МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный педагогический университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 17 *от* 30.06.22г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора _____ *Асваров Н.А.*

"15" 06 2022 г.

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили: "География" и "Биология"

Кафедра: Географии и методики преподавания

Факультет: Биологии, географии и химии

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5 л. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

Типы задач профессиональной деятельности
педагогический
методический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР _____ */ Дибиров И.А./*

Зав. сектором ОСиП УМУ _____ */ Раджабов Р.А./*

Декан _____ */ Алиев Ш.М./*

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	К	К															У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
II										*							Э	У	*			У	К	К	К															У	У	У	У	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
III										*				П	П				*			Э	К	К	К															У	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
IV										*									*			Э	К	К	К	П	П	П	П	П	П													К	К	К	К	К	К	К	К
V		П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П							*			Э	К	К	К																				К	К	К	К	К	К	К	К
VI										*		Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	*	К	К	К	К	К	К	К	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

График сессий

	Курс 1						Курс 2					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	10		10		20				15		25	
Дата начала/Номер недели	7 ноября 2022 г.	10	31 января 2023 г.	22	13 июня 2023 г.	41			22 января 2024 г.	21	3 июня 2024 г.	40
Дата окончания/Номер недели	16 ноября 2022 г.	11	9 февраля 2023 г.	24	2 июля 2023 г.	44			5 февраля 2024 г.	23	27 июня 2024 г.	45
	Курс 3						Курс 4					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность			20		30				20		30	
Дата начала/Номер недели			15 января 2025 г.	20	2 июня 2025 г.	40			14 января 2026 г.	20	1 июня 2026 г.	40
Дата окончания/Номер недели			3 февраля 2025 г.	23	1 июля 2025 г.	44			2 февраля 2026 г.	23	30 июня 2026 г.	44
	Курс 5						Курс 6					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность			20		30				24			
Дата начала/Номер недели			18 января 2027 г.	20	1 июня 2027 г.	40			8 декабря 2027 г.	14		
Дата окончания/Номер недели			5 февраля 2027 г.	23	30 июня 2027 г.	44			29 декабря 2027 г.	15		

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6	Итого
	Теоретическое обучение	33	34 4/6	31 2/6	30 5/6	25 3/6	10 5/6	166 1/6
Э	Экзаменационные сессии	1	1 2/6	4/6	1 1/6	3/6		4 4/6
У	Учебная практика	6	4	2				12
П	Производственная практика			6	8	14		28
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	6
К	Каникулы	9 5/6	9 5/6	9 5/6	9 5/6	9 5/6	7 4/6	55 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	12 2/6 (74 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	

Календарный учебный график

Итого	52	52	52	52	52	26	286

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
																-	-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
Блок 1.Дисциплины (модули)							231	231	8316	8316	828	828	7185	303		51	54	48	48	30	
Обязательная часть							201	201	7236	7236	686	686	6283	267		51	46	44	48	12	
+	Б1.О.01	**Социально-гуманитарный модуль**	**12**	**112**			11	**11**	**396**	**396**	**34**	**34**	**341**	**21**		6	5				
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1	1			4	4	144	144	12	12	123	9		4					
+	Б1.О.01.02	Философия	2				3	3	108	108	10	10	92	6			3				
+	Б1.О.01.03	Финансово-экономический практикум		1			2	2	72	72	6	6	63	3		2					
+	Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				
+	Б1.О.02	**Коммуникативно-цифровой модуль**	**12**	**111**			12	**12**	**432**	**432**	**38**	**38**	**373**	**21**		10	2				
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	2	11			6	6	216	216	18	18	186	12		4	2				
+	Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи	1				3	3	108	108	10	10	92	6		3					
+	Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования		1			3	3	108	108	10	10	95	3		3					
+	Б1.О.03	**Здоровьесберегающий модуль**		**1112**			8	**8**	**288**	**288**	**24**	**24**	**252**	**12**		6	2				
+	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья		1			2	2	72	72	6	6	63	3		2					
+	Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний		1			2	2	72	72	6	6	63	3		2					
+	Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				
+	Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт		1			2	2	72	72	6	6	63	3		2					
+	Б1.О.04	**Психолого-педагогический модуль**	**23**	**12223**			16	**16**	**576**	**576**	**50**	**50**	**499**	**27**		2	10	4			
+	Б1.О.04.01	Психология	2	12			7	7	252	252	22	22	218	12		2	5				
+	Б1.О.04.02	Педагогика	3	22			7	7	252	252	22	22	218	12			5	2			
+	Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			
+	Б1.О.05	**Модуль воспитательной деятельности**		**3333**			9	**9**	**324**	**324**	**28**	**28**	**284**	**12**				9			
+	Б1.О.05.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			
+	Б1.О.05.02	Психология воспитательных практик		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			
+	Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)		3			3	3	108	108	10	10	95	3				3			
+	Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			
+	Б1.О.06	**Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности**		**33**			6	**6**	**216**	**216**	**20**	**20**	**190**	**6**				6			
+	Б1.О.06.01	Методы исследовательской/проектной деятельности		3			3	3	108	108	10	10	95	3				3			
+	Б1.О.06.02	Методы математической обработки данных		3			3	3	108	108	10	10	95	3				3			
+	Б1.О.07	**Предметно-методический модуль "География"**	**11134 4455**	**13344 444**		**3**	69	**69**	**2484**	**2484**	**248**	**248**	**2158**	**78**		20		10	33	6	
+	Б1.О.07.01	Картография с основами топографии	1				6	6	216	216	20	20	190	6		6					
+	Б1.О.07.02	Геология	1				5	5	180	180	12	12	162	6		5					
+	Б1.О.07.03	Общее землеведение	1	1			9	9	324	324	32	32	283	9		9					
+	Б1.О.07.04	Физическая география материков и океанов	4	4			7	7	252	252	24	24	219	9					7		
+	Б1.О.07.05	Физическая география России	4	4			8	8	288	288	28	28	251	9					8		
+	Б1.О.07.06	Общая экономическая и социальная география	3	3		3	6	6	216	216	22	22	185	9				6			
+	Б1.О.07.07	Экономическая и социальная география России	5	4			9	9	324	324	36	36	279	9					6	3	

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
30	Истории
1	Социогуманитарных дисциплин
1	Социогуманитарных дисциплин
5	Обществоведческих дисциплин и правоведения
7	Иностранных языков и методики
66	Теории методики обучения русскому
10	Информационных и
15	Анатомии, физиологии и медицины
15	Анатомии, физиологии и медицины
62	Безопасности жизнедеятельности
21	Физического воспитания
3	Психологии
2	Педагогики
40	Коррекционной педагогики и специальной психологии
2	Педагогики
3	Психологии
2	Педагогики
2	Педагогики
50	Кафедра 50
52	Высшей математики
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
																-	-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
+	Б1.О.07.08	Экономическая и социальная география мира	5	4			9	9	324	324	36	36	279	9					6	3	
+	Б1.О.07.09	Теория и методика обучения географии	4	3			8	8	288	288	28	28	251	9				4	4		
+	Б1.О.07.10	Методический практикум по географии		4			2	2	72	72	10	10	59	3					2		
+	Б1.О.08	**Предметно-методический модуль "Биология"**	**12222 23344 44**	**2355**	**12**	**4**	70	**70**	**2520**	**2520**	**244**	**244**	**2186**	**90**		7	27	15	15	6	
+	Б1.О.08.01	Введение в профессию		2			2	2	72	72	4	4	65	3			2				
+	Б1.О.08.02	Теория и методика обучения биологии	4	3		4	7	7	252	252	24	24	219	9				3	4		
+	Б1.О.08.03	Образовательные технологии в процессе обучения биологии		5			3	3	108	108	18	18	87	3						3	
+	Б1.О.08.04	Решение профессиональных задач учителя биологии		5			3	3	108	108	18	18	87	3						3	
+	Б1.О.08.05	Анатомия и морфология растений	2				5	5	180	180	14	14	160	6			5				
+	Б1.О.08.06	Зоология беспозвоночных	2				5	5	180	180	14	14	160	6			5				
+	Б1.О.08.07	Цитология	1				4	4	144	144	14	14	124	6		4					
+	Б1.О.08.08	Анатомия и морфология человека	2				4	4	144	144	12	12	126	6			4				
+	Б1.О.08.09	Систематика растений и грибов	2				4	4	144	144	12	12	126	6			4				
+	Б1.О.08.10	Микробиология с основами вирусологии			2		3	3	108	108	10	10	95	3			3				
+	Б1.О.08.11	Гистология с основами эмбриологии			1		3	3	108	108	10	10	95	3		3					
+	Б1.О.08.12	Зоология позвоночных	2				4	4	144	144	12	12	126	6			4				
+	Б1.О.08.13	Физиология человека и животных	3				6	6	216	216	20	20	190	6				6			
+	Б1.О.08.14	Физиология растений	3				4	4	144	144	14	14	124	6				4			
+	Б1.О.08.15	Общая экология	4				4	4	144	144	16	16	122	6				2	2		
+	Б1.О.08.16	Генетика	4				5	5	180	180	18	18	156	6					5		
+	Б1.О.08.17	Теория эволюции	4				4	4	144	144	14	14	124	6					4		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							30	30	1080	1080	142	142	902	36			8	4		18	
+	Б1.В.01	Физическая география Дагестана		5			3	3	108	108	16	16	89	3						3	
+	Б1.В.02	Экономическая география Дагестана		5			3	3	108	108	16	16	89	3						3	
+	Б1.В.03	География почв с основами почвоведения		2			3	3	108	108	10	10	95	3			3				
+	Б1.В.04	Биогеография		2			3	3	108	108	10	10	95	3			3				
+	Б1.В.05	Животный мир Дагестана		2			2	2	72	72	6	6	63	3			2				
+	Б1.В.06	Биохимия		5			4	4	144	144	24	24	117	3						4	
+	Б1.В.07	Молекулярная биология	5				4	4	144	144	24	24	114	6						4	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору**		**5**			2	**2**	**72**	**72**	**12**	**12**	**57**	**3**						2	
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая география стран СНГ		5			2	2	72	72	12	12	57	3						2	
-	Б1.В.ДВ.01.02	География Северного Кавказа		5			2	2	72	72	12	12	57	3						2	
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**3**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**				2			
+	Б1.В.ДВ.02.01	Краеведение		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			
-	Б1.В.ДВ.02.02	Особо охраняемые природные территории		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**3**			2	**2**	**72**	**72**	**6**	**6**	**63**	**3**				2			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Валеология		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экологическая физиология		3			2	2	72	72	6	6	63	3				2			
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**5**			2	**2**	**72**	**72**	**12**	**12**	**57**	**3**						2	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Физиология высшей нервной деятельности		5			2	2	72	72	12	12	57	3						2	

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
14	Биологии, экологии иметодики
14	Биологии, экологии иметодики
14	Биологии, экологии иметодики преподавания
14	Биологии, экологии иметодики преподавания
15	Анатомии, физиологии и медицины
14	Биологии, экологии иметодики
15	Анатомии, физиологии и медицины
15	Анатомии, физиологии и медицины
14	Биологии, экологии иметодики
14	Биологии, экологии иметодики
15	Анатомии, физиологии и медицины
14	Биологии, экологии иметодики
15	Анатомии, физиологии и медицины
15	Анатомии, физиологии и медицины
15	Анатомии, физиологии и медицины
14	Биологии, экологии иметодики
14	Биологии, экологии иметодики
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
14	Биологии, экологии иметодики
14	Биологии, экологии иметодики
14	Биологии, экологии иметодики
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
15	Анатомии, физиологии и медицины
15	Анатомии, физиологии и медицины
15	Анатомии, физиологии и медицины

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
																-	-	-	-	-	-
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе
-	Б1.В.ДВ.04.02	Биология размножения и развития		5			2	2	72	72	12	12	57	3						2	
Блок 2.Практика							60	60	2160	2160			2160			9	6	12	12	21	
Обязательная часть							51	51	1836	1836			1836			6		12	12	21	
+	Б2.О.01	**Учебная практика**			**1133**		9.0	**9**	**324**	**324**			**324**			6		3.0			
+	Б2.О.01.01(У)	Технологическая практика (проектно-технологическая практика) по географии			1		3	3	108	108			108			3					
+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика (проектно-технологическая практика) по биологии			1		3	3	108	108			108			3					
+	Б2.О.01.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР) по географии			3		1.5	1.5	54	54			54					1.5			
+	Б2.О.01.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР) по биологии			3		1.5	1.5	54	54			54					1.5			
+	Б2.О.02	**Производственная практика, педагогическая**		**3**	**345**		36	**36**	**1296**	**1296**			**1296**					9	12	15	
+	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика			45		27	27	972	972			972						12	15	
+	Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика (классное руководство)			3		3	3	108	108			108					3			
+	Б2.О.02.03(П)	Педагогическая вожатская практика		3			6	6	216	216			216					6			
+	Б2.О.03	**Производственная практика, научно-исследовательская работа**			**55**		6	**6**	**216**	**216**			**216**							6	
+	Б2.О.03.01(П)	Научно-исследовательская работа по географии			5		3	3	108	108			108							3	
+	Б2.О.03.02(П)	Научно-исследовательская работа по биологии			5		3	3	108	108			108							3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9	324	324			324			3	6				
+	Б2.В.01(У)	Учебно-технологическая по ИКТ			1		3	3	108	108			108			3					
+	Б2.В.02(У)	Учебно-технологическая по ИИ			2		3	3	108	108			108				3				
+	Б2.В.03(У)	Учебно-ознакомительная по географии			2		1.5	1.5	54	54			54				1.5				
+	Б2.В.04(У)	Учебно-ознакомительная по биологии			2		1.5	1.5	54	54			54				1.5				
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9	324	324			324								9
+	Б3.01(Д)	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (если Организация включила государственный экзамен в состав государственной итоговой аттестации)																			
+	Б3.02(Д)	выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324			324								9
ФТД.Факультативы							2	2	72	72	8	8	61	3		2					
+	ФТД.01	Экскурсионное дело		1			2	2	72	72	8	8	61	3		2					

ПланСвод Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
15	Анатомии, физиологии и медицины
16	Географии и методики преподавания
14	Биологии, экологии иметодики преподавания
16	Географии и методики преподавания
14	Биологии, экологии иметодики преподавания
16	Географии и методики преподавания
2	Педагогики
2	Педагогики
16	Географии и методики преподавания
14	Биологии, экологии иметодики преподавания
10	Информационных и
55	Информатики и вычислительной
16	Географии и методики преподавания
14	Биологии, экологии иметодики
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания
16	Географии и методики преподавания

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							231	231		8316	8316	828	7185	303
Обязательная часть							201	201		7236	7236	686	6283	267
+	Б1.О.01	**Социально-гуманитарный модуль**	**12**	**112**			11	**11**		**396**	**396**	**34**	**341**	**21**
+	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)	1	1			4	4	36	144	144	12	123	9
+	Б1.О.01.02	Философия	2				3	3	36	108	108	10	92	6
+	Б1.О.01.03	Финансово-экономический практикум		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.02	**Коммуникативно-цифровой модуль**	**12**	**111**			12	**12**		**432**	**432**	**38**	**373**	**21**
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	2	11			6	6	36	216	216	18	186	12
+	Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи	1				3	3	36	108	108	10	92	6
+	Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования		1			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.03	**Здоровьесберегающий модуль**		**1112**			8	**8**		**288**	**288**	**24**	**252**	**12**
+	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.04	**Психолого-педагогический модуль**	**23**	**12223**			16	**16**		**576**	**576**	**50**	**499**	**27**
+	Б1.О.04.01	Психология	2	12			7	7	36	252	252	22	218	12
+	Б1.О.04.02	Педагогика	3	22			7	7	36	252	252	22	218	12
+	Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.05	**Модуль воспитательной деятельности**		**3333**			9	**9**		**324**	**324**	**28**	**284**	**12**
+	Б1.О.05.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.05.02	Психология воспитательных практик		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)		3			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.О.06	**Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности**		**33**			6	**6**		**216**	**216**	**20**	**190**	**6**
+	Б1.О.06.01	Методы исследовательской/проектной деятельности		3			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.06.02	Методы математической обработки данных		3			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.07	**Предметно-методический модуль "География"**	**11134 4455**	**13344 444**		**3**	69	**69**		**2484**	**2484**	**248**	**2158**	**78**
+	Б1.О.07.01	Картография с основами топографии	1				6	6	36	216	216	20	190	6
+	Б1.О.07.02	Геология	1				5	5	36	180	180	12	162	6
+	Б1.О.07.03	Общее землеведение	1	1			9	9	36	324	324	32	283	9
+	Б1.О.07.04	Физическая география материков и океанов	4	4			7	7	36	252	252	24	219	9
+	Б1.О.07.05	Физическая география России	4	4			8	8	36	288	288	28	251	9
+	Б1.О.07.06	Общая экономическая и социальная география	3	3		3	6	6	36	216	216	22	185	9
+	Б1.О.07.07	Экономическая и социальная география России	5	4			9	9	36	324	324	36	279	9

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 1																				
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия					
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
51								1080	30	26	38	950	36		756	20	32	16	655	33	
51								1080	30	26	38	950	36		756	20	32	16	655	33	
6								72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**	144	**4**		**8**	**123**	**9**	**эз**
4								72	2		4	63	3	з	72	2		4	60	6	э
2															72	2		4	63	3	з
10								72		**6**		**63**	**3**	**з**	288	**4**	**22**		**250**	**12**	**э2з**
4								72		6		63	3	з	72		6		63	3	з
3															108	2	8		92	6	э
3															108	2	8		95	3	з
6								216	**6**		**12**	**189**	**9**	**3з**							
2								72	2		4	63	3	з							
2								72	2		4	63	3	з							
2								72	2		4	63	3	з							
2															72	**2**	**2**	**2**	**63**	**3**	**з**
2															72	2	2	2	63	3	з
20								576	**18**	**14**	**18**	**511**	**15**	**2эз**	144	**6**	**4**	**4**	**124**	**6**	**э**
6								216	6	6	8	190	6	э							
5								180	4	4	4	162	6	э							
9								180	8	4	6	159	3	з	144	6	4	4	124	6	э

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 2																				
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия					
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
54								864	26	22	22	758	36		1080	40	24	30	944	42	
46								864	26	22	22	758	36		792	30	16	22	691	33	
5								72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**	108	**4**		**6**	**92**	**6**	**э**
3															108	4		6	92	6	э
2								72	2		4	63	3	з							
2								72		**6**		**60**	**6**	**э**							
2								72		6		60	6	э							
2								72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**							
2								72	2		4	63	3	з							
10								144	**4**	**4**	**4**	**126**	**6**	**2з**	216	**8**	**4**	**8**	**187**	**9**	**эз**
5								72	2	2	2	63	3	з	108	4	2	4	92	6	э
5								72	2	2	2	63	3	з	108	4	2	4	95	3	з

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 3																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
48								972	32	14	44	846	36		756	28	2	40	662	24	
44								828	28	14	36	720	30		756	28	2	40	662	24	
4								72	**2**	**2**	**2**	**60**	**6**	**э**	72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**
2								72	2	2	2	60	6	э							
2															72	2		4	63	3	з
9								180	**4**		**12**	**158**	**6**	**2з**	144	**4**		**8**	**126**	**6**	**2з**
2								72	2		4	63	3	з							
2															72	2		4	63	3	з
3								108	2		8	95	3	з							
2															72	2		4	63	3	з
6								108	**4**		**6**	**95**	**3**	**з**	108	**4**		**6**	**95**	**3**	**з**
3								108	4		6	95	3	з							
3															108	4		6	95	3	з
10								108	**4**	**4**	**4**	**93**	**3**	**з**	252	**10**	**2**	**12**	**219**	**9**	**эзр**
6								108	4	4	4	93	3	з	108	4	2	4	92	6	эр

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 4																				
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия					
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
48								1080	46	18	44	939	33		648	26	12	24	562	24	
48								1080	46	18	44	939	33		648	26	12	24	562	24	
33								684	**28**	**12**	**28**	**601**	**15**	**э3з**	504	**20**	**12**	**16**	**438**	**18**	**2э2з**
7								108	4	4	2	95	3	з	144	6	4	4	124	6	э
8								144	6	4	4	127	3	з	144	6	4	4	124	6	э
6								108	4	2	4	98			108	4	2	4	95	3	з

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 5																				
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия					
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
30								540	32	16	34	437	21		540	36	14	40	432	18	
12								324	20	8	22	259	15		108	8		10	87	3	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 6																						Закрепленная кафедра	
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование
																						30	Истории
																						1	Социогуманитарных дисциплин
																						1	Социогуманитарных дисциплин
																						5	Обществоведческих дисциплин и правоведения
																						7	Иностранных языков и методики
																						66	Теории методики обучения русскому
																						10	Информационных и
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						62	Безопасности жизнедеятельности
																						21	Физического воспитания
																						3	Психологии
																						2	Педагогики
																						40	Коррекционной педагогики и специальной психологии
																						2	Педагогики
																						3	Психологии
																						2	Педагогики
																						2	Педагогики
																						50	Кафедра 50
																						52	Высшей математики
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания

-
Компетенции
УК-1; УК-2; УК-5; УК-9; УК-10; ОПК-1
УК-5
УК-1; УК-5
УК-9
УК-2; УК-10; ОПК-1
УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-2; ОПК-9
УК-4
УК-3; УК-4
УК-1; ОПК-2; ОПК-9
УК-7; УК-8; ОПК-3
УК-7
УК-8; ОПК-3
УК-8
УК-7
УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
УК-3; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8
УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2
УК-5; ОПК-1; ОПК-4
ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2
УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-2
ОПК-4; ПК-2
УК-1; УК-2; ОПК-9
УК-1; УК-2; ОПК-9
УК-1; ОПК-9
УК-1; ОПК-2; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-3; ПК-4
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-3; ПК-4
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
+	Б1.О.07.08	Экономическая и социальная география мира	5	4			9	9	36	324	324	36	279	9
+	Б1.О.07.09	Теория и методика обучения географии	4	3			8	8	36	288	288	28	251	9
+	Б1.О.07.10	Методический практикум по географии		4			2	2	36	72	72	10	59	3
+	Б1.О.08	**Предметно-методический модуль "Биология"**	**12222 23344 44**	**2355**	**12**	**4**	70	**70**		**2520**	**2520**	**244**	**2186**	**90**
+	Б1.О.08.01	Введение в профессию		2			2	2	36	72	72	4	65	3
+	Б1.О.08.02	Теория и методика обучения биологии	4	3		4	7	7	36	252	252	24	219	9
+	Б1.О.08.03	Образовательные технологии в процессе обучения биологии		5			3	3	36	108	108	18	87	3
+	Б1.О.08.04	Решение профессиональных задач учителя биологии		5			3	3	36	108	108	18	87	3
+	Б1.О.08.05	Анатомия и морфология растений	2				5	5	36	180	180	14	160	6
+	Б1.О.08.06	Зоология беспозвоночных	2				5	5	36	180	180	14	160	6
+	Б1.О.08.07	Цитология	1				4	4	36	144	144	14	124	6
+	Б1.О.08.08	Анатомия и морфология человека	2				4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.08.09	Систематика растений и грибов	2				4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.08.10	Микробиология с основами вирусологии			2		3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.08.11	Гистология с основами эмбриологии			1		3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.О.08.12	Зоология позвоночных	2				4	4	36	144	144	12	126	6
+	Б1.О.08.13	Физиология человека и животных	3				6	6	36	216	216	20	190	6
+	Б1.О.08.14	Физиология растений	3				4	4	36	144	144	14	124	6
+	Б1.О.08.15	Общая экология	4				4	4	36	144	144	16	122	6
+	Б1.О.08.16	Генетика	4				5	5	36	180	180	18	156	6
+	Б1.О.08.17	Теория эволюции	4				4	4	36	144	144	14	124	6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							30	30		1080	1080	142	902	36
+	Б1.В.01	Физическая география Дагестана		5			3	3	36	108	108	16	89	3
+	Б1.В.02	Экономическая география Дагестана		5			3	3	36	108	108	16	89	3
+	Б1.В.03	География почв с основами почвоведения		2			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.В.04	Биогеография		2			3	3	36	108	108	10	95	3
+	Б1.В.05	Животный мир Дагестана		2			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.06	Биохимия		5			4	4	36	144	144	24	117	3
+	Б1.В.07	Молекулярная биология	5				4	4	36	144	144	24	114	6
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору**		**5**			2	**2**		**72**	**72**	**12**	**57**	**3**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая география стран СНГ		5			2	2	36	72	72	12	57	3
-	Б1.В.ДВ.01.02	География Северного Кавказа		5			2	2	36	72	72	12	57	3
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Краеведение		3			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.02.02	Особо охраняемые природные территории		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**3**			2	**2**		**72**	**72**	**6**	**63**	**3**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Валеология		3			2	2	36	72	72	6	63	3
-	Б1.В.ДВ.03.02	Экологическая физиология		3			2	2	36	72	72	6	63	3
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**5**			2	**2**		**72**	**72**	**12**	**57**	**3**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Физиология высшей нервной деятельности		5			2	2	36	72	72	12	57	3

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 1																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
7								144	**4**	**6**	**4**	**124**	**6**	**э**	108	**4**	**4**	**2**	**95**	**3**	**о**
4								144	4	6	4	124	6	э							
3															108	4	4	2	95	3	о

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 2																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
27								504	**18**	**12**	**10**	**446**	**18**	**3э**	468	**18**	**12**	**8**	**412**	**18**	**2эзо**
2															72	2		2	65	3	з
5								180	6	4	4	160	6	э							
5								180	6	4	4	160	6	э							
4								144	6	4	2	126	6	э							
4															144	6	4	2	126	6	э
3															108	4	4	2	95	3	о
4															144	6	4	2	126	6	э
8															288	10	8	8	253	9	
3															108	4	4	2	95	3	з
3															108	4	4	2	95	3	з
2															72	2		4	63	3	з

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 3																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
4															144	6		8	127	3	з
15								360	**14**	**8**	**12**	**314**	**12**	**2э**	180	**8**		**10**	**159**	**3**	**з**
3															108	4		6	95	3	з
6								216	8	8	4	190	6	э							
4								144	6		8	124	6	э							
2															72	4		4	64		
4								144	4		8	126	6								
2								72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**							
2								72	2		4	63	3	з							
2								72	2		4	63	3	з							
2								72	**2**		**4**	**63**	**3**	**з**							
2								72	2		4	63	3	з							
2								72	2		4	63	3	з							

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 4																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
6								108	4	2	4	98			108	4	2	4	95	3	з
4								144	6		8	124	6	э							
2								72	4		6	59	3	з							
15								396	**18**	**6**	**16**	**338**	**18**	**Зэр**	144	**6**		**8**	**124**	**6**	**э**
4								144	6		8	124	6	эр							
2								72	4		4	58	6	э							
5								180	8	6	4	156	6	э							
4															144	6		8	124	6	э

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 5																					
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
3								108	6	4	6	86	6	э							
6								108	**8**		**10**	**87**	**3**	**з**	108	**8**		**10**	**87**	**3**	**з**
3								108	8		10	87	3	з							
3															108	8		10	87	3	з
18								216	12	8	12	178	6		432	28	14	30	345	15	
3								108	6	4	6	89	3	з							
3								108	6	4	6	89	3	з							
4															144	10	6	8	117	3	з
4															144	10	8	6	114	6	э
2															72	**4**		**8**	**57**	**3**	**з**
2															72	4		8	57	3	з
2															72	4		8	57	3	з
2															72	**4**		**8**	**57**	**3**	**з**
2															72	4		8	57	3	з

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 6																						Закрепленная кафедра	
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						14	Биологии, экологии иметодики преподавания
																						14	Биологии, экологии иметодики преподавания
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						14	Биологии, экологии иметодики
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						15	Анатомии, физиологии и медицины

-
Компетенции
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-5
ОПК-2; ОПК-9; ПК-1; ПК-3
ОПК-2; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3
УК-1; ОПК-3; ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7
УК-1; ОПК-3
ОПК-3; ОПК-8; ПК-2; ПК-6; ПК-7
ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-6; ПК-7
ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-7
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5; ПКО-1
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ОПК-9; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
-	Б1.В.ДВ.04.02	Биология размножения и развития		5			2	2	36	72	72	12	57	3
Блок 2.Практика							60	60		2160	2160		2160	
Обязательная часть							51	51		1836	1836		1836	
+	Б2.О.01	**Учебная практика**			**1133**		9.0	**9**		**324**	**324**		**324**	
+	Б2.О.01.01(У)	Технологическая практика (проектно-технологическая практика) по географии			1		3	3	36	108	108		108	
+	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика (проектно-технологическая практика) по биологии			1		3	3	36	108	108		108	
+	Б2.О.01.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР) по географии			3		1.5	1.5	36	54	54		54	
+	Б2.О.01.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР) по биологии			3		1.5	1.5	36	54	54		54	
+	Б2.О.02	**Производственная практика, педагогическая**		**3**	**345**		36	**36**		**1296**	**1296**		**1296**	
+	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика			45		27	27	36	972	972		972	
+	Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика (классное руководство)			3		3	3	36	108	108		108	
+	Б2.О.02.03(П)	Педагогическая вожатская практика		3			6	6	36	216	216		216	
+	Б2.О.03	**Производственная практика, научно-исследовательская работа**			**55**		6	**6**		**216**	**216**		**216**	
+	Б2.О.03.01(П)	Научно-исследовательская работа по географии			5		3	3	36	108	108		108	
+	Б2.О.03.02(П)	Научно-исследовательская работа по биологии			5		3	3	36	108	108		108	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							9	9		324	324		324	
+	Б2.В.01(У)	Учебно-технологическая по ИКТ			1		3	3	36	108	108		108	
+	Б2.В.02(У)	Учебно-технологическая по ИИ			2		3	3	36	108	108		108	
+	Б2.В.03(У)	Учебно-ознакомительная по географии			2		1.5	1.5	36	54	54		54	
+	Б2.В.04(У)	Учебно-ознакомительная по биологии			2		1.5	1.5	36	54	54		54	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324		324	
+	Б3.01(Д)	подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (если Организация включила государственный экзамен в состав государственной итоговой аттестации)							36					
+	Б3.02(Д)	выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324		324	
ФТД.Факультативы							2	2		72	72	8	61	3
+	ФТД.01	Экскурсионное дело		1			2	2	36	72	72	8	61	3

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 1																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	
9															324				324			
6															216				216			
6															216				**216**		**2о**	
3															108				108		о	
3															108				108		о	
3															108				108			
3															108				108		о	
2								72	4		4	61	3									
2								72	4		4	61	3	з								

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 2																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	
6								216				216										
6								216				216										
3								108				108		o								
1.5								54				54		o								
1.5								54				54		o								

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 3																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	
12								108				108			324				324			
12								108				108			324				324			
3.0															108				**108**		**2о**	
1.5															54				54		о	
1.5															54				54		о	
9								108				**108**		**о**	216				**216**		**з**	
3								108				108		о								
6															216				216		з	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 4																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	
12															432				432			
12															432				432			
12															432				**432**		**о**	
12															432				432		о	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 5																						
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	
2															72	4		8	57	3	з	
21								540				540			216				216			
21								540				540			216				216			
15								540				**540**		**о**								
15								540				540		о								
6															216				**216**		**2о**	
3															108				108		о	
3															108				108		о	

План Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, профили : "География" и "Биология", год начала подготовки 2022

Курс 6																						Закрепленная кафедра	
-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия								
з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код	Наименование
																						15	Анатомии, физиологии и медицины
																						16	Географии и методики преподавания
																						14	Биологии, экологии иметодики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						14	Биологии, экологии иметодики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания
																						2	Педагогики
																						2	Педагогики
																						16	Географии и методики преподавания
																						14	Биологии, экологии иметодики преподавания
																						10	Информационных и
																						55	Информатики и вычислительной
																						16	Географии и методики преподавания
																						14	Биологии, экологии иметодики
9								324				324											
																						16	Географии и методики преподавания
9								324				324										16	Географии и методики преподавания
																						16	Географии и методики преподавания

-
Компетенции
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-4
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; ПК-4
УК-1; ПК-1
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-7
ПК-2; ПК-7
УК-1; ПК-1
УК-1; ПК-1
УК-1; ПК-1
УК-1; ОПК-2; ОПК-9
УК-1; ОПК-2; ОПК-9
УК-1; ПК-1; ПК-4; ПК-5
УК-1; ПК-1; ПК-3
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3
УК-1; ПК-5

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс										
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				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	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											10		**1152**							10		**1080**							20		**2232**							**62**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1080**									**1080**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**54**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**162**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**1080**	**94**	**30**	**26**	**38**	**950**	**36**			**756**	**68**	**20**	**32**	**16**	**655**	**33**			**1836**	**162**	**50**	**58**	**54**	**1605**	**69**	**51**	ТО: 33 Э: 1		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль										За	**72**	6	2		4	63	3		Эк За	**144**	12	4		8	123	9		Эк За(2)	**216**	18	6		12	186	12	6			12
2	Б1.О.01.01	История (история России, всеобщая история)										За	**72**	6	2		4	63	3		Эк	**72**	6	2		4	60	6		Эк За	**144**	12	4		8	123	9	4		30	1
3	Б1.О.01.03	Финансово-экономический практикум																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		1	1
4	Б1.О.02	Коммуникативно-цифровой модуль										За	**72**	6		6		63	3		Эк За(2)	**288**	26	4	22		250	12		Эк За(3)	**360**	32	4	28		313	15	10			12
5	Б1.О.02.01	Иностранный язык										За	**72**	6		6		63	3		За	**72**	6		6		63	3		За(2)	**144**	12		12		126	6	4		7	12
6	Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи																			Эк	**108**	10	2	8		92	6		Эк	**108**	10	2	8		92	6	3		66	1
7	Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования																			За	**108**	10	2	8		95	3		За	**108**	10	2	8		95	3	3		10	1
8	Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль										За(3)	**216**	18	6		12	189	9											За(3)	**216**	18	6		12	189	9	6			12
9	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		15	1
10	Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		15	1
11	Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		21	1
12	Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль																			За	**72**	6	2	2	2	63	3		За	**72**	6	2	2	2	63	3	2			123
13	Б1.О.04.01	Психология																			За	**72**	6	2	2	2	63	3		За	**72**	6	2	2	2	63	3	2		3	12
14	Б1.О.07	Предметно-методический модуль "География"										Эк(2) За	**576**	50	18	14	18	511	15		Эк	**144**	14	6	4	4	124	6		Эк(3) За	**720**	64	24	18	22	635	21	20			1345
15	Б1.О.07.01	Картография с основами топографии										Эк	**216**	20	6	6	8	190	6											Эк	**216**	20	6	6	8	190	6	6		16	1
16	Б1.О.07.02	Геология										Эк	**180**	12	4	4	4	162	6											Эк	**180**	12	4	4	4	162	6	5		16	1
17	Б1.О.07.03	Общее землеведение										За	**180**	18	8	4	6	159	3		Эк	**144**	14	6	4	4	124	6		Эк За	**324**	32	14	8	10	283	9	9		16	1
18	Б1.О.08	Предметно-методический модуль "Биология"										Эк	**144**	14	4	6	4	124	6		ЗаО	**108**	10	4	4	2	95	3		Эк ЗаО	**252**	24	8	10	6	219	9	7			12345
19	Б1.О.08.07	Цитология										Эк	**144**	14	4	6	4	124	6											Эк	**144**	14	4	6	4	124	6	4		15	1
20	Б1.О.08.11	Гистология с основами эмбриологии																			ЗаО	**108**	10	4	4	2	95	3		ЗаО	**108**	10	4	4	2	95	3	3		15	1
21	ФТД.01	Экскурсионное дело										За	**72**	8	4		4	61	3											За	**72**	8	4		4	61	3	2		16	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ												Эк(3) За(7)									Эк(3) За(4) ЗаО									Эк(6) За(11) ЗаО										
ПРАКТИКИ		(План)																				324					324				324					324		9	6		
	Б2.О.01.01(У)	Технологическая практика (проектно-технологическая практика) по географии																			ЗаО	108					108			ЗаО	108					108		3	2	16	1
	Б2.О.01.02(У)	Технологическая практика (проектно-технологическая практика) по биологии																			ЗаО	108					108			ЗаО	108					108		3	2	14	1
	Б2.В.01(У)	Учебно-технологическая по ИКТ																			ЗаО	108					108			ЗаО	108					108		3	2	10	1
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс										
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				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	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											0		**1080**							15		**1080**							25		**2160**							**60**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1080**									**1080**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														**54**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														**164**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**864**	**70**	**26**	**22**	**22**	**758**	**36**			**1080**	**94**	**40**	**24**	**30**	**944**	**42**			**1944**	**164**	**66**	**46**	**52**	**1702**	**78**	**54**	ТО: 34 2/3 Э: 1 1/3		
1	Б1.О.01	Социально-гуманитарный модуль										За	**72**	6	2		4	63	3		Эк	**108**	10	4		6	92	6		Эк За	**180**	16	6		10	155	9	5			12
2	Б1.О.01.02	Философия																			Эк	**108**	10	4		6	92	6		Эк	**108**	10	4		6	92	6	3		1	2
3	Б1.О.01.04	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		5	2
4	Б1.О.02	Коммуникативно-цифровой модуль										Эк	**72**	6		6		60	6											Эк	**72**	6		6		60	6	2			12
5	Б1.О.02.01	Иностранный язык										Эк	**72**	6		6		60	6											Эк	**72**	6		6		60	6	2		7	12
6	Б1.О.03	Здоровьесберегающий модуль										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2			12
7	Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		62	2
8	Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль										За(2)	**144**	12	4	4	4	126	6		Эк За	**216**	20	8	4	8	187	9		Эк За(3)	**360**	32	12	8	12	313	15	10			123
9	Б1.О.04.01	Психология										За	**72**	6	2	2	2	63	3		Эк	**108**	10	4	2	4	92	6		Эк За	**180**	16	6	4	6	155	9	5		3	12
10	Б1.О.04.02	Педагогика										За	**72**	6	2	2	2	63	3		За	**108**	10	4	2	4	95	3		За(2)	**180**	16	6	4	6	158	6	5		2	23
11	Б1.О.08	Предметно-методический модуль "Биология"										Эк(3)	**504**	40	18	12	10	446	18		Эк(2) За ЗаО	**468**	38	18	12	8	412	18		Эк(5) За ЗаО	**972**	78	36	24	18	858	36	27			12345
12	Б1.О.08.01	Введение в профессию																			За	**72**	4	2		2	65	3		За	**72**	4	2		2	65	3	2		14	2
13	Б1.О.08.05	Анатомия и морфология растений										Эк	**180**	14	6	4	4	160	6											Эк	**180**	14	6	4	4	160	6	5		15	2
14	Б1.О.08.06	Зоология беспозвоночных										Эк	**180**	14	6	4	4	160	6											Эк	**180**	14	6	4	4	160	6	5		14	2
15	Б1.О.08.08	Анатомия и морфология человека										Эк	**144**	12	6	4	2	126	6											Эк	**144**	12	6	4	2	126	6	4		15	2
16	Б1.О.08.09	Систематика растений и грибов																			Эк	**144**	12	6	4	2	126	6		Эк	**144**	12	6	4	2	126	6	4		14	2
17	Б1.О.08.10	Микробиология с основами вирусологии																			ЗаО	**108**	10	4	4	2	95	3		ЗаО	**108**	10	4	4	2	95	3	3		14	2
18	Б1.О.08.12	Зоология позвоночных																			Эк	**144**	12	6	4	2	126	6		Эк	**144**	12	6	4	2	126	6	4		14	2
19	Б1.В.03	География почв с основами почвоведения																			За	**108**	10	4	4	2	95	3		За	**108**	10	4	4	2	95	3	3		16	2
20	Б1.В.04	Биогеография																			За	**108**	10	4	4	2	95	3		За	**108**	10	4	4	2	95	3	3		16	2
21	Б1.В.05	Животный мир Дагестана																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		14	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк(4) За(4)									Эк(4) За(5) ЗаО									Эк(8) За(9) ЗаО										
ПРАКТИКИ		(План)											216					216													216					216		6	4		
	Б2.В.02(У)	Учебно-технологическая по ИИ										ЗаО	108					108												ЗаО	108					108		3	2	55	2
	Б2.В.03(У)	Учебно-ознакомительная по географии										ЗаО	54					54												ЗаО	54					54		1.5	1	16	2
	Б2.В.04(У)	Учебно-ознакомительная по биологии										ЗаО	54					54												ЗаО	54					54		1.5	1	14	2
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																						
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия									Зимняя сессия									Летняя сессия									Итого за курс											
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				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	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											0		**1080**							20		**1080**							30		**2160**							**60**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1080**									**1080**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																														**54**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																														**160**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**972**	**90**	**32**	**14**	**44**	**846**	**36**			**756**	**70**	**28**	**2**	**40**	**662**	**24**			**1728**	**160**	**60**	**16**	**84**	**1508**	**60**	**48**	ТО: 31 1/3 Э: 2/3		
1	Б1.О.04	Психолого-педагогический модуль										Эк	**72**	6	2	2	2	60	6		За	**72**	6	2		4	63	3		Эк За	**144**	12	4	2	6	123	9	4			123
2	Б1.О.04.02	Педагогика										Эк	**72**	6	2	2	2	60	6											Эк	**72**	6	2	2	2	60	6	2		2	23
3	Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		40	3
4	Б1.О.05	Модуль воспитательной деятельности										За(2)	**180**	16	4		12	158	6		За(2)	**144**	12	4		8	126	6		За(4)	**324**	28	8		20	284	12	9			3
5	Б1.О.05.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		2	3
6	Б1.О.05.02	Психология воспитательных практик																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		3	3
7	Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)										За	**108**	10	2		8	95	3											За	**108**	10	2		8	95	3	3		2	3
8	Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности																			За	**72**	6	2		4	63	3		За	**72**	6	2		4	63	3	2		2	3
9	Б1.О.06	Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности										За	**108**	10	4		6	95	3		За	**108**	10	4		6	95	3		За(2)	**216**	20	8		12	190	6	6			3
10	Б1.О.06.01	Методы исследовательской/проектной деятельности										За	**108**	10	4		6	95	3											За	**108**	10	4		6	95	3	3		50	3
11	Б1.О.06.02	Методы математической обработки данных																			За	**108**	10	4		6	95	3		За	**108**	10	4		6	95	3	3		52	3
12	Б1.О.07	Предметно-методический модуль "География"										За	**108**	12	4	4	4	93	3		Эк За КР	**252**	24	10	2	12	219	9		Эк За(2) КР	**360**	36	14	6	16	312	12	10			1345
13	Б1.О.07.06	Общая экономическая и социальная география										За	**108**	12	4	4	4	93	3		Эк КР	**108**	10	4	2	4	92	6		Эк За КР	**216**	22	8	6	8	185	9	6		16	3
14	Б1.О.07.09	Теория и методика обучения географии																			За	**144**	14	6		8	127	3		За	**144**	14	6		8	127	3	4		16	34
15	Б1.О.08	Предметно-методический модуль "Биология"										Эк(2)	**360**	34	14	8	12	314	12		За	**180**	18	8		10	159	3		Эк(2) За	**540**	52	22	8	22	473	15	15			12345
16	Б1.О.08.02	Теория и методика обучения биологии																			За	**108**	10	4		6	95	3		За	**108**	10	4		6	95	3	3		14	34
17	Б1.О.08.13	Физиология человека и животных										Эк	**216**	20	8	8	4	190	6											Эк	**216**	20	8	8	4	190	6	6		15	3
18	Б1.О.08.14	Физиология растений										Эк	**144**	14	6		8	124	6											Эк	**144**	14	6		8	124	6	4		15	3
19	Б1.О.08.15	Общая экология																				**72**	8	4		4	64				**72**	8	4		4	64		2		15	34
20	Б1.В.ДВ.02.01	Краеведение										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		16	3
21	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Особо охраняемые природные территории*										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		16	3
22	Б1.В.ДВ.03.01	Палеология										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		15	3
23	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Экологическая физиология*										За	**72**	6	2		4	63	3											За	**72**	6	2		4	63	3	2		15	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ												Эк(3) За(6)									Эк За(6) КР									Эк(4) За(12) КР											
ПРАКТИКИ		(План)											108					108				324					324				432					432		12	8		
	Б2.О.01.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР) по географии																			ЗаО	54					54			ЗаО	54					54		1.5	1	16	3
	Б2.О.01.04(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков НИР) по биологии																			ЗаО	54					54			ЗаО	54					54		1.5	1	14	3
	Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика (классное руководство)										ЗаО	108					108												ЗаО	108					108		3	2	2	3
	Б2.О.02.03(П)	Педагогическая вожатская практика																			За	216					216			За	216					216		6	4	2	3
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																							
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс										
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель	Каф.	Курсы
				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	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											0		**1080**							20		**1080**							30		**2160**							**60**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1080**									**1080**									**2160**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**54**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**170**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**1080**	**108**	**46**	**18**	**44**	**939**	**33**			**648**	**62**	**26**	**12**	**24**	**562**	**24**			**1728**	**170**	**72**	**30**	**68**	**1501**	**57**	**48**	ТО: 30 5/6 Э: 1 1/6		
1	Б1.О.07	Предметно-методический модуль "География"										Эк За(3)	**684**	68	28	12	28	601	15		Эк(2) За(2)	**504**	48	20	12	16	438	18		Эк(3) За(5)	**1188**	116	48	24	44	1039	33	33			1345
2	Б1.О.07.04	Физическая география материков и океанов										За	**108**	10	4	4	2	95	3		Эк	**144**	14	6	4	4	124	6		Эк За	**252**	24	10	8	6	219	9	7		16	4
3	Б1.О.07.05	Физическая география России										За	**144**	14	6	4	4	127	3		Эк	**144**	14	6	4	4	124	6		Эк За	**288**	28	12	8	8	251	9	8		16	4
4	Б1.О.07.07	Экономическая и социальная география России											**108**	10	4	2	4	98			За	**108**	10	4	2	4	95	3		За	**216**	20	8	4	8	193	3	6		16	45
5	Б1.О.07.08	Экономическая и социальная география мира											**108**	10	4	2	4	98			За	**108**	10	4	2	4	95	3		За	**216**	20	8	4	8	193	3	6		16	45
6	Б1.О.07.09	Теория и методика обучения географии										Эк	**144**	14	6		8	124	6											Эк	**144**	14	6		8	124	6	4		16	34
7	Б1.О.07.10	Методический практикум по географии										За	**72**	10	4		6	59	3											За	**72**	10	4		6	59	3	2		16	4
8	Б1.О.08	Предметно-методический модуль "Биология"										Эк(3) КР	**396**	40	18	6	16	338	18		Эк	**144**	14	6		8	124	6		Эк(4) КР	**540**	54	24	6	24	462	24	15			12345
9	Б1.О.08.02	Теория и методика обучения биологии										Эк КР	**144**	14	6		8	124	6											Эк КР	**144**	14	6		8	124	6	4		14	34
10	Б1.О.08.15	Общая экология										Эк	**72**	8	4		4	58	6											Эк	**72**	8	4		4	58	6	2		15	34
11	Б1.О.08.16	Генетика										Эк	**180**	18	8	6	4	156	6											Эк	**180**	18	8	6	4	156	6	5		14	4
12	Б1.О.08.17	Теория эволюции																			Эк	**144**	14	6		8	124	6		Эк	**144**	14	6		8	124	6	4		14	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													Эк(4) За(3) КР									Эк(3) За(2)									Эк(7) За(5) КР										
ПРАКТИКИ		(План)																				432					432				432					432		12	8		
	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика																			ЗаО	432					432			ЗаО	432					432		12	8	16	45
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																							
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				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	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											0		**1080**							20		**756**							30		**1836**							**51**	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**1080**									**756**									**1836**							**51**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															**41.6**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															**172**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)													**540**	**82**	**32**	**16**	**34**	**437**	**21**			**540**	**90**	**36**	**14**	**40**	**432**	**18**			**1080**	**172**	**68**	**30**	**74**	**869**	**39**	**30**	ТО: 25 1/2 Э: 1/2		
1	Б1.О.07	Предметно-методический модуль "География"										Эк(2)	**216**	32	12	8	12	172	12											Эк(2)	**216**	32	12	8	12	172	12	6			1345
2	Б1.О.07.07	Экономическая и социальная география России										Эк	**108**	16	6	4	6	86	6											Эк	**108**	16	6	4	6	86	6	3		16	45
3	Б1.О.07.08	Экономическая и социальная география мира										Эк	**108**	16	6	4	6	86	6											Эк	**108**	16	6	4	6	86	6	3		16	45
4	Б1.О.08	Предметно-методический модуль "Биология"										За	**108**	18	8		10	87	3			**108**	18	8		10	87	3		За(2)	**216**	36	16		20	174	6	6			12345
5	Б1.О.08.03	Образовательные технологии в процессе обучения биологии										За	**108**	18	8		10	87	3											За	**108**	18	8		10	87	3	3		14	5
6	Б1.О.08.04	Решение профессиональных задач учителя биологии																				**108**	18	8		10	87	3		За	**108**	18	8		10	87	3	3		14	5
7	Б1.В.01	Физическая география Дагестана										За	**108**	16	6	4	6	89	3											За	**108**	16	6	4	6	89	3	3		16	5
8	Б1.В.02	Экономическая география Дагестана										За	**108**	16	6	4	6	89	3											За	**108**	16	6	4	6	89	3	3		16	5
9	Б1.В.06	Биохимия																			За	**144**	24	10	6	8	117	3		За	**144**	24	10	6	8	117	3	4		14	5
10	Б1.В.07	Молекулярная биология																			Эк	**144**	24	10	8	6	114	6		Эк	**144**	24	10	8	6	114	6	4		14	5
11	Б1.В.ДВ.01.01	Экономическая география стран СНГ																			За	**72**	12	4		8	57	3		За	**72**	12	4		8	57	3	2		16	5
12	*Б1.В.ДВ.01.02*	*География Северного Кавказа*																			За	**72**	12	4		8	57	3		За	**72**	12	4		8	57	3	2		16	5
13	Б1.В.ДВ.04.01	Физиология высшей нервной деятельности																			За	**72**	12	4		8	57	3		За	**72**	12	4		8	57	3	2		15	5
14	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Биология размножения и развития*																			За	**72**	12	4		8	57	3		За	**72**	12	4		8	57	3	2		15	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ												Эк(2) За(3)									Эк За(4)								Эк(3) За(7)										
ПРАКТИКИ		(План)											540					540				216					216				756					756		21	14		
	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика										ЗаО	540					540												ЗаО	540					540		15	10	16	45
	Б2.О.03.01(П)	Научно-исследовательская работа по географии																			ЗаО	108					108			ЗаО	108					108		3	2	16	5
	Б2.О.03.02(П)	Научно-исследовательская работа по биологии																			ЗаО	108					108			ЗаО	108					108		3	2	14	5
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																							
КАНИКУЛЫ																																						9 5/6			

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия								Зимняя сессия								Летняя сессия								Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)											0		**324**							24							0		**324**							**9**	16 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)													**324**																**324**							**9**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																						
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																					ТО: 10 5/6 Э:		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																						
ПРАКТИКИ		(План)																																				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)											324					324												324					324		9	6		
	Б3.02(Д)	выполнение и защита выпускной квалификационной работы											324					324												324					324		9	6	16	6
КАНИКУЛЫ																																					7 4/6		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'z44.03.05_22_ГиБ.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2022

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт						
	Итого (с факультативами)				251	306	302	62	60	60	60	51	9
	Итого по ОП (без факультативов)				249	304	300	60	60	60	60	51	9
Б1	Дисциплины (модули)	87%	13%	26.6%	180	235	231	51	54	48	48	30	
Б1.О	Обязательная часть				176	202	201	51	46	44	48	12	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	32	30		8	4		18	
Б2	Практика	85%	15%	0%	60	60	60	9	6	12	12	21	
Б2.О	Обязательная часть				40	51	51	6		12	12	21	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				8	9	9	3	6				
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9						9
ФТД	Факультативы				2	2	2	2					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					48.7	54	54	54	54	41.6	
		в период гос. экзаменов											
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					165.6	162	164	160	170	172	
		необязательная					8	8					
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					828	162	164	160	170	172	
		Блок Б2											
		Блок Б3											
		Блок ФТД					8	8					
		Итого по всем блокам					836	170	164	160	170	172	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	8	4	7	3	
		ЗАЧЕТ (За)						10	9	13	5	7	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						4	4	3	1	3	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1	1		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					38.17%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						84%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						9.96%						