ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Шекотов*

"24" 02 2022

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз"

Протокол № 6/48 от 24.02.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.08

Направление подготовки "Промышленное рыболовство"

Программа магистратуры: Процессы и системы промышленного рыболовства

Кафедра: Промышленное рыболовство

Факультет: Институт рыболовства и аквакультуры

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 711 от 26.07.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
15	РЫБОВОДСТВО И РЫБОЛОВСТВО		
15.001	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ РЫБОЛОВСТВА И РЫБОВОДСТВА	№ 604н от 14.09.2020 г.	07.10.2020 г. № 60277
15.003	СПЕЦИАЛИСТ ПО ДОБЫЧЕ (ВЫЛОВУ) И ОБРАБОТКЕ ВОДНЫХ БИОЛОГИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ НА СУДАХ РЫБОПРОМЫСЛОВОГО ФЛОТА	№ 712н от 08.10.2020 г.	11.11.2020 г. № 60841

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
организационно-управленческий
проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР _____ */ Жук Т.А./*

Начальник УМУ _____ */ Хмелева О.В./*

Зав. кафедрой _____ */ Лисиенко С.В./*

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																			К																	*						*	Э										К
Вт																			К																		*					Э	Э										К
Ср																			К	К	Э	Э	Э				*															Э	Э		У	У	К	К	К	К	К	К	К	К
Чт																			К							*																Э	Э										К
Пт										*								К	К																						Э	Э	Э										
Сб																		К	*																						Э	Э	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																				К		Э				П		П				П				Пд	Пд					Д					Д						
Вт																				Э		К				П		П				П				Пд	Пд					Д					К						
Ср																				Э		П				П		П				П				*	Пд					*					К						
Чт																			К	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
Пт																				Э		П				*		*				Пд				Пд	Пд					Д					К						
Сб										*								К		Э		П				П		П				Пд				Пд	Пд					Д					К						

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17		17	51
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	2		2	7
У	Учебная практика		2	2				2
П	Производственная практика					10	10	10
Пд	Преддипломная практика					8	8	8
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6	6
К	Продолжительность каникул	15 дн	55 дн	70 дн	11 дн	48 дн	59 дн	129 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 дн	5 дн	7 дн	1 дн	5 дн	6 дн	13 дн

