ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Щекалев*

"24" 02 2022 г.

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз"

Протокол № 6/48 от 24.02.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

19.04.03

Направление подготовки "Продукты питания животного происхождения"

Программа магистратуры: Производство продуктов из водных биологических ресурсов

Кафедра: Технология продуктов питания

Факультет: Институт пищевых производств

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 937 от 11.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
15	РЫБОВОДСТВО И РЫБОЛОВСТВО		
15.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНОЛОГИИ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ ВОДНЫХ БИОРЕСУРСОВ И ОБЪЕКТОВ АКВАКУЛЬТУРЫ	№ 713н от 08.10.2020 г.	10.11.2020 г. № 60813

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
проектный
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР _____ */ Жук Т.А./*

Начальник УМУ _____ */ Хмелева О.В./*

Зав. кафедрой _____ */ Максимова С.Н./*

Календарный учебный график 2022-2023 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Вт		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Ср		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Чт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Пт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Сб	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	
Вс	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн																	Э	К	К																*	Э					*						У					К
Вт																	Э	К																	Э	*					У						К					К
Ср																Э	Э	К										*							Э	Э	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	К	К	К	К	К
Чт																	Э	К								*								Э	Э	Э					У						К					К
Пт										*						Э	К	К																Э	Э	Э					У						К					
Сб																Э	К	*																Э	Э	К					У						К					

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
Пн																	Э		К						П		П		П						Пд	Пд			Пд		Д					Д					К				
Вт																	Э		П						П		П		П						Пд	Пд			Пд		Д						К					
Ср																Э	Э	К	П	П	П	П	П		П	П	П		П	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	*	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	
Чт																	Э		П						П		П		Пд						Пд	*			Пд		Д						К					
Пт																	Э		П						*		*		Пд						Пд	Пд			Пд		Д						К					
Сб										*						Э	К		П						П		П		Пд						Пд	Пд			К		Д						К					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	15	15	30	15		15	45
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2		2	6
У	Учебная практика		10	10				10
П	Производственная практика					10	10	10
Пд	Преддипломная практика					10	10	10
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Продолжительность каникул	9 дн	40 дн	49 дн	10 дн	50 дн	60 дн	109 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 дн	5 дн	7 дн	1 дн	5 дн	6 дн	13 дн

Продолжительность	131 дн	234 дн	365 дн	130 дн	236 дн	366 дн	732 дн

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1												Курс 2												Закреп ленная
															Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)						66	66		2376	2376	1440	1440	621	315	792	105	210	180	189	108	828	165	255	75	225	108	756	135	120	195	207	99							
Обязательная часть						51	51		1836	1836	1155	1155	492	189	684	105	165	180	162	72	540	120	150	75	141	54	612	105	120	135	189	63							
+	Б1.О.01	Деловой иностранный язык	1			4	4	36	144	144	75	75	33	36	144			75	33	36																			19
+	Б1.О.02	Проектирование образовательных программ в сфере профессиональной деятельности		1		2	2	36	72	72	45	45	27		72			45	27																				24
+	Б1.О.03	Социальная психология и межкультурное взаимодействие		1		4	4	36	144	144	105	105	39		144	45		60	39																				3
+	Б1.О.04	Физико-химические процессы в дисперсных системах и поверхностные явления		1		3	3	36	108	108	75	75	33		108	30	45		33																				28
+	Б1.О.05	Инновации в технологии продуктов из водных биоресурсов	1			4	4	36	144	144	90	90	18	36	144	30	60		18	36																			24
+	Б1.О.06	Научные исследования в области производства продуктов из водных биоресурсов		123		7	7	36	252	252	180	180	72		72		60		12		72		60		12		108		60		48							24
+	Б1.О.07	Нутрициология		2		2	2	36	72	72	60	60	12								72	30	30		12														24
+	Б1.О.08	Моделирование производственных процессов		2		2	2	36	72	72	60	60	12								72	15		45	12														23
+	Б1.О.09	Тиксотропные технологии из водных биоресурсов	2			3	3	36	108	108	60	60	21	27							108	30	30		21	27													24
+	Б1.О.10	Технологический потенциал водных биоресурсов	2			3	3	36	108	108	60	60	21	27							108	30	30		21	27													24
+	Б1.О.11	Управление качеством продуктов из водных биоресурсов		2		3	3	36	108	108	45	45	63								108	15		30	63														23
+	Б1.О.12	Бизнес-планирование	3			3	3	36	108	108	60	60	21	27													108	30		30	21	27							1
+	Б1.О.13	Дисперсные системы в технологии продуктов из водных биоресурсов		3		2	2	36	72	72	45	45	27														72	15	30		27								24
+	Б1.О.14	Барьерная технология водных биоресурсов		3		2	2	36	72	72	60	60	12														72	30	30		12								24
+	Б1.О.15	Разработка нормативных документов и технической документации		3		2	2	36	72	72	45	45	27														72			45	27								23
+	Б1.О.16	Современные криогенные технологии	3			3	3	36	108	108	45	45	27	36													108	15		30	27	36							24
+	Б1.О.17	Управление персоналом		3		2	2	36	72	72	45	45	27														72	15		30	27								1
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						15	15		540	540	285	285	129	126	108		45		27	36	288	45	105		84	54	144	30		60	18	36							
+	Б1.В.01	Микробиологическая безопасность сырья и продуктов из водных биоресурсов	1			3	3	36	108	108	45	45	27	36	108		45		27	36																			24
+	Б1.В.02	Технология биологически активных продуктов из водных биоресурсов	2			5	5	36	180	180	105	105	48	27							180	30	75		48	27													24
+	Б1.В.03	Проектирование современных рыбоперерабатывающих предприятий	3			4	4	36	144	144	90	90	18	36													144	30		60	18	36							24
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**2**			3	**3**		**108**	**108**	**45**	**45**	**36**	**27**							**108**	**15**	**30**		**36**	**27**													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Технология кормовых и технических продуктов из водных биоресурсов	2			3	3	36	108	108	45	45	36	27							108	15	30		36	27													24
-	Б1.В.ДВ.01.02	Качество и идентификация продуктов из водных биоресурсов	2			3	3	36	108	108	45	45	36	27							108	15	30		36	27													24
Блок 2.Практика						45	45		1620	1620			1620								540				540								1080				1080		
Обязательная часть						15	15		540	540			540								540				540														
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: тип - технологическая практика			2	15	15	36	540	540			540								540				540														24
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						30	30		1080	1080			1080																				1080				1080		
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика: тип - проектно-технологическая практика			4	15	15	36	540	540			540																				540				540		24
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная практика: тип - преддипломная практика			4	15	15	36	540	540			540																				540				540		24
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324			324																				324				324		
+	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы				9	9	36	324	324			324																				324				324		24
ФТД.Факультативные дисциплины						4	4		144	144	60	60	84		72	15		15	42								72	15		15	42								
+	ФТД.01	Товароведение продуктов из водных биоресурсов		3		2	2	36	72	72	30	30	42														72	15		15	42								24
+	ФТД.02	Социальная защита лиц с ограниченными возможностями		1		2	2	36	72	72	30	30	42		72	15		15	42																				3
		Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)				120	120		4320	4320	1440	1440	2565	315	792	105	210	180	189	108	1368	165	255	75	765	108	756	135	120	195	207	99	1404				1404		
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																		54						54						49.5							
		Контактная работа (акад.час/нед)																																					
		з.е. на курсах (без факультативов)																																					