ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет"

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз"

Протокол № 6/26 от 27.02.2020

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *(Шекалов Д.)*

"27" 02 2020 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.09

Направление подготовки "Промышленное рыболовство"

Профиль: Организация прибрежного рыболовства и хозяйств аквакультуры

Кафедра: Промышленное рыболовство

Факультет: Институт рыболовства и аквакультуры

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Учебный год 2020-2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 707 от 26.07.2017

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
15	РЫБОВОДСТВО И РЫБОЛОВСТВО		
15.007	МАСТЕР ПО ДОБЫЧЕ РЫБЫ	№ 608н от 08.09.2014 г.	29.09.2014 г. № 34184
15.017	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ АКВАКУЛЬТУРЫ	№ 244н от 23.04.2015 г.	14.05.2015 г. № 37279

+	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	производственно-технологическая
+	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР _____ */ Жук Т.А./*

Начальник УМУ _____ */ Хмелева О.В./*

Директор института _____ */ Бойцов А.Н./*

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

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
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
I																			К	К	Э	Э	Э			*		*							*	*					Э			Э		У		К	К	К	К	К
																		К	К	К			Э																			Э			У		К					
										*								К	К	К			Э																			Э		Э	У		К					
																		К	*	Э			К																			Э			У		К					
																		К	К	Э			К																			*			У		К					
																		К	К	Э			К												*						*	Э			У		К					
II																			К	К	Э	Э	Э													*	*					*		Э					У					
																		К	К	К			Э					*														Э		Э					У				
																		К	К	К			Э			*																Э		Э					У				
										*								К	К	Э			К																			Э		Э					У				
																		К	К	Э			К																		Э	Э		Э					У				
																																									Э	Э		У					К				
III																			К	К														Э		*	К	К				*											
															Э				К	К														Э		К	*	К				П											
															Э	Э	К	К	К	К								*						Э	К	К	К	К	П	П	П	П											
															Э				К	К														Э		К	К	К				П											
										*					Э				К							*								Э		К	К	К				П											
															Э				*														Э	К		К	К	П				П											
IV	П	П	П	П																К		Э															Э					Д	Д					Д					
																		К		Э																	Э					Д	Д					К					
																		К		Э	Э															*	Э	Э	Пд	Пд	Д	*	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
																		К		Э																	*					Д	Д					К					
																		К		Э						*		*									Э	Э				Д	Д					К					
										*								К		Э																	Э	Э				Д	Д					К					

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	14	13	27	13	14	27	122
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	1 5/6	1	2 5/6	2	2 1/6	4 1/6	19
У	Учебная практика		2	2		4	4							6
П	Производственная практика								14	14	4		4	18
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	2 4/6	5 5/6	8 3/6	2 5/6	4 1/6	7	3 2/6	3 4/6	7	2	5 5/6	7 5/6	30 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2/6 (2 дн)	1 1/6 (7 дн)	1 3/6 (9 дн)	1/6 (1 дн)	5/6 (5 дн)	1 (6 дн)	2/6 (2 дн)	5/6 (5 дн)	1 1/6 (7 дн)	1/6 (1 дн)	5/6 (5 дн)	1 (6 дн)	4 4/6 (28 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	**52**	23	29	**52**	19 3/6	32 3/6	**52**	21 1/6	30 5/6	**52**	208
Студентов														
Групп														

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закрепленная
																Сем. 1 [17 нед]						Сем. 2 [17 нед]						Сем. 3 [17 нед]						Сем. 4 [17 нед]						Сем. 5 [14 нед]						Сем. 6 [13 нед]						Сем. 7 [13 нед]						Сем. 8 [14 нед]						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																																
Обязательная часть																																																																
+	Б1.О.01	Философия	3					3	3	36	108	108	34	47	27													3	17		17	47	27																															3
+	**Б1.О.02**	**История**	**1**	**1**				4	**4**		**144**	**144**	**68**	**40**	**36**	4	**34**		**34**	**40**	**36**																																											
+	Б1.О.02.01	История России	1					2	2	36	72	72	34	2	36	2	17		17	2	36																																											3
+	Б1.О.02.02	Всеобщая история		1				2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38																																												3
+	Б1.О.03	Иностранный язык	23	1				9	9	36	324	324	85	167	72	1			17	19		3			34	38	36	5			34	110	36																															19
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		2				2	2	36	72	72	34	38								2	17		17	38																																						26
+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи		1				2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38																																												22
+	Б1.О.06	Общая химия	1					3	3	36	108	108	34	47	27	3	17	17		47	27																																											28
+	Б1.О.07	Математика	2	1				9	9	36	324	324	119	169	36	3	17		17	74		6	34		51	95	36																																					9
+	Б1.О.08	Информатика	2	1				5	5	36	180	180	68	76	36	2	17	17		38		3	17	17		38	36																																					10
+	Б1.О.09	История и культура стран АТР		2				2	2	36	72	72	34	38								2	17		17	38																																						3
+	Б1.О.10	Общая физика	3					6	6	36	216	216	85	95	36													6	34	17	34	95	36																															14
+	Б1.О.11	Правоведение	4					3	3	36	108	108	34	47	27																			3	17		17	47	27																							3
+	Б1.О.12	Введение в рыболовство и аквакультуру	1					4	4	36	144	144	51	66	27	4	34		17	66	27																																											6
+	Б1.О.13	История техники рыболовства	1					4	4	36	144	144	51	57	36	4	34		17	57	36																																											6
+	Б1.О.14	Рыболовные материалы	1					5	5	36	180	180	68	76	36	5	34	34		76	36																																											6
+	Б1.О.15	Технология постройки орудий рыболовства	2					8	8	36	288	288	102	150	36							8	34	34	34	150	36																																					6
+	Б1.О.16	Основы морского дела		2				3	3	36	108	108	51	57								3	34		17	57																																						12
+	Б1.О.17	Биология и экология гидробионтов		3				3	3	36	108	108	51	57														3	34	17		57																																7
+	Б1.О.18	Промысловая география Дальневосточных морей	3					3	3	36	108	108	34	47	27													3	17		17	47	27																															6
+	Б1.О.19	Техническая документация орудий рыболовства и технических средств аквакультуры		3				3	3	36	108	108	51	57														3	34		17	57																																6
+	Б1.О.20	Устройство и эксплуатация орудий рыболовства	34			4		9	9	36	324	324	153	108	63													4	34		34	49	27	5	34	17	34	59	36																							6
+	Б1.О.21	Компьютерная графика в промышленном рыболовстве	4					4	4	36	144	144	51	57	36																			4		51		57	36																							6
+	Б1.О.22	Мировое рыболовство		4				2	2	36	72	72	34	38																				2	17		17	38																								6
+	Б1.О.23	Основы конструирования промысловых машин	4			4		6	6	36	216	216	85	95	36																			6	34	17	34	95	36																							6
+	Б1.О.24	Стандартизация и сертификация рыболовных материалов		4				3	3	36	108	108	51	57																				3	34		17	57																								6
+	Б1.О.25	Энергетическое обеспечение промысловых механизмов	4					4	4	36	144	144	51	66	27																			4	17	34		66	27																							14
+	Б1.О.26	Биофизические основы рыболовства		5				2	2	36	72	72	28	44																										2	14	14		44																				6
+	Б1.О.27	Информационные технологии в рыболовстве	5					3	3	36	108	108	42	39	27																									3	14	28		39	27																			6
+	Б1.О.28	Нормативное и документационное обеспечение рыболовства	5					3	3	36	108	108	42	39	27																									3	28		14	39	27																			6
+	Б1.О.29	Промысловые схемы и механизмы	5			5		5	5	36	180	180	84	69	27																									5	42	14	28	69	27																			6
+	Б1.О.30	Рыболовные суда	5					3	3	36	108	108	42	48	18																									3	28		14	48	18																			6
+	Б1.О.31	Механика орудий рыболовства	6	5		6		4	4	36	144	144	54	63	27																									2	14	14		44		2	13		13	19	27													6
+	Б1.О.32	Лабораторный практикум по определению качества рыболовных материалов		6				3	3	36	108	108	52	56																																3		52		56														6
+	Б1.О.33	Приборы поиска и контроля рыбопромысловых систем		6				2	2	36	72	72	26	46																																2	13	13		46														6
+	Б1.О.34	Технология продуктов питания из водных биологических ресурсов		6				3	3	36	108	108	52	56																																3	26		26	56														24
+	Б1.О.35	Медицинская подготовка		6				2	2	36	72	72	26	46																																2			26	46														12
+	Б1.О.36	Основы прогнозирования промышленного рыболовства	6					3	3	36	108	108	39	42	27																															3	26		13	42	27													6
+	Б1.О.37	Организация и планирование промышленного рыболовства	7					5	5	36	180	180	65	79	36																																					5	39		26	79	36							6
+	Б1.О.38	Организация охраны водных биологических ресурсов и системы контроля промысла	7					5	5	36	180	180	65	79	36																																					5	39		26	79	36							6
+	Б1.О.39	Поведение рыбы в зоне действия орудий рыболовства		7				3	3	36	108	108	52	56																																						3	26		26	56								6
+	Б1.О.40	Рациональное использование промысловых биоресурсов	7					5	5	36	180	180	65	79	36																																					5	39		26	79	36							6
+	Б1.О.41	Технико-экономическое обоснование технологий добычи и воспроизводства водных биологических ресурсов	8				8	4	4	36	144	144	42	75	27																																											4	28		14	75	27	6
+	Б1.О.42	Физическая культура и спорт		1				2	2	36	72	72	68	4		2			68	4																																												21
								166	*166*		*5976*	*5976*	*2357*	*2710*	*909*	*30*	*204*	*68*	*187*	*459*	*162*	*27*	*153*	*51*	*170*	*454*	*144*	*27*	*170*	*34*	*153*	*462*	*153*	*27*	*153*	*119*	*119*	*419*	*162*	*18*	*140*	*70*	*56*	*283*	*99*	*15*	*78*	*65*	*78*	*265*	*54*	*18*	*143*		*104*	*293*	*108*	*4*	*28*		*14*	*75*	*27*	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																
+	Б1.В.01	Управление работами в области прибрежного рыболовства		8				2	2	36	72	72	28	44																																												2	14	14		44		6
+	Б1.В.02	Механизация технологических процессов воспроизводства объектов аквакультуры (марикультуры)	8					3	3	36	108	108	42	39	27																																											3	28		14	39	27	6
+	Б1.В.03	Организация и планирование хозяйств аквакультуры (марикультуры)	8					4	4	36	144	144	42	75	27																																											4	28		14	75	27	6
+	Б1.В.04	Биотехнологии выращивания объектов марикультуры		8				3	3	36	108	108	42	66																																												3	28		14	66		6
+	Б1.В.05	Устройство и эксплуатация технических средств аквакультуры (марикультуры)		8				4	4	36	144	144	56	88																																												4	28		28	88		6
+	Б1.В.06	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456							328	328	328												68						68						68						60						64																	21
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**5**				2	**2**		**72**	**72**	**28**	**44**																										2			**28**	**44**																				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Начальная подготовка по безопасности		5				2	2	36	72	72	28	44																										2			28	44																				12
-	Б1.В.ДВ.01.02	Тренажерная подготовка		5				2	2	36	72	72	28	44																										2			28	44																				6
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**6**				2	**2**		**72**	**72**	**26**	**46**																																2			**26**	**46**														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Подготовка командира спасательного средства		6				2	2	36	72	72	26	46																																2			26	46														12
-	Б1.В.ДВ.02.02	Практикум по единой системе конструкционной документации и стандартам в области рыболовства		6				2	2	36	72	72	26	46																																2			26	46														6
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**6**				2	**2**		**72**	**72**	**26**	**46**																																2		**26**		**46**														
+	Б1.В.ДВ.03.01	Предотвращение и борьба с пожарами		6				2	2	36	72	72	26	46																																2		26		46														12
-	Б1.В.ДВ.03.02	Практикум по изготовлению и ремонту орудий рыболовства		6				2	2	36	72	72	26	46																																2		26		46														6
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**	**8**			**8**		4	**4**		**144**	**144**	**56**	**61**	**27**																																											4	**28**		**28**	**61**	**27**	
+	Б1.В.ДВ.04.01	Основы проектирования орудий прибрежного рыболовства	8			8		4	4	36	144	144	56	61	27																																											4	28		28	61	27	6

-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4												Закрепленная
																Сем. 1 [17 нед]						Сем. 2 [17 нед]						Сем. 3 [17 нед]						Сем. 4 [17 нед]						Сем. 5 [14 нед]						Сем. 6 [13 нед]						Сем. 7 [13 нед]						Сем. 8 [14 нед]						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
-	Б1.В.ДВ.04.02	Основы проектирования технических систем для обеспечения технологического процесса выращивания объектов аквакультуры (марикультуры)	8			8		4	4	36	144	144	56	61	27																																											4	28		28	61	27	6
								26	26		1264	1264	674	509	81										68						68						68			2			88	44		4		26	90	92								20	154	14	98	373	81	
								192	192		7240	7240	3031	3219	990	30	204	68	187	459	162	27	153	51	238	454	144	27	170	34	221	462	153	27	153	119	187	419	162	20	140	70	144	327	99	19	78	91	168	357	54	18	143		104	293	108	24	182	14	112	448	108	
Блок 2.Практика																																																																
Обязательная часть																																																																
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: тип - технологическая практика			2			3	3	36	108	108		99	9							3				99	9																																					6
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика: тип - ознакомительная практика			4			6	6	36	216	216		207	9																			6				207	9																									6
								9	9		324	324		306	18							3				99	9							6				207	9																									
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																
+	Б2.В.01(П)	Производственная практика: тип - эксплуатационная практика			67			27	27	36	972	972		954	18																															21				747	9	6				207	9							6
+	Б2.В.02(Пд)	Производственная практика: тип - преддипломная практика			8			3	3	36	108	108		99	9																																											3				99	9	6
								30	30		1080	1080		1053	27																															21				747	9	6				207	9	3				99	9	
								39	39		1404	1404		1359	45							3				99	9							6				207	9							21				747	9	6				207	9	3				99	9	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																																
Обязательная часть																																																																
+	Б3.О.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324		315	9																																											9				315	9	6
								9	9		324	324		315	9																																											9				315	9	
								9	9		324	324		315	9																																											9				315	9	
ФТД.Факультативы																																																																
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																																																
+	ФТД.В.01	История развития технических средств аквакультуры (марикультуры) в Приморском крае		7				2	2	36	72	72	26	46																																						2	13		13	46								6
+	ФТД.В.02	Вахтенный матрос		3456				8	8	36	288	288	122	166														2	17		17	38		2	17		17	38		2	14		14	44		2	13		13	46														12
+	ФТД.В.03	Социальная защита лиц с ограниченными возможностями		1				2	2	36	72	72	34	38		2	17		17	38																																												3
								12	12		432	432	182	250		2	17		17	38								2	17		17	38		2	17		17	38		2	14		14	44		2	13		13	46		2	13		13	46								
								12	12		432	432	182	250		2	17		17	38								2	17		17	38		2	17		17	38		2	14		14	44		2	13		13	46		2	13		13	46								
		Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)						240	240		8968	8968	3031	4893	1044	30	204	68	187	459	162	30	153	51	238	553	153	27	170	34	221	462	153	33	153	119	187	626	171	20	140	70	144	327	99	40	78	91	168	1104	63	24	143		104	500	117	36	182	14	112	862	126	
		Недельная нагрузка в семестрах (акад.час/нед)														54					54	52.8					48	52.2					51	51.7					54	48.7					54	53.4					54	41.6					54	54					49.9	
		работа (без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.ча														27						22						21						23						21						21						19						22						
		з.е. на курсах (без факультативов)														60												60												60												60												