

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 № 6 от 31.03.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Джамбулатов З.М.
Джамбулатов З.М.
2022 г.

1.6.15.

1.6.15. Землеустройство, кадастр и мониторинг земель

Направленность программы: Землеустройство, кадастр и мониторинг земель
Кафедра: Землеустройства и кадастров
Факультет: Аспирантура

Форма обучения: Очная форма
Срок освоения: 3г

Год начала освоения
Учебный год

2022
2022-2023

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Мукайлов М.Д.
Мукайлов М.Д./

Начальник УКО

Цахуева Ф.П.
Цахуева Ф.П./

Декан

Салманов М.М.
Салманов М.М./

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

Абдулнатилов М.Г.
Абдулнатилов М.Г./

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
Дисциплины (модули)	3 4/6	3 2/6	7	2	2 4/6	4 4/6	1 5/6	3 1/6	5	16 4/6
П Практика							3 2/6		3 2/6	3 2/6
Н Научный компонент	12 4/6	22	34 4/6	14	23 2/6	37 2/6	10 4/6	18	28 4/6	100 4/6
Э Промежуточная аттестация	1	5/6	1 5/6	5/6	3/6	1 2/6	1	5/6	1 5/6	5
Г Итоговая аттестация								4	4	4
К Каникулы	1	5 2/6	6 2/6	1	5 4/6	6 4/6	1 4/6	5	6 4/6	19 4/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/6 (7 дн)	1 1/6 (7 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	7 1/6 (43 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	19 3/6	32 4/6	52 1/6	19 2/6	33	52 2/6	20	32	52	156 3/6
Аспирантов	1									
Сдающих канд. экз.										
Соискателей с руков.										
Изучающих ФД										
Групп	1									

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра					
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Экспер тное	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																											
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																											
							151	151	5436	5436					5436			19	33	21	35	16	27				
1.1.1. 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		
+	1.3.2(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации				23456																		2	Землеустройства и кадастров		
2. Образовательный компонент																											
2.1. Дисциплины (модули)																											
							23	23	828	828	270	270	450	108				4	3	3	2	7	4				
+	2.1.1	История и философия науки					4	4	144	144	54	54	54	36				4	3	3	2	7	4	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													2		2						
+	2.1.7.1(Ф)	Охрана и защита интеллектуальной собственности				2														2						8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания
+	2.1.7.2(Ф)	Русский язык в научной речи				4															2					16	Иностранных языков
2.2. Практика																											
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика				5																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				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	

ПланСвод Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2022.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	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			5																		
+	2.3.9.1	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель			5																	2	Землеустройства и кадастров
-	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 2022.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	
																							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															
																							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	

План Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2022.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				
																										2	Землеустройства и кадастров
																										2	Землеустройства и кадастров
																								6	180	36	
																		6						180	36	2	Землеустройства и кадастров

-
Компетенции

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

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2022.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	
1.3.2(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации	
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)	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2022.plx', код специальности 1.6.15., направленность программы:

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
2.3.5	Педагогика и психология высшего образования	
2.3.6	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	
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	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	Контроль	
ИТОГО (с факультативами)				828								23				1368								38						2196							61					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828							23	17 2/6				1296								36	26 1/6				2124							59	43 3/6					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			39.3											43.2													41.3														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														43.2													21.6														
	Аудиторная нагрузка			16.4											25.8													21.1														
	Контактная работа			16.4											25.8													21.1														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				144	60	18			42	84		4	ТО: 3 2/3 Э: 1		180	86	26			60	58		36	5	ТО: 3 1/3 Э: 5/6		324	146	44			102	142		36	9	ТО: 7 Э: 1 5/6					
1	2.1.1	История и философия науки													36	20	8			12	16		1				36	20	8			12	16		1			12	23			
2	2.1.2	Иностранный язык		72	24				24	48		2			72	30				30	6		36	2			144	54				54	54		36	4			16	12		
3	2.1.5	Методы и методология научных исследований		72	36	18			18	36		2															72	36	18			18	36			2				2	1	
4	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины												За	72	36	18			18	36		2			За	72	36	18			18	36			2				24		
5	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	
6	2.3.1	История и философия науки												За Реф													За Реф														12	
7	2.3.3	Иностранный язык	За Реф																								За Реф														16	
8	2.3.4	Иностранный язык (кандидатский экзамен)												Эк													Эк														16	
9	2.3.7	Методы и методология научных исследований	За																								За														2	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За(2) Реф											Эк За(2) Реф											Эк За(4) Реф(2)																
ПРАКТИКИ			(План)		684					684		19	12 2/3		1188					1188			33	22			1872					1872			52	34 2/3						
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						
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							
1.3.1(Н)		Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	ЗаО											ЗаО												ЗаО(2)																
1.3.2(Н)		Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации												За												За																
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ												1												5 2/6														6 2/6				

№	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	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	СР		
ИТОГО (с факультативами)				864							24	16 5/6		1404							39	26 3/6		2268							63	43 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864						24			1332							37				2196					61					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			36									54										45											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			43.2																			21.6											
	Аудиторная нагрузка			17										27									22											
	Контактная работа			17										27									22											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				108	34	10		24	38	36	3	ТО: 2 Э: 5/6		144	72	36		36	72		4	ТО: 2 2/3 Э: 1/2		252	106	46		60	110	36	7	ТО: 4 2/3 Э: 1 1/3		
1	2.1.1	История и философия науки		108	34	10		24	38	36	3												108	34	10		24	38	36	3		12	23	
2	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования											72	36	18		18	36		2			72	36	18		18	36		2		12	4	
3	2.1.7(Ф)	Факультативные дисциплины											За	72	36	18		18	36		2		За	72	36	18		18	36		2		24	
4	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
5	2.3.2	История и философия науки (кандидатский экзамен)	Эк																			Эк										12		
6	2.3.5	Педагогика и психология высшего образования											За										За									12		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк										За(2)										Эк За(2)											
ПРАКТИКИ			(План)	756				756		21	14		1260					1260		35	23 1/3		2016					2016		56	37 1/3			
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			
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				
1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		ЗаО																				ЗаО(2)											
1.3.2(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации		За																				За(2)											
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																															
КАНИКУЛЫ											1											5 4/6									6 4/6			

№	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	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр	СР			Контроль	Всего	Неделя	
ИТОГО (с факультативами)				828								23	16 5/6		1332									37	26		2160							60	42 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				828								23			1332									37			2160						60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			39.3											34.2												36.8											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)														43.2												21.6											
	Аудиторная нагрузка			19.7											17.1												18.4											
	Контактная работа			19.7											17.1												18.4											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				72	36	18		18	36			2	ТО: 1 5/6 Э: 1		144	54	18		36	54	36		4	ТО: 3 1/6 Э: 5/6		216	90	36		54	90	36	6	ТО: 5 Э: 1 5/6				
1	2.1.3	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель													144	54	18		36	54	36		4			144	54	18		36	54	36	4		2	6		
2	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		
3	2.1.6.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов		72	36	18		18	36		2															72	36	18		18	36		2		2	5		
4	2.3.6	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель												Эк												Эк									2			
5	2.3.8	Аттестация по педагогической практике	За																							За										2		
6	2.3.9.1	Современные проблемы организации землепользования и охрана земель	ЗаО																							ЗаО											2	
7	2.3.9.2	Научные проблемы мониторинга природных ресурсов	ЗаО																							ЗаО											2	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				За ЗаО											Эк											Эк За ЗаО												
ПРАКТИКИ			(План)	756					756		21	14			972						972		27	18			1728					1728		48	32			
2.2.1(П)	Педагогическая практика		За	180					180		5	3 1/3														За	180				180		5	3 1/3				
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					
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					
1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите		ЗаО											ЗаО												ЗаО(2)												
1.3.2(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации		За											За												За(2)												
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											216						180	36	6	4			216					180	36	6	4				
3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям													Эк	216					180	36	6	4			Эк	216				180	36	6	4				
КАНИКУЛЫ												1 4/6											5												6 4/6			

-	-	-	-	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)					41.1	-	39.3	43.2	-	36	54	-	39.3	34.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					21.6	-		43.2	-	43.2		-		43.2	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					20.6	-	16.4	25.8	-	17	27	-	19.7	17.1	
	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)						5	2	3	4	1	3	4	3	1	
		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			
	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, поч	Земледелия, почвоведения и мелиорации
2	Землеустройств	Землеустройства и кадастров
3	Плодоовощевод	Плодоовощеводства, виноградарства и ландшафтной архитектуры
4	Ботаники, генет	Ботаники, генетики и селекции
5	Растениеводства	Растениеводства и кормопроизводства
6	Экологии и защи	Экологии и защиты растений
7	Технологии хран	Технологии хранения, переработки и стандартизации сельскохозяйственных продуктов
8	Товароведения,	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания
9	Сельскохозяйств	Сельскохозяйственных машин и технологии конструкционных материалов
10	Технических сис	Технических систем и цифрового сервиса
11	Математики и ф	Математики и физики
12	Философии и ис	Философии и истории
13	Права и безопас	Права и безопасности жизнедеятельности
14	Технической экс	Технической эксплуатации автомобилей
15	Автомобильного	Автомобильного транспорта
16	Иностранных яз	Иностранных языков
17	Бухгалтерского	Бухгалтерского учета, аудита и финансов
18	Анализа, органи	Анализа, организации статистики и предпринимательства в АПК
19	Экономики и упр	Экономики и управления в АПК
20	Информатики и	Информатики и цифровых технологий
21	Терапии и клини	Терапии и клинической диагностики
22	Микробиологии,	Микробиологии, вирусологии и патанатомии
23	Анатомии, гисто	Анатомии, гистологии и физиологии
24	Паразитологии,	Паразитологии, ветсанэкспертизы, акушерства и хирургии
25	Эпизоотологии	Эпизоотологии
26	Химии	Химии
27	Кормление, разв	Кормления, разведения и генетики сельскохозяйственных животных
28	Технологии про	Технологии производства продуктов животноводства
29	Организации и т	Организации и технологий аквакультуры
30	Физическое вос	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.
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				

Примечание Учебный план аспирантуры '1.6.15 Землеустройство, кадастр и мониторинг земель 2022.plx', код специальности 1.6.15., направленность программы: 1, год начала подготовки 2022