

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

35.03.08

35.03.08 Водные биоресурсы и аквакультура

Направленность Ихтиология
(профиль):

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очно-заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 668 от 17.07.2017

Срок получения образования: 5 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
-	проектный

№	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.
ИТОГО (с факультативами)					990							26	20		990								26	20		1980							52				
ИТОГО по ОП (без факультативов)					990							26	20		990								26	20		1980						52	40				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			46.3											46											46.2											
	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.)			2.9											3											3											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					936	298	120	54	124	566	72	26	ТО: 18 Э: 1 1/3		936	288	124	16	148	540	108	26	ТО: 18 Э: 2		1872	586	244	70	272	1106	180	52	ТО: 36 Э: 3 1/3				
1	Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	Б1.О	За(3)	288	104	40	14	50	184		8		За(4) ЗаО	360	134	60		74	226		10		За(7) ЗаО	648	238	100	14	124	410		18		123456			
2	Б1.О.01.01	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.01.02	Основы российской государственности	Б1.О											За	72	16	8		8	56		2		За	72	16	8		8	56		2		77	2		
4	Б1.О.01.03	Русский язык и культура речи	Б1.О	За	72	10			10	62		2												За	72	10			10	62		2		52	1		
5	Б1.О.01.04	Введение в информационные технологии	Б1.О	За	72	28	14	14		44		2												За	72	28	14	14		44		2		65	1		
6	Б1.О.01.05	Правоведение	Б1.О											За	72	18	8		10	54		2		За	72	18	8		10	54		2		1	2		
7	Б1.О.01.06	Иностраный язык (базовый курс)	Б1.О		72	12				60		2		За	72	12			12	60		2		За	144	24			24	120		4		98	1234		
8	Б1.О.01.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Б1.О											За	72	28	14		14	44		2		За	72	28	14		14	44		2		65	2		
9	Б1.О.02	Базовые дисциплины направления	Б1.О	Эк За	432	140	64	20	56	256	36	12		Эк(3)	360	74	34	16	24	178	108	10		Эк(4) За	792	214	98	36	80	434	144	22		123456789A			
10	Б1.О.02.01	Математика	Б1.О		72	30	10		20	42		2		Эк	144	16	8		8	92	36	4		Эк	216	46	18		28	134	36	6		26	12		
11	Б1.О.02.03	Экология	Б1.О	Эк	144	36	18		18	72	36	4												Эк	144	36	18		18	72	36	4		16	1		
12	Б1.О.02.04	Введение в специальность	Б1.О	За	108	36	18		18	72		3												За	108	36	18		18	72		3		73	1		
13	Б1.О.02.06	Зоология	Б1.О		108	38	18	20		70		3		Эк	108	28	12	16		44	36	3		Эк	216	66	30	36		114	36	6		71	12		
14	Б1.О.02.10	Гидрология	Б1.О											Эк	108	30	14		16	42	36	3		Эк	108	30	14		16	42	36	3		13	2		
15	Б1.В.01	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	Б1.В	Эк	180	36	16	20		108	36	5												Эк	180	36	16	20		108	36	5			159A		
16	Б1.В.01.01	Кормовое сырье растительного происхождения	Б1.В	Эк	180	36	16	20		108	36	5												Эк	180	36	16	20		108	36	5			72	1	
17	Б1.В.ДВ.02.01	Экология водных организмов	Б1.В											За	108	32	16		16	76		3		За	108	32	16		16	76		3		73	2		
18	Б1.В.ДВ.02.02	Общая биология	Б1.В											За	108	32	16		16	76		3		За	108	32	16		16	76		3		75	2		
19	Б1.В.ДВ.13.01	Введение в физиологию. Онлайн курс СПбГУ	Б1.В											За	72	30	14		16	42		2		За	72	30	14		16	42		2			2		
20	Б1.В.ДВ.13.02	Введение в паразитологию. Онлайн курс СПбГУ	Б1.В											За	72	30	14		16	42		2		За	72	30	14		16	42		2			2		
21	К.М.01	Комплексный "Физическая культура и спорт"	К.М		90	72			72	18		1		За	90	72			72	18		1		За	180	144			144	36		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 курсы по физической культуре	Б1.В		54	54			54						54	54			54						108	108			108						102	1234567	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(2) За(4)										Эк(3) За(7) ЗаО										Эк(5) За(11) ЗаО												
ПРАКТИКИ			(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ												1 4/6											8												9 4/6		

