



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Казанский государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)**

Институт механизации и технического сервиса

Кафедра физики и математики

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебно-
воспитательной работе и
молодежной политике, доцент
_____ А.В. Дмитриев
«__» декабрь 2024 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

**«ОП.10 Информационные технологии в профессиональной деятельности/ Адаптивные
информационные технологии в профессиональной деятельности»
(Оценочные средства и методические материалы)**

приложение к рабочей программе дисциплины

по специальности среднего профессионального образования

35.02.16 - Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

Форма обучения
очная

Казань – 2024

1. Перечень компетенций, индикаторов компетенций и дескрипторов:

ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 9. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках;

Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования.

ПК 1.1. Выполнять приемку, монтаж, сборку и обкатку новой сельскохозяйственной техники, оформлять соответствующие документы;

ПК 1.3. Выполнять настройку и регулировку почвообрабатывающих, посевных, посадочных и уборочных машин, а также машин для внесения удобрений, средств защиты растений и ухода за сельскохозяйственными культурами;

ПК 1.4. Выполнять настройку и регулировку машин и оборудования для обслуживания животноводческих ферм, комплексов и птицефабрик;

ПК 1.5. Выполнять настройку и регулировку рабочего и вспомогательного оборудования тракторов и автомобилей;

ПК 1.7. Осуществлять подбор сельскохозяйственной техники и оборудования для выполнения технологических операций, обосновывать режимы работы, способы движения сельскохозяйственных машин по полю;

ПК 1.9. Осуществлять контроль выполнения ежесменного технического обслуживания сельскохозяйственной техники, правильности агрегатирования и настройки машинно-тракторных агрегатов и самоходных машин, оборудования на заданные параметры работы, а также оперативный контроль качества выполнения механизированных операций;

ПК 1.10. Осуществлять оформление первичной документации по подготовке к эксплуатации и эксплуатации сельскохозяйственной техники и оборудования, готовить предложения по повышению эффективности ее использования в организации;

Вид деятельности-ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования

ПК 2.1. Выполнять обнаружение и локализацию неисправностей сельскохозяйственной техники, а также постановку сельскохозяйственной техники на ремонт;

ПК 2.2. Проводить диагностирование неисправностей сельскохозяйственной техники и оборудования;

ПК 2.10. Оформлять документы о проведении ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования, составлять техническую документацию на списание сельскохозяйственной техники, непригодной к эксплуатации, готовить предложения по повышению эффективности технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники и оборудования в организации.

В результате освоения учебной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» обучающийся должен обладать **знаниями:**

- З 1 основные понятия автоматизированной обработки информации;
- З 2 общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;
- З 3 состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;
- З 4 методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;
- З 5 базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;
- З 6 основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.

и умениями:

- У 1 использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;
- У 2 использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;
- У 3 применять компьютерные и телекоммуникационные средства.

2. Описание показателей (типов заданий) и критериев оценки (указания по оцениванию и результат оценивания) индикаторов компетенций для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

Тип заданий	Указания по оцениванию для каждого типа заданий	Результат оценивания (баллы, полученные за выполнение задания/характеристика правильности ответа)
Задание закрытого типа с выбором правильного ответа	Задание закрытого типа с выбором правильного ответа считается верным, если правильно установлен ответ	Совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом; неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов. Либо указывается «верно»/ «неверно»
Задание закрытого типа на установление соответствия	Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если правильно установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого)	Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом; неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов. Либо указывается «верно»/ «неверно»
Задание закрытого типа на установление последовательности	Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр	Полное совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом; если допущены ошибки или ответ отсутствует – 0 баллов. Либо указывается «верно»/«неверно».
Задание комбинированного типа с выбором верного ответа из четырех предложенных и обоснованием выбора	Задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из предложенных с обоснованием выбора ответа считается верным, если правильно указана цифра и приведены корректные аргументы, используемые при выборе ответа.	Совпадение с верным ответом оценивается 1 баллом; неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов. Либо указывается «верно»/«неверно».
Задание комбинированного	Задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных	Полное совпадение с верным ответом оценивается 1

типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных и развернутым обоснованием выбора	с обоснованием выбора ответов считается верным, если правильно указаны цифры и приведены корректные аргументы, используемые при выборе ответа.	баллом; если допущены ошибки или ответ отсутствует – 0 баллов. Либо указывается «верно»/«неверно».
Задание открытого типа с развернутым ответом	Задание открытого типа с развернутым ответом считается верным, если ответ совпадает с эталонным по содержанию и полноте.	Полный правильный ответ на задание оценивается 3 баллами; если допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но не полный – 1 балл, если допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ ответ отсутствует – 0 баллов Либо указывается «верно»/«неверно».

3. Уровни сложности оценочных материалов

Наименование	Характеристика	Время выполнения
Базовый	Воспроизведение, терминология, факты, параметры, теории, принципы. Тип задания: задания с выбором ответа, комбинированные задания	1-3 мин.
Повышенный	Применение знаний в типичной ситуации, решение типовых задач, сопоставление, последовательность. Тип задания: комбинированные задания, задания с развернутым ответом	3-5 мин.
Высокий	Применение знаний в нестандартной ситуации, решение нетиповых задач, алгоритмы, доказательства, обоснования. Тип задания: задания на установление последовательности и соответствия, задания с развернутым ответом	5-10 мин.

4. Сценарии выполнения тестовых заданий.

Тип задания	Последовательность действий при выполнении задания
Задание закрытого типа с выбором правильного ответа	1. Внимательно прочитать текст задания. 2. Внимательно прочитать список предполагаемых ответов. 3. Записать ответ.
Задание закрытого типа на установление соответствия	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов. 2. Внимательно прочитать оба списка: список 1 – вопросы, утверждения, факты, понятия и т.д.; список 2 – утверждения, свойства объектов и т.д. 3. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов. 4. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4)
Задание закрытого типа на установление последовательности	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов. 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа. 3. Построить верную последовательность из предложенных элементов. 4. Записать буквы/цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа в нужной последовательности без пробелов и знаков препинания (например, БВА или 135)
Задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из четырех предложенных и обоснованием выбора	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа. 3. Выбрать один ответ, наиболее верный.

	4. Записать только номер (или букву) выбранного варианта ответа. 5. Записать аргументы, обосновывающие выбор ответа
Задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных и развернутым обоснованием выбора	1. Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются несколько из предложенных вариантов. 2. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа. 3. Выбрать несколько вариантов ответа, наиболее верных. 4. Записать только номера (или буквы) выбранных вариантов ответов. 5. Записать аргументы, обосновывающие ваш выбор.
Задание открытого типа с развернутым ответом	1. Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса. 2. Продумать логику и полноту ответа. 3. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки. 4. В случае расчетной задачи, записать решение и ответ.

5. Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации закрытого типа.

№ п/п	Текст задания	Варианты ответов / последовательность ответов	Код компетенции (индикатора)	Код планируемых результатов обучения по дисциплине	Время выполнения (мин.)
Тип задания: задание закрытого типа с выбором правильного ответа					
Инструкция: прочитайте текст и выберите правильный ответ					
1	Информационные технологии в профессиональной деятельности предназначены для:	А. для сбора, хранения, выдачи и передачи информации Б. постоянного хранения информации В. Производить расчеты и вычисления Г. Использовать в делопроизводстве	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10	У 1-У 3 З 1- З 6	1-3
2	Технические средства информационных технологий:	А. принтер, мышь, сканер Б. ЭВМ, принтер, мультимедийные средства В. монитор, системный блок Г. клавиатура	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10	У 1-У 3 З 1- З 6	1-3
3	Программные средства информационных технологий:	А. драйвера Б. системные программы, прикладные программные средства В. Программы Г. утилиты	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10	У 1-У 3 З 1- З 6	1-3
4	Способы защиты информации в информационных технологиях	А. информационные программы Б. внесистемные программы	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК	У 1-У 3 З 1- З 6	1-3

		В. технические, законодательные и программные средства Г. нет правильного ответа	1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10		
5	Прикладные программы средства информационных технологий:	А. офисный пакет прикладных программ Б. мастер публикаций В. база данных Г. все ответы верны	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
6	Средства мультимедиа применяемые в информационных технологиях:	А. интерактивная доска, ЭВМ и программа мастер презентаций Б. проектор В. программа и ЭВМ Г. ЭВМ и звуковые колонки	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
7	К печатающему устройству относится	А. дигитайзер Б. принтер В. стриммер Г. плоттер	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
8	Информационные технологии это	А. система программных средств Б. комплекс технических средств В. система методов сбора, накопления, хранения, поиска и обработки информации Г. ничто из перечисленного	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
9	В базовую аппаратную конфигурацию ЭВМ в ИТ входит	А. монитор, клавиатура, динамики, системная плата Б. системный блок, монитор, принтер, мышь, дигитайзер В. системный блок, монитор, клавиатура, мышь	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3

		Г. сканер, мышь, системный блок	<i>техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10</i>		
10	Виды программ составляющих программное обеспечение в ИТ	А. стандартные, интернетовские, текстовые, архиваторы Б. базовые, системные, служебные, прикладные В. операционная система, прикладные программы, антивирусы, дискета Г. все перечисленное	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
11	Операционная система в ИТ нужна для того, чтобы	А. управлять работой ЭВМ Б. охлаждать процессор В. не находить информацию в Интернете Г. все перечисленное	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
12	Производительность работы ЭВМ в ИТ зависит от	А. размера экрана монитора Б. тактовой частоты процессора В. напряжения питания Г. быстроты нажатия клавиши	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
13	Минимальным объектом, используемым в текстовом редакторе, является	А. слово Б. точка экрана В. абзац Г. символ (знакоместо)	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
14	Какая программа не является антивирусной	А. AVP Б. ACDSec В. Avast Г. DrWeb Д. нет правильного ответа	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3

15	Когда вирус не может появиться в технических средствах	А. при работе с дискетой и компакт-дисками Б. при просмотре информации в Интернете В. при выключенном питании ЭВМ Г. при работе с электронной почтой	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
16	Приемы для работы с текстовой информацией в ИТ это	А. выделение, выравнивание, настройка текста; Б. набор, подготовка, выделение текста; В. набор, редактирование, форматирование, сохранение и печать текста; Г. печать, выделение, редактирование текста.	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
17	Приемы для работы с числовой информацией в ИТ	А. заполнение таблиц, программирование, обработка запросов; Б. вычисления, обработка, диаграммы, таблицы, прогнозирование; В. сводки, калькуляции, анимации, видеоизображения; Г. гипертекст, сортировка, базы данных.	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
18	Информационная безопасность в ИТ это	А. модификация информации; Б. защита данных от преднамеренного доступа; В. совокупность взаимосвязанных данных; Г. все перечисленное	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
19	К справочно-правовым системам в ИТ относятся	А. Гарант, Консультант Плюс; Б. ничто из перечисленного; В. база данных; Г. автоматизированное рабочее место.	ОК 1; ОК 2; ОК 9; ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3

20	В офисный пакет прикладных программ входит	А. база данных, текстовый и графический редактор, электронная таблица; Б. игры; В. инструментальные программы; Г. рабочие программы.	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
21	Сердцем или мозгом компьютера в ИТ является	А. Микропроцессор Б. Мышь; В. Вентилятор; Г. Блок питания.	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
22	Word- это	А. Записная книжка; Б. Табличный редактор; В. Текстовый редактор; Г. Все что перечислено.	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
23	Электронная презентация в ИТ состоит	А. Из листов; Б. Из слайдов; В. Из страниц; Г. Программ.	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
24	Какой объект нельзя вставить в слайд	А. Видеоклип; Б. Аудио; В. Фильм; Г. Функцию BIOS.	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
25	База данных представляет собой	А. текстовый файл определенного формата Б. множество взаимосвязанных таблиц, каждая из которых содержит	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10;	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3

		информацию об объектах определенного типа В. любой документ Microsoft Office	Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10		
26	Пакет Microsoft Access	А. все необходимые для работы данные хранит в документах Word и электронных таблицах Б. позволяет хранить все данные в одном файле и доступ к этим данным осуществляется постранично, что позволяет осуществлять поиск информации по одному или нескольким параметрам В. обеспечивает возможность создание связей между таблицами, что позволяет совместно использовать данные из разных таблиц	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 З 1- 3 6	1-3
27	В программе Excel адрес \$ F \$15 – это	А. смешанный адрес ячейки Б. относительный адрес ячейки В. абсолютный адрес ячейки	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 З 1- 3 6	1-3
28	Ключевое поле в MS Access –	А. это поле, которое однозначно определяет какую-либо запись Б. это любое поле базы данных, содержащие запись В. это набор полей с соответствующими номерами записей	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 З 1- 3 6	1-3
29	В MS Excel для автозаполнения текстом ячеек рабочего листа используются ряды данных, которые делятся на встроенные и	А. удалять или изменять Б. только удалять В. только изменять	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация	У 1-У 3 З 1- 3 6	1-3

	пользовательски е. Пользовательски е ряды можно		<i>сельскохозяйственной техники и оборудования</i> ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10		
30	Шаблоны в MS Word это	А. средство, позволяющее осуществить автоматизированное форматирование документа Б. совокупность удачных стилевых настроек, сохраняемых вместе с готовым документом В. набор унифицированных элементов и цветовых схем	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности- эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	1-3
31	Установите последовательно сть действий использования формата по образцу.	А. Поставить курсор на абзац по формату которого будет производиться форматирование Б. Выбрать инструмент кисть В.левой кнопкой мыши щелкнуть по нужному абзацу Г. Указатель мыши примет вид кисточки	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности- эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
32	Расположите текстовые редакторы в порядке возрастания их функциональных возможностей	А. Microsoft Office Word Б. Блокнот В. Corel Ventura Publisher Г. WordPad	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности- эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
33	Установите последовательно сть перемещения фрагмента текста в MSWord:	А. Щелчок по кнопке «Вырезать» панели инструментов «Главная» Б. Выделить фрагмент текста В. Щелчок по кнопке «Вставить» панели инструментов «Главная» Г. Щелчком отметить место вставки	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности- эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10

34	Укажите последовательность действий при построении диаграммы в MS Excel	А) выделить данные, необходимые для построения диаграммы Б) ввести данные В) зайти на вкладку Вставка/ Диаграммы/ выбрать желаемый тип диаграммы Г) произвести все необходимые расчёты	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
35	Применить последовательность действий для установки ориентации листа в программе Microsoft Word:	А. открыть вкладку Разметка страницы Б. Выбрать раздел Параметры страницы В. Нажать кнопку ориентация	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
36	Запуск программы PowerPoint можно осуществить с помощью такой последовательности действий	А. Пуск Б. Рабочий стол В. Microsoft PowerPoint	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
37	Последовательность прикрепления фона к слайду в презентации PowerPoint	А. Фон Б. Вид В. Оформление	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
38	Расставьте нижеперечисленные накопители и устройства хранения данных от наиболее МЕДЛЕННОГО к наиболее БЫСТРОДЕЙСТВУЮЩЕМУ устройству (по скорости доступа к данным):	А. Оперативная память Б. Магнитная лента В. Жесткий диск Г. Оптический диск Д. Flash-накопители	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
39	Укажите порядок действий при сохранении	А. Нажать «Сохранить как» Б. Нажать «Файл»	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10

	презентации в своей папке.	В. Выбрать место и имя сохраняемой презентации Г. Нажать «Сохранить»	<i>техники и оборудования</i> ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10		
40	Установите последовательно сть установления нестандартных значений полей для нового документа в редакторе MS Word	А. Выбрать вкладку «Разметка страницы» Б. Выбрать группу команд, команду «Параметры страницы» В. Выбрать команду «Настраиваемые поля» Г. Выбрать функцию «Поля»	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 З 1- З 6	5-10

Тип задания: задание закрытого типа на установление соответствия					
Инструкция: прочитайте текст и установите соответствие					
41	Укажите соответствие между текстовым редактором и стандартным для него расширением текстового файла	<p>Название текстового редактора:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Microsoft Word 2. Блокнот 3. WordPad <p>Расширение:</p> <ol style="list-style-type: none"> А. *.rtf Б. *.doc В. *.txt 	<p>ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10;</p> <p>Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10</p>	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
42	Найдите соответствие между объектами текста и их определением	<p>Объект текста:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Таблица 2. Маркированный список 3. Нумерованный список <p>Определения:</p> <ol style="list-style-type: none"> А. Объект текста, используемый для указания нескольких элементов в определенном порядке Б. Объект текста, используемый для указания нескольких элементов В. Объект текста, используемый для наглядного представления информации 	<p>ОК 1; ОК 2; ОК 9; ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.10</p>	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
43	Укажите соответствие программ и операций, выполняемых с помощью их	<p>Выполняемые операции:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Распознавание сканированного текста 2. Автоматизированный перевод 3. Создание текстового документа 4. Создание презентаций <p>Программы:</p> <ol style="list-style-type: none"> А. Microsoft Word Б. PowerPoint В. FineReader Г. ABBYY Lingvo 	<p>ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10;</p> <p>Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10</p>	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
44	Укажите соответствие между элементами текста и	<p>Элементы текста</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Абзац 2. Слово 3. Строка 4. Несколько слов в строке 	<p>ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10;</p>	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10

	способами его выделения	5. Весь текст Способы его выделения А. Двойной щелчок мыши Б. Тройной щелчок мыши В. Протягивание Г. CTRL+A Д. Щелчок слева от начала строки	Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10		
45	Установите соответствие между функцией, используемой в системе электронных таблиц Microsoft Excel, и возвращаемым ею значением	Функция 1. МАКС 2. МИН 3. СУ 4. СРЗНАЧ Возвращаемое значение А. Наименьшее значение Б. Сумма значений В. Наибольшее значение Г. Среднее арифметическое значение	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
46	Определите соответствие между устройством и его основной функцией	Основная функция 1. Ввод графической информации 2. Выполнение арифметических и логических операций 3. Подключение компьютера к сети 4. Ввод текста Устройство А. Модем Б. Клавиатура В. Сканер Г. Процессор	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
47	Установите соответствия между названием программы и видом программного обеспечения	Название программы 1. MS Excel 2. Windows 7 3. Антивирус Касперского 4. Pascal Вид программного обеспечения А. Базовое ПО Б. Сервисное ПО В. Инструментальное ПО Г. Прикладное ПО	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10
48	Установите соответствие	Элемент компьютера:	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация	У 1-У 3 3 1- 3 6	5-10

	<p>между элементами компьютера и функциями, которые они обеспечивают</p>	<p>1. Память 2. Процессор 3. Устройства ввода и вывода 4. Мышь</p> <p>Функции А. Манипулятор Б. Хранение информации В. Обработка информации Г. Передача информации</p>	<p><i>сельскохозяйственной техники и оборудования</i> ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10</p>		
49	<p>Установите соответствие между сочетаниями клавиш и их назначением</p>	<p>Сочетания клавиш 1. Ctrl+V 2. Ctrl+C 3. Ctrl+X 4. Ctrl+Z</p> <p>Назначение сочетания клавиш А. Вырезание Б. Отмена действия В. Копирование Г. Вставка</p>	<p>ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10</p>	<p>У 1-У 3 3 1- 3 6</p>	<p>5-10</p>
50	<p>Установите соответствие терминов и определений Excel</p>	<p>Термины 1. Ячейка 2. Лист 3. Диапазон 4. Книга</p> <p>Определение А. Документ, имеющий вид таблицы, состоящий из n строк и столбцов, в которой хранятся данные Б. Файл, предназначенный для хранения электронной таблицы В. Основной элемент электронной таблицы Г. Одна или несколько прямоугольных областей ячеек</p>	<p>ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10</p>	<p>У 1-У 3 3 1- 3 6</p>	<p>5-10</p>

6. Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации открытого типа.

№ п/п	Текст задания	Варианты ответов	Код компетенции (индикатора)	Код планируемых результатов обучения по дисциплине	Время выполнения (мин.)
Тип задания: задание открытого типа с развернутым ответом					
Инструкция: прочитайте текст и запишите развернутый обоснованный ответ					
1.	Как вирус возникает в ПК?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5
2.	Что такое информационная система?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5
3.	С помощью какой последовательности и действий можно осуществить запуск программы PowerPoint?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5
4.	Чем отличается значок папки от ярлыка?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5
5.	С какой целью производится выделение объектов?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5
6.	Что такое курсор?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5
7.	Что означает символ \$ в записи имени ячейки \$B2 ?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5

			1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10		
8.	Что такое строка состояния (статуса)?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5
9.	Что такое презентация PowerPoint?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5
10.	Содержит ли какую-либо информацию таблица БД, в которой нет ни одной записи?	-	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5

7. Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации. Комбинированные задания.

№ п/п	Текст задания	Варианты ответов	Код компетенции (индикатора)	Код планируемых результатов обучения по дисциплине	Время выполнения (мин.)
Тип задания: задание комбинированного типа с выбором одного верного ответа из четырех предложенных и обоснованием выбора					
Инструкция: прочитайте текст, выберите правильный ответ и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответа					
1.	Запись формул в MS Excel	А. начинается со знака равенства (=) Б. начинается со знака звездочка (*) В. записывается в кавычках ("")	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
2.	Дата и время, функции, формулы – данные такого типа бывают в программе	А. Word Б. Excel В. Paint	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
3.	В таблице базы данных столбцы называются	А. записями Б. полями В. кодами	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.

			1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10		
4.	К каким программам относится операционная система	А. к системным Б. к прикладным В. к системам программирования	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
5.	В развитии информационных технологий произошло следующее число революций	А. 2 Б. 3 В. 4 Г. 5	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
6.	Как включить на клавиатуре все заглавные буквы	А. А + Ctrl Б. Caps Lock В. Shift + Ctrl+L Г. Shift + Ctrl + Alt+S	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
7.	Как найти в тексте документа Microsoft Word необходимое слово?	А. Ctrl + F12 Б. Редактирование → найти В. Сервис → найти Г. Все ответы верны	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
8.	В табличном процессоре Excel диапазон ячеек выглядит следующим образом:	А. A1:B1 Б. A1/B1 В. A1+B1 Г. A1-B1	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
9.	В электронной таблице Excel значение формулы =СУММ(B1: B2) равно 5.Чему равно значение ячейки B3, если значение формулы =СРЗНАЧ(B1 :B3) равно 3?	А. 4 Б. 2 В. 3 Г. 8	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
10.	Какую клавишу нужно	А. Enter Б. F5 В. Backspace	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.

	нажать, чтобы вернуться из режима просмотра презентации		1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10		
Тип задания: задание комбинированного типа с выбором нескольких вариантов ответа из предложенных и развернутым обоснованием выбора					
Инструкция: прочитайте текст, выберите правильные ответы и запишите аргументы, обосновывающие выбор ответов					
11.	В MS Word какие виды обтеканий можно использовать в документе?	А. В тексте Б. Вокруг рамки В. По контуру Г. Вокруг текста Д. Между словами Е. Около	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 З 1- З 6	3-5 мин.
12.	Для создания подложки документа в MS Word можно использовать	А. команды контекстного меню Б. команду Фон меню Формат В. команду Колонтитулы меню Вид Г. кнопки панели инструментов Форматирования	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 З 1- З 6	3-5 мин.
13.	Для задания форматирования фрагмента текста используются ...	А. команды меню Вид Б. кнопки панели инструментов Форматирование В. встроенные стили приложения Г. команды меню Формат	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 З 1- З 6	3-5 мин.
14.	К текстовым редакторам относятся следующие программы:	А. Приложение Microsoft Office Б. MS Word В. Internet Explorer Г. Блокнот	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 З 1- З 6	3-5 мин.
15.	Что из перечисленного можно отнести к типу данных MS Excel?	А. Строка Б. Функция В. Число Г. Формула	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 З 1- З 6	3-5 мин.
16.	Для переименования рабочего листа можно	А. Щелкнуть на имени листа правой кнопкой мыши и из контекстного	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10;	У 1-У 3 З 1- З 6	3-5 мин.

		меню выбрать пункт Переименовать Б. Щелкнуть на нем левой кнопкой мыши и из контекстного меню выбрать пункт Переименовать. В. Дважды щелкнуть на имени листа левой кнопкой мыши и ввести новое имя Г. Изменить имя листа в строке формул	Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10		
17.	Что входит в общую схему построения компьютера?	А. запоминающее устройство Б. процессор В. устройства ввода Г. устройство вывода Д. северный мост Е. программное обеспечение	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
18.	Какие из предложенных функций относятся к статистическим функциям Excel ?	А. СРОТКЛ Б. ЧИСЛСТОЛБ В. СРЗНАЧ Г. СЧЁТЕСЛИ Д. КОРРЕЛ Е. СЧИТАТЬПУСТО ТЫ	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
19.	Выберите признаки заражения компьютера вирусом.	А. прекращение работы или неправильная работа ранее функционировавших программ Б. невозможность загрузки ОС В. повышения влажности воздуха в помещении Г. уменьшение размера оперативной памяти Д. уровень шума на рабочих местах пользователей персональных компьютеров	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.
20.	Какие из перечисленных устройств являются устройствами ввода	А. клавиатура Б. проектор В. сканер Г. дисплей Д. принтер	ОК 1; ОК 2; ОК 9; Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1 ; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 1.7; ПК 1.9; ПК 1.10;	У 1-У 3 3 1- 3 6	3-5 мин.

			<i>Вид деятельности-эксплуатация сельскохозяйственной техники и оборудования ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.10</i>		
--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

8. Иные оценочные материалы (практико-ориентированные задачи и другое)

Задача 1: При устройстве на работу Вам предложили записать сведения о родственниках в базу данных. В связи с этим:

1). В среде СУБД Access создайте файл базы данных с именем «Моя семья».

Заполните в режиме КОНСТРУКТОРА базу данных конкретными данными, записав информацию в файл «Родственники». При этом таблица базы данных (БД) должна содержать следующие поля:

<i>Код</i>	<i>Фамилия</i>	<i>Имя</i>	<i>Отчество</i>	<i>Степень родства</i>	<i>Год рождения</i>	<i>Адрес</i>
1						
2						
3						
....						

2) На основе созданной базы данных создать в режиме КОНСТРУКТОРА не менее 3-х форм для ввода и представления данных, записав их в файлы: «Форма 1», «Форма 2» и т.д.

Задача 2: В связи с участием в областной выставке достижений народного хозяйства, в хозяйстве «Восток» появилась необходимость подготовить информацию, характеризующую его производственную деятельность за последние 5 лет. Решено было сделать презентацию в среде MS PowerPoint на тему связанную с сельскохозяйственным производством, состоящую из 5-7 слайдов. На слайдах должны содержаться: текст, объекты WordArt, таблица 5x7, рисунки (из коллекции, скриншоты экраны или найденные в сети Интернет), элементы анимации, звуковое сопровождение и др. Создайте и проведите демонстрацию презентации.

Задача 3: Председателю хозяйства «Южный Бриз» в связи с проведением смотра достижений народного хозяйства появилась необходимость подготовить информацию о составе и структуре земельных угодий. Было принято решение сделать в среде MS Excel круговые диаграммы, гистограмму и линейный график, демонстрирующие данные о сельскохозяйственных угодьях в базисном и отчетном периодах. Создайте и продемонстрируйте графики.

Виды угодий	Базисный год		Отчетный год	
	площадь, га.	в % к итогу	площадь, га.	в % к итогу
Пашня	2522	?	2843	?
Сенокосы	22	?	29	?
Пастбища	211	?	243	?
Сады и ягодники	3	?	10	?
Итого сельскохозяйственных угодий	?	?	?	?
Прочие земли	585	?	218	?
Всего	?	100	?	100

Задача 4: При устройстве на работу Вам предложили написать автобиографию. Наберите текст в MS Word, содержащий следующие сведения: Фамилия, Имя, Отчество, Дата рождения, Адрес проживания и Образование.

Произведите автоматическую орфографическую проверку текста и исправьте найденные ошибки, если таковые были обнаружены.

Задача 5: Создайте документ, содержащий текстовый отчет о деятельности сельскохозяйственного предприятия за последний год. Отправьте отчет по электронной почте.