

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 38 от 14.03.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Валиев А.Р.

2024 г.

4.1.1.

4.1.1. Общее земледелие и растениеводство

Кафедра: Растениеводство и плодовоощеводство

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2024

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор-проректор по НРиЦТ

/ Зиганшин Б.Г./

Директор

/ Сержанов И.М./

Зав. отделом аспирантуры и докторантуры

/ Салахутдинова Э.Р./

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя									
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				1116								31	23		1188									33	22		2304							64	45			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008								28			1152									32			2160						60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			21,6											54												37,8											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											54													45										
	Аудиторная нагрузка			14,4											14,4													14,4										
	Контактная работа			14,4											14,4													14,4										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				252	72	36			36	108	72	7	ТО: 5 Э: 2		288	48				48	132	108	8	ТО: 3 1/3 Э: 2		540	120	36			84	240	180	15	ТО: 8 1/3 Э: 4			
1	2.1.2	Иностранный язык												Эк	180	48				48	132		5		Эк	180	48				48	132		5	20	4		
2	2.1.5.1	Методы математического моделирования	ЗаО	108	40	20		20	68			3														ЗаО	108	40	20		20	68		3	12	3		
3	2.1.5.2	Методы обработки данных	ЗаО	108	40	20		20	68			3														ЗаО	108	40	20		20	68		3	12	3		
4	2.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины	За(2)	72	32	16		16	40			2														За(2)	72	32	16		16	40		2	12	3		
5	2.1.6.1(Ф)	Программирование урожаев полевых культур	За	36	16	8		8	20			1														За	36	16	8		8	20		1	5	3		
6	2.1.6.2(Ф)	Технология точного земледелия	За	36	16	8		8	20			1														За	36	16	8		8	20		1	5	3		
7	2.3.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)												Эк	36								36	1			Эк	36					36	1		20	4	
8	2.3.5.1	Методы математического моделирования	ЗаО	36								36	1													ЗаО	36						36	1		12	3	
9	2.3.5.2	Методы обработки данных	ЗаО	36								36	1													ЗаО	36						36	1		12	3	
10	2.3.6(Ф)	Программирование урожаев полевых культур	За												36								36	1			За	36						36	1		5	4
11	2.3.7(Ф)	Технология точного земледелия	За	36									36	1												За	36							36	1		5	3
12	2.3.8	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)												ЗаО	36									36	1		ЗаО	36						36	1		5	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За(4) ЗаО(2)											Эк(2) ЗаО											Эк(2) За(4) ЗаО(3)												
ПРАКТИКИ			(План)		864					792	72	24	16			900					828	72	25	16 2/3			1764					1620	144	49	32 2/3			
	2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая практика)												ЗаО	108						108		3	2			ЗаО	108					108		3	2		
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	ЗаО	576					576		16	10 2/3		ЗаО	540					540		15	10			ЗаО(2)	1116					1116		31	20 2/3			
	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию объектов интеллектуальной собственности	За	216					216		6	4		За	180					180		5	3 1/3			За(2)	396					396		11	7 1/3			
	1.3.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	ЗаО	36							36	1	2/3	ЗаО	36								36	1	2/3		ЗаО(2)	72					72	2	1 1/3			
	1.3.2(Н)	Подготовка публикаций и заявок на регистрацию объектов интеллектуальной собственности	За	36							36	1	2/3	За	36								36	1	2/3		За(2)	72					72	2	1 1/3			
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ												2												5												7		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											Итого за курс											Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек			Лаб
ИТОГО (с факультативами)				1260								35	24		900								25	20		2160								60	44			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1260								35			900								25			2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			46,3											21,6											34												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			36											36												36											
	Аудиторная нагрузка			24											16,8												20,4											
	Контактная работа			24											16,8												20,4											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				144	56	28		28	52	36	4		ТО: 2 1/3 Э: 1		144	84	28		56	24	36	4		ТО: 5 Э: 1		288	140	56		84	76	72	8		ТО: 7 1/3 Э: 2			
1	2.1.4	Общее земледелие и растениеводство	ЗаО	108	56	28		28	52		3			Эк	108	84	28		56	24		3			Эк ЗаО	216	140	56		84	76		6		5	78		
2	2.3.4	Общее земледелие и растениеводство	ЗаО	36							36	1		Эк	36								36	1		Эк ЗаО	72					72	2		5	78		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				ЗаО(2)											Эк(2)											Эк(2) ЗаО(2)												
ПРАКТИКИ				(План)																																		
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	ЗаО	864					1044	72	31	20 2/3			540					504	36	15	10			1656					1548	108	46	30 2/3				
	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	ЗаО	864					864		24	16			540					504		14	9 1/3			ЗаО(2)	1368				1368		38	25 1/3				
	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на регистрацию объектов интеллектуальной собственности	За	180					180		5	3 1/3													За	180				180		5	3 1/3					
	1.3.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	ЗаО	36						36	1	2/3			36						36	1	2/3			ЗаО(2)	72				72	2	1 1/3					
	1.3.2(Н)	Подготовка публикаций и заявок на регистрацию объектов интеллектуальной собственности	За	36						36	1	2/3													За	36				36	1	2/3						
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																		
	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"	ЗаО												216					216		6	4			216				216		6	4					
КАНИКУЛЫ												1											7										8					

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого (с факультативами)					244	60	25	35	64	31	33	60	32	28	60	35	25	
	Итого по ОП (без факультативов)					240	60	25	35	60	28	32	60	32	28	60	35	25	
1	Научный компонент	0%	0%	0%		203	51	19	32	46	24	22	60	32	28	46	31	15	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%		156	43	18	25	31	16	15	44	24	20	38	24	14	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%		33	5		5	11	6	5	12	6	6	5	5		
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%		14	3	1	2	4	2	2	4	2	2	3	2	1	
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%		31	9	6	3	14	4	10				8	4	4	
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%		21	7	5	2	8	3	5				6	3	3	
2.2	Практика	0%	0%	0%		3				3		3							
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%		7	2	1	1	3	1	2				2	1	1	
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%		6										6		6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				29.5	-	28.5	19.7	-	21.6	54	-			-	46.3	21.6	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				21	-	36	36	-	36	54	-			-	36	36	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				13.5	-	8.9	7.7	-	14.4	14.4	-			-	24	16.8	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1					-			-			-			-			
		Блок 1.1					-			-			-			-			
		Блок 1.2					-			-			-			-			
		Блок 1.3					-			-			-			-			
		Блок 2					-			-			-			-			
		Блок 2.1				344	-	56	28	-	72	48	-			-	56	84	
		Блок 2.2					-			-			-			-			
		Блок 2.3					-			-			-			-			
		Блок 3					-			-			-			-			
	Итого по всем блокам				344	-	56	28	-	72	48	-			-	56	84		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					2	2		2		2				2		2	
		ЗАЧЕТ (За)					2		2	8	6	2	4	2	2	2	2	2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					6	2	4	8	4	4	4	2	2	7	4	3	
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					29.86%													