Продолжительность	158 дн	207 дн	365 дн	145 дн	221 дн	366 дн	732 дн

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1														Курс 2													Закрепленная
															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	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)						81	81		2916	2916	1156	1156	1382	378	30	1080	204	85	119	510	162	27	972	136	85	187	456	108	24	864	119	85	136	416	108								
Обязательная часть						57	57		2052	2052	816	816	966	270	30	1080	204	85	119	510	162	27	972	136	85	187	456	108														
+	Б1.О.01	Введение в системный анализ	1			5	5	36	180	180	68	68	76	36	5	180	34		34	76	36																					6
+	Б1.О.02	Информационные технологии в профессиональной деятельности	1			3	3	36	108	108	34	34	47	27	3	108	17	17		47	27																					6
+	Б1.О.03	Методология научных исследований в рыболовстве	1			4	4	36	144	144	51	51	57	36	4	144	34		17	57	36																					6
+	Б1.О.04	Патентоведение и охрана интеллектуальной собственности		1		3	3	36	108	108	51	51	57		3	108	34		17	57																						6
+	Б1.О.05	Планирование НИОКР в промышленном рыболовстве	1			3	3	36	108	108	51	51	30	27	3	108	34		17	30	27																					6
+	Б1.О.06	Рыболовные системы	1			6	6	36	216	216	68	68	112	36	6	216	34		34	112	36																					6
+	Б1.О.07	Современные рыболовные материалы		1		3	3	36	108	108	34	34	74		3	108	17	17		74																						6
+	Б1.О.08	Научные исследования			12	6	6	36	216	216	102	102	114		3	108		51		57		3	108		51		57															6
+	Б1.О.09	Менеджмент рыболовства		2		3	3	36	108	108	51	51	57									3	108	17		34	57															6
+	Б1.О.10	Методы рыбохозяйственных исследований		2		3	3	36	108	108	51	51	57									3	108	17		34	57															6
+	Б1.О.11	Организационно-технологический базис рыболовства и аквакультуры	2			5	5	36	180	180	68	68	76	36								5	180	34		34	76	36														6
+	Б1.О.12	Проектирование и моделирование орудий рыболовства	2			5	5	36	180	180	68	68	76	36								5	180	34	34		76	36														6
+	Б1.О.13	Профессиональный иностранный язык		2		3	3	36	108	108	51	51	57									3	108			51	57															19
+	Б1.О.14	Стратегическое планирование промысловой деятельности	2			5	5	36	180	180	68	68	76	36								5	180	34		34	76	36														6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						24	24		864	864	340	340	416	108															24	864	119	85	136	416	108								
+	Б1.В.01	Проектно-конструкторская документация на орудия рыболовства		3		3	3	36	108	108	51	51	57																3	108	17	34		57									6
+	Б1.В.02	Мониторинг и стратегическое управление добычей водных биологических ресурсов	3			4	4	36	144	144	34	34	74	36															4	144	17		17	74	36								6
+	Б1.В.03	Научно-исследовательская работа	3			4	4	36	144	144	51	51	57	36															4	144			51	57	36								6
+	Б1.В.04	Прогнозирование промысловых ситуаций	3			3	3	36	108	108	34	34	38	36															3	108	17	17		38	36								6
+	Б1.В.05	Разработка конструкций орудий рыболовства		3		4	4	36	144	144	68	68	76																4	144	17	34	17	76									6
+	Б1.В.06	Системы автоматизированного проектирования техники промышленного рыболовства		3		3	3	36	108	108	51	51	57																3	108	17		34	57									6
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**3**		3	**3**		**108**	**108**	**51**	**51**	**57**																3	**108**	**34**		**17**	**57**									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Экологический подход к управлению рыболовством		3		3	3	36	108	108	51	51	57																3	108	34		17	57									6
-	Б1.В.ДВ.01.02	Инновационные методы и средства рыболовства		3		3	3	36	108	108	51	51	57																3	108	34		17	57									6
Блок 2.Практика						30	30		1080	1080			1053	27								3	108				99	9								27	972				954	18	
Обязательная часть						18	18		648	648			630	18								3	108				99	9								15	540				531	9	
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: тип - технологическая (проектно-технологическая) практика			2	3	3	36	108	108			99	9								3	108				99	9															6
+	Б2.О.02(П)	Производственная практика: тип - научно-исследовательская работа			4	15	15	36	540	540			531	9																						15	540				531	9	6
Часть, формируемая участниками образовательных отношений						12	12		432	432			423	9																						12	432				423	9	
+	Б2.В.01(Пд)	Производственная практика: тип - преддипломная практика			4	12	12	36	432	432			423	9																						12	432				423	9	6
Блок 3.Государственная итоговая аттестация						9	9		324	324			324																							9	324				324		
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				9	9	36	324	324			324																							9	324				324		6
ФТД.Факультативные дисциплины						6	6		216	216	102	102	114		4	144	34		34	76									2	72	17		17	38									
+	ФТД.01	Прикладная акустика		3		2	2	36	72	72	34	34	38																2	72	17		17	38									6
+	ФТД.02	Современные технологии промышленного рыболовства		1		2	2	36	72	72	34	34	38		2	72	17		17	38																							6
+	ФТД.03	Социальная защита лиц с ограниченными возможностями		1		2	2	36	72	72	34	34	38		2	72	17		17	38																							3
		Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)				120	120		4320	4320	1156	1156	2759	405	30	1080	204	85	119	510	162	30	1080	136	85	187	555	117	24	864	119	85	136	416	108	36	1296				1278	18	
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)													54						54	50.9						54	44.5						54								
		Контактная работа (акад.час/нед)													24							24							20														
		з.е. на курсах (без факультативов)													60														60														