



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 28.04.2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

05.03.06

Направление 05.03.06 Экология и природопользование
Профиль "Экспертная деятельность в экологии"

Кафедра: Геоэкологии и землеустройства

Факультет: Географии и геоэкологии

Квалификация: Бакалавр

Программа подготовки: академ. бакалавриат

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт 998

11.08.2016

Виды профессиональной деятельности

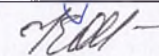
- производственно-технологическая
- контрольно-ревизионная
- организационно-управленческая
- научно-исследовательская
- проектная
- педагогическая

СОГЛАСОВАНО

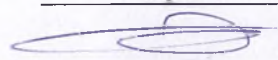
Проректор по УР

 / Дигурова А.М./

Начальник УМО

 / Каменева Т.М./

Декан

 / Хацаева Ф.М./

Зав. кафедрой

 / Бекмурзов А.Д./

01.09.18

1к

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	Числа	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																					Э	Э	Э	К	К																															
II																						Э	Э	Э	К	К																														
III																						Э	Э	Э	К	К																														
IV																						Э	Э	Э	К	К					Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Г	Г	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Теоретическое обучение		19	15	34	19	17	36	19	16	35	19	5	24	129
Э Экзаменационные сессии		3	2	5	3	2	5	3	2	5	3	1	4	19
У Учебная практика			4	4		4	4							8
П Производственная практика									4	4		10	10	14
Д Выпускная квалификационная работа												2	2	2
Г Гос. экзамены и/или защита ВКР												2	2	2
К Каникулы		2	7	9	2	5	7	2	6	8	2	8	10	34
Итого		24	28	52	24	28	52	24	28	52	24	28	52	208
Студентов		11												
Групп		1												

Индекс	Название практики	Семестр(ы)	Кафедра	Продолжи-тельность (недель)	Студ.	Часов				Трудо-емкость
						на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
<i>План</i>	ИТОГО	2468		22						100
<i>Факт</i>				22						
<i>План</i>	Учебная практика (У)	24		8						100
<i>Факт</i>				8						
<i>План</i>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Учебная практика	2		4						100
<i>Факт</i>				4						
Б2.У.1				113		<input checked="" type="checkbox"/>	4	11		
<i>План</i>	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Учебная практика	4		4						
<i>Факт</i>				4						
Б2.У.1				113		<input checked="" type="checkbox"/>	4			
<i>План</i>	Производственная практика (П)	68		14						
<i>Факт</i>				14						
<i>План</i>	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная	6		4						
<i>Факт</i>				4						
Б2.П.1				113		<input checked="" type="checkbox"/>	4			
<i>План</i>	Преддипломная практика	8		10						
<i>Факт</i>				10						
Б2.П.2				113		<input checked="" type="checkbox"/>	10			
<i>План</i>	Научно-исследовательская работа (Н)									
<i>Факт</i>										

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1							ЗЕТ	Неделя	Семестр 2							ЗЕТ	Неделя	Итого за курс							Каф.	Семестры				
				Часов									Часов									Часов												
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР			Контр.оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)							СР	Контр.оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)						СР	Контр.оль	Всего	Неделя
Всего	Лек	Лаб	Пр		СР	Всего	Лек	Лаб	Пр		СР	Всего			Лек	Лаб	Пр	СР	Всего	Лек	Лаб				Пр	СР								
ИТОГО					1134							30.5	22	1098							29.5	21	2232							60	43			
ИТОГО по ООП (без факультативов)					1134							30.5		1098							29.5		2232							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			51.2									51.6									51.5												
	ООП, факультативы (в период экс. сес.)			54									54									54												
	в период гос.экзаменов			24.7									25									24.9												
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.)			24.7									25									24.9												
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с раб			1.9									2.4									2.2												
ДИСЦИПЛИНЫ				(Δ)	Δ 54								ТО: 19	Δ 36								ТО: 15	Δ 90								ТО: 34			
				(Предельное)	1188								ТО*: 19	918								ТО*: 15	2106								ТО*: 34			
				(План)	1134							30.5	Э: 3	882							23.5	Э: 2	2016							54	Э: 5			
1	Б1.Б.1	История	За	108	36	18	18	72			3									За	108	36	18	18	72						35	1		
2	Б1.Б.4	Иностранный язык	За	90	36			36	54		2.5								Экз	126	36			36	54	36	3.5				102	12		
3	Б1.Б.6	Физика	Экз	144	54	18	36		45	45	4									Экз За	216	72	18	36	72	108	36	6			72	1		
4	Б1.Б.8	Математика	За	72	36	18		18	36		2									За	72	36	18		18	36		2			67	1		
5	Б1.Б.9	Химия	За	72	36	18	18		36		2									За	72	36	18	18		36		2			61	1		
6	Б1.Б.10	Биология																	Экз	144	44	14		30	64	36	4				113	2		
7	Б1.Б.13	Почвоведение	За	72	54	18		36	18		2									За	72	54	18		36	18		2			113	1		
8	Б1.Б.15	Основы экологии:	Экз(2)	288	108	54	18	36	108	72	8									Экз(2)	288	108	54	18	36	108	72	8			13467			
9	Б1.Б.15.1	Общая экология	Экз	144	54	36	18		54	36	4									Экз	144	54	36	18		54	36	4			113	1		
10	Б1.Б.15.6	Охрана окружающей среды (проектное обучение)	Экз	144	54	18		36	54	36	4									Экз	144	54	18		36	54	36	4			113	1		
11	Б1.Б.16	Учение о сферах Земли:																		За	72	44	14		30	28		2			234			
12	Б1.Б.16.1	Учение об атмосфере																		За	72	44	14		30	28		2			113	2		
13	Б1.Б.17	Основы природопользования:																		Экз(2)	144	72	28		44	72		4			2567			
14	Б1.Б.17.1	Основы природопользования (проектное обучение)																		За	72	44	14		30	28		2			113	2		
15	Б1.Б.17.3	Устойчивое развитие																		За	72	28	14		14	44		2			113	2		
16	Б1.Б.19	Физическая культура и спорт	За	36	18	18			18		1									За	36	18			18	18		1			21	12		
17	Б1.В.ОД.8	Топография	Экз	144	54	18		36	45	45	4									Экз	144	54	18		36	45	45	4			113	1		
18	Б1.В.ОД.9	Экологическое картографирование																		Экз	144	44	14		30	64	36	4			113	2		
19	Б1.В.ОД.21	Геохимия окружающей среды																		За	72	44	14		30	28		2			113	2		
20		Элективные курсы по физической культуре и спорту		36	36			36													36	36			36						21	1234567		
21	Б1.В.ДВ.1.1	Современные проблемы международных отношений РФ																		За	72	44	14		30	28		2			35	2		
22	Б1.В.ДВ.1.2	Социально-педагогические аспекты личности																		За	72	44	14		30	28		2				2		
23	Б1.В.ДВ.4.1	Русский язык и культура речи	За	72	36			36	36		2									За	72	36			36	36		2			33	1		
24	Б1.В.ДВ.4.2	Речевые коммуникации	За	72	36			36	36		2									За	72	36			36	36		2				1		
25	Б1.В.ДВ.8.1	Общие географические закономерности																		За	36	28	14		14	8		1			113	2		
26	Б1.В.ДВ.8.2	Эволюционная география																		За	36	28	14		14	8		1				2		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(4) За(7)									Экз(3) За(7)									Экз(7) За(14)												
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА				(План)										216							6	4	216							6	4			
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Учебная практика												ЗаО	216								6	4	ЗаО	216								6	4	24
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
КАНИКУЛЫ												2										7									9			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры											
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя																
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)			СР	Контр.оль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)			СР	Контр.оль				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)			СР	Контр.оль			Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)				СР	Контр.оль									
Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оль	ЗЕТ	Неделя	Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оль	ЗЕТ	Неделя	Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр.оль	ЗЕТ	Неделя	Каф.	Семестры																	
ИТОГО			1152										1224										2376																						
ИТОГО по ООП (без факультативов)			1080										1224										2304										45												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)		52.2										53										52.6																						
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54										54																						
	в период гос.экзаменов		22.8										25.5										24.2																						
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.)		22.8										25.5										24.2																						
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с ра		3.8										4.3										4.1																						
ДИСЦИПЛИНЫ			1188										1026										2214										ТО: 19 ТО*: 19 Э: 3												
(Δ)			36										18										54										ТО: 17 ТО*: 17 Э: 2												
(Предельное)			1188										1026										2214										ТО: 36 ТО*: 36 Э: 5												
(План)			1152										1008										2160																						
1	Б1.Б.2	Философия																за	108	36	18		18	72		3	за	108	36	18		18	72		3	117	4								
2	Б1.Б.5	Экономика	за	72	36	18			18	36									за	72	36	18					за	72	36	18					2	75	3								
3	Б1.Б.7	Информатика. ГИС в экологии и природопользовании	за	72	36				36	36									за	72	36			36	36			за	72	36			36	36		2	66	3							
4	Б1.Б.11	География	за	144	54	36			18	90									Экз	72	50	34		16	4	18	2	Экз За	216	104	70		34	94	18	6	113	34							
5	Б1.Б.12	Геология	Экз	144	54	36			18	36	54	4							Экз	144	54	36		18	36	54	4	Экз	144	54	36		18	36	54	4	113	3							
6	Б1.Б.14	Безопасность жизнедеятельности																	за	72	32	16		16	40		2	за	72	32	16		16	40		2	113	4							
7	Б1.Б.15	Основы экологии:	за	108	54	36			18	54									Экз За КР	180	82	50		32	80	18	5	Экз За(2) КР	288	136	86		50	134	18	8		13467							
8	Б1.Б.15.2	Геоэкология	за	108	54	36			18	54									Экз КР	108	50	34		16	40	18	3	Экз За КР	216	104	70		34	94	18	6	113	34							
9	Б1.Б.15.3	Биоразнообразие																	за	72	32	16		16	40		2	за	72	32	16		16	40		2	113	4							
10	Б1.Б.16	Учение о сферах Земли:	Экз(2)	288	108	36			72	72	108	8							Экз(2)	288	108	36		72	72	108	8	Экз(3)	432	158	70		88	130	144	12		234							
11	Б1.Б.16.2	Учение о гидросфере	Экз	144	54	18			36	36	54	4							Экз	144	54	18		36	36	54	4	Экз	144	54	18		36	36	54	4	113	3							
12	Б1.Б.16.3	Учение о биосфере	Экз	144	54	18			36	36	54	4							Экз	144	54	18		36	36	54	4	Экз	144	54	18		36	36	54	4	113	3							
13	Б1.Б.16.4	Ландшафтоведение																	Экз	144	50	34		16	58	36	4	Экз	144	50	34		16	58	36	4	113	4							
14	Б1.В.ОД.1	Психология	за	72	36	18			18	36									за	72	36	18		18	36		2	за	72	36	18		18	36		2	49	3							
15	Б1.В.ОД.4	География РСО-А																	за	72	50	34		16	22		2	за	72	50	34		16	22		2	113	4							
16	Б1.В.ОД.5	Мировое хозяйство																	за	72	50	16		34	22		2	за	72	50	16		34	22		2	113	4							
17	Б1.В.ОД.7	Геоморфология																	Экз	144	50	16		34	58	36	4	Экз	144	50	16		34	58	36	4	113	4							
18		Элективные курсы по физической культуре и спорту	за	72	72				72										за	72	72			72				за(2)	144	144			144				21	1234567							
19	Б1.В.ДВ.7.1	Особо охраняемые природные территории																	за	72	32	16		16	40		2	за	72	32	16		16	40		2	113	4							
20	Б1.В.ДВ.7.2	Экологические особенности использования и охраны биологических ресурсов																	за	72	32	16		16	40		2	за	72	32	16		16	40		2		4							
21	Б1.В.ДВ.11.1	Методы экологических исследований (проектное обучение)	за	108	54				54	54									за	108	54			54	54		3	за	108	54			54	54		3	113	3							
22	Б1.В.ДВ.11.2	Методы исследования и обработка информации в природопользовании	за	108	54				54	54									за	108	54			54	54		3	за	108	54			54	54		3		3							
23	ФТД.1	Закон об образовании	за	72	18				18	54									за	72	18			18	54		2	за	72	18			18	54		2		3							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(6)										Экз(4) За(6) КР										Экз(7) За(12) КР																						
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			(План)										216										6										4												
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Учебная практика													ЗаО										216										6										4		24
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																													
КАНИКУЛЫ																																			2	5	7								

