

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный университет"
Биологический факультет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 31.01.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Рабаданов М.Х.

20 ____ г.

по программе магистратуры

Направление подготовки 06.04.01 Биология

Направленность Физиологическая экология и сохранение биоразнообразия
(профиль):

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2025 _____

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 934 от 11.08.2020 _____

Срок получения образования: 2 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	педагогический
-	проектный
-	организационно-управленческий
-	экспертно-аналитический

Календарный учебный график 2026-2027 г., 2 курс

[illegible]

План Учебный план магистратуры '06.04.01 Био(ФЭиСБ)25.plx', код направления 06.04.01, направленность (профиль) : Физиологическая экология и сохранение биоразнообразия, год начаг

		-	Формы пром. атт.				з.е.	Итого акад.часов						Курс 1										Курс 2										Закреп- ленная			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза- мен	Зачет	с оц.	КР	Эксперт- ное	По плану	Ауд.	СР	Контр- оль	Пр. подгот	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4					Код				
													з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр- оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр- оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр- оль	з.е.	Лек		Лаб	Пр	СР	Контр- оль
Блок 1.Дисциплины (модули)							72	2592	682	1622	288	144	30	122		176	710	72	18	60	40	60	380	108	24	80	12	132	532	108							
Обязательная часть							28	1008	258	642	108	40	14	38		72	358	36	9	30	40	24	194	36	5	14	12	28	90	36							
+	Б1.О.01	Обязательная часть	13	112			15	540	122	346	72	12	28		52	316	36	1			14	22		2			28	8	36								
+	Б1.О.01.01	Философские проблемы естествознания	1				3	108	18	54	36		3	8		10	54	36									28	8	36							40	
+	Б1.О.01.02	Учение о биосфере и глобальные экологические проблемы		1			4	144	18	126			4	8		10	126																		16		
+	Б1.О.01.03	Методология научных исследований		1			4	144	24	120			4	12		12	120																		74		
+	Б1.О.01.04	Иностранный язык в профессиональной среде (продвину- тый уровень)	3	2			4	144	62	46	36	12	1			20	16		1			14	22		2		28	8	36						98		
+	Б1.О.02	Базовые дисциплины направления	2	223		1	13	468	136	296	36	28	2	10		20	42		8	30	40	10	172	36	3	14	12		82								
+	Б1.О.02.01	Компьютерные технологии в биологии		2			3	108	30	78		12							3	10	20		78												74		
+	Б1.О.02.02	Современные проблемы биологии	2			1	4	144	50	58	36	14	2	10		20	42		2	10		10	16	36											74		
+	Б1.О.02.03	История биологии		3			3	108	26	82		2												3	14	12		82								75	
+	Б1.О.02.04	Методика преподавания биологии в высшей школе		2			3	108	30	78									3	10	20		78												75		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							44	1584	424	980	180	104	16	84		104	352	36	9	30		36	186	72	19	66		104	442	72							
+	Б1.В.01	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	12233	11123	3		38	1368	338	850	180	90	14	66		86	316	36	9	30		36	186	72	15	56		64	348	72							
+	Б1.В.01.01	Медицинская протистология	1				4	144	54	54	36	18	4	18		36	54	36																	71		
+	Б1.В.01.02	Основы организации экскурсионных зоотуров	2				4	144	22	86	36	6							4	10		12	86	36											71		
+	Б1.В.01.03	Геоинформационные системы в зоологических исследованиях		3			4	144	30	114		8												4	14		16	114								71	
+	Б1.В.01.04	Зоопсихология	2				3	108	24	48	36	6							3	10		14	48	36											71		
+	Б1.В.01.05	Функциональная зоология		1			4	144	26	118		6	4	12		14	118																		71		
+	Б1.В.01.06	Зоогеография Дагестана		1			3	108	40	68		10	3	20		20	68																		71		
+	Б1.В.01.07	Медицинская гельминтология		3			3	108	30	78		8												3	14		16	78								71	
+	Б1.В.01.08	Медицинская и прикладная артроподология	3				4	144	30	78	36	8												4	14		16	78	36							71	
+	Б1.В.01.09	Трансмиссионные заболевания: возбудители и их жизненные циклы		1			3	108	32	76		8	3	16		16	76																			71	
+	Б1.В.01.10	Синантропные виды животных и их значение в жизни человека	3				4	144	30	78	36	8												4	14		16	78	36							71	
+	Б1.В.01.11	Научный дискурс по направлению «Физиологическая экология и сохранение биоразнообразия»		2			2	72	20	52		4							2	10		10	52												71		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		1			2	72	36	36		8	2	18		18	36																				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Зоотоксикология		1			2	72	36	36		8	2	18		18	36																			71	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Актуальные проблемы зоологии		1			2	72	36	36		8	2	18		18	36																			71	
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		3			2	72	24	48		6												2	10		14	48									
+	Б1.В.ДВ.02.01	Таксономическое разнообразие позвоночных животных Северного Кавказа		3			2	72	24	48		6												2	10		14	48								71	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Региональные проблемы охраны животного мира		3			2	72	24	48		6												2	10		14	48								71	
+	Б1.В.ДВ.03	Модуль академической мобильности			3		2	72	26	46														2			26	46									
+	Б1.В.ДВ.03.01	Зоогид по Дагестану. Онлайн курс Дагестанский государственный университет.			3		2	72	26	46														2			26	46									
-	Б1.В.ДВ.03.02	Введение в паразитологию. Онлайн курс СПбГУ			3		2	72	26	46														2			26	46									
Блок 2.Практика							42	1512		1512		192						12				432		6				216		24			864				
Обязательная часть							36	1296		1296		128						12				432						24				864					
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, практика по направлению профессиональной деятельности			2		3	108		108		32							3				108												71		
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности			2		9	324		324		96							9				324												71		
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика, преддипломная практика, в том числе научно- исследовательская работа			4		24	864		864																		24				864			71		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							6	216		216		64												6				216									
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая			3		6	216		216		64												6				216								71	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	216		216																		6					216				

План Учебный план магистратуры '06.04.01 Био(ФЭиСБ)25.plx', код направления 06.04.01, направленность (профиль): Физиологическая экология и сохранение биоразнообразия, год начал

[illegible]

№			Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3							Неделя	Семестр 4										Неделя	Итого за курс										Каф.	Семестр		
						Всего	Кон такт.	Академических часов						з.е.	Контроль	Всего	Кон такт.	Академических часов					з.е.		Контроль	Академических часов					з.е.	Неделя						
								Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль						Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Всего	Неделя				
ИТОГО (с факультативами)						1116							31	20		1080							30	20		2196							61	40				
ИТОГО по ОП (без факультативов)						1080							30			1080							30			2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54																			27														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				54																			27														
	Аудиторная нагрузка				16																			8														
	Контактная работа				16																			8														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)						864	224	80	12	132	532	108	24	ТО: 14 Э: 2											ТО: 9:		864	224	80	12	132	532	108	24	ТО: 14 Э: 2			
1	Б1.О.01	Обязательная часть			Эк	72	28			28	8	36	2												Эк	72	28			28	8	36	2			123		
2	Б1.О.01.04	Иностранный язык в профессиональной среде (продвинутый уровень)			Эк	72	28			28	8	36	2												Эк	72	28			28	8	36	2	98	123			
3	Б1.О.02	Базовые дисциплины направления			За	108	26	14	12		82		3												За	108	26	14	12		82		3		123			
4	Б1.О.02.03	История биологии			За	108	26	14	12		82		3													За	108	26	14	12		82		3	75	3		
5	Б1.В.01	Часть, формируемая участниками образовательных отношений			Эк(2) За(2)	540	120	56		64	348	72	15													Эк(2) За(2)	540	120	56		64	348	72	15		123		
6	Б1.В.01.03	Геоинформационные системы в зоологических исследованиях			За	144	30	14		16	114		4													За	144	30	14		16	114		4	71	3		
7	Б1.В.01.07	Медицинская гельминтология			За	108	30	14		16	78		3													За	108	30	14		16	78		3	71	3		
8	Б1.В.01.08	Медицинская и прикладная артроподология			Эк	144	30	14		16	78	36	4													Эк	144	30	14		16	78	36	4	71	3		
9	Б1.В.01.10	Синантропные виды животных и их значение в жизни человека			Эк	144	30	14		16	78	36	4													Эк	144	30	14		16	78	36	4	71	3		
10	Б1.В.ДВ.02.01	Таксономическое разнообразие позвоночных животных Северного Кавказа			За	72	24	10		14	48		2													За	72	24	10		14	48		2	71	3		
11	Б1.В.ДВ.02.02	Региональные проблемы охраны животного мира			За	72	24	10		14	48		2													За	72	24	10		14	48		2	71	3		
12	Б1.В.ДВ.03.01	Зоогид по Дагестану. Онлайн курс Дагестанский государственный университет.			ЗаО	72	26			26	46		2													ЗаО	72	26			26	46		2		3		
13	Б1.В.ДВ.03.02	Введение в паразитологию. Онлайн курс СПбГУ			ЗаО	72	26			26	46		2													ЗаО	72	26			26	46		2		3		
14	ФТД.02	Статистические и графические методы обработки экспериментальных данных в биологии			За	36	8	8			28		1													За	36	8	8			28		1	71	3		
ПРАКТИКИ				(План)		216					216		6	4		864					864		24	16		1080					1080		30	20				
	Б2.О.03(П)	Производственная практика, преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа													ЗаО	864					864		24	16	ЗаО	864				864		24	16	71	4			
	Б2.В.01(П)	Производственная практика, педагогическая			ЗаО	216					216		6	4											ЗаО	216					216		6	4	71	3		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ					(План)											216					216		6	4		216					216		6	4				
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														216					216		6	4		216					216		6	4	71	4		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(3) За(5) ЗаО(2)									ЗаО									Эк(3) За(5) ЗаО(3)															
КАНИКУЛЫ														1 3/6										8 2/6										9 5/6				

		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)				98	122	61	30	31	61	31	30
	Итого по ОП (без факультативов)				96	120	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	39%	61%	13.6%	51	72	48	30	18	24	24	
Б1.О	Обязательная часть					28	23	14	9	5	5	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					44	25	16	9	19	19	
Б2	Практика	86%	14%	0%	39	42	12		12	30	6	24
Б2.О	Обязательная часть					36	12		12	24		24
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6				6	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6				6		6
ФТД	Факультативные дисциплины				2	2	1		1	1	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54	-	54	54	-	54	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов					-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				16	-	16	16	-	16	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				682	-	298	160	-	224	
		Блок Б2					-			-		
		Блок Б3					-			-		
		Блок ФТД				16	-		8	-	8	
		Итого по всем блокам				698	-	298	168	-	232	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	3	3	
		ЗАЧЕТ (За)					10	6	4	4	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					2		2	3	2	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)					1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				38.42%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					53.3%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					26.31%						