

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 бакалавриата

19.03.03

19.03.03 Продукты питания животного происхождения

Профиль: Технологии пищевых производств

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 936 от 11.08.2020

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
15	РЫБОВОДСТВО И РЫБОЛОВСТВО
15.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ ВОДНЫХ БИОРЕСУРСОВ И ОБЪЕКТОВ АКВАКУЛЬТУРЫ
22	ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, ВКЛЮЧАЯ ПРОИЗВОДСТВО НАПИТКОВ И ТАБАКА
22.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Огий О.Г./

Начальник УРОПС

/ Мельникова В.А./

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Зимняя сессия											Летняя сессия											Итого за курс											Каф.	Курсы							
				Контроль	Академических часов										Дней	Контроль	Академических часов										Дней	Контроль	Академических часов										з.е.	Неделя					
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПО	РЭ	ПП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПО	РЭ	ПП	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПО	РЭ	ПП					СР	Конт роль	Всего	Неделя	
ИТОГО (с факультативами)					1080											20		612											20		1692											47	38 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1008													540													1548											43			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															42.9														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															176														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					1008	156	78	6	72		54		798			540	20		2	18			108	349	63			1548	176	78	8	90		54	108	1147	63	43	ТО: 38 2/3 Э:						
1	Б1.О.1	Базис университета	Б1.О		612	114	58		56		35		463		Эк За(5) ЗаО(3) К(7)	324	14			14				269	41		Эк За(5) ЗаО(3) К(7)	936	128	58		70		35		732	41	26			123				
2	Б1.О.1.1	История России	Б1.О		108	58	28		30		4		46		ЗаО	36	2			2				30	4		ЗаО	144	60	28		32		4		76	4	4		71	1				
3	Б1.О.1.2	Основы российской государственности	Б1.О		36	8	6		2		4		24		За К	36								32	4		За К	72	8	6		2		4		56	4	2		72	1				
4	Б1.О.1.3	Правовая компетентность и гражданская позиция	Б1.О		36	6	4		2		4		26		За К	36	2			2				30	4		За К	72	8	4		4		4		56	4	2		73	1				
5	Б1.О.1.4	Философия	Б1.О		108	6	4		2		4		98		Эк К	36	2			2				25	9		Эк К	144	8	4		4		4		123	9	4		72	1				
6	Б1.О.1.5	Основы самоорганизации, командообразования и лидерства	Б1.О		72	6	4		2		4		62		ЗаО К	36	2			2				30	4		ЗаО К	108	8	4		4		4		92	4	3		52	1				
7	Б1.О.1.6	Безопасность жизнедеятельности	Б1.О		108	12	6		6		7		89		ЗаО К	36	2			2				30	4		ЗаО К	144	14	6		8		7		119	4	4		42	1				
8	Б1.О.1.7	Физическая культура и спорт	Б1.О		36	2	2						34		За К	36								32	4		За К	72	2	2					66	4	2		56	1					
9	Б1.О.1.8	Экономическая культура	Б1.О		72	6	4		2		4		62		За К	36	2			2				30	4		За К	108	8	4		4		4		92	4	3		51	1				
10	Б1.О.1.ДЭ.1.1	Иностранный язык	Б1.О		36	10			10		4		22		За	36	2			2				30	4		За	72	12			12		4		52	4	2		45	123				
11	Б1.О.1.ДЭ.1.2	Иностранный язык: Русский язык как иностранный	Б1.О		36	10			10		4		22		За	36	2			2				30	4		За	72	12			12		4		52	4	2		55	123				
12	Б1.О.2	Цифровой модуль	Б1.О		180	20	8		12		10		150		Эк К	36	2			2				25	9		Эк К	216	22	8		14		10		175	9	6			12				
13	Б1.О.2.1	Информатика и основы программирования	Б1.О		180	20	8		12		10		150		Эк К	36	2			2				25	9		Эк К	216	22	8		14		10		175	9	6			13	1			
14	Б1.О.4	Естественнонаучный и инженерный модуль	Б1.О		216	22	12	6	4		9		185		Эк ЗаО К(2)	72	4		2	2				55	13		Эк ЗаО К(2)	288	26	12	8	6		9		240	13	8			123				
15	Б1.О.4.1	Высшая математика	Б1.О		108	10	6		4		5		93		Эк К	36	2			2				25	9		Эк К	144	12	6		6		5		118	9	4			13	12			
16	Б1.О.4.2	Химия	Б1.О		108	12	6	6			4		92		ЗаО К	36	2		2					30	4		ЗаО К	144	14	6	8		4		122	4	4			35	123				
17	Б2.О.1	Учебная практика	Б2.О												ЗаО	108							108				ЗаО	108						108							12				
18	Б2.О.1.1(У)	Технологическая практика	Б2.О												ЗаО	108							108				ЗаО	108						108								31	12		
19	ФТД.1	Элементарная математика	ФТД		36	4			4		4		28		За	36	2			2				30	4		За	72	6			6		4		58	4	2			13	1			
20	ФТД.2	Историческая роль России в системе международных отношений	ФТД		36	4			4		4		28		За	36	2			2				30	4		За	72	6			6		4		58	4	2			71	1			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) За(7) ЗаО(5) К(10)											Эк(3) За(7) ЗаО(5) К(10)																														
ПРАКТИКИ				(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)																																									
КАНИКУЛЫ																													10																

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы										
				Контроль	Академических часов										Контроль	Академических часов										Контроль	Академических часов										з.е.								
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПО	РЭ	ПП	СР	Конт роль		Дней	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПО	РЭ	ПП	СР		Конт роль	Дней	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			ПО		РЭ	ПП	СР	Конт роль	Всего	Неделя		
ИТОГО (с факультативами)					1224											20		1116											20		2340											65	38 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1152													1116													2268											63			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																															64.3														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																															180														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ					1152	100	36	24	40		44		957	51			1116	80	32	24	24		33	216	749	38			2268	180	68	48	64		77	216	1706	89	63	ТО: 38 2/3 Э:					
1	Б1.О.1	Базис университета	Б1.О	ЗаО К	72	12			12		4	52	4		За	72	12			12		4	52	4			За ЗаО К	144	24			24	8		104	8	4				123				
2	Б1.О.1.ДЭ.1.1	Иностранный язык	Б1.О	ЗаО К	72	12			12		4	52	4		За	72	12			12		4	52	4			За ЗаО К	144	24			24	8		104	8	4			45	123				
3	Б1.О.1.ДЭ.1.2	Иностранный язык: Русский язык как иностранный	Б1.О	ЗаО К	72	12			12		4	52	4		За	72	12			12		4	52	4			За ЗаО К	144	24			24	8		104	8	4			55	123				
4	Б1.О.2	Цифровой модуль	Б1.О	ЗаО К	108	10	2		8		5	89	4														ЗаО К	108	10	2		8	5		89	4	3			12					
5	Б1.О.2.2	Анализ данных и искусственный интеллект	Б1.О	ЗаО К	108	10	2		8		5	89	4														ЗаО К	108	10	2		8	5		89	4	3			13	2				
6	Б1.О.3	Проектный модуль	Б1.О	ЗаО	72	8	2		6		4	56	4		За К	108	8	4		4		4	92	4			За ЗаО К	180	16	6		10	8		148	8	5			2					
7	Б1.О.3.1	Общественный проект "Обучение служением"	Б1.О	ЗаО	72	8	2		6		4	56	4														ЗаО	72	8	2		6	4		56	4	2			72	2				
8	Б1.О.3.2	Основы проектной деятельности	Б1.О												За К	108	8	4		4		4	92	4			За К	108	8	4		4	4		92	4	3			51	2				
9	Б1.О.4	Естественнонаучный и инженерный модуль	Б1.О	Эк ЗаО(2) К(3)	468	38	18	14	6		15	398	17		Эк За К РГР	324	26	12	8	6		10	275	13			Эк(2) За ЗаО(2) К(4) РГР	792	64	30	22	12		25		673	30	22			123				
10	Б1.О.4.1	Высшая математика	Б1.О	Эк К	180	12	6		6		5	154	9													Эк К	180	12	6		6	5		154	9	5			13	12					
11	Б1.О.4.2	Химия	Б1.О	ЗаО К	144	14	6	8			4	122	4		Эк К	216	14	6	8			4	189	9			Эк ЗаО К(2)	360	28	12	16		8		311	13	10			35	123				
12	Б1.О.4.3	Физика	Б1.О	ЗаО К	144	12	6	6			6	122	4													ЗаО К	144	12	6	6		6		122	4	4			25	2					
13	Б1.О.4.4	Инженерная компьютерная графика	Б1.О												За РГР	108	12	6		6		6	86	4			За РГР	108	12	6		6		86	4	3			32	2					
14	Б1.О.5	Модуль направления	Б1.О												ЗаО К	144	14	6	8			5	121	4			ЗаО К	144	14	6	8		5		121	4	4			234					
15	Б1.О.5.1	Научные основы технологических процессов	Б1.О												ЗаО К	144	14	6	8			5	121	4			ЗаО К	144	14	6	8		5		121	4	4			31	23				
16	Б1.О.ДЭ.1.1	Психология коммуникаций (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4													За	72	4	2		2	2		62	4	2			73	2					
17	Б1.О.ДЭ.1.2	Психология коммуникаций (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			73	2				
18	Б1.О.ДЭ.1.3	Персональный маркетинг и брендинг (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			52	2				
19	Б1.О.ДЭ.1.4	Персональный маркетинг и брендинг (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			52	2				
20	Б1.О.ДЭ.1.5	Культурология и межкультурная коммуникация (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			72	2				
21	Б1.О.ДЭ.1.6	Культурология и межкультурная коммуникация (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			72	2				
22	Б1.О.ДЭ.1.7	Человек и социум (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			73	2				
23	Б1.О.ДЭ.1.8	Человек и социум (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			73	2				
24	Б1.О.ДЭ.1.9	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			72	2				
25	Б1.О.ДЭ.1.10	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			72	2				
26	Б1.О.ДЭ.1.11	Основы критического мышления (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			72	2				
27	Б1.О.ДЭ.1.12	Основы критического мышления (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			72	2				
28	Б1.О.ДЭ.1.13	Экологическая культура (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			44	2				
29	Б1.О.ДЭ.1.14	Экологическая культура (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			44	2				
30	Б1.О.ДЭ.1.15	Навыки эффективного трудоустройства (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			52	2				
31	Б1.О.ДЭ.1.16	Навыки эффективного трудоустройства (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			52	2				
32	Б1.О.ДЭ.1.17	Управление личными финансами (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			51	2				
33	Б1.О.ДЭ.1.18	Управление личными финансами (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			51	2				
34	Б1.О.ДЭ.1.19	Основы современного менеджмента (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			52	2				
35	Б1.О.ДЭ.1.20	Основы современного менеджмента (весна)	Б1.О												За	72	4	2		2		2	62	4			За	72	4	2		2	2		62	4	2			52	2				
36	Б1.О.ДЭ.1.21	Интернет вещей (осень)	Б1.О	За	72	4	2		2		2	62	4														За	72	4	2		2	2		62	4	2			11	2				
37	Б1.О.ДЭ.1.22	Интернет вещей (весна)	Б1.О		</																																								

№	Индекс	Наименование	Блок/часть	Зимняя сессия													Летняя сессия													Итого за курс													Каф.	Курсы				
				Контроль	Академических часов											Дней	Контроль	Академических часов											Дней	Контроль	Академических часов											з.е.			Неделя			
					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПО	РЭ	ПП	СР	Конт роль	Всего			Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ПО	РЭ	ПП	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр	ПО	РЭ	ПП	СР	Конт роль	Всего									
ИТОГО (с факультативами)					900												25													25		900												25	19 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)					900																											900												25				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																36.7																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																44																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					360	44	22	8	14		18		281	17																	360	44	22	8	14		18		281	17	10	ТО: 9 5/6 Э:						
1	Б1.В.1	Профессиональный модуль	Б1.В	Эк ЗаО(2) КП К РГР	360	44	22	8	14		18		281	17																360	44	22	8	14		18		281	17	10			2345					
2	Б1.В.1.6	Экономика и финансы организаций пищевой отрасли	Б1.В	ЗаО К	108	12	6		6		5		87	4																108	12	6		6		5		87	4	3			51	45				
3	Б1.В.1.ДЭ.1.1	Модуль по выбору 1. Технология рыбы и рыбных продуктов	Б1.В	Эк ЗаО КП РГР	252	32	16	8	8		13		194	13																252	32	16	8	8		13		194	13	7			345					
4	Б1.В.1.ДЭ.1.1.5	Организация производства рыбных продуктов	Б1.В	Эк РГР	144	16	8	8		5		114	9																	144	16	8	8		5		114	9	4			31	45					
5	Б1.В.1.ДЭ.1.1.6	Проектирование рыбоперерабатывающих производств	Б1.В	ЗаО КП	108	16	8		8		8		80	4																108	16	8		8		8		80	4	3			31	5				
6	Б1.В.1.ДЭ.1.2	Модуль по выбору 2. Технология мяса и мясных продуктов	Б1.В	Эк ЗаО КП РГР	252	32	16	8	8		13		194	13																252	32	16	8	8		13		194	13	7			345					
7	Б1.В.1.ДЭ.1.2.5	Организация производства мяса и мясных продуктов	Б1.В	Эк РГР	144	16	8	8		5		114	9																	144	16	8	8		5		114	9	4			31	45					
8	Б1.В.1.ДЭ.1.2.6	Проектирование предприятий мясной отрасли	Б1.В	ЗаО КП	108	16	8		8		8		80	4																108	16	8		8		8		80	4	3			31	5				
9	Б1.В.1.ДЭ.1.3	Модуль по выбору 3. Технология молока и молочных продуктов	Б1.В	Эк ЗаО КП РГР	252	32	16	8	8		13		194	13																252	32	16	8	8		13		194	13	7			345					
10	Б1.В.1.ДЭ.1.3.5	Организация производства молока и молочных продуктов	Б1.В	Эк РГР	144	16	8	8		5		114	9																	144	16	8	8		5		114	9	4			31	45					
11	Б1.В.1.ДЭ.1.3.6	Проектирование предприятий молочной промышленности	Б1.В	ЗаО КП	108	16	8		8		8		80	4																108	16	8		8		8		80	4	3			31	5				
12	Б1.В.2	Проектный модуль	Б1.В																																							34						
13	Б1.В.2.ДЭ.2.6	Диплом как СтартАп	Б1.В	ЗаО	108	14				14		94																	108	14				14		94		3			86	45						
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк ЗаО(2) КП К РГР													Эк ЗаО(2) КП К РГР																															
ПРАКТИКИ				(План)		216						216																		216								216		6	4							
	Б2.О.2.2.2(Пд)	Преддипломная практика		ЗаО	216						216																	216								216		6	4	31	5							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ				(План)		324						324																	324								324	9	6									
	Б3.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			324							324																	324								324	9	6	31	5							
КАНИКУЛЫ																																									3 1/6							