

Министерство науки и высшего образования РФ

ФГБОУ ВО "Северо-Осетинский государственный университет имени Коста Левановича Хетагурова"  
Факультет Химии, биологии и биотехнологии

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 13 от 31.05.2022

1.5.15.

Кафедра: Зоологии и биоэкологии (Зоологии, биоэкологии и биотехнологии)

Форма обучения: Очная  
Срок освоения: 4 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

### 1.5.15. Экология

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные  
требования

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НД

Начальник ОПНК

Декан

Зав. кафедрой



2022

2022-2023

№ 951 от 20.10.2021

\_\_\_\_\_ / Туаева Б.В. /  
\_\_\_\_\_ / Кубанцева Г.С. /  
\_\_\_\_\_ / Агаева Ф.А. /  
\_\_\_\_\_ / Черчесова С.К. /

## Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль			Март				Апрель			Май				Июнь				Июль			Август																	
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31							
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52							
I	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	К	К				*								*	*				Э	Э	Э	Э	Э	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=	=	К	К	К	К
II	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	К	К	К	К	К	=	*							*	*			Э	Э	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=	=	К	К	К	К				
III	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	*	П	П	Э	Э	Э	Э	Э	Э	=	=	=	=	К	К	К	К				
IV	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	Э	Э	Э	=	=	=	=	=	=	=	=	К	К	К	К				
V	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=				

### Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	<b>14</b>	<b>12 2/6</b>	<b>8 4/6</b>	<b>10 3/6</b>		45 3/6
П	Практика			<b>2</b>			2
Э	Экзаменационные сессии	<b>2 5/6</b>	<b>1 4/6</b>	<b>2 3/6</b>	<b>1 2/6</b>		8 2/6
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					<b>8</b>	8
К	Каникулы	<b>7 4/6</b>	<b>7 1/6</b>	<b>7 2/6</b>	<b>6 4/6</b>		28 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	<b>1 1/6</b> <b>(7 дн)</b>	<b>4/6</b> <b>(4 дн)</b>	<b>3/6</b> <b>(3 дн)</b>	<b>3/6</b> <b>(3 дн)</b>		2 5/6
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		не менее 12 нед и не более 39 нед	не менее 12 нед и не более 39 нед	не менее 12 нед и не более 39 нед	менее 12 нед	менее 12 нед	
Итого		<b>25 4/6</b>	<b>21 5/6</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	95 3/6
Аспирантов		1					
Сдающих канд экз		1					
Изучающих ФД		1					
Групп		1					

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Закрепленная кафедра		
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
<b>2.Образовательный компонент</b>								30	30	1080	1080	188	188	604	288	11	2	10	7		
<b>2.1.Дисциплины (модули)</b>								20	20	720	720	188	188	352	180	10		5	5		
+	2.1.1	История и философия науки	1			3	3	108	108	36	36	36	36	3					117	Философии и социально-политических наук	
+	2.1.2	Иностранный язык	1			3	3	108	108	36	36	36	36	3					43	Английского языка	
+	2.1.3	<b>Вариативная часть</b>		<b>11</b>		4	<b>4</b>	<b>144</b>	<b>144</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	<b>120</b>		4							
+	2.1.3.1	Методология научно-исследовательской деятельности		1		2	2	72	72	12	12	60		2					112	Зоологии и биоэкологии	
+	2.1.3.2	Популяционная экология		1		2	2	72	72	12	12	60		2					112	Зоологии и биоэкологии	
+	2.1.4	Экологическая генетика	2			3	3	108	108	28	28	44	36			3			112	Зоологии и биоэкологии	
+	2.1.5	Факторы среды обитания	2			2	2	72	72	28	28	8	36			2			112	Зоологии и биоэкологии	
+	2.1.6	<b>Специальная дисциплина</b>	<b>4</b>			5	<b>5</b>	<b>180</b>	<b>180</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>108</b>	<b>36</b>				5				
+	2.1.6.1	Экология	4			5	5	180	180	36	36	108	36				5		112	Зоологии и биоэкологии	
<b>2.2.Практика</b>								3	3	108	108			108				3			
+	2.2.1(П)	Исследовательская практика		3		3	3	108	108			108				3			112	Зоологии и биоэкологии	
<b>2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>								7	7	252	252			144	108	1	2	2	2		
+	2.3.1	Промежуточная аттестация	234	1		7	7	252	252			144	108	1	2	2	2		112	Зоологии и биоэкологии	
<b>3.Итоговая аттестация</b>								12	12	432	432			432					12		
+	3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации		5		12	12	432	432			432							12	112	Зоологии и биоэкологии



Курс 2						Курс 3						Курс 4						Курс 5						Закрепленная кафедра		-	
-						-						-						-									
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	Компетенции	
2				36	36	10	56			196	108	7	36			144	72										
						5	56			52	72	5	36			108	36										
																								117	Философии и социально-политических наук	УК 1; УК 2	
																								43	Английского языка	УК 3; УК 4	
																											<b>ОПК 1; ПК 1; ПК 2; ПК 3</b>
																								112	Зоологии и биоэкологии	ОПК 1; ПК 1; ПК 3	
																								112	Зоологии и биоэкологии	ПК 1; ПК 2	
						3	28			44	36													112	Зоологии и биоэкологии	ПК 1; ПК 2	
						2	28			8	36													112	Зоологии и биоэкологии	ПК 1; ПК 2	
												5	<b>36</b>			<b>108</b>	<b>36</b>										<b>ПК 1; ПК 2</b>
												5	36			108	36							112	Зоологии и биоэкологии	ПК 1; ПК 2	
						3				108																	
						3				108														112	Зоологии и биоэкологии	ОПК 1; ПК 1; ПК 2; ПК 4; ПК 5	
2				36	36	2				36	36	2				36	36										
2				36	36	2				36	36	2				36	36							112	Зоологии и биоэкологии	УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2; ПК 3; ПК 4; ПК 5	
																		12					432				
																		12					432	112	Зоологии и биоэкологии	УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2; ПК 3; ПК 4; ПК 5	

Вид	Наименование	Курс	Семестр		
Эк	Кандидатский экзамен по дисциплине 'История и философия науки'	1			
	<i>2.1.1 История и философия науки</i>	1			
Наименование		Кафедра	Асп.	Норматив	Часов
<b>Комиссия 1</b>					
Член комиссии 1		117	1	на аспиранта	1
Член комиссии 2		117	1	на аспиранта	1
Член комиссии 3		117	1	на аспиранта	1

Индекс	Содержание	Тип
УК 1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	-
2.1.1	История и философия науки	
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
УК 2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	-
2.1.1	История и философия науки	
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
УК 3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	-
2.1.2	Иностранный язык	
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
УК 4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	-
2.1.2	Иностранный язык	
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
УК 5	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	-
2.3.1	Промежуточная аттестация	
ОПК 1	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	-
2.1.3	Вариативная часть	
2.1.3.1	Методология научно-исследовательской деятельности	
2.2.1(П)	Исследовательская практика	
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
ОПК 2	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	-
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
ПК 1	способность диагностировать экологические проблемы, методически грамотно разрабатывать программы исследовательских мероприятий и давать практические рекомендации по сохранению природной среды и обеспечению устойчивого развития	-

2.1.3	Вариативная часть	
2.1.3.1	Методология научно-исследовательской деятельности	
2.1.3.2	Популяционная экология	
2.1.4	Экологическая генетика	
2.1.5	Факторы среды обитания	
2.1.6	Специальная дисциплина	
2.1.6.1	Экология	
2.2.1(П)	Исследовательская практика	
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
ПК 2	способность разработать и реализовать программу полевого и/или лабораторного эксперимента, выполнять исследования с использованием современных подходов и методов, аппаратуры, информационных технологий, вычислительных и лабораторных комплексов	-
2.1.3	Вариативная часть	
2.1.3.2	Популяционная экология	
2.1.4	Экологическая генетика	
2.1.5	Факторы среды обитания	
2.1.6	Специальная дисциплина	
2.1.6.1	Экология	
2.2.1(П)	Исследовательская практика	
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
ПК 3	способность использовать современные методы обработки и интерпретации экологической информации при проведении научных исследований	-
2.1.3	Вариативная часть	
2.1.3.1	Методология научно-исследовательской деятельности	
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
ПК 4	способность осуществлять управление научно-исследовательскими и экспертно-аналитическими работами	-
2.2.1(П)	Исследовательская практика	
2.3.1	Промежуточная аттестация	
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	
ПК 5	владеет теоретическими знаниями и практическим опытом обеспечения педагогической работы в образовательных организациях; умением грамотно осуществлять учебно-методическую деятельность по планированию экологического образования и образования для устойчивого развития	-
2.2.1(П)	Исследовательская практика	



2.3.1	Промежуточная аттестация
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
2	Образовательный компонент	УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2; ПК 3; ПК 4; ПК 5
2.1	Дисциплины (модули)	УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; ОПК 1; ПК 1; ПК 2; ПК 3
2.1.1	История и философия науки	УК 1; УК 2
2.1.2	Иностранный язык	УК 3; УК 4
2.1.3	Вариативная часть	ОПК 1; ПК 1; ПК 2; ПК 3
2.1.3.1	Методология научно-исследовательской деятельности	ОПК 1; ПК 1; ПК 3
2.1.3.2	Популяционная экология	ПК 1; ПК 2
2.1.4	Экологическая генетика	ПК 1; ПК 2
2.1.5	Факторы среды обитания	ПК 1; ПК 2
2.1.6	Специальная дисциплина	ПК 1; ПК 2
2.1.6.1	Экология	ПК 1; ПК 2
2.2	Практика	ОПК 1; ПК 1; ПК 2; ПК 4; ПК 5
2.2.1(П)	Исследовательская практика	ОПК 1; ПК 1; ПК 2; ПК 4; ПК 5
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2; ПК 3; ПК 4; ПК 5
2.3.1	Промежуточная аттестация	УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2; ПК 3; ПК 4; ПК 5
3	Итоговая аттестация	УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2; ПК 3; ПК 4; ПК 5
3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2; ПК 3; ПК 4; ПК 5

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

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				28	1200	42	11	2	10	7	12
	Итого на подготовку аспиранта				28	1200	42	11	2	10	7	12
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	12.5	240	30	11	2	10	7	
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	10	240	20	10		5	5	
2.2	Практика	0%	0%	0%	1.5	240	3			3		
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	1	240	7	1	2	2	2	
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	3	240	12					12
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					15.1	23.2	3	16.7	17.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					34.6	25.5	21.6	43.2	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					4.2	6.9		6.5	3.5	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 2										
		Блок 2.1					188	96		56	36	
		Блок 2.2										
		Блок 2.3										
		Блок 3										
		Итого по всем блокам					188	96		56	36	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2	3	1	2	
		ЗАЧЕТ (За)						3		1		1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					100%					
		в интерактивной форме					6.3%					
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					0%						
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					19.3%						

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.		Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				<b>396</b>								<b>11</b>	16 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>396</b>							<b>11</b>				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>23</b>											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>26</b>											
	Аудиторная нагрузка			<b>6,9</b>											
	Контактная работа			<b>6,9</b>											
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>396</b>	<b>96</b>	<b>96</b>			<b>228</b>	<b>72</b>	<b>11</b>	ТО: 14 Э: 2 5/6			
1	2.1.1	История и философия науки	Эк	<b>108</b>	36	36			36	36	3		117	1	
2	2.1.2	Иностранный язык	Эк	<b>108</b>	36	36			36	36	3		43	1	
3	2.1.3	Вариативная часть	За(2)	<b>144</b>	24	24			120		4			1	
4	2.1.3.1	Методология научно-исследовательской деятельности	За	<b>72</b>	12	12			60		2		112	1	
5	2.1.3.2	Популяционная экология	За	<b>72</b>	12	12			60		2		112	1	
6	2.3.1	Промежуточная аттестация	За	<b>36</b>					36		1		112	1234	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(3)												
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)													
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)													
<b>КАНИКУЛЫ</b>												7 4/6			

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.		Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего				
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>72</b>								<b>2</b>	14		
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>72</b>							<b>2</b>				
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)</b>	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>3</b>											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>22</b>											
	Аудиторная нагрузка														
	Контактная работа														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>72</b>						<b>36</b>	<b>36</b>	<b>2</b>	ТО: 12 1/3 Э: 1 2/3		
1	2.1.4	Экологическая генетика	Эк											112	3
2	2.1.5	Факторы среды обитания	Эк											112	3
3	2.3.1	Промежуточная аттестация	Эк	<b>72</b>						36	36	2		112	1234
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3)												
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)													
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)													
<b>КАНИКУЛЫ</b>													7 1/6		

№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов						з.е.		Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего			
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>360</b>							<b>10</b>	13 1/6		
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>360</b>							<b>10</b>			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>17</b>										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>43</b>										
	Аудиторная нагрузка			<b>6,5</b>										
	Контактная работа			<b>6,5</b>										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>252</b>	<b>56</b>	<b>56</b>			<b>88</b>	<b>108</b>	<b>7</b>	ТО: 8 2/3 Э: 2 1/2		
1	2.1.4	Экологическая генетика		<b>108</b>	28	28			44	36	3		112	3
2	2.1.5	Факторы среды обитания		<b>72</b>	28	28			8	36	2		112	3
3	2.3.1	Промежуточная аттестация	Эк	<b>72</b>					36	36	2		112	1234
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк											
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)		108					108		3	2		
	2.2.1(П)	Исследовательская практика	За	108					108		3	2		
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)												
<b>КАНИКУЛЫ</b>												7 2/6		

№	Индекс	Наименование	Итого за курс									Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.				Неделя
				Всего	Контакт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>252</b>							<b>7</b>	11 5/6		
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>252</b>						<b>7</b>				
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)</b>	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>17</b>										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>54</b>										
	Аудиторная нагрузка			<b>3,5</b>										
	Контактная работа			<b>3,5</b>										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>252</b>	<b>36</b>	<b>36</b>			<b>144</b>	<b>72</b>	<b>7</b>	ТО: 10 1/2 Э: 1 1/3		
1	2.1.6	Специальная дисциплина	Эк	<b>180</b>	36	36			108	36	5			4
2	2.1.6.1	Экология	Эк	<b>180</b>	36	36			108	36	5		112	4
3	2.3.1	Промежуточная аттестация	Эк	<b>72</b>					36	36	2		112	1234
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(2)											
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)												
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)												
<b>КАНИКУЛЫ</b>												6 4/6		



№	Индекс	Наименование	Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов							з.е.				Неделя		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Всего						
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>432</b>								<b>12</b>	8				
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>432</b>							<b>12</b>						
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)</b>		ОП, факультативы (в период ТО)															
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)															
		Аудиторная нагрузка															
		Контактная работа															
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>													ТО: Э:				
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																	
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)															
<b>ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)		432						432		12	8				
	3.1	Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации	За	432						432		12	8				
<b>КАНИКУЛЫ</b>																	

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											
Исследовательская практика	3	1			2						
			112	+	2	0	0	0	0	0	0
Итого по факту					2						
Итого по плану					2						

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

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

**Консультации по**

**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**

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения									
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	11		2		10		7		12	
Всего	11		2		10		7		12	
1	2.1.1 История и философия науки [Эк] УК 1; УК 2 3		2.3.1 Промежуточная аттестация [Эк] 2 УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2;		2.1.4 Экологическая генетика ПК 1; ПК 2 3		2.1.6 Специальная дисциплина [Эк] ПК 1; ПК 2 5		3.1 Представление диссертации на предварительную экспертизу. Оценка диссертации [За] 12 УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2; ПК 3; ПК 4; ПК 5	
2										
3										
4	2.1.2 Иностранный язык [Эк] УК 3; УК 4 3		2.1.5 Факторы среды обитания ПК 1; ПК 2 2		2.2.1(П) Исследовательская практика [За] 3 ОПК 1; ПК 1; ПК 2; ПК 4; ПК 5		2.3.1 Промежуточная аттестация [Эк] 2 УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2;			
5										
6										
7	2.1.3 Вариативная часть [23а] ОПК 1; ПК 1; ПК 2; ПК 3 4		2.3.1 Промежуточная аттестация [Эк] 2 УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2;		2.3.1 Промежуточная аттестация [Эк] 2 УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2;		2.3.1 Промежуточная аттестация [Эк] 2 УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2;			
8										
9										
10										
11	2.3.1 Промежуточная аттестация [За] 1 УК 1; УК 2; УК 3; УК 4; УК 5; ОПК 1; ОПК 2; ПК 1; ПК 2; ПК 3; ПК 4; ПК 5									
12										



Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Социально-гуманитарных дисциплин (Истории)
2		Социально-гуманитарных дисциплин (Политологии)
3		Социально-гуманитарных дисциплин (Философии)
4		Социально-гуманитарных дисциплин (Этнологии)
5		Экономической теории (Экономики)
6		Общей психологии (Психологии)
7		Общей психологии (Педагогике)
8		Общей психологии (Педагогике высшей школы)
9		Иностранных языков для гуманитарных факультетов
10		Иностранных языков для естественнонаучных факультетов
11		Русской и зарубежной литературы (Зарубежной литературы и мировой художественной культуры)
12		Русской и зарубежной литературы (Русской литературы)
13		Русского языка
14		Социологии политических и социальных процессов
15		Фундаментальной социологии
16		Психологии
17		Теории и методологии социальной работы
18		Психолого-педагогических и медицинских проблем социальной работы
19		Технологий и инноваций в социальной работе
20		Теории и методики физического воспитания
21		Физического воспитания
22		Спортивных дисциплин
23		Спортивных игр
24		Теории и методики спортивной борьбы
25		Возрастной морфологии и физиологии
26		Русского языка и литературы в национальной школе (Русского языка в национальной школе)
27		Русского языка и литературы в национальной школе (Русской литературы в национальной школе)
28		Осетинского и общего языкознания
29		Осетинской литературы (Осетинской литературы)



30		Осетинской литературы (Осетинского литературного творчества)
31		Журналистики (Телерадиовещания, связей с общественностью и рекламы)
32		Журналистики (Истории журналистики и современной печати)
33		Культуры речи и языка массовых коммуникаций
34		Истории древнего мира и средних веков
35		Российской истории и кавказоведения
36		Новейшей истории и политики России
37		Новой, новейшей истории и исторической политологии
38		Теории и истории государства и права
39		Уголовного права
40		Уголовного процесса и криминалистики
41		Предпринимательского и гражданского права
42		Государственного права
43		Английского языка
44		Немецкого языка
45		Французского языка
46		Международных экономических отношений
47		Методики начального обучения
48		Методики начального национального обучения
49		Педагогики и психологии
50		Ботаники
51		Зоологии
52		Анатомии и физиологии человека и животных
53		Технологии пищевых продуктов
54		Физической географии
55		Экономической, социальной и политической географии
56		Геоэкологии и устойчивого развития
57		Землеустройства и кадастров
58		Индустрии сервиса и туризма
59		Технологии лекарственных форм и организации фармацевтического дела

60	Фармацевтической химии и фармакогнозии
61	Общей и неорганической химии
62	Органической химии
63	Товароведения и технологии продуктов питания (Экспертизы товаров)
64	Алгебры и геометрии
65	Прикладной математики
66	Функционального анализа и дифференциальных уравнений
67	Математического анализа
68	Общей физики
69	Физики твердого тела и электроники
70	Технологии и конструирования швейных изделий
71	Теоретической и математической физики
72	Физики и астрономии
73	Налогов и налогообложения
74	Бухгалтерского учета и аудита
75	Финансов и кредита
76	Экономической теории
77	Экономики и предпринимательства
78	Менеджмента
79	Маркетинга
80	Театрального искусства
81	Изобразительного искусства
82	Стоматологии
83	Социально-гуманитарных дисциплин
84	Педагогики и психологии
85	Русской и зарубежной литературы
86	Русского языка и литературы в национальной школе
87	Осетинского языка и литературы
88	Журналистики
89	Социологии и социальных процессов

90		Спортивных игр и медико-биологических дисциплин
91		Теории, методики физического воспитания и легкой атлетики
92		Теории, методики спортивной борьбы и гимнастики
93		Начального и дошкольного образования
94		Анатомии, физиологии и ботаники
95		Физической и социально-экономической географии
96		Физики конденсированного состояния
97		Гражданского и предпринимательского права
98		Гражданского процесса и трудового права
99		Терапевтической, хирургической и детской стоматологии
100		Ортопедической стоматологии, пропедевтики и постдипломного образования
101		Бухгалтерского учета и налогообложения
102		Иностранных языков для неязыковых специальностей
103		Всеобщей истории исторической политологии (Всеобщей истории и политологии)
104		Новейшей отечественной истории (Новейшей отечественной истории и философии) (Политической истории и
105		Уголовного права и процесса
106		Гражданского права и процесса
107		Базовая кафедра Верховного суда РСО-Алания «Судебная деятельность»
108		Менеджмента и маркетинга
109		Теории и истории социальной работы (Теории и практики социальной работы)
110		Психолого-педагогических и медицинских проблем социальной работы (Социального обеспечения и управлен
111		Социологии (Социологии и социальной работы)
112		Зоологии и биоэкологии (Зоологии, биоэкологии и биотехнологии)
113		Геоэкологии и землеустройства
114		Теории и методики физического воспитания и спортивных дисциплин
115		Фундаментальной медицины
116		Фармации
117		Философии и социально-политических наук
118		Маркетинга и рекламы
119		Инклюзивного образования

120		Медиакоммуникаций и мультимедийных технологий
121		Технологий современных СМИ (базовая)
122		Социальной работы
123		Экономики
124		Предпринимательства, сервиса и туризма
125		Современных технологий бродильных производств (базовая)
126		Регионального развития (базовая)
127		Дизайна, конструирования изделий легкой промышленности

