

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Калининградский государственный технический университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО "КГТУ" / Волкогон В.А.

Одобен ученым советом университета
Протокол № 5 от 22.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.07

35.04.07 Водные биоресурсы и аквакультура

Программа Управление водными экосистемами
магистратуры:

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 710 от 26.07.2017

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
15	РЫБОВОДСТВО И РЫБОЛОВСТВО
15.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВОДНЫМ БИОРЕСУРСАМ И АКВАКУЛЬТУРЕ

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

педагогический

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Огий О.Г./

Начальник УРОПС

/ Мельникова В.А./

№	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																		
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ			КА	СР	Контроль							
ИТОГО (с факультативами)					1080										30	17		1224										34	25		2304										64	42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					936										26			1224										34			2160										60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				55.5													45.9													50.7														
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)				52.2													52.2													52.2														
	Аудиторная нагрузка				27.2													18.7													23														
	Контактная работа				35													26.4													30.7														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					936	523.65	122	166	76	44	115.65	308.1	104.25	26	ТО: 15 Э: 2		792	395.2	102	92	62	24	115.2	292.55	104.25	22	ТО: 15 Э: 2		1728	918.85	224	258	138	68	230.85	600.65	208.5	48	ТО: 30 Э: 4						
1	Б1.0.01	Философия и методология научных исследований	Б1.0	Эк	108	45.25	14		16	14	1.25	28	34.75	3														Эк	108	45.25	14		16	14	1.25	28	34.75	3		72	1				
2	Б1.0.02	Профессиональный иностранный язык	Б1.0	За	72	32.15			30	2	0.15	39.85		2		ЗаО	72	32.15			30	2	0.15	39.85		2		За	ЗаО	144	64.3			60	4	0.3	79.7		4		45	12			
3	Б1.0.03	Цифровые технологии профессиональной деятельности	Б1.0	Эк	144	63.25	14	46		2	1.25	46	34.75	4														Эк	144	63.25	14	46		2	1.25	46	34.75	4		44	1				
4	Б1.0.04	Управление человеческими ресурсами	Б1.0													За	72	44.15	14		16	14	0.15	27.85		2		За	72	44.15	14		16	14	0.15	27.85		2		52	2				
5	Б1.0.05	Современные проблемы и перспективы развития аквакультуры	Б1.0	ЗаО	72	48.15	16	30		2	0.15	23.85		2														ЗаО	72	48.15	16	30		2	0.15	23.85		2		44	1				
6	Б1.0.06	Продукционная гидробиология	Б1.0	ЗаО	72	48.15	16	30		2	0.15	23.85		2														ЗаО	72	48.15	16	30		2	0.15	23.85		2		44	1				
7	Б1.0.07	Управление водными биоресурсами	Б1.0													Эк КР	252	112.25	46	60		2	4.25	105	34.75	7		Эк КР	252	112.25	46	60		2	4.25	105	34.75	7		44	2				
8	Б1.0.09	Экономика и менеджмент рыбного хозяйства	Б1.0	За	72	46.15	16		14	16	0.15	25.85		2														За	72	46.15	16		14	16	0.15	25.85		2		51	1				
9	Б1.0.10	Система организации рыбохозяйственных исследований	Б1.0													За	72	32.15	14		16	2	0.15	39.85		2		За	72	32.15	14		16	2	0.15	39.85		2		44	2				
10	Б1.0.11	Оценка воздействия на окружающую среду	Б1.0	Эк КР	144	52.25	16	30		2	4.25	57	34.75	4														Эк КР	144	52.25	16	30		2	4.25	57	34.75	4		44	1				
11	Б1.0.13	Системный анализ в рыбохозяйственных исследованиях	Б1.0	За	72	32.15	14		16	2	0.15	39.85		2														За	72	32.15	14		16	2	0.15	39.85		2		44	1				
12	Б1.В.01	Промысловая океанология	Б1.В	За	72	48.15	16	30		2	0.15	23.85		2														За	72	48.15	16	30		2	0.15	23.85		2		44	1				
13	Б1.В.02	Ихтиопатологический мониторинг и контроль	Б1.В													Эк	108	33.25	14	16		2	1.25	40	34.75	3		Эк	108	33.25	14	16		2	1.25	40	34.75	3		44	2				
14	Б1.В.03	Товарное рыбоводство (магистерский курс)	Б1.В													Эк	108	33.25	14	16		2	1.25	40	34.75	3		Эк	108	33.25	14	16		2	1.25	40	34.75	3		44	2				
15	Б2.0.02	Производственная практика	Б2.0	ЗаО	108	108						108		3		ЗаО	108	108					108		3			ЗаО(2)	216	216					216		6			1234					
16	Б2.0.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	Б2.0	ЗаО	108	108						108		3		ЗаО	108	108					108		3			ЗаО(2)	216	216					216		6			44	123				
17	ФТД.01	Разговорный практикум на иностранном языке (английский язык)	ФТД	За	72	32.15			30	2	0.15	39.85		2														За	72	32.15			30	2	0.15	39.85		2		45	1				
18	ФТД.02	Разговорный практикум на иностранном языке (немецкий язык)	ФТД	За	72	32.15			30	2	0.15	39.85		2														За	72	32.15			30	2	0.15	39.85		2		45	1				
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(6) ЗаО(3) КР										Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР										Эк(6) За(8) ЗаО(5) КР(2)																					
ПРАКТИКИ				(План)																																									
	Б2.0.01.01(У)	Технологическая практика														ЗаО	432	432					432		12	8		ЗаО	432	432					432		12	8	44	2					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																									
КАНИКУЛЫ														4/6										7										7 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																											
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА	СР	Конт роль			з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	РЭ	КА			СР	Контроль	Всего	Неделя												
ИТОГО (с факультативами)					864										24	17		1296												36	24		2160									60	41											
ИТОГО по ОП (без факультативов)					864									24				1296										36			2160								60															
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)					50.7																										25.4																							
ОП, факультативы (в период ТО)					52.2																										26.1																							
ОП, факультативы (в период экз. сес.)					19.6																										9.8																							
Аудиторная нагрузка					34.9																									17.5																								
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					864	523.2	106	120	32	36	229.2	236.55	104.25	24	ТО: 15 Э: 2															ТО: 15 Э: 2		864	523.2	106	120	32	36	229.2	236.55	104.25	24	ТО: 15 Э: 2												
1	Б1.О.08	Основы преподавания профессиональных дисциплин	Б1.О	За	72	44.15	14		16	14	0.15	27.85		2															За	72	44.15	14		16	14	0.15	27.85		2					44	3									
2	Б1.О.12	Пастбищная аквакультура	Б1.О	Эк КР	144	52.25	16	30		2	4.25	57	34.75	4															Эк КР	144	52.25	16	30		2	4.25	57	34.75	4					44	3									
3	Б1.В.ДВ.01.01	Болезни гидробионтов в аквакультуре	Б1.В	Эк КР	108	52.25	16	30		2	4.25	21	34.75	3															Эк КР	108	52.25	16	30		2	4.25	21	34.75	3					44	3									
4	Б1.В.ДВ.01.02	Болезни промысловых гидробионтов	Б1.В	Эк КР	108	52.25	16	30		2	4.25	21	34.75	3															Эк КР	108	52.25	16	30		2	4.25	21	34.75	3					44	3									
5	Б1.В.ДВ.02.01	Выращивание гидробионтов в УЗВ	Б1.В	ЗаО	108	48.15	16	30		2	0.15	59.85		3															ЗаО	108	48.15	16	30		2	0.15	59.85		3					44	3									
6	Б1.В.ДВ.02.02	Индустриальное рыбоводство	Б1.В	ЗаО	108	48.15	16	30		2	0.15	59.85		3															ЗаО	108	48.15	16	30		2	0.15	59.85		3					44	3									
7	Б1.В.ДВ.03.01	Комплексное управление прибрежными зонами	Б1.В	Эк КР	144	66.25	30	30		2	4.25	43	34.75	4															Эк КР	144	66.25	30	30		2	4.25	43	34.75	4					44	3									
8	Б1.В.ДВ.03.02	Рациональное использование водных биоресурсов	Б1.В	Эк КР	144	66.25	30	30		2	4.25	43	34.75	4															Эк КР	144	66.25	30	30		2	4.25	43	34.75	4					44	3									
9	Б1.В.ДВ.04.01	Рыбное хозяйство России	Б1.В	За	72	44.15	14		16	14	0.15	27.85		2															За	72	44.15	14		16	14	0.15	27.85		2						44	3								
10	Б1.В.ДВ.04.02	Рыбное хозяйство региона	Б1.В	За	72	44.15	14		16	14	0.15	27.85		2														За	72	44.15	14		16	14	0.15	27.85		2						44	3									
11	Б2.О.02	Производственная практика	Б2.О	ЗаО	216	216						216		6														ЗаО(2)	1080	1080						1080		30											1234					
12	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	Б2.О	ЗаО	216	216						216		6														ЗаО	216	216						216		6										44	123					
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ					Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР(3)												Эк(3) За(2) ЗаО(2) КР(3)																																					
ПРАКТИКИ				(План)														1080	1080											1080	1080																							
	Б2.О.02.02(П)	Технологическая практика																756	756										ЗаО	756	756						756		21	14														
	Б2.О.02.03(Н)	Научно-исследовательская работа																324	324										ЗаО	324	324						324		9	6														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)														216												216																								
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																216												216																								
КАНИКУЛЫ																																																						