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Семестр 3									Семестр 4									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)					918							24	20		918								24	20		1836							48					
ИТОГО по ОП (без факультативов)					918							24	20		918								24	20		1836						48		40				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			41.6											39.3										40.5													
	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.)			3.2											3.7											3.5												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					864	276	130	56	90	444	144	24	ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3		648	234	104	32	98	342	72	18	ТО: 14 2/3 Э: 1 1/3		1512	510	234	88	188	786	216	42	ТО: 32 Э: 4					
1	Б1.О.01	Общеобразовательный модуль	Б1.О	За(4)	360	92	40		52	268		10		За(4) ЗаО	432	132	62		70	300		12		За(8) ЗаО	792	224	102		122	568		22			123456			
2	Б1.О.01.06	Иностранный язык (базовый курс)	Б1.О		72	12			12	60		2		ЗаО	108	12			12	96		3		ЗаО	180	24			24	156		5		98	1234			
3	Б1.О.01.09	История Дагестана	Б1.О	За	72	16	8		8	56		2												За	72	16	8		8	56		2		79	3			
4	Б1.О.01.10	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О	За	72	30	16		14	42		2												За	72	30	16		14	42		2		101	3			
5	Б1.О.01.11	Современный политический экстремизм и терроризм	Б1.О	За	72	16	8		8	56		2												За	72	16	8		8	56		2		41	3			
6	Б1.О.01.12	Основы проектной деятельности	Б1.О																					За	72	20	10		10	52		2		89	4			
7	Б1.О.01.13	Управление персоналом	Б1.О	За	72	18	8		10	54		2												За	72	18	8		10	54		2		90	3			
8	Б1.О.01.15	Философия	Б1.О											За	108	30	16		14	78		3		За	108	30	16		14	78		3		41	4			
9	Б1.О.01.16	Основы военной подготовки	Б1.О											За	72	56	28		28	16		2		За	72	56	28		28	16		2		101	4			
10	Б1.О.01.17	История религии России	Б1.О											За	72	14	8		6	58		2		За	72	14	8		6	58		2		42	4			
11	Б1.О.02	Базовые дисциплины направления	Б1.О	Эк(4)	504	184	90		56	38	176	144	14		Эк(2)	216	102	42	32	28	42	72	6		Эк(6)	720	286	132	88	66	218	216	20		123456789A			
12	Б1.О.02.02	Физика	Б1.О	Эк	108	54	26	14	14	18	36	3												Эк	108	54	26	14	14	18	36	3		63	3			
13	Б1.О.02.05	Экология рыб	Б1.О	Эк	144	46	22		24	62	36	4												Эк	144	46	22		24	62	36	4		73	3			
14	Б1.О.02.07	Органическая химия	Б1.О	Эк	108	38	20	18		34	36	3												Эк	108	38	20	18		34	36	3		31	3			
15	Б1.О.02.08	Биологическая химия	Б1.О											Эк	108	56	24	32		16	36	3		Эк	108	56	24	32		16	36	3		74	4			
16	Б1.О.02.12	Гистология и эмбриология рыб	Б1.О	Эк	144	46	22	24		62	36	4												Эк	144	46	22	24		62	36	4		73	3			
17	Б1.О.02.20	Рыбохозяйственная гидротехника	Б1.О											Эк	108	46	18		28	26	36	3		Эк	108	46	18		28	26	36	3		73	4			
18	К.М.01	Комплексный "Физическая культура и спорт"	К.М		54	54			54					За	54	54			54					За	108	108			108						1234567			
19	К.М.01.02	Элективные курсы по физической культуре	Б1.В		54	54			54					За	54	54			54					За	108	108			108						102	1234567		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(4) За(4)									Эк(2) За(5) ЗаО									Эк(6) За(9) ЗаО																
ПРАКТИКИ				(План)												216					216		6	4						216			6	4				
	Б2.В.01(У)	Учебная практика, ознакомительная (биологическая)												ЗаО	216						216		6	4	ЗаО	216				216			6	4	73	4		
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	Всего
ИТОГО (с факультативами)					760							20	20		792							22	20 1/6		1552						42	40 1/6				
ИТОГО по ОП (без факультативов)					760							20	20		792							22	20 1/6		1552						42	40 1/6				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		33.3										33.1										33.2												
		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.)		2.4																				1.2												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					720	276	96	106	74	300	144	20	ТО: 17 1/3 Э: 2 2/3		576	226	90	90	46	242	108	16	ТО: 14 1/6 Э: 2		1296	502	186	196	120	542	252	36	ТО: 31 1/2 Э: 4 2/3			
1	Б1.О.02	Базовые дисциплины направления	Б1.О	Эк(4) За	720	276	96	106	74	300	144	20		Эк(3) За	468	172	72	54	46	188	108	13		Эк(7) За(2)	1188	448	168	160	120	488	252	33			123456789А	
2	Б1.О.02.13	Зоогеография рыб	Б1.О	Эк	144	40	18		22	68	36	4		Эк	144	40	18		22	68	36	4		Эк	144	40	18		22	68	36	4			73	8
3	Б1.О.02.14	Методы рыбохозяйственных исследований	Б1.О	Эк	108	42	18	24		30	36	3		Эк	108	42	18	24		30	36	3		Эк	180	78	36	42		66	36	5			73	78
4	Б1.О.02.18	Физиология рыб	Б1.О	Эк	144	48	18	30		60	36	4		Эк	144	48	18	30		60	36	4		Эк	144	48	18	30		60	36	4			73	8
5	Б1.О.02.22	Санитарная гидротехника	Б1.О	Эк	72	42	18		24	30		2		Эк	72	42	18		24	30		2		Эк	72	42	18		24	30		2			73	8
6	Б1.О.02.23	Сырьевая база рыбной промышленности	Б1.О	Эк	144	40	18		22	68	36	4		Эк	144	40	18		22	68	36	4		Эк	144	40	18		22	68	36	4			73	7
7	Б1.О.02.24	Искусственное воспроизводство рыб	Б1.О	Эк	144	44	18		26	64	36	4		Эк	144	44	18		26	64	36	4		Эк	144	44	18		26	64	36	4			73	7
8	Б1.О.02.25	Ихтиопатология	Б1.О	Эк	108	48	24	24		24	36	3		Эк	108	48	24	24		24	36	3		Эк	108	48	24	24		24	36	3			73	7
9	Б1.О.02.27	Большой практикум по ихтиологии	Б1.О	Эк	144	64		64		80		4		Эк	144	64		64		80		4		Эк	144	64		64		80		4			73	7
10	Б1.О.02.28	Промысловая ихтиология	Б1.О	Эк	108	44	18		26	28	36	3		Эк	108	44	18		26	28	36	3		Эк	108	44	18		26	28	36	3			73	67
11	Б1.В.ДВ.07.01	Кормовые беспозвоночные	Б1.В	Эк	108	54	18	36		54		3		Эк	108	54	18	36		54		3		Эк	108	54	18	36		54		3			73	8
12	Б1.В.ДВ.07.02	Правовые основы охраны окружающей среды	Б1.В	Эк	108	54	18	36		54		3		Эк	108	54	18	36		54		3		Эк	108	54	18	36		54		3			6	8
13	К.М.01	Комплексный "Физическая культура и спорт"	К.М	Эк	40	40			40					Эк	40	40				40				Эк	40	40			40						1234567	
14	К.М.01.02	Элективные курсы по физической культуре	Б1.В	Эк	40	40			40					Эк	40	40				40				Эк	40	40			40						102	1234567
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(4) За(2)										Эк(3) За(2)										Эк(7) За(4)											
ПРАКТИКИ				(План)											216					216		6	4		216					216		6	4			
	Б2.В.03(У)	Учебная практика, технологическая (ихтиологическая)		Эк	108					108		3	2	Эк	108					108		3	2	Эк	108				108		3	2	73	8		
	Б2.В.04(У)	Учебная практика, технологическая (по аквакультуре)		Эк	108					108		3	2	Эк	108					108		3	2	Эк	108				108		3	2	73	8		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																
КАНИКУЛЫ												1 2/6											8 4/6										10			

		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
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				203	242	52	26	26	48	24	24	50	24	26	42	20	22	50	24	26
	Итого по ОП (без факультативов)				201	240	52	26	26	48	24	24	48	24	24	42	20	22	50	24	26
B1	Дисциплины (модули)	78%	22%	69.5%	171	210	52	26	26	42	24	18	45	24	21	36	20	16	35	24	11
B1.O	Обязательная часть					164	42	21	21	42	24	18	37	16	21	33	20	13	10	5	5
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					46	10	5	5				8	8		3		3	25	19	6
B2	Практика	29%	71%	0%	21	21				6		6	3		3	6		6	6		6
B2.O	Обязательная часть					6													6		6
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					15				6		6	3		3	6		6			
B3	Государственная итоговая аттестация				9	9													9		9
ФТД	Факультативы				2	2							2		2						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				40.6	-	46.3	46	-	41.6	39.3	-	42.9	40.1	-	33.3	33.1	-	42.5	36.6
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				16	-	16	16	-	16	16	-	16	16	-	16	16	-	16	15.9
		элективные дисциплины по физ.к.				2	-	2.9	3	-	3.2	3.7	-	2.8	1.2	-	2.4		-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2962	-	352	342	-	330	288	-	362	276	-	316	226	-	298	172
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				328	-	54	54	-	54	54	-	54	18	-	40		-		
		Блок Б2					-			-			-			-			-		
		Блок Б3					-			-			-			-			-		
		Блок ФТД				44	-			-			-		44	-			-		
Итого по всем блокам					3006	-	352	342	-	330	288	-	362	320	-	316	226	-	298	172	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	2	3	6	4	2	4	1	3	7	4	3	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)					11	4	7	8	4	4	9	7	2	3	1	2	11	6	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	2		2	1		1	2		2	2		2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1		1						
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.91%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					70.8%															
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					37.55%															