

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 28.03.2023

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



4.1.3.

4.1.3. Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

Направленность программы: Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений
Кафедра: Земледелия, почвоведения и мелиорации
Аспирантура: Аспирантура

Форма обучения: Очная форма
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения 2023
Учебный год 2023-2024
Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор Мукалов М.Д./
Проректор-начальник УКО и ЦТ Цахуева Ф.П./
Декан Магомедова Д.С./
Начальник отдела аспирантуры и докторантуры Абдулнатипов М.Г./

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Table with 13 columns for months (Сентябрь to Август) and 6 rows for days (Пн to Сб). It shows a weekly schedule of lesson days and breaks, including a 2-week holiday period in November.

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Table with 13 columns for months (Сентябрь to Август) and 6 rows for days (Пн to Сб). It shows a weekly schedule of lesson days and breaks, including a 2-week holiday period in November.

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Table with 13 columns for months (Сентябрь to Август) and 6 rows for days (Пн to Сб). It shows a weekly schedule of lesson days and breaks, including a 2-week holiday period in November.

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Table with 13 columns for months (Сентябрь to Август) and 6 rows for days (Пн to Сб). It shows a weekly schedule of lesson days and breaks, including a 2-week holiday period in November.

Сводные данные

Summary table with columns for course (Курс 1-4), total, and subject. Rows include disciplines (Disciplines), Practical (Практика), Scientific component (Научный компонент), Intermediate attestation (Промежуточная аттестация), Final attestation (Итоговая аттестация), Cancellation (Каникулы), and a note on non-work days (Нерабочие праздничные дни).

ПланСвод Учебный план аспирантуры '4.1.3 Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений 2023.plx', код специальности 4.1.3., направленность программы : Агрохимия, агроп

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6				6	6	216	216			180	36										6	1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	

План Учебный план аспирантуры '4.1.3 Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений 2023.plx', код специальности 4.1.3., направленность программы : Агрехимия, агропочвов

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
12	Философии и истории	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и	
1	Земледелия, почвоведения и	
8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания	
16	Иностранных языков	
1	Земледелия, почвоведения и	
12	Философии и истории	
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
16	Иностранных языков	
12	Философии и истории	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и	
1	Земледелия, почвоведения и	
6	Экологии и защиты растений	

План Учебный план аспирантуры '4.1.3 Агрехимия, агропчовеведение, защита и карантин растений 2023.plx', код специальности 4.1.3., направленность программы : Агрехимия, агропчовев

Курс 2						Курс 3						Курс 4																	
Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6			Семестр 7			Семестр 8														
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
																			6									180	36

План Учебный план аспирантуры '4.1.3 Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений 2023.plx', код специальности 4.1.3., направленность программы : Агрохимия, агропочвов

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2023 года набора

Научная специальность: Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

УТВЕРЖДАЮ

Направленность программы: Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

"__" _____ 20__ г.

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад. часов							Курс 1																			
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Реферат	Экспертное	Факт		Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2					Семе										
																з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб						
Считать в плане	Индекс	Наименование																																		
2. Образовательный компонент									23	23			828	828	270	450	108	4	18		42	84		3	8		42	22	36	3	10					
2.1. Дисциплины (модули)									18	18			648	648	270	270	108	4	18		42	84		3	8		42	22	36	3	10					
+	2.1.1	История и философия науки					4	4	36	144	144	54	54	36								1	8		12	16		3	10							
+	2.1.2	Иностранный язык					4	4	36	144	144	54	54	36	2			24	48		2			30	6	36										
+	2.1.3	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений					4	4	36	144	144	54	54	36																						
+	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования					2	2	36	72	72	36	36																							
+	2.1.5	Методы и методология научных исследований					2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36																	
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)					2	2		72	72	36	36																							
-	2.1.6.1	Инновационные технологии в агрохимии					2	2	36	72	72	36	36																							
+	2.1.6.2	Интегрированная защита растений					2	2	36	72	72	36	36																							
+	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины					4	4		144	144	72	72								2	18		18	36											
+	2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности					2	2	36	72	72	36	36								2	18		18	36											
+	2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи					4																													
2.2. Практика									5	5			180	180		180																				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика					5			5	5	36	180	180																						
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																				
+	2.3.1	История и философия науки					2			36																										
+	2.3.2	История и философия науки (кандидатский экзамен)	3							36																										
+	2.3.3	Иностранный язык					1			36																										
+	2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	2							36																										
+	2.3.5	Педагогика и психология высшего образования					4			36																										
+	2.3.6	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений	6							36																										
+	2.3.7	Методы и методология научных исследований					1			36																										
+	2.3.8	Аттестация по педагогической практике					5			36																										
+	2.3.9	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)																																		
-	2.3.9.1	Инновационные технологии в агрохимии								36																										
+	2.3.9.2	Интегрированная защита растений								36																										

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

_____ Мукайлов М.Д.

Проректор-начальник УКО и ЦТ

_____ Цахуева Ф.П.

Декан

_____ Магомедова Д.С.

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
12	Философии и истории	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и	
1	Земледелия, почвоведения и	
8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания	
16	Иностранных языков	
1	Земледелия, почвоведения и	
12	Философии и истории	
12	Философии и истории	
16	Иностранных языков	
16	Иностранных языков	
12	Философии и истории	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и мелиорации	
1	Земледелия, почвоведения и	
1	Земледелия, почвоведения и	
6	Экологии и защиты растений	

Начальник отдела аспирантуры и
докторантуры

_____Абдулнатилов М.Г.

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

План научной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения 2023 года набора

Научная специальность: Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

УТВЕРЖДАЮ

Направленность программы: Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений

"___" _____ 20__ г.

Наименование	Результаты
Курс 1	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Курс 2	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Курс 3	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	

Наименование	Результаты
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	
Курс 4	
Семестр 1	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Семестр 2	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор _____ Мукайлов М.Д.

Проректор-начальник УКО и ЦТ _____ Цахуева Ф.П.

Декан _____ Магомедова Д.С.

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры _____ Абдулнатилов М.Г.

Индекс	Содержание	Тип
--------	------------	-----

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1	Научный компонент	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	
1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
2	Образовательный компонент	
2.1	Дисциплины (модули)	
2.1.1	История и философия науки	
2.1.2	Иностранный язык	
2.1.3	Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений	
2.1.4	Педагогика и психология высшего образования	
2.1.5	Методы и методология научных исследований	
2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
2.1.6.1	Инновационные технологии в агрехимии	
2.1.6.2	Интегрированная защита растений	
2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины	
2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности	
2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи	
2.2	Практика	
2.2.1(П)	Педагогическая практика	
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	
2.3.1	История и философия науки	
2.3.2	История и философия науки (кандидатский экзамен)	
2.3.3	Иностранный язык	
2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	
2.3.5	Педагогика и психология высшего образования	
2.3.6	Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '4.1.3 Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений 2023.plx', код специальности 4.1.3., направленность про

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
2.3.7	Методы и методология научных исследований	
2.3.8	Аттестация по педагогической практике	
2.3.9	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
2.3.9.1	Инновационные технологии в агрохимии	
2.3.9.2	Интегрированная защита растений	
3	Итоговая аттестация	
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

Индекс	Содержание
--------	------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										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				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контроль			Всего	Неделя	
ИТОГО (с факультативами)				828							23	16 4/6		1332							37	25 3/6		2160						60	42 1/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828							23			1260							35			2088						58							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			43.2										43.2										43.2													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)													43.2										21.6													
	Аудиторная нагрузка			18										25.8										21.9													
	Контактная работа			18										25.8										21.9													
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				684						684	19			1080						1080	30			1764					1764	49							
1	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		684						684	19	12 2/3		1080					1080	30	20			1764				1764	49	32 2/3	1	12345678					
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И (ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ														72						72	2			72				72	2								
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации												72					72	2	1 1/3			72			72	2	1 1/3	1	23456						
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																																					
3	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО											ЗаО									ЗаО(2)								1						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				144	60	18			42	84	4			180	86	26			60	58	36	5		324	146	44		102	142	36	9						
4	2.1.1	История и философия науки												36	20	8			12	16		1		36	20	8		12	16		1	12	23				
5	2.1.2	Иностранный язык		72	24				24	48	2			72	30				30	6	36	2		144	54			54	54	36	4	16	12				
6	2.1.5	Методы и методология научных исследований		72	36	18			18	36	2												72	36	18		18	36		2	1	1					
7	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины											За	72	36	18			18	36		2		За	72	36	18		18	36		2	24				
8	2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности											За	72	36	18			18	36		2		За	72	36	18		18	36		2	8	2			
ПРАКТИКА																																					
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																					
9	2.3.1	История и философия науки												За Реф										За Реф								12					
10	2.3.3	Иностранный язык	За Реф																					За Реф								16					
11	2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)												Эк										Эк								16					
12	2.3.7	Методы и методология научных исследований	За																					За								1					
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За(2) ЗаО Реф											Эк За(2) ЗаО Реф											Эк За(4) ЗаО(2) Реф(2)											
КАНИКУЛЫ												1 1/6											6 4/6									7 5/6					

№	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				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль			Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)				864						24						1332						37						2196											
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864						24	16 5/6					1260						35	26				2124									42 5/6			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36											45.5												40.8												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			43.2												21.6											21.6												
	Аудиторная нагрузка			17												22.8											19.9												
	Контактная работа			17												22.8											19.9												
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				612						612	17					900						900	25				1512						1512	42					
1	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		612						612	17	11 1/3				900						900	25	16 2/3			1512					1512	42	28	1	12345678			
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				144						144	4					288						288	8				432					432	12						
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации		144						144	4	2 2/3				288						288	8	5 1/3			432					432	12	8	1	23456			
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																																							
3	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО																																	1			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				108	34	10				24	38	36	3			144	72	36				36	72	4			252	106	46			60	110	36	7				
4	2.1.1	История и философия науки		108	34	10				24	38	36	3														108	34	10			24	38	36	3		12	23	
5	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования														72	36	18				18	36	2			72	36	18			18	36		2		12	4	
6	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины													За	72	36	18				18	36	2			За	72	36	18			18	36		2		24	
7	2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи													За	72	36	18				18	36	2			За	72	36	18			18	36		2		16	4
ПРАКТИКА																																							
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																							
8	2.3.2	История и философия науки (кандидатский экзамен)	Эк																																		12		
9	2.3.5	Педагогика и психология высшего образования														За																					12		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк ЗаО							За(2) ЗаО							Эк За(2) ЗаО(2)																						
КАНИКУЛЫ												5/6																										6 5/6	

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										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				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб
ИТОГО (с факультативами)				828							23		16	5/6		1296							36		25		2124						59		41	5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828						23						1296						36					2124					59						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			39.3												36										37.7												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)															54										27												
	Аудиторная нагрузка			19.7												18										18.9												
	Контактная работа			19.7												18										18.9												
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				288						288		8				864						864		24			1152					1152		32				
1	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		288						288		8	5	1/3		864					864		24	16		1152				1152		32	21	1/3	1	12345678		
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И (ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				288						288		8				288					288		8				576				576		16					
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации		288						288		8	5	1/3		288					288		8	5	1/3		576			576		16	10	2/3	1	23456		
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																																						
3	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО																																1			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				72	36	18			18	36		2				144	54	18			36	54	36	4			216	90	36		54	90	36	6				
4	2.1.3	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений														144	54	18			36	54	36	4			144	54	18		36	54	36	4		1	6	
5	2.1.6.1	Инновационные технологии в агрохимии		72	36	18			18	36		2															72	36	18		18	36		2		1	5	
6	2.1.6.2	Интегрированная защита растений		72	36	18			18	36		2															72	36	18		18	36		2		1	5	
ПРАКТИКА				180						180		5															180				180		5					
7	2.2.1(П)	Педагогическая практика	За	180						180		5	3	1/3												За	180			180		5	3	1/3	1	5		
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																						
8	2.3.6	Агрохимия, агропочвоведение, защита и карантин растений														Эк											Эк									1		
9	2.3.8	Аттестация по педагогической практике	За																								За									1		
10	2.3.9.1	Инновационные технологии в агрохимии	ЗаО																								ЗаО									1		
11	2.3.9.2	Интегрированная защита растений	ЗаО																								ЗаО									6		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																						
12	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям														Эк											Эк									1	8	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(2) ЗаО(2)										Эк(2) ЗаО										Эк(2) За(2) ЗаО(3)															
КАНИКУЛЫ																																	8					

