

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



1.6.15.

1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

Направленность программы: Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

Кафедра: Землеустройства и кадастров

Аспирантура: Аспирантура

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

2023

Учебный год

2023-2024

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Мукаилов М.Д./

Проректор-начальник УКО и ЦТ

Цахуева Ф.П./

Декан

Салманов М.М./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

Абдулнатилов М.Г./

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		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.	Код	Наименование											
1.Научный компонент																151	151	5436	5436			5436				19	33	21	35	16	27			
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																121	121	4356	4356			4356				19	31	17	27	8	19			
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите					121	121	4356	4356			4356				19	31	17	27	8	19	2	Землеустройства и кадастров										
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																30	30	1080	1080			1080						2	4	8	8	8		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации					30	30	1080	1080			1080					2	4	8	8	8	2	Землеустройства и кадастров										
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				123456																	2	Землеустройства и кадастров										
2.Образовательный компонент																23	23	828	828	270	270	450	108			4	3	3	2	7	4			
2.1.Дисциплины (модули)																18	18	648	648	270	270	270	108			4	3	3	2	2	4			
+	2.1.1	История и философия науки					4	4	144	144	54	54	54	36				1	3				12	Философии и истории										
+	2.1.2	Иностранный язык					4	4	144	144	54	54	54	36			2	2					16	Иностранных языков										
+	2.1.3	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель					4	4	144	144	54	54	54	36								4	2	Землеустройства и кадастров										
+	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования					2	2	72	72	36	36	36						2				12	Философии и истории										
+	2.1.5	Методы и методология научных исследований					2	2	72	72	36	36	36			2							2	Землеустройства и кадастров										
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)					2	2	72	72	36	36	36								2													
+	2.1.6.1	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель					2	2	72	72	36	36	36								2		2	Землеустройства и кадастров										
-	2.1.6.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов					2	2	72	72	36	36	36								2		2	Землеустройства и кадастров										
+	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины				24	4	4	144	144	72	72	72				2		2															
+	2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности				2	2	2	72	72	36	36	36				2						8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания										
+	2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи				4	2	2	72	72	36	36	36						2				16	Иностранных языков										
2.2.Практика																5	5	180	180			180							5					
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				5	5	5	180	180			180									5	2	Землеустройства и кадастров										
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																																		
+	2.3.1	История и философия науки				2																	12	Философии и истории										
+	2.3.2	История и философия науки (кандидатский экзамен)				3																	12	Философии и истории										
+	2.3.3	Иностранный язык				1																	16	Иностранных языков										
+	2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)				2																	16	Иностранных языков										
+	2.3.5	Педагогика и психология высшего образования				4																	12	Философии и истории										
+	2.3.6	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель (кандидатский экзамен)				6																	2	Землеустройства и кадастров										
+	2.3.7	Методы и методология научных исследований				1																	2	Землеустройства и кадастров										
+	2.3.8	Аттестация по педагогической практике				5																	2	Землеустройства и кадастров										
+	2.3.9	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				5																												
+	2.3.9.1	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель				5																	2	Землеустройства и кадастров										

ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2023.rlx', код специальности 1.6.15., направленность программы : Землеустройство, кадастр и

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2		Курс 3		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.	Код	Наименование
-	2.3.9.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов			5																2	Землеустройства и кадастров	
3.Итоговая аттестация								6	6	216	216			180	36						6		
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6				6	6	216	216			180	36							6	2	Землеустройства и кадастров

План Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2023.rlx', код специальности 1.6.15., направленность программы : Землеустройство, кадастр и мон

Курс 2											Курс 3											Закрепленная кафедра				
Семестр 3					Семестр 4						Семестр 5					Семестр 6						Код	Наименование			
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	
21				756		35				1260		16				576		27				972				
17				612		27				972		8				288		19				684				
17				612		27				972		8				288		19				684		2	Землеустройства и кадастров	
4				144		8				288		8				288		8				288				
4				144		8				288		8				288		8				288		2	Землеустройства и кадастров	
																								2	Землеустройства и кадастров	
3	10		24	38	36	2	18		18	36		7	18		18	216		4	18		36	54	36			
3	10		24	38	36	2	18		18	36		2	18		18	36		4	18		36	54	36			
3	10		24	38	36																			12	Философии и истории	
																								16	Иностранных языков	
																		4	18		36	54	36	2	Землеустройства и кадастров	
						2	18		18	36														12	Философии и истории	
																								2	Землеустройства и кадастров	
												2	18		18	36										
												2	18		18	36								2	Землеустройства и кадастров	
												2	18		18	36								2	Землеустройства и кадастров	
						2	18		18	36																
																								8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания	
						2	18		18	36														16	Иностранных языков	
												5				180										
												5				180								2	Землеустройства и кадастров	
																								12	Философии и истории	
																								12	Философии и истории	
																								16	Иностранных языков	
																								16	Иностранных языков	
																								12	Философии и истории	
																								2	Землеустройства и кадастров	
																								2	Землеустройства и кадастров	
																								2	Землеустройства и кадастров	
																								2	Землеустройства и кадастров	

План Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2023.rlx', код специальности 1.6.15., направленность программы : Землеустройство, кадастр и мон

Курс 2						Курс 3						Закрепленная кафедра															
Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6																		
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	Код	Наименование		
																		6						180	36	2	Землеустройства и кадастров
																		6						180	36	2	Землеустройства и кадастров

-
Компетенции

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: Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

Направленность программы: Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор _____ Мукайлов М.Д.

"___" _____ 20__ г.

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад. часов						Курс 1													
																Семестр 1						Семестр 2						Семе	
			Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
2. Образовательный компонент																													
2.1. Дисциплины (модули)																													
							23	23		828	828	270	450	108	4	18		42	84		3	8		42	22	36	3	10	
							18	18		648	648	270	108	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	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель					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	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель					2	2	36	72	72	36	36																
-	2.1.6.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов					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	2	36	72	72	36	36								2	18		18	36				
+	2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи			4		2	2	36	72	72	36	36																
2.2. Практика																													
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика			5		5	5	36	180	180		180																
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																													
+	2.3.1	История и философия науки			2		2		36																				
+	2.3.2	История и философия науки (кандидатский экзамен)			3				36																				
+	2.3.3	Иностранный язык			1		1		36																				
+	2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)			2				36																				
+	2.3.5	Педагогика и психология высшего образования			4				36																				
+	2.3.6	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель (кандидатский экзамен)			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)				5																							
+	2.3.9.1	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель				5			36																				
-	2.3.9.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов				5			36																				

СОГЛАСОВАНО

Проректор-начальник УКО и ЦТ

_____ Цахуева Ф.П.

Курс 2									Курс 3									Закрепленная кафедра		-			
стр 3			Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6								
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	Код	Наименование	Компетенции
24	38	36	2	18		18	36		7	18		18	216		4	18		36	54	36			
24	38	36	2	18		18	36		2	18		18	36		4	18		36	54	36			
24	38	36																			12	Философии и истории	
																					16	Иностранных языков	
															4	18		36	54	36	2	Землеустройства и кадастров	
			2	18		18	36														12	Философии и истории	
																					2	Землеустройства и кадастров	
									2	18		18	36										
									2	18		18	36								2	Землеустройства и кадастров	
									2	18		18	36								2	Землеустройства и кадастров	
			2	18		18	36																
																					8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания	
			2	18		18	36														16	Иностранных языков	
									5				180										
									5				180								2	Землеустройства и кадастров	
																					12	Философии и истории	
																					12	Философии и истории	
																					16	Иностранных языков	
																					16	Иностранных языков	
																					12	Философии и истории	
																					2	Землеустройства и кадастров	
																					2	Землеустройства и кадастров	
																					2	Землеустройства и кадастров	
																					2	Землеустройства и кадастров	
																					2	Землеустройства и кадастров	

Декан

_____ Салманов М.М.

Начальник отдела аспирантуры и
докторантуры

_____ Абдулнатипов 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: Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

УТВЕРЖДАЮ

Направленность программы: Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

Первый проректор _____ Мукаилов М.Д.

"__" _____ 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	

СОГЛАСОВАНО

Проректор-начальник УКО и
ЦТ

_____Цахуева Ф.П.

Декан

_____Салманов М.М.

Начальник отдела
аспирантуры и докторантуры

_____Абдулнатилов М.Г.

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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2023.plx', код специальности 1.6.15., направленность программы:

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	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	
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	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель	
2.1.6.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов	
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	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель (кандидатский экзамен)	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2023.plx', код специальности 1.6.15., направленность программы:

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	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель	
2.3.9.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов	
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																	
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контроль	Всего			Неделя											
ИТОГО (с факультативами)				828						23						1368						38					2196										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828						23	16 4/6					1296						36	26 1/6				2124					59	42 5/6				
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					1116					1116		31			1800					1800		50				
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				1116				1116		31	20 2/3			1800				1800		50	33 1/3	2	123456		
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	2	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																															2			
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		2	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																																		12	
10	2.3.3	Иностранный язык	За Реф																																16		
11	2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)													Эк																				16		
12	2.3.7	Методы и методология научных исследований	За																																2		
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											7 1/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3							Семестр 4							Итого за курс							Каф.	Семестр							
			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			Неделя						
ИТОГО (с факультативами)				864						24	16 5/6		1404						39	27		2268					63	43 5/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864						24			1332						37			2196					61					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36									50.9									43.5										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			43.2										21.6									21.6									
	Аудиторная нагрузка			17										25.5									21.3									
	Контактная работа			17										25.5									21.3									
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				612					612	17			972					972	27			1584				1584	44					
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		972					972	27	18		1584				1584	44	29 1/3	2	123456		
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	2	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)								2		
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																			Эк								12		
9	2.3.5	Педагогика и психология высшего образования											За									За								12		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк ЗаО							За(2) ЗаО							Эк За(2) ЗаО(2)															
КАНИКУЛЫ											5/6									5									5 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	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				828						23						1332						37						2160												
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828						23		16 5/6				1332						37		25 4/6				2160										42 3/6		
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				684					684		19				972					972		27							
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		684					684		19	12 2/3			972				972		27	18	2	123456						
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	2	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																																		2			
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	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель												144	54	18		36	54	36	4				144	54	18		36	54	36	4				2	6			
5	2.1.6.1	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель		72	36	18		18	36		2														72	36	18		18	36		2				2	5			
6	2.1.6.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов		72	36	18		18	36		2														72	36	18		18	36		2				2	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	2	5						
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																								
8	2.3.6	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель (кандидатский экзамен)																																		2				
9	2.3.8	Аттестация по педагогической практике	За																																	2				
10	2.3.9.1	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель	ЗаО																																	2				
11	2.3.9.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов	ЗаО																																	2				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																						4		
12	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям												Эк	216					180	36	6	4		Эк	216				180	36	6	4	2	6					
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(2) ЗаО(2)							Эк(2) ЗаО							Эк(2) За(2) ЗаО(3)																							
КАНИКУЛЫ																																								
											1 5/6													6													7 5/6			

-	-	-	-	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	31	1116						
			3	17	612						
			4	27	972						
			5	8	288						
			6	19	684						
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						
			6	8	288						
2.1. Дисциплины (модули)											
+	2.1.1	История и философия науки	2	1	36						
			3	3	108						

-	-	-	-	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
+	2.1.2	Иностранный язык	1	2	72						
			2	2	72						
+	2.1.3	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	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	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель	5	2	72						
-	2.1.6.2	<i>Научные проблемы мониторинга природных ресурсов</i>	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	6	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						
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	1	1			12	2/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	1	2			20	2/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	1	2			1	1/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	2	1			11	1/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	2	1			2	2/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	2	2			18							
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	2	2			5	1/3						
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	3	1			5	1/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	3	1			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
Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	3	2			12	2/3					
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	3	2			5	1/3					
Итого по факту											
Итого по плану						104					

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

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	
					Мин.	Макс.	Факт										
	Итого (с факультативами)						184	61	23	38	63	24	39	60	23	37	
	Итого по ОП (без факультативов)				180	180	180	59	23	36	61	24	37	60	23	37	
1	Научный компонент	0%	0%	0%	151	151	151	52	19	33	56	21	35	43	16	27	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	121	121	121	50	19	31	44	17	27	27	8	19	
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)					41.9	-	43.2	43.2	-	36	50.9	-	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					21	-	18	25.8	-	17	25.5	-	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
РЕФЕРАТ (Реф)						2	1	1									
	Объём 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												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th data-bbox="618 264 678 320">Каф.</th> <th data-bbox="678 264 745 320">Студ.</th> <th data-bbox="745 264 860 320">Часов на студ./гр.</th> <th data-bbox="860 264 958 320">Трудоемкость</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="618 320 678 363"></td> <td data-bbox="678 320 745 363"></td> <td data-bbox="745 320 860 363"></td> <td data-bbox="860 320 958 363"></td> </tr> </tbody> </table>					Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость				
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

СПЕЦ. Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2023.plx', код специальности 1.6.15., направленность программы: 1, год начала подготовки 2023

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 экспл	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				
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	
Итого	61				63				60				
Всего	23		38		24		39		23		37		
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10	1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	19			1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	17							
11													
12													
13													
14													
15													
16			1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке				1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	27					
									1.1.1(Н) Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	8			
									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	19
									2.1.6.1 Дисциплины				

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения											
	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
17			диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	31					(модули) по выбору 1 (ДВ.1): Современные проблемы организации землепользования и охрана земель (/ Научные проблемы мониторинга природных ресурсов)	2		
18					1.2.1(Н) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	4						
19												
20	2.1.2 Иностранный язык	2										
21									2.2.1(П) Педагогическая практика [3а]	5		
22	2.1.5 Методы и методология научных исследований	2			2.1.1 История и философия науки	3					1.2.1(Н) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	8
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30											2.1.3 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	4
31												
32			1.2.1(Н) Подготовка публикаций и				1.2.1(Н) Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения,	8				

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения												
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6		
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	
33			заявки на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	2			полезные модели по основным научным результатам диссертации						
34			История и философия	1									
35			2.1.2										
36			Иностранный язык	2			2.1.4 Педагогика и психология высшего образования	2					
37			2.1.7(Ф)										
38			Факультативные дисциплины [За]	2			2.1.7(Ф) Факультативные дисциплины [За]	2					
39													
												3.1 Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям [Эк]	6

Примечание Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2023.plx', код специальности 1.6.15., направленность программы: 1, год начала подготовки 2023