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.

УТВЕРЖДАЮ

И.о. ректора _____ *Асваров Н.А.*

30 июня 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

44.04.01

44.04.01 Педагогическое образование

Программа магистратуры: Современное биологическое образование

Кафедра: Биологии, экологии иметодики преподавания

Факультет: биологии, географии и химии

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академическая магистратура
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 2 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 126 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)

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	педагогический
+	проектный
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

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

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

Руководитель магистерской программы _____ */ Магомедова М.А./*

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																				У	Э	Ш	К	К																													
II			У	У	У		П	П	П	П	П	П						Э	Э	Э	Э	Э	К	К												Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д								

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	17 1/6	17 1/6	34 2/6	9 5/6	11	20 5/6	55 1/6
Э	Экзаменационные сессии	1 3/6	1 3/6	3	1 3/6	1	2 3/6	5 3/6
У	Учебная практика	1 2/6	1 2/6	2 4/6	2 4/6		2 4/6	5 2/6
П	Производственная практика				6		6	6
Пд	Преддипломная практика					2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Каникулы	2	7 5/6	9 5/6	2	7 5/6	9 5/6	19 4/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	4 2/6 (26 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23 2/6	28 4/6	**52**	23 2/6	28 4/6	**52**	104

План Учебный план магистратуры 'm44.04.01_22_СБО.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : Современное биологическое образование, год начала подготовки 2022

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1											Курс 2											
														Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)						71	71		2556	2556	682	1577	297	24	86	28	124	545	81	26	80		144	631	81	13	62		72	253	81	8	40		46	148	54
Обязательная часть						36	36		1296	1296	350	838	108	17	50	28	86	394	54	12	24		80	301	27	5	26		30	97	27	2	12		14	46	
+	Б1.О.01	**Методология исследования в образовании**	**2**	**12**	**2**	12	**12**		**432**	**432**	**104**	**301**	**27**	3	**6**		**20**	**82**		9	**18**		**60**	**219**	**27**											
+	Б1.О.01.01	Современные проблемы науки и образования	2	1		6	6	36	216	216	52	137	27	3	6		20	82		3	6		20	55	27											
+	Б1.О.01.02	Методология и методы научного исследования			2	3	3	36	108	108	26	82								3	6		20	82											
+	Б1.О.01.03	Теория аргументации в исследовательской деятельности		2		3	3	36	108	108	26	82								3	6		20	82											
+	Б1.О.02	**Профессиональная коммуникация**		**112**		9	**9**		**324**	**324**	**80**	**244**		6	**6**	**28**	**20**	**162**		3	**6**		**20**	**82**											
+	Б1.О.02.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2		3	3	36	108	108	26	82								3	6		20	82											
+	Б1.О.02.02	Иностранный язык в профессиональной коммуникации		1		3	3	36	108	108	28	80		3		28		80																	
+	Б1.О.02.03	Русский язык в профессиональной сфере		1		3	3	36	108	108	26	82		3	6		20	82																	
+	Б1.О.03	**Предметная часть**	**113**	**134**		15	**15**		**540**	**540**	**166**	**293**	**81**	8	**38**		**46**	**150**	**54**							5	**26**		**30**	**97**	**27**	2	**12**		**14**	**46**	
+	Б1.О.03.01	Современные проблемы ботаники	1			3	3	36	108	108	32	49	27	3	12		20	49	27																
+	Б1.О.03.02	Технология преподавания биологии в профильной школе и вузе		4		2	2	36	72	72	26	46																				2	12		14	46	
+	Б1.О.03.03	Современные проблемы естествознания		1		2	2	36	72	72	24	48		2	12		12	48																	
+	Б1.О.03.04	Клеточная биология		3		2	2	36	72	72	26	46														2	12		14	46						
+	Б1.О.03.05	Современные проблемы зоологии	3			3	3	36	108	108	30	51	27													3	14		16	51	27						
+	Б1.О.03.06	Экологическая физиология	1			3	3	36	108	108	28	53	27	3	14		14	53	27																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						35	35		1260	1260	332	739	189	7	36		38	151	27	14	56		64	330	54	8	36		42	156	54	6	28		32	102	54
+	Б1.В.01	Животный мир Северного Кавказа	2			4	4	36	144	144	34	83	27							4	16		18	83	27											
+	Б1.В.02	Растительный мир Северного Кавказа	2			4	4	36	144	144	34	83	27							4	16		18	83	27											
+	Б1.В.03	Генная инженерия	4			3	3	36	108	108	30	51	27																			3	14		16	51	27
+	Б1.В.04	Прикладная биология	4			3	3	36	108	108	30	51	27																			3	14		16	51	27
+	Б1.В.05	Паразитология		1		2	2	36	72	72	24	48		2	12		12	48																	
+	Б1.В.06	Углубленный курс биологии		2		3	3	36	108	108	26	82								3	12		14	82											
+	Б1.В.07	Антропология		3		2	2	36	72	72	26	46														2	12		14	46						
+	Б1.В.08	Экология и здоровье человека		1		2	2	36	72	72	24	48		2	12		12	48																	
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**2**		3	**3**		**108**	**108**	**26**	**82**								3	**12**		**14**	**82**												
+	Б1.В.ДВ.01.01	Энтомология		2		3	3	36	108	108	26	82								3	12		14	82											
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экология прокариот		2		3	3	36	108	108	26	82								3	12		14	82											
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**	**1**			3	**3**		**108**	**108**	**26**	**55**	**27**	3	**12**		**14**	**55**	**27**																	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Орнитология	1			3	3	36	108	108	26	55	27	3	12		14	55	27																
-	Б1.В.ДВ.02.02	Эволюционное учение	1			3	3	36	108	108	26	55	27	3	12		14	55	27																
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**	**3**			3	**3**		**108**	**108**	**26**	**55**	**27**													3	**12**		**14**	**55**	**27**						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Основы репродуктивного здоровья	3			3	3	36	108	108	26	55	27													3	12		14	55	27						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Основы валеологии	3			3	3	36	108	108	26	55	27													3	12		14	55	27						
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**	**3**			3	**3**		**108**	**108**	**26**	**55**	**27**													3	**12**		**14**	**55**	**27**						
+	Б1.В.ДВ.04.01	Дендрология с основами озеленения	3			3	3	36	108	108	26	55	27													3	12		14	55	27						
-	Б1.В.ДВ.04.02	Декоративное цветоводство	3			3	3	36	108	108	26	55	27													3	12		14	55	27						
Блок 2.Практика						40	40		1440	1440		1440		6				216		4				144		17				612		13				468	
Обязательная часть						40	40		1440	1440		1440		6				216		4				144		17				612		13				468	
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа			3	8	8	36	288	288		288		2				72		2				72		4				144							
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			4	20	20	36	720	720		720		4				144		2				72		4				144		10				360	
+	Б2.О.03(П)	Педагогическая			3	9	9	36	324	324		324														9				324							
+	Б2.О.04(Пд)	Преддипломная практика		4		3	3	36	108	108		108																				3				108	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324		324																				9				324	
+	Б3.01	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы		4		9	9	36	324	324		324																				9				324	
ФТД.Факультативные дисциплины						2	2		72	72	24	48		2	12		12	48																			
+	ФТД.01	Развитие биологического образования в России и за рубежом		1		2	2	36	72	72	24	48		2	12		12	48																			

План Учебный план магистратуры 'm44.04.01_22_СБО.plx', код направления 44.04.01, программа магистратуры : Современное биологическое образование, год начала подготовки 2022

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
		УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-6; ОПК-8
2	Педагогики	УК-3; ОПК-1; ОПК-8
2	Педагогики	УК-6; ОПК-8
2	Педагогики	УК-1; УК-6; ОПК-6
		УК-4; ОПК-2; ОПК-8
10	Информационных и коммуникационных технологий	УК-4; ОПК-2
27	Английского языка	УК-4; ОПК-8
66	Теории методики обучения русскому	УК-4; ОПК-2; ОПК-8
		ОПК-2; ОПК-3; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики преподавания	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
		ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
		ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
		ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-6; ОПК-8; ПК-1; ПК-2
		ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики	ОПК-8; ПК-1; ПК-2
14	Биологии, экологии иметодики преподавания	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
14	Биологии, экологии иметодики преподавания	УК-1; УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8
14	Биологии, экологии иметодики	УК-2; УК-5; УК-6; ОПК-1; ПК-1; ПК-3; ПК-4
14	Биологии, экологии иметодики	УК-1; УК-2; ОПК-5; ПК-4
14	Биологии, экологии иметодики преподавания	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-7; ПК-3; ПК-4

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры 'm44.04.01_22_СБО.plx', код направления 44.04.01, год начала подготовки 2022

		Итого					Курс 1			Курс 2		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				120	122	62	32	30	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				120	120	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	51%	49%	34.2%	71	71	50	24	26	21	13	8
Б1.О	Обязательная часть					36	29	17	12	7	5	2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					35	21	7	14	14	8	6
Б2	Практика	100%	0%	0%	40	40	10	6	4	30	17	13
Б2.О	Обязательная часть					40	10	6	4	30	17	13
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					2	2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54	-	54	54	-	54	54
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	54
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				12.4	-	13.9	13.1	-	13.7	7.9
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				682	-	238	224	-	134	86
		Блок Б2					-			-		
		Блок Б3					-			-		
		Блок ФТД				24	-	24		-		
		Итого по всем блокам				706	-	262	224	-	134	86
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	3	3	5	3	2
		ЗАЧЕТ (За)					10	6	4	5	2	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	3	2	1

	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных	39.3%	
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)		63.3%	
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)		26.68%	