№	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				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль			з.е.	Неделя			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
ИТОГО (с факультативами)				900						25							39						2304							64						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900						25	16 4/6						39	26					2304						64	42 4/6						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)																																				
ОП, факультативы (в период ТО)																																				
ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
Аудиторная нагрузка																																				
Контактная работа																																				
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				900					900		25					1188					1188		33				2088				2088		58			
1	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		900					900		25	16 2/3				1188				1188		33	22			2088				2088		58	38 2/3	1	12345678	
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ																																				
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																																				
2	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		ЗаО												ЗаО																		1		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																				
ПРАКТИКА																																				
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																							4											4		
3	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям														216					180	36	6	4			216				180	36	6	4	1	8
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				ЗаО							ЗаО							ЗаО(2)																		
КАНИКУЛЫ											1 5/6												6 1/6										8			

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите											
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	1	19	684						
			2	30	1080						
			3	17	612						
			4	25	900						
			5	8	288						
			6	24	864						
			7	25	900						
			8	33	1188						
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты											
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	2	2	72						
			3	4	144						
			4	8	288						
			5	8	288						

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	6	8	288						
2.1. Дисциплины (модули)											
+	2.1.1	История и философия науки	2	1	36						
			3	3	108						
+	2.1.2	Иностранный язык	1	2	72						
			2	2	72						
+	2.1.3	Агрехимия, агропочвоведение, защита и карантин растений	6	4	144						
+	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования	4	2	72						
+	2.1.5	Методы и методология научных исследований	1	2	72						
-	2.1.6.1	<i>Инновационные технологии в агрохимии</i>	5	2	72						
+	2.1.6.2	Интегрированная защита растений	5	2	72						
+	2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности	2	2	72						
+	2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи	4	2	72						
2.2. Практика											
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика	5	5	180						
3. Итоговая аттестация											
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	8	6	216						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов					
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Производственная практика												
Педагогическая практика	3	1			3	1/3						
			6	+	3	1/3						
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	1	1			12	2/3						
			6	+	12	2/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	1	2			20							
			6	+	20							
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	1	2			1	1/3						
			6	+	1	1/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	2	1			11	1/3						
			6	+	11	1/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	2	1			2	2/3						
			6	+	2	2/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	2	2			16	2/3						
			6	+	16	2/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	2	2			5	1/3						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов			
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
			6	+	5	1/3				
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	3	1			5	1/3				
			6	+	5	1/3				
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	3	1			5	1/3				
			6	+	5	1/3				
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	3	2			16					
			6	+	16					
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	3	2			5	1/3				
			6	+	5	1/3				
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	4	1			16	2/3				
			6	+	16	2/3				
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	4	2			22					
			6	+	22					
Итого по факту					144					
Итого по плану					144					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

		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	23	37	61	24	37	59	23	36	64	25	39	
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	58	23	35	59	24	35	59	23	36	64	25	39	
1	Научный компонент	0%	0%	0%	211	211	211	51	19	32	54	21	33	48	16	32	58	25	33	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	181	181	181	49	19	30	42	17	25	32	8	24	58	25	33	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	30	30	30	2		2	12	4	8	16	8	8				
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%																
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	23	23	23	7	4	3	5	3	2	11	7	4				
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	18	18	18	7	4	3	5	3	2	6	2	4				
2.2	Практика	0%	0%	0%	5	5	5							5	5					
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%																
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	6	6	6										6		6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					41.1	-	43.2	43.2	-	36	45.5	-	39.3	36	-			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					22.4	-		43.2	-	43.2		-		54	-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					20.6	-	18	25.8	-	17	22.8	-	19.7	18	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			-			
		Блок 1.2						-			-			-			-			
		Блок 2						-			-			-			-			
		Блок 2.1					342	-	60	86	-	34	72	-	36	54	-			
		Блок 2.2						-			-			-			-			
		Блок 3						-			-			-			-			
	Итого по всем блокам					342	-	60	86	-	34	72	-	36	54	-				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						1		1	1	1		2		2				
		ЗАЧЕТ (За)						3	2	1	1		1	2	2					
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2	1	1	3	2	1	2	1	1	
		РЕФЕРАТ (Реф)						2	1	1										
Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						43.18%														

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Консультации ГИА				
Комиссия №1				
Каф.				
Студ.				
Часов на студ./гр.				
Трудоемкость				
Член комиссии				
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1	Земледелия, почво	Земледелия, почвоведения и мелиорации
2	Землеустройства и	Землеустройства и кадастров
3	Плодоовощеводств	Плодоовощеводства, виноградарства и ландшафтной архитектуры
4	Ботаники, генетики	Ботаники, генетики и селекции
5	Растениеводства и	Растениеводства и кормопроизводства
6	Экологии и защиты	Экологии и защиты растений
7	Технологии хранен	Технологии хранения, переработки и стандартизации сельскохозяйственных продуктов
8	Товароведения, тех	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания
9	Сельскохозяйствен	Сельскохозяйственных машин и технологии конструкционных материалов
10	Технических систе	Технических систем и цифрового сервиса
11	Математики и физи	Математики и физики
12	Философии и истор	Философии и истории
13	Права и безопасно	Права и безопасности жизнедеятельности
14	Технической экпл	Технической эксплуатации автомобилей
15	Автомобильного тр	Автомобильного транспорта
16	Иностранных языко	Иностранных языков
17	Бухгалтерского уч	Бухгалтерского учета, аудита и финансов
18	Анализа, организац	Анализа, организации статистики и предпринимательства в АПК
19	Экономики и управ	Экономики и управления в АПК
20	Информатики и ци	Информатики и цифровых технологий
21	Терапии и клиниче	Терапии и клинической диагностики
22	Микробиологии, ви	Микробиологии, вирусологии и патанатомии
23	Анатомии, гистолог	Анатомии, гистологии и физиологии
24	Паразитологии, вет	Паразитологии, ветсанэкспертизы, акушерства и хирургии
25	Эпизоотологии	Эпизоотологии
26	Химии	Химии
27	Кормление, развед	Кормления, разведения и генетики сельскохозяйственных животных
28	Овцеводства, ското	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции животноводства
29	Организации и тех	Организации и технологий аквакультуры
30	Физическое воспит	Физического воспитания
31	АЭТ	Аграрно-экономический техникум

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		Сем. 7		Сем. 8	
Итого	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Всего	23		37		24		37		23		36		25		39	
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8					1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите											
9	1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		19													
10																
11																
12									1.2.1(Н) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации		8		1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		24	
13							1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		25							
14																
15			1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		30											
16																
17									2.1.6.2 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1): Интегрированная		2				1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке	

Примечание Учебный план аспирантуры '4.1.3 Агрехимия, агропчвоведение, защита и карантин растений 2023.plx', код специальности 4.1.3., направленность программы: 1, год начала подготовки 2023