

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО
"Дальрыбвтуз"

Протокол № 9/18 от 18.04.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Врио ректора

"18"



05.03.06

Направление подготовки "Экология и природопользование"

Профиль: Природопользование
Кафедра: Экология и природопользование
Факультет: Институт рыболовства и аквакультуры

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
+	педагогическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт № 998 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР

/ Жук Т.А./

Начальник УМУ

/ Хмелева О.В./

Директор института

/ Бойцов А.Н./

И.о. зав. кафедрой

/ Круглик И.А./

№	Фамилия	Имя	Фамилия	Формы контроля			Результаты														
				Экз. тем	Зачