

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Рабаданов М.Х.

"__" _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

06.03.01

Направление подготовки 06.03.01 Биология

Направленность Общая биология
(профиль):

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очно-заочная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2023

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 920 от 07.08.2020

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	педагогический
-	организационно-управленческий.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / Гасангаджиева А.Г./

И.о. начальника УМУ _____ / Саидов А.Г./

Декан, зав. кафедрой _____ / Халилов Р.А./

Зав. кафедрой _____ / Магомедова М.А./

Зав. кафедрой _____ / Алиева З.М./

Зав. кафедрой _____ / Мазанова Л.Ф./

Зам. декана _____ / Астаева М.Д./

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 1									Семестр 2									Итого за курс									Каф.	Семестр						
				Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя				
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР					Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)					990								26	20		918									24	20		1908							50	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					990								26			918									24			1908						50				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			46											41.6												43.8											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54											54													54										
	Ауд. нагр. (ОП)			16.9											16													16.5										
	Конт. раб. (ОП)			16.9											16													16.5										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			1											1.1													1.1										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					936	304	122	98	84	524	108	26	ТО: 18 Э: 2			864	276	110	64	102	444	144	24	ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3			1800	580	232	162	186	968	252	50	ТО: 35 1/3 Э: 4 2/3			
1	Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	Б1.О	За(2)	144	70	34		36	74		4		За(2) ЗаО	216	94	46		48	122		6		За(4) ЗаО	360	164	80		84	196		10			1234			
2	Б1.О.01.02	История России	Б1.О	За	72	54	26		28	18		2		ЗаО	72	60	30		30	12		2		За ЗаО	144	114	56		58	30		4			80 12			
3	Б1.О.01.03	История Дагестана	Б1.О											За	72	16	8		8	56		2		За	72	16	8		8	56		2			79 2			
4	Б1.О.01.04	Правоведение	Б1.О											За	72	18	8		10	54		2		За	72	18	8		10	54		2			1 2			
5	Б1.О.01.10	Основы российской государственности	Б1.О	За	72	16	8		8	56		2												За	72	16	8		8	56		2			77 1			
6	Б1.О.03	Коммуникационный модуль	Б1.О	За	144	22			22	122		4		За	72	12			12	60		2		За(2)	216	34			34	182		6			123456			
7	Б1.О.03.01	Иностранный язык (базовый курс)	Б1.О		72	12			12	60		2		За	72	12			12	60		2		За	144	24			24	120		4			98 1234			
8	Б1.О.03.03	Русский язык и культура речи	Б1.О	За	72	10			10	62		2												За	72	10			10	62		2			52 1			
9	Б1.О.04	Модуль информационных технологий	Б1.О	За	72	28	14	14		44		2		За	72	32	16		16	40		2		За(2)	144	60	30	14	16	84		4			12			
10	Б1.О.04.01	Введение в информационные технологии	Б1.О	За	72	28	14	14		44		2												За	72	28	14	14		44		2			66 1			
11	Б1.О.04.02	Система искусственного интеллекта	Б1.О											За	72	32	16		16	40		2		За	72	32	16		16	40		2			66 2			
12	Б1.О.05	Фундаментальный модуль	Б1.О	Эк	180	40	20	12	8	104	36	5		Эк(2)	216	32	16	8	8	112	72	6		Эк(3)	396	72	36	20	16	216	108	11			1234А			
13	Б1.О.05.01	Неорганическая химия	Б1.О	Эк	108	24	12	12		48	36	3												Эк	108	24	12	12		48	36	3			33 1			
14	Б1.О.05.03	Высшая математика	Б1.О		72	16	8		8	56		2		Эк	72	16	8		8	20	36	2		Эк	144	32	16		16	76	36	4			26 12			
15	Б1.О.05.04	Аналитическая химия	Б1.О											Эк	144	16	8	8		92	36	4		Эк	144	16	8	8		92	36	4			32 2			
16	Б1.О.06	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк(2)	360	126	54	72		162	72	10		Эк(2)	252	88	32	56		92	72	7		Эк(4)	612	214	86	128		254	144	17			123456789			
17	Б1.О.06.01	Анатомия растений	Б1.О	Эк	144	42	18	24		66	36	4												Эк	144	42	18	24		66	36	4			72 1			
18	Б1.О.06.02	Общая биология	Б1.О	Эк	144	42	18	24		66	36	4												Эк	144	42	18	24		66	36	4			75 1			
19	Б1.О.06.03	Морфология растений	Б1.О											Эк	144	40	16	24		68	36	4		Эк	144	40	16	24		68	36	4			72 2			
20	Б1.О.06.04	Зоология беспозвоночных	Б1.О		72	42	18	24		30		2		Эк	108	48	16	32		24	36	3		Эк	180	90	34	56		54	36	5			71 12			
21	К.М.01	Комплексный модуль "Физическая культура и спорт"	К.М		90	36			36	54		1		За	90	36			36	54		1		За	180	72			72	108		2			1234567			
22	К.М.01.01	Физическая культура и спорт	Б1.О		36	18			18	18		1		За	36	18			18	18		1		За	72	36			36	36		2			102 12			
23	К.М.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В		54	18			18	36					54	18			18	36					108	36			36	72					102 1234567			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(4)									Эк(4) За(5) ЗаО									Эк(7) За(9) ЗаО																
ПРАКТИКИ			(План)																																			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ												2											8												10			

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 5								Семестр 6								Итого за курс								Каф.	Семестр				
				Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя		
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек					Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)					882						23	20		918						25	20		1800						48	40			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					882						23			846						23			1728						46				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				39.5									33								36.3											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				54									54									54										
	Ауд. нагр. (ОП)				16									16									16										
	Конт. раб. (ОП)				16									16									16										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)				1.1									1.5									1.3										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					828	276	124	134	18	408	144	23	ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3	540	192	84	100	8	204	144	15	ТО: 12 Э: 2 2/3	1368	468	208	234	26	612	288	38	ТО: 29 1/3 Э: 5 1/3		
1	Б1.О.03	Коммуникационный модуль	Б1.О		72	8			8	64		2	За	72	8			8	64		2	За	144	16			16	128		4		123456	
2	Б1.О.03.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Б1.О		72	8			8	64		2	За	72	8			8	64		2	За	144	16			16	128		4	98	56	
3	Б1.О.06	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк(2) За	288	138	60	78		78	72	8	Эк(3)	360	156	70	86		96	108	10	Эк(5) За	648	294	130	164		174	180	18		123456789	
4	Б1.О.06.06	Гистология	Б1.О	Эк	108	40	16	24		32	36	3										Эк	108	40	16	24		32	36	3		71	5
5	Б1.О.06.08	Биология размножения и развития	Б1.О	За	72	40	20	20		32		2										За	72	40	20	20		32		2		71	5
6	Б1.О.06.09	Анатомия человека	Б1.О										Эк	108	48	24	24		24	36	3	Эк	108	48	24	24		24	36	3		71	6
7	Б1.О.06.10	Микробиология и вирусология	Б1.О										Эк	144	48	24	24		60	36	4	Эк	144	48	24	24		60	36	4		75	6
8	Б1.О.06.12	Физиология растений	Б1.О										Эк	108	60	22	38		12	36	3	Эк	108	60	22	38		12	36	3		75	6
9	Б1.О.06.13	Биохимия	Б1.О	Эк	108	58	24	34		14	36	3										Эк	108	58	24	34		14	36	3		74	5
10	Б1.В.01	Модуль профильной направленности	Б1.В	Эк(2) За	324	72	34	28	10	180	72	9	Эк	108	28	14	14		44	36	3	Эк(3) За	432	100	48	42	10	224	108	12		356789A	
11	Б1.В.01.01	Лекарственные растения	Б1.В	Эк	108	28	14	14		44	36	3										Эк	108	28	14	14		44	36	3		72	5
12	Б1.В.01.04	Микология	Б1.В	Эк	108	24	10	14		48	36	3										Эк	108	24	10	14		48	36	3		72	5
13	Б1.В.01.09	Энтомология и защита растений	Б1.В										Эк	108	28	14	14		44	36	3	Эк	108	28	14	14		44	36	3		71	6
14	Б1.В.01.16	Педагогика	Б1.В	За	108	20	10		10	88		3										За	108	20	10		10	88		3			5
15	Б1.В.ДВ.03.01	Зоогеография	Б1.В	За	72	28	14	14		44	44	2										За	72	28	14	14		44	44	2		71	5
16	Б1.В.ДВ.03.02	Сравнительная анатомия и морфология позвоночных животных	Б1.В	За	72	28	14	14		44		2										За	72	28	14	14		44		2		71	5
17	Б1.В.ДВ.04.01	Дополнительные главы биохимии	Б1.В	За	72	30	16	14		42		2										За	72	30	16	14		42		2		74	5
18	Б1.В.ДВ.04.02	Фауна Дагестана и ее охрана	Б1.В	За	72	30	16	14		42		2										За	72	30	16	14		42		2		71	5
19	К.М.01	Комплексный модуль "Физическая культура и спорт"	К.М		54	18			18	36			За	18	18			18				За	72	36			36	36					1234567
20	К.М.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В		54	18			18	36			За	18	18			18				За	72	36			36	36				102	1234567
21	ФТД.01	Эволюция и филогения растений	ФТД										За	36	20	10		10	16		1	За	36	20	10		10	16		1		72	6
22	ФТД.02	Эволюция и филогения животных	ФТД										За	36	20	10		10	16		1	За	36	20	10		10	16		1		71	6
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(4)								Эк(4) За(4)								Эк(8) За(8)													
ПРАКТИКИ			(План)												288				288		8	5 1/3		288				288		8	5 1/3		
	Б2.В.02(У)	Учебная практика, ознакомительная по геоботанике (полевая)											ЗаО	144					144		4	2 2/3	ЗаО	144				144		4	2 2/3	72	6
	Б2.В.05(У)	Учебная ознакомительная практика по зоологии позвоночных (полевая)											ЗаО	144					144		4	2 2/3	ЗаО	144				144		4	2 2/3	71	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																													
КАНИКУЛЫ												1 4/6										8 1/6									9 5/6		

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 7									Семестр 8									Итого за курс									Каф.	Семестр			
				Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя					
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб					Пр	СР	Контр оль
ИТОГО (с факультативами)					868							23	20		792								22	19 5/6		1660						45	39 5/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					868							23			792								22			1660						45			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		40											34.8											37.4									
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54											54											54									
		Ауд. нагр. (ОП)		16											16											16									
		Конт. раб. (ОП)		16											16											16									
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		1											1											0.5									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					828	288	156	114	18	432	108	23	ТО: 18 Э: 2		648	232	108	88	36	272	144	18	ТО: 14 1/2 Э: 2 2/3		1476	520	264	202	54	704	252	41	ТО: 32 1/2 Э: 4 2/3		
1	Б1.О.06	Базовый модуль направления	Б1.О	Эк(2)	288	94	46	48	122	72	8		Эк(2)	288	120	54	30	36	96	72	8		Эк(4)	576	214	100	78	36	218	144	16			123456789	
2	Б1.О.06.11	Физиология человека и животных	Б1.О	Эк	144	46	22	24	62	36	4												Эк	144	46	22	24	62	36	4			71	7	
3	Б1.О.06.14	Генетика с основами селекции	Б1.О	Эк	144	48	24	24	60	36	4												Эк	144	48	24	24	60	36	4			75	7	
4	Б1.О.06.16	Биофизика	Б1.О										Эк	144	60	30	30	48	36	4			Эк	144	60	30	30	48	36	4			74	8	
5	Б1.О.06.17	Теория эволюции	Б1.О										Эк	144	60	24	36	48	36	4			Эк	144	60	24	36	48	36	4			75	8	
6	Б1.В.01	Модуль профильной направленности	Б1.В	Эк 3а	396	130	64	48	18	230	36	11		Эк(2) 3а	360	112	54	58	176	72	10		Эк(3) 3а(2)	756	242	118	106	18	406	108	21			356789A	
7	Б1.В.01.07	Фитоценология	Б1.В										3а	108	30	12	18	78	3				3а	108	30	12	18	78	3			72	8		
8	Б1.В.01.08	Почвоведение с основами растениеводства	Б1.В	3а	108	30	14	16	78		3												3а	108	30	14	16	78	3			69	7		
9	Б1.В.01.12	Введение в биотехнологию	Б1.В	Эк	144	36	18	18	72	36	4												Эк	144	36	18	18	72	36	4			74	7	
10	Б1.В.01.13	Методика преподавания биологии	Б1.В		144	64	32	32	80		4		Эк	108	34	18	16	38	36	3			Эк	252	98	50	48	118	36	7			75	78	
11	Б1.В.01.15	Иммунология	Б1.В										Эк	144	48	24	24	60	36	4			Эк	144	48	24	24	60	36	4			74	8	
12	Б1.В.ДВ.07.01	Биохимия витаминов	Б1.В	3а	72	36	18	18	36		2												3а	72	36	18	18	36	2			74	7		
13	Б1.В.ДВ.07.02	Химия белков и полипептидов	Б1.В	3а	72	36	18	18	36		2												3а	72	36	18	18	36	2			74	7		
14	Б1.В.ДВ.08.01	Физиология Центральной нервной системы. Онлайн курс МГУ	Б1.В	3а	72	28	28		44		2												3а	72	28	28		44	2				7		
15	Б1.В.ДВ.08.02	Введение в паразитологию. Онлайн курс СПбГУ	Б1.В	3а	72	28	28		44		2												3а	72	28	28		44	2				7		
16	К.М.01	Комплексный модуль "Физическая культура и спорт"	К.М	3а	40	18			18	22													3а	40	18			18	22				1234567		
17	К.М.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	Б1.В	3а	40	18			18	22													3а	40	18			18	22			102	1234567		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) 3а(4)									Эк(4) 3а									Эк(7) 3а(5)													
ПРАКТИКИ			(План)												144				144		4	2 2/3		144				144		4	2 2/3				
	Б2.О.02(У)	Учебная практика, научно-исследовательская работа (получению первичных навыков научно-исследовательской работы)											3аО	144					144		4	2 2/3	3аО	144				144		4	2 2/3			8	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																															
КАНИКУЛЫ												1 3/6											8 2/6										9 5/6		

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Мин.	Макс.	Факт															
	Итого (с факультативами)				188	960	243	50	26	24	54	26	28	48	23	25	45	23	22	46	22	24
	Итого по ОП (без факультативов)				186	720	241	50	26	24	54	26	28	46	23	23	45	23	22	46	22	24
B1	Дисциплины (модули)	66%	34%	27.1%	150	240	205	50	26	24	46	26	20	38	23	15	41	23	18	30	22	8
B1.O	Обязательная часть					240	135	50	26	24	41	21	20	22	10	12	16	8	8	6	3	3
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	70				5	5		16	13	3	25	15	10	24	19	5
B2	Практика	33%	67%	0%	30	240	30				8		8	8		8	4		4	10		10
B2.O	Обязательная часть					240	10										4		4	6		6
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	20				8		8	8		8				4		4
B3	Государственная итоговая аттестация				6	240	6													6		6
ФТД	Факультативные дисциплины				2	240	2							2		2						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					40.8	-	46	41.6	-	45.6	48.6	-	39.5	33	-	40	34.8	-	37.3	37.6
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					49	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					16.2	-	16.9	16	-	16	17	-	16	16	-	16	16	-	16	16
		элективные дисциплины по физ.к.					1.1	-	1	1.1	-	2	2.7	-	1.1	1.5	-	1		-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2676	-	322	294	-	326	262	-	294	210	-	306	232	-	308	122
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					162	-	18	18	-	36	36	-	18	18	-	18		-		
		Блок Б2						-			-			-			-			-		
		Блок Б3						-			-			-			-			-		
		Блок ФТД					40	-			-			-		40	-			-		
		Итого по всем блокам					2716	-	322	294	-	326	262	-	294	250	-	306	232	-	308	122
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	5	3	2	8	4	4	7	3	4	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)						9	4	5	10	5	5	5	4	1	4	3	1	9	6	3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	3		3	2		2	1		1	2		2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					43.68%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						60.2%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						34.72%															