

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Казанский государственный аграрный университет"
Институт агrobiотехнологий и землепользования

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол №31 от 27 июля 2023 г.

35.03.04

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление подготовки - Агронимия

Направленность (профиль) - Агробизнес и цифровое земледелие

Кафедра: Общее земледелие, защита растений и селекция

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5 л.

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП

Начальник УМУ

Директор

Зав. кафедрой



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Валиев А.Р.

2023 г.

/ Дмитриев А.В./

/ Марданов Р.Х./

/ Сержанов И.М./

/ 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						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	П	К	К	К	К	К	К									
V	Н	Н	Н	Н				Э	*									*	*	*						*	*										*	Д													Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	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	57 дн	57 дн	57 дн	61 дн	71 дн	303 дн
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	13 дн	65 дн				
Продолжительность	365 дн					
Високосный год	-	-	-	-	-	

№	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)			144								5	396								14	1336								21	1876								43	41 5/6							
ИТОГО по ОП (без факультативов)			144									396									1336									1876								43								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														35,3																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														157																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			144	34	16	2	16		110		396	63	24	4	30	5	315	18		792	60	18	12	22	8	714	18		1332	157	58	18	68	13	1139	36	37	ТО: 35 5/6□ 3-2								
1	Б1.0.01	История России	36	20	10		10		16		Эк.К	108	39	14		24	1	60	9									Эк.К	144	59	24		34	1	76	9	4		26	1						
2	Б1.0.03	Иностранный язык									За.К	72	5			4	1	67										За.К	72	5			4	1	67		2		20	12						
3	Б1.0.06	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	Б1.0.07	Физика	36	4	2	2			32		ЗаО.К	72	7	2	4		1	65										ЗаО.К	108	11	4	6		1	97		3		12	1						
5	Б1.0.08	Химия																										За.К	144	9	4	4		1	135		4		7	12						
6	Б1.0.10	Русский язык и культура речи																										За.К	72	5			4	1	67		2		26	1						
7	Б1.0.13	Информатика																										За.К	108	9	4	4		1	99		3		23	1						
8	Б1.0.14	Ботаника																										Эк.К	108	9	4	4		1	90	9	3		7	1						
9	Б1.0.19	Физическая культура и спорт									За	72	5	4			1	67										За	72	5	4			1	67		2		21	1						
10	Б1.0.20	Введение в профессиональную деятельность																										За.К	72	7	2		4	1	65		2		4	1						
11	Б1.0.24	Почвоведение с основами географии почв																										Эк.К	144	11	4		6	1	124	9	4		1	1						
12	Б1.0.42	Элективные курсы по физической культуре и спорту																										За.К	328						328				21	1						
13	Б1.0.43	Татарский язык и культура общения																										За	72	5			4	1	67		2		26	1						
14	Б1.0.45	Основы российской государственности	36	4	2		2		32		ЗаО	36	5	2		2	1	31										ЗаО	72	9	4			4	1	63		2		26	1					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ													Эк(2) За ЗаО(2) К(3)										Эк(2) За(7) К(7)										Эк(4) За(8) ЗаО(2) К(10)													
ПРАКТИКИ			(План)																																											
Б2.0.01(У)	Учебная ознакомительная практика																																													
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																											
КАНИКУЛЫ																																														

№	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)				1152									25		720										25		1872							52	41 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008											720												1728						48					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																											41,4											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											135											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	83	30	22	22	9	898	27				720	52	16	20	10	6	650	18					1728	135	46	42	32	15	1548	45	48	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	108	9	4	4		1	90	9															Эк К	108	9	4	4		1	90	9	3		13	3
3	Б1.О.05	Основы военной подготовки												За К	108	5			4	1	103					За К	108	5			4	1	103		3		13	3
4	Б1.О.09	Экономическая теория	ЗаО К	72	7	2		4	1	65																ЗаО К	72	7	2		4	1	65		2		22	3
5	Б1.О.11	Психология	За К	72	7	2		4	1	65																За К	72	7	2		4	1	65		2		26	3
6	Б1.О.12	Правоведение												За К	108	7	2		4	1	101					За К	108	7	2		4	1	101		3		26	3
7	Б1.О.17	Цифровые технологии в АПК												ЗаО К	108	9	4	4		1	99					ЗаО К	108	9	4	4		1	99		3		23	3
8	Б1.О.18	Менеджмент и маркетинг	За К	108	9	4		4	1	99																За К	108	9	4		4	1	99		3		27	3
9	Б1.О.22	Физиология и биохимия растений	Эк К	144	11	4	4	2	1	124	9															Эк К	144	11	4	4	2	1	124	9	4		7	3
10	Б1.О.29	Земледелие	За	144	11	4	4	2	1	133				Эк КР	144	11	4	4	2	1	124	9				Эк За КР	288	22	8	8	4	2	257	9	8		4	3
11	Б1.О.30	Растениеводство	За	144	11	4	6		1	133				Эк КР	144	11	4	6		1	124	9				Эк За КР	288	22	8	12		2	257	9	8		5	3
12	Б1.О.35	Плодоводство	За К	108	9	2	4	2	1	99																За К	108	9	2	4	2	1	99		3		5	3
13	Б1.О.36	Овощеводство												За К	108	9	2	6		1	99					За К	108	9	2	6		1	99		3		5	3
14	ФТД.01	Агрономическое документоведение	За	72	5	2		2	1	67																За	72	5	2		2	1	67		2		4	3
15	ФТД.02	Агробиоценология	За	72	5	2		2	1	67																За	72	5	2		2	1	67		2		4	3
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(7) ЗаО К(7)											Эк(2) За(3) ЗаО КР(2) К(4)											Эк(5) За(10) ЗаО(2) КР(2) К(11)													
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.	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									25		1008									25		1764									49	41 2/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				756											1008											1764									49				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																										38,1													
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																										133													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				756	81	30	16	30	5	657	18			360	52	12	20	18	2	299	9			1116	133	42	36	48	7	956	27	31	ТО: 27 1/3□ Э: 2						
1	Б1.О.32	Агрохимия с основами системы удобрений	Эк КР	216	19	6	12		1	188	9												Эк КР	216	19	6	12		1	188	9	6			1	4			
2	Б1.О.38	Общая генетика										Эк К	180	19	4	10	4	1	152	9			Эк К	180	19	4	10	4	1	152	9	5			4	4			
3	Б1.О.39	Основы биотехнологии	Эк К	144	11	4		6	1	124	9												Эк К	144	11	4		6	1	124	9	4			7	4			
4	Б1.О.41	Мелиорация	За К	108	21	8		12	1	87													За К	108	21	8		12	1	87		3			6	4			
5	Б1.В.02	Цифровой мониторинг в агрономии	ЗаО К	180	19	8		10	1	161													ЗаО К	180	19	8		10	1	161		5			4	4			
6	Б1.В.03	Система земледелия										ЗаО К	180	33	8	10	14	1	147				ЗаО К	180	33	8	10	14	1	147		5			4	4			
7	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		3			4	4			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За ЗаО(2) КР К(4)											Эк ЗаО К(2)											Эк(3) За ЗаО(3) КР К(6)														
ПРАКТИКИ			(План)																																				
	Б2.В.01(П)	Производственная технологическая практика										ЗаО	648						648				ЗаО	648						648		18	12		4	4			
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	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)				576									25		1260											25		1836								51	39 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				576									25		1260											25		1836							51	39 5/6			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																												43,5											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																												132											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				576	57	20	6	26	5	483	36				720	75	20	20	30	5	609	36					1296	132	40	26	56	10	1092	72	36	ТО: 27 5/6□ Э: 2			
1	Б1.О.31	Основы селекции и семеноводства	Эк К	180	17	6	6	4	1	154	9				Эк КР	180	17	4	10	2	1	154	9				Эк К	180	17	6	6	4	1	154	9	5		4	5
2	Б1.О.33	Интегрированная защита растений													Эк КР	180	17	4	10	2	1	154	9				Эк К	180	17	4	10	2	1	154	9	5		4	5
3	Б1.О.34	Кормопроизводство и луговоеводство													ЗаО К	144	15	4		10	1	129					Эк К	144	15	4		10	1	129		4		5	5
4	Б1.О.37	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.40	Экономика и организация предприятий АПК	Эк К	108	11	4		6	1	88	9															Эк К	108	11	4		6	1	88	9	3		22	5	
6	Б1.О.44	Предпринимательство и бизнес-планирование		72	7	2		4	1	65																	72	7	2		4	1	65		2		22	5	
7	Б1.В.01	Информационно-консультационная служба в агрономии	Эк К	108	13	4		8	1	86	9															Эк К	108	13	4		8	1	86	9	3		4	5	
8	Б1.В.04	Точное (прецизионное) земледелие													Эк К	180	21	6		14	1	150	9				Эк К	180	21	6		14	1	150	9	5		4	5
9	Б1.В.ДВ.01.01	Бухгалтерский учет и налогообложение													Эк К	72	7	2		4	1	56	9				Эк К	72	7	2		4	1	56	9	2		25	5
10	Б1.В.ДВ.01.02	Основы организации малого и среднего бизнеса													Эк К	72	7	2		4	1	56	9				Эк К	72	7	2		4	1	56	9	2		22	5
11	Б1.В.ДВ.02.01	Экономика отраслей растениеводства	Эк К	108	9	4		4	1	90	9															Эк К	108	9	4		4	1	90	9	3		22	5	
12	Б1.В.ДВ.02.02	Экономика и торговая политика ВТО	Эк К	108	9	4		4	1	90	9															Эк К	108	9	4		4	1	90	9	3		22	5	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) К(4)											Эк(4) ЗаО КР К(4)											Эк(8) ЗаО КР К(8)													
ПРАКТИКИ			(План)												216							216						216						216		6	4		
	Б2.В.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа													ЗаО	216						216					ЗаО	216						216		6	4	4	5
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												324							324						324						324		9	6		
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы													324							324						324						324		9	6	4	5
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	43	49	52	49	51
	Итого по ОП (без факультативов)				225	240	43	49	48	49	51
Б1	Дисциплины (модули)	82%	18%	14.7%	183	192	37	40	48	31	36
Б1.О	Обязательная часть					158	37	32	48	18	23
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					34		8		13	13
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	35.3	40.2	41.4	38.1	43.5
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				138.4	157	135	135	133	132
		необязательная				10			10		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				692	157	135	135	133	132
		Блок Б2									
		Блок Б3									
		Блок ФТД				10			10		
		Итого по всем блокам				702	157	135	145	133	132
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	обязательная				126.8	144	122	120	126	122
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					4	6	5	3	8
		ЗАЧЕТ (За)					8	3	8	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	5	2	4	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							2	1	1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					10	10	11	6	8
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.6%				
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						72.1%				
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						9.56%				