологических активов, принадлежащих предприятию. Оценивается данная продукция как правило по справедливой стоимости из которой исключаются затраты на их продажу (таблица 1).

Таблица 1 - Классификация биологических активов МСФО (IAS) 41

Биологические активы	Продукция сельского хозяйства	
	полученная (собранная)	переработанная
овцы, козы	шерсть	пряжа, трикотажные изделия, ковры
крупный рогатый скот мясного и молочного направления, (свиньи, овцы, коровы),	туши	мясные изделия (полуфабрикаты, консервы)
	шкуры	кожа (мебель, одежда)
	молоко	творог, сыр
птица (гуси, куры, утки)	тушки, яйцо	мясная продукция, яйцо для кондитерской промышленности
	перья, пух	текстиль (подушки, одеяла), одежда (пуховики)
деревья	срубленные	древесина
растения:	лен	ткань
	шалфей, ромашка, череда, зверобой	лекарственные сборы
	пшеница, овес, кукуруза	мука
кустарники	лист	чай, табак
	виноград	вино, сухофрукты (изюм)
плодовые деревья	яблоки, груша, слива, айва, хурма;	консервированные овощи, варенье, джемы, компоты, соленья.
овощи, ягоды	помидоры, огурцы, капуста, клубника, смородина.	

Биологический актив в животноводстве представляет собой основное стадо, состоящее из продуктивного и племенного скота, а

также животных на выращивании и откорме. Биологических активы способны давать прирост живой массы, приплод, молоко, побочную продукцию (навоз, помет, пух, яйцо).

По мере содержания животных в стаде происходит биотрансформация биологических активов. То есть меняются качественные и количественные характеристики объектов учета сельскохозяйственный животных. Если рассматривать крупный рогатый скот, можно выделить следующие процессы, влияющие на биотрансформацию:

1. Увеличение количества животных за счет следующих факторов:
 - приобретения животных на специализированных племенных заводах;
 - покупка скота у населения (телят) для последующего откорма и убоя;
 - воспроизводство стада (получение приплода).
2. Уменьшение количества животных по причине:
 - реализации по договорам купли-продажи на мясокомбинат, племенные задачи;
 - падежа, а также выбраковке животных (заразные инфекционные заболевания);
 - убоя с целью переработки на мясо.
3. Перемещение молодняка одной возрастной группы в другую.
4. Прирост живой массы.

Процессы биотрансформации обусловлены многочисленными факторами: кормлением животных, от которого напрямую зависит здоровье и качество получаемого продукта (жирность молока, шерсть, мясо); технологией выращивания (содержание, кормление, ветеринарное обслуживание, разведение), контроль температурного режима на ферме и т.д. То есть все эти процессы являются операциями управления изменениями.

Процессы из которых состоит биотрансформация представлены на рисунке 1 [1].



Рис. 1. Процессы биотрансформации биологического актива

Эффективное управление животноводческим производством, учет, анализ и контроль затрат являются сложным механизмом системы управленческого учета, где значительная роль принадлежит процессам биотрансформации биологических активов.

Управленческий учет напрямую зависит от организационной структуры предприятия, в том числе грамотного определения объектов учета затрат по местам их возникновения в зависимости от технологических и производственных процессов (основных, вспомогательных подразделений), а также своевременного удовлетворения информационных запросов как высшего, так и среднего менеджмента на предприятии для дальнейшей обработки информации и принятия необходимых решений. Систематизированный подход к сбору и обработке информации, оперативный анализ позволят выявить резервы сокращения расходов [3].

В МСФО (IAS) 41 объекты учета затрат подлежат классификации по группам биологических активов, которые имеют сходные признаки, например, такие как: состав, назначение, генетические данные, пол, возраст [4].

В бухгалтерском учете фиксируется информация о наличии и движении животных, классификация их происходит по признаку возможности получения сельхозпродукции и (или) дополнительных биологических активов, что не может, как считает Г.В. Гончаренко, удовлетворить запросам менеджмента и предлагает их классификацию по трем признакам [5].

Таблица 2 - Классификация биологических активов в молочном скотоводстве

Признак классификации:	Промежуток времени на протяжении которого может быть использован (получен) биологический актив		Зрелость		Возможность многократного получения экономических выгод	
	Долгосрочные активы	Краткосрочные активы	Зрелые	Незрелые	Плодоносящие	Потребляемые
Описание:	Способны производить сельскохозяйственную продукцию и/или дополнительные биологические активы, приносить предприятию экономические выгоды в течение периода более 12 месяцев	Приносят экономические выгоды в течение не более 12 месяцев.	Достигли пригодного для сбора продукции и состояния или способны регулярно приносить сельскохозяйственной продукции	В течение отчетного периода не способны приносить сельскохозяйственную продукцию и/или дополнительные биологические активы.	Способны приносить экономические выгоды (дополнительные биологические активы и сельскохозяйственную продукцию) несколько раз, самовоспроизводятся, не являются потребляемыми	Однократно собираются в виде сельскохозяйственной продукции

	месяцев.			продуктами	
--	----------	--	--	------------	--

Согласно МСФО (IAS) 41 себестоимость сельхозпродукции формируется в виде справедливой стоимости за вычетом расходов на реализацию в момент ее признания. Биологический актив реализуется по цене при заключении сделки по договору купли-продажи между ее сторонами на дату оценки и определяется как справедливая стоимость, которая в свою очередь будет зависеть от таких факторов, как местонахождение, состояние актива. Один и тот же актив в разных регионах страны будет иметь разную стоимость, на которую будут влиять рыночные цены на аналогичную продукцию именно в данном регионе. Поэтому справедливая стоимость будет оцениваться с высокой степенью достоверности.

Для крупного рогатого скота и приплода справедливая стоимость определяется отдельно. Для КРС учитываются параметры: порода, возрастные и генетические характеристики. Для телят: цена реализации 1-го теленка (учитывается выход приплода на одну среднегодовую корову за календарный год), цена продажи на мясо (живой вес скота).

Как показал международный опыт использование биологических активов по справедливой стоимости способствует повышению достоверности основных финансовых показателей предприятий агропромышленного сектора. Внедрение МСФО 41 в учетную практику агропромышленного сектора экономики Российской Федерации призвано стимулировать ее к поиску современных, прогрессивных задач с целью сближения с мировым стандартом.

Литература

1. Алборов Р. А. Бухгалтерский управленческий учет (теория и практика). М.: Дело и Сервис, 2005. 224 с.
2. Кокорев Н. А. Некоторые подходы к признанию и классификации биологических активов // Бухгалтерский учет в сельском хозяйстве. 2008. № 4. С. 50—53.
3. Международный стандарт финансовой отчетности (IAS) 41 "Сельское хозяйство" (введен в действие на территории Российской Федерации приказом Минфина России от 28.12.2015 N 217н) (ред. от 17.02.2021).
4. Методические рекомендации по бухгалтерскому учету затрат и выхода продукции в молочном и мясном скотоводстве, утв. Приказом Минсельхоза РФ от 22.10. 2008 г.;
5. Гончаренко Г.В. Статья. Практические аспекты применения положений МСФО (IAS) 41 «Сельское хозяйство» в управленческом учете молочного скотоводства /mail:ugs-agro@mail. ru Челябинская государственная агроинженерная академия/На пути к международным стандартам 14/260,2015г.

6. Клычова, Г. С. Развитие учетно-аналитического обеспечения биологических активов в сельскохозяйственных организациях / Г. С. Клычова, А. С. Хусаинова, Ю. Н. Рязанова // Профессия бухгалтера - важнейший инструмент эффективного управления сельскохозяйственным производством : Сборник научных трудов по материалам IX Международной научно-практической конференции, посвященной памяти профессора В.П. Петрова, Казань, 16–17 марта 2021 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2021. – С. 126-132.

7. Фастова Е. В., Алборов Р. А., Концевая С. М. Учет биологических активов по справедливой стоимости в соответствии с МСФО (IAS) 41 «Сельское хозяйство» // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2007. № 1.

8. Шешукова Т. Г., Красильников Д. Г. История и перспективы развития управленческого учета на предприятии // Вестник ПГУ. Сер.: Экономика. 2010. Вып. 4 (7). С. 20—26.

9. Алисенов, А. С. Международные стандарты финансовой отчетности : учебник и практикум для вузов / А. С. Алисенов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 404 с.

10. Витковская В.В. Проблемы и перспективы внедрения МСФО 41 «Сельское хозяйство» // В сборнике: РАЗВИТИЕ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА, АНАЛИЗА И АУДИТА В СОВРЕМЕННЫХ КОНЦЕПЦИЯХ УПРАВЛЕНИЯ. материалы IX межрегиональной научно-практической конференции молодых учёных и студентов с международным участием. Министерство науки и высшего образования РФ; Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского, Институт экономики и управления. 2020. С. 451-453.

11. Дмитриева, И. М. Бухгалтерский учет с основами МСФО : учебник и практикум для вузов / И. М. Дмитриева. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 319 с.

12. Лупикова, Е. В. Бухгалтерский учет. Теория бухгалтерского учета : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Лупикова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 244 с.

13. Хасанова А.А. Биологические активы: Российская и международная практика // Инновации. Наука. Образование - 2020. № 20 - С. 55-59.

14. Экономика сельского хозяйства : учебник для среднего профессионального образования / Н. Я. Коваленко [и др.] ; под редакцией Н. Я. Коваленко. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 406 с.

15. Яковлева Я.С. Биологические активы в российской и международной практике // Экономика и бизнес: теория и практика - 2020. № 8 (66) - С. 204-209.

16. Клычова, А. С. Информационное обеспечение системы управления предприятием / А. С. Клычова, Б. Р. Амирханов // Актуальные проблемы бухгалтерского учета и аудита в условиях стратегического развития экономики : Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, Казань, 27 марта 2019 года. – Казань: Казанский государственный аграрный университет, 2019. – С. 129-132. – EDN WKTFBV.

© Клычова Г.С., Хайруллин А.А., Сергеева М.Г., 2024

ОГЛАВЛЕНИЕ

Бикбова Р.И., Исхаков А.Т., Низамутдинов М.М., Залилова З.А. Нормативно-правовое регулирование учёта затрат по оплате труда	3
Валиахметова А. А., Ягфарова Д. И., Исхаков А.Т., Заугарова Е.В. Реформирование бухгалтерского учета в России.....	11
Гаврилова С.Д., Насыбуллина К.Р., Мавлиева Л.М., Нуриева Р.И. Факторы, имеющие влияние на финансовые результаты.....	18
Газейкина Я.С., Мавлиева Л.М., Парфенова К.А., Зайцева Э.И. Анализ себестоимости продукции молочного скотоводства в предприятии ООО «Серп и молот».....	25
Газейкина Я.С., Мавлиева Л.М., Салахутдинова Э.Р., Соколов М.А. Анализ эффективности использования земельного фонда.....	33
Галеев Д.Э., Курсанов Е.Д., Исхаков А.Т., Костюкова Е.И., Современные тенденции в развитии бухгалтерской профессии	41
Горшенина Д.С., Исхаков А.Т., Низамутдинов М.М., Глущенко А.В. Цифровой контракт в государственных и муниципальных закупках.....	49
.....	49
Горшенина Д.С., Низамутдинов М.М., Семагина К.С., Газизов Л.Н. Роль налоговых льгот в стимулировании финансовой деятельности организаций.....	57
Горшенина Д.С., Низамутдинов М.М., Фахретдинова Э.Н., Кириллов О.А. Налоговое стимулирование инвестиционной деятельности организации.....	65
.....	65
Зайцева Э.И., Козменкова С.В., Нуриева Р.И., Фахретдинова Э.Н. Особенности отражения валютных операций в соответствии с МСФО.....	73
Зайцева Э.И., Шаропова Н.В., Исхаков А.Т., Мавлиева Л.М. Управление дебиторской задолженностью в рамках исполнения государственных и муниципальных контрактов.....	82
Закирова А.Р., Бобрышев А.Н., Закиров А.М. Основные направления эффективной реализации политики импортозамещения.....	91

.....	
Закирова А.Р., Закирова С.М. Принципы и методы управления финансовыми ресурсами предприятия.....	99
.....	
Закирова А.Р., Клычова Г.С. Налоговая политика - основа формирования эффективной налоговой системы.....	108
Закирова А.Р., Мавлиева Л.М., Леонтьева Д.Г. Развитие инвестиционного потенциала предприятия.....	116
Закирова А.Р., Остаев Г.Я., Парфенова К.А. Состав источников финансирования оборотного капитала организации.....	124
...	
Зубрицкая Н. И., Сахапов Б.Р. Рейтинговая система оценки качества высшего образования: сравнительный анализ, пути совершенствования.....	132
Ибатуллин И.М., Гилязов М.Ю., Лукманов А.А. Актуальность, перспективы и сходство кремниевых и микроудобрений, детали их выбора и внесения.....	139
Исхаков А.Т., Клычова А.С., Салахова Г.Р. Государственный и муниципальный финансовый контроль, повышение его действенности.....	147
Исхаков А.Т., Салахова Г.Р., Бакиева Г.Р., Нигматуллина Н.Н. Особенности системы государственных закупок в России.....	155
Исхаков А.Т., Софьин А.Д., Закиров З.Р. Основы организации внешнеэкономической деятельности предприятий.....	163
Кардаш Д.Ю., Потоцкая Н.Г. Методика проверки расчетов с подотчётными лицами в организации.....	171
.....	
Карпухина А.И., Исхаков А.Т., Нигматуллина Н.Н. Особенности финансовой деятельности бюджетного учреждения.....	179
.....	
Кисаева А.И., Мавлиева Л.М, Нуриева Р.И., Галлямов Э.А. Салахов А.И. Совершенствование формы №9-АПК «Отчет о производстве, затратах, себестоимости и реализации продукции	187

растениеводства»	
.....	
Клычова Г.С., Нуриева Р.И., Клычова А.С., Гизетдинова З.Х. Роль кредита в обеспечении финансовой устойчивости предприятия.....	194
.....	
Клычова Г.С., Парфенова К.А., Хайруллин А.А., Гарипова Г.Р. Сбалансированная система показателей эффективности сельскохозяйственного производства.....	201
Клычова Г.С., Салахутдинова Э.Р., Парфенова К. А., Исаев Р. С., Фатхутдинова Ф.Ф. Анализ урожайности яровой пшеницы на территории РФ.....	209
Комягина К.А., Мавлиева Л.М., Салахова Г.Р., Мустафина Д.Р. Роль цифровых технологий в оптимизации финансовых процессов предприятия.....	218
Мавлиева Л. М., Низамутдинов М. М., Парфенова К. А., Габдрахимова А. Т., Быков М.А. Анализ повышения эффективности производства зерна в Республике Татарстан.....	225
Мавлиева Л. М., Низамутдинов М. М., Парфенова К. А., Саитгараев А.Д., Быков М.А. Анализ повышения эффективности производства картофеля в Республике Татарстан.....	233
Микушева А.Ю., Сафиуллин Н.А. Анализ использования информационно-телекоммуникационных сетей в домашних хозяйствах в Республике Коми.....	241
Миндубаева А.Р., Нуриева Р.И., Мавлиева Л.М., Самигуллин Р.И. Пути совершенствования предоставления бухгалтерской финансовой отчетности в ООО «Агрофирма Нармонка» Лаишевского района РТ.....	248
Муллахметова А.А., Хоружий Л.И., Нуриева Р.И., Парфенова К.А. Порядок составления бухгалтерского баланса на предприятии	260
Назмутдинова А.А., Исхаков А.Т., Клычова Г.С. Экспортные операции: особенности учета и налогообложения	269
Назмутдинова А.А., Исхаков А.Т., Мустафаев И.Ф. Аккредитивы, их виды, преимущества и недостатки.....	278
Низамутдинов М. М., Мавлиева Л. М., Парфенова К. А., Ваншина Г. А., Лексин И. Р.	286

Анализ повышения продуктивности плодово-ягодных насаждений в Республике Татарстан.....	
Низамутдинов М. М., Мавлиева Л. М., Парфенова К. А., Дятлов А. Р., Хабибуллина М.А.	
Повышение производительности просо в Республике Татарстан.....	295
.....	
Низамутдинов М. М., Нуриева Р.И., Парфенова К. А., Галиев С. Р., Хабибуллина М.А.	
Повышение производительности меда в Республике Татарстан.....	303
.....	
Низамутдинов М.М., Нуриева Р.И., Горшенина Д.С., Егоров П.А.	
Банковская отчетность и работа по её составлению.....	311
Нуриева Р.И., Салахутдинова Э.Р., Парфенова К. А., Захарова А. В., Хохрякова А.С.	
Анализ производства кукурузы на зерно в Республике Татарстан.....	319
.....	
Нуриева Р.И., Салахутдинова Э.Р., Овчинникова М.С., Садикова Л.Ф., Самигуллин Р.И.	
Возможности инвестирования в сельское хозяйство в России: привлекательность и поддержка на различных уровнях.....	327
Нуриева Р.И., Салахутдинова Э.Р., Парфенова К. А., Иннокеткин И. А., Зайцева Э.И	
Повышение производительности гороха в Республике Татарстан.....	335
.....	
Парфенова К.А., Низамутдинов М.М., Мавлиева Л.М., Абдулбагиев И. И., Лексин И.Р.	
Повышение производительности зерна в Республике Татарстан.....	343
.....	
Пастухова Н.В., Тарасова Л.С.	
Значение и направления совершенствования внутреннего контроля и аудита в организации.....	351
Садикова Л.Ф., Исхаков А.Т., Хоружий В.И.,	
Инвестиции в государственные закупки: перспективы и стратегии.....	359
.....	

Салахова Г.Р., Исхаков А.Т., Бакиева Г.Р. Финансирование государственных закупок товаров для обеспечения государственных нужд.....	367
Салахова Г.Р., Исхаков А.Т., Клычова А.С. Формирование муниципальных финансов.....	375
Салахутдинова Э.Р., Парфенова К.А., Мавлиева Л.М., Пушкова Ю.В. Эволюция ESG – принципов и перспективы в контексте агропромышленного комплекса.....	383
Салахутдинова Э.Р., Парфенова К.А., Нуриева Р.И., Сахапов Б.Р., Пушкова Ю.В. Применение ESG-принципов при формировании данных нефинансовой отчетности организации в различных отраслях экономики.....	393
....	
Сафонова М.Ф., Пелипенко Е. А. Развитие методики аудита расчетов с контрагентами.....	402
Софьин А.Д., Исхаков А.Т., Закиров З.Р., Габдрахманова А. Р. Аналитический и синтетический учет в банках.....	409
Сулейманов И.Р., Асадуллин Н.М. Цифровизация сельскохозяйственного производства: проблемы, риски и возможности.....	418
Таратунина Ю.Е., Мавлиева Л.М., Низамутдинов М.М., Зайцева Э.И. Анализ производства продукции растениеводства.....	429
Таратунина Ю.Е., Низамутдинов М.М., Салахутдинова Э.Р., Хохрякова А.С. Анализ себестоимости сельскохозяйственной продукции.....	437
Торопова Р.А., Мавлиева Л.М., Нуриева Р.И., Салахов И.А. Актуальные вопросы бухгалтерского учета и налогообложения, связанные с колебанием курсов валют.....	445
Усманова А.Р., Сафиуллин Н.А. Оценка общественной удовлетворённости качеством государственных услуг.....	453
Фахретдинова Э.Н. Баширова А.Р., Файзуллин И.М., Бурганов Т.И. Условия, механизм получения и особенности отражения в учете целевых субсидий по программе «Лизинг-грант» для малого и среднего предпринимательства в Республике	461

<i>Татарстан</i>	
Фахретдинова Э.Н., Клычова А.С., Гаврилова С.Д., Маслахова Л.И.	
<i>Фулфилмент для бизнеса: значение, модели и особенности отражения в учете.....</i>	470
Фахретдинова Э.Н. Галиева А.А., Кукушкина Д.Е., Файзуллин И.М.	
<i>Направления государственной поддержки развития малого и среднего предпринимательства в области инноваций.....</i>	478
Фахретдинова Э.Н., Исхаков А.Т., Хайруллин А.А., Гаврилова С.Д., Садыков Р.Р.	
<i>Этапы внедрения обязательной маркировки молочных продуктов в России и ее влияние на производителей молока.....</i>	487
Фахретдинова Э.Н. Клычова Г.С., Миндубаева А.Р., Файзуллин И.М.	
<i>Sap Business One или S/4hana и другие платформы для анализа и управления финансами малого бизнеса.....</i>	494
Фахретдинова Э.Н., Нуриева Р.И., Тогулева Е.Е., Хайбрахманов Р.Р.	
<i>Облачные вычисления в области налогового учета для малых предприятий, применяющих ЕСХН: преимущества и недостатки.....</i>	503
Фролов А.В., Скребцова Т.В.	
<i>Оценка деятельности региональной счетной палаты и направления улучшения финансового контроля для повышения экономической безопасности страны.....</i>	510
Хабибрахманова Э.Р., Исхаков А.Т., Гарифуллина А.А.	
<i>Особенности налогообложения субъектов малого бизнеса.....</i>	519
Хайбрахманов Р.Р., Исхаков А.Т., Остаев Г.Я., Насыбуллина К.Р.	
<i>Государственные и муниципальные финансы.....</i>	527
Черемушникова Т. В.	
<i>Аудит бизнес - стратегии при оценке эффективности бизнес- процессов компании.....</i>	534
Шаихова А.Н., Мавлиева Л.М., Хайруллин А.А., Анализ себестоимости производства продукции молочного скотоводства	
	541
Шошева А.В., Исхаков А.Т., Заугарова Е.В.	
<i>Формы бюджетного и внебюджетного финансирования государственных и муниципальных учреждений.....</i>	550

Яздурдыева А.А., Нуриева Р.И., Фахретдинова Э.Н., Клычова А.С.	
<i>Управление собственным и заемным капиталом в сельскохозяйственных организациях.....</i>	558
Клычова Г.С., Хайруллин А.А., Сергеева М.Г.	
<i>Учет продукции животноводства в международной практике.....</i>	568

Формат 60x84/8 Тираж 200 Подписано к печати 14.07.2024
Печать офсетная. Усл.п.л. 36,3 Заказ 607.
Издательство КГАУ/420015, г. Казань, ул.К. Маркса, 65
Лицензия на издательскую деятельность код 221 ИД №06342 от 28.11.2001 г.
Отпечатано в типографии КГАУ
420015, г. Казань, ул. К. Маркса, 65
Казанский государственный аграрный университет