

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Институт агrobiотехнологий и землепользования

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки - Агрономия
Направленность (профиль) - Агробизнес

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 16 от 14.04.2022

35.03.04

Кафедра: Общее земледелие, защита растений и селекция

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП

Начальник УМУ

Директор

Зав. кафедрой



УТВЕРЖДАЮ

Ректор:

Вагизов А.Р.

20.04.22

[Signature] / Дмитриев А.В./
[Signature] / Марданов Р.Х./
[Signature] / Сержанов И.М./
[Signature] / Сафин Р.И./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31				
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52				
I									*									*	*	*	Э	К	К				*	*					Э	*	*		У	У	У	У	*					К	К	К	К	К	К					
II									*					Э				*	*	*	К	К					*	*				Э			*	*		У	У	У	У	У	У					К	К	К	К	К	К			
III									*				Э					*	*	*	К	К				*	*				Э			*	*												К	К	К	К	К	К				
IV						Э			*									*	*	*	К	К				*	*						П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К				
V	Н	Н	Н	Н				Э	*								*	*	*						Э	*	*									*	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	35 5/6	33 5/6	39 5/6	27 2/6	27 5/6	164 4/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	2	2	2	10
У	Учебная практика	4	6				10
Н	Научно-исслед. работа					4	4
П	Производственная практика				12		12
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Продолжительность каникул	56 дн	56 дн	56 дн	60 дн	70 дн	298 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	13 дн	13 дн	13 дн	13 дн	13 дн	65 дн
	Продолжительность	365 дн	365 дн	366 дн	365 дн	365 дн	1825 дн

This is a detailed grid-based spreadsheet, likely a financial ledger or accounting record. The table is organized into several major columns: 'Spese' (Expense) on the far left, 'Data' (Date) spanning the first 10 columns, 'Cassa' (Cash) columns, and 'Conto' (Account) columns. The 'Data' section includes sub-columns for year, month, and day. The 'Cassa' and 'Conto' sections contain numerous sub-headers, with 'Cassa' typically listing 'Entrate' (Income) and 'Uscite' (Outcomes), and 'Conto' listing various account categories. The grid contains numerical data entries, with some cells containing small numbers and others appearing empty. At the bottom of the grid, there are several summary rows that total up the data from the preceding rows. The table is highly structured, with a consistent layout of headers and sub-headers across the top, followed by the data grid, and ending with a final summary row. The overall appearance is that of a professional accounting or financial tracking sheet.

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия											Сессия 1											Сессия 2											Итого за курс											Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			ПА	СР	Контр оль	Всего														
ИТОГО (с факультативами)			324								5		540							14		1264							21		2128							50	41 5/6									
ИТОГО по ОП (без факультативов)			324										540									1264									2128							50										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															41,9																	
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															137																	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			324	30	14	6	10		294			540	47	16	8	14	9	466	27			720	60	16	22	16	6	642	18			1584	137	46	36	40	15	1402	45	44	ТО: 35 5/6□ Э: 2							
1	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	36	4	2		2	32			Эк К	72	5	2		2	1	58	9											Эк К	108	9	4		4	1	90	9	3		26	1						
2	Б1.О.03	Иностранный язык	36	2			2	34			За	36	3			2	1	33				За К	72	5			4	1	67		За(2) К	144	10		8	2	134		4		20	12						
3	Б1.О.05	Математика	36	6	2		4	30			Эк К	108	7	2		4	1	92	9											Эк К	144	13	4		8	1	122	9	4		12	1						
4	Б1.О.06	Физика	36	4	2	2		32			ЗаО К	72	5	2	2		1	67											ЗаО К	108	9	4	4		1	99		3		12	1							
5	Б1.О.07	Химия																				За К	144	11	4	6		1	133		За К	144	11	4	6		1	133		4		7	12					
6	Б1.О.09	Русский язык и культура речи																				За	72	7			6	1	65		За	72	7			6	1	65		2		26	1					
7	Б1.О.12	Информатика	36	4	2	2		32			За К	72	5	2	2		1	67											За К	108	9	4	4		1	99		3		23	1							
8	Б1.О.13	Ботаника	36	4	2	2		32			Эк К	72	7	2	4		1	56	9										Эк К	108	11	4	6		1	88	9	3		7	1							
9	Б1.О.16	Цифровые технологии в АПК																				ЗаО К	144	13	4	8		1	131		ЗаО К	144	13	4	8		1	131		4		23	1					
10	Б1.О.18	Физическая культура и спорт	36	2	2			34			За	36	5	4		1	31												За	72	7	6		1	65		2		21	1								
11	Б1.О.19	Введение в профессиональную деятельность	36	2	2			34			За К	36	5	2		2	1	31											За К	72	7	4		2	1	65		2		4	1							
12	Б1.О.23	Почвоведение с основами географии почв																				Эк К	144	11	4		6	1	124	9	Эк К	144	11	4		6	1	124	9	4		1	1					
13	Б1.О.41	Элективные курсы по физической культуре и спорту																				За К	328						328		За К	328					328				21	1						
14	Б1.О.42	Татарский язык и культура общения	36	2			2	34			За	36	5			4	1	31											За	72	7			6	1	65		2		26	1							
15	Б1.В.06	Агробиоценология																				Эк К	144	13	4	8		1	122	9	Эк К	144	13	4	8		1	122	9	4		4	1					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ														Эк(3) За(5) ЗаО К(6)											Эк(2) За(4) ЗаО К(6)											Эк(5) За(9) ЗаО(2) К(12)												
ПРАКТИКИ			(План)																																													
Б2.О.01(У)			Учебная ознакомительная практика																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																													
КАНИКУЛЫ																																															8	

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль					Всего	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)				756									20		1044									20		1800									50	41 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				756											1044											1800									50				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																										41,2													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																										130													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				756	71	22	20	22	7	658	27			720	59	20	10	24	5	634	27			1476	130	42	30	46	12	1292	54	41	ТО: 33 5/6□ Э: 2						
1	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк	72	7				6	1	56	9												Эк	72	7				6	1	56	9	2		20	12		
2	Б1.О.07	Химия	Эк	108	11	4	6			1	88	9												Эк	108	11	4	6		1	88	9	3		7	12			
3	Б1.О.14	Микробиология	ЗаО К	108	11	4	4	2	1	97														ЗаО К	108	11	4	4	2	1	97		3		7	2			
4	Б1.О.15	Сельскохозяйственная экология	За К	108	11	4		6	1	97														За К	108	11	4		6	1	97		3		1	2			
5	Б1.О.20	Основы животноводства	За К	108	9	4		4	1	99														За К	108	9	4		4	1	99		3		7	2			
6	Б1.О.21	Физиология и биохимия растений											Эк К	144	13	4	4	4	1	122	9			Эк К	144	13	4	4	4	1	122	9	4		7	2			
7	Б1.О.22	Механизация растениеводства											Эк К	180	11	4	6		1	160	9			Эк К	180	11	4	6		1	160	9	5		16	2			
8	Б1.О.24	Геодезия с основами землеустройства	За К	72	7	2	4		1	65														За К	72	7	2	4		1	65		2		6	2			
9	Б1.О.25	Фитопатология и энтомология	Эк К	180	15	4	6	4	1	156	9													Эк К	180	15	4	6	4	1	156	9	5		4	2			
10	Б1.О.26	Агрометеорология											Эк К	144	11	4		6	1	124	9			Эк К	144	11	4		6	1	124	9	4		6	2			
11	Б1.О.27	Методика опытного дела											ЗаО К	108	11	4		6	1	97				ЗаО К	108	11	4		6	1	97		3		4	2			
12	Б1.В.07	Химические средства защиты растений											ЗаО К	144	13	4		8	1	131				ЗаО К	144	13	4		8	1	131		4		4	2			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(3) ЗаО К(5)										Эк(3) ЗаО(2) К(5)										Эк(6) За(3) ЗаО(3) К(10)																
ПРАКТИКИ			(План)																																				
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая практика											ЗаО	324						324				ЗаО	324						324		9	6					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ																																		8					

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль					Всего			
ИТОГО (с факультативами)				1008									25		756											25		1764								49	41 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864											756													1620							45				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																												38,8											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																												128											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	72	28	20	16	8	774	18				756	56	18	16	16	6	673	27					1620	128	46	36	32	14	1447	45	45	ТО: 39 5/6□ Э: 2			
1	Б1.О.02	Философия	Эк К	108	9	4		4	1	90	9																Эк К	108	9	4		4	1	90	9	3		26	3
2	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	Эк К	144	9	4	4		1	126	9																Эк К	144	9	4	4		1	126	9	4		13	3
3	Б1.О.08	Экономическая теория												ЗаО К	108	7	2		4	1	101						ЗаО К	108	7	2		4	1	101		3		23	3
4	Б1.О.10	Психология	За К	72	7	2		4	1	65				За К	72	7	2		4	1	65					За К	72	7	2		4	1	65		2		26	3	
5	Б1.О.11	Правоведение												За К	108	7	2		4	1	101					За К	108	7	2		4	1	101		3		26	3	
6	Б1.О.17	Менеджмент и маркетинг	За К	108	9	4		4	1	99				За К	108	9	4		4	1	99					За К	108	9	4		4	1	99		3		27	3	
7	Б1.О.28	Земледелие	За	108	9	4	4		1	99				Эк КР	144	11	4	4	2	1	124	9				Эк За КР	252	20	8	8	2	2	223	9	7		4	3	
8	Б1.О.29	Растениеводство	За	108	9	4	4		1	99				Эк КР	144	11	4	6		1	124	9				Эк За КР	252	20	8	10		2	223	9	7		5	3	
9	Б1.О.34	Плодоводство	За К	108	9	2	4	2	1	99				За К	108	9	2	6		1	99					За К	108	9	2	4	2	1	99		3		5	3	
10	Б1.О.35	Овощеводство												За К	108	9	2	6		1	99					За К	108	9	2	6		1	99		3		5	3	
11	Б1.О.38	Основы биотехнологии												Эк К	144	11	4		6	1	124	9				Эк К	144	11	4		6	1	124	9	4		7	3	
12	Б1.В.05	Биологическое и органическое земледелие	ЗаО К	108	11	4	4	2	1	97				ЗаО К	108	11	4	4	2	1	97					ЗаО К	108	11	4	4	2	1	97		3		4	3	
13	ФТД.01	Агрономическое документоведение	За	72	5	2		2	1	67																За	72	5	2		2	1	67		2		4	3	
14	ФТД.02	Точное (прецизионное) земледелие	За	72	5	2		2	1	67																За	72	5	2		2	1	67		2		4	3	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(7) ЗаО К(6)										Эк(3) За(2) ЗаО КР(2) К(4)										Эк(5) За(9) ЗаО(2) КР(2) К(10)																
ПРАКТИКИ			(План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ																																		8					

№	Индекс	Наименование	Сессия 1									Сессия 2									Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Всего			Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр						ПА	СР	Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)				432								25		1152										25		1584								44	41 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				432									1152												1584							44					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																									32												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																									126												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				432	61	22	12	24	3	362	9			504	65	14	22	26	3	421	18				936	126	36	34	50	6	783	27	26	ТО: 27 1/3□ Э: 2			
1	Б1.О.31	Агрехимия	Эк КР	180	19	6	12		1	152	9														Эк КР	180	19	6	12		1	152	9	5		1	4
2	Б1.О.37	Общая генетика											Эк К	216	21	4	12	4	1	186	9				Эк К	216	21	4	12	4	1	186	9	6		4	4
3	Б1.О.40	Мелиорация	За К	108	21	8		12	1	87															За К	108	21	8		12	1	87		3		6	4
4	Б1.В.02	Мировые агротехнологии в растениеводстве	ЗаО К	144	21	8		12	1	123															ЗаО К	144	21	8		12	1	123		4		4	4
5	Б1.В.03	Система земледелия											ЗаО К	144	31	6	10	14	1	113					ЗаО К	144	31	6	10	14	1	113		4		4	4
6	Б1.В.ДВ.02.01	Экономика отраслей растениеводства											Эк К	144	13	4		8	1	122	9				Эк К	144	13	4		8	1	122	9	4		23	4
7	Б1.В.ДВ.02.02	Экономика и торговая политика ВТО											Эк К	144	13	4		8	1	122	9				Эк К	144	13	4		8	1	122	9	4		23	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк За ЗаО КР К(2)									Эк(2) ЗаО К(3)									Эк(3) За ЗаО(2) КР К(5)																
ПРАКТИКИ			(План)																																		
	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая практика											ЗаО	648						648					ЗаО	648							648	18	12		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ																																					
																																8 3/6					

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПА	СР	Контр оль					Всего			
ИТОГО (с факультативами)				612									25		1224											25		1836								51	39 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				612											1224													1836							51				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																												43,5											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																												128											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				612	58	18	6	30	4	518	36			684	70	18	20	28	4	587	27						1296	128	36	26	58	8	1105	63	36	ТО: 27 5/6□ Э: 2			
1	Б1.О.30	Основы селекции и семеноводства	Эк К	180	17	6	6	4	1	154	9															Эк К	180	17	6	6	4	1	154	9	5		4	5	
2	Б1.О.32	Интегрированная защита растений											Эк КР	180	17	4	10	2	1	154	9					Эк КР	180	17	4	10	2	1	154	9	5		4	5	
3	Б1.О.33	Кормопроизводство и луговоеводство											ЗаО К	144	15	4		10	1	129						ЗаО К	144	15	4		10	1	129		4		5	5	
4	Б1.О.36	Хранение и переработка продукции растениеводства											Эк К	144	15	4	10		1	120	9					Эк К	144	15	4	10		1	120	9	4		5	5	
5	Б1.О.39	Экономика и организация предприятий АПК	Эк К	144	15	4		10	1	120	9															Эк К	144	15	4		10	1	120	9	4		22	5	
6	Б1.В.01	Информационно-консультационная служба в агрономии	Эк К	144	13	4		8	1	122	9															Эк К	144	13	4		8	1	122	9	4		4	5	
7	Б1.В.04	Агрономический менеджмент											Эк К	216	23	6		16	1	184	9					Эк К	216	23	6		16	1	184	9	6		4	5	
8	Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес планирование в АПК	Эк К	144	13	4		8	1	122	9															Эк К	144	13	4		8	1	122	9	4		22	5	
9	Б1.В.ДВ.01.02	Основы организации малого и среднего бизнеса	Эк К	144	13	4		8	1	122	9															Эк К	144	13	4		8	1	122	9	4		22	5	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) К(4)										Эк(3) ЗаО КР К(3)										Эк(7) ЗаО КР К(7)																
ПРАКТИКИ			(План)																																				
	Б2.В.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа												216						216							216							216		6	4		
													ЗаО										ЗаО																
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												324						324							324							324		9	6		
КАНИКУЛЫ																																		10					

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				229	244	50	50	49	44	51
	Итого по ОП (без факультативов)				225	240	50	50	45	44	51
Б1	Дисциплины (модули)	81%	19%	21.6%	183	192	44	41	45	26	36
Б1.О	Обязательная часть					155	40	37	42	14	22
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					37	4	4	3	12	14
Б2	Практика	38%	62%	0%	36	39	6	9		18	6
Б2.О	Обязательная часть					15	6	9			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					24				18	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9					9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	4			4		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				39.6	41.9	41.2	38.8	32	43.5
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				129.8	137	130	128	126	128
		необязательная				10			10		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				649	137	130	128	126	128
		Блок Б2									
		Блок Б3									
		Блок ФТД				10			10		
		Итого по всем блокам				659	137	130	138	126	128
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	обязательная				118.8	122	118	114	120	120
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	6	5	3	7
		ЗАЧЕТ (За)					9	3	7	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	4	2	3	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2	1	1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					12	10	10	5	7
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					34.69%				
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						70.8%				
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						8.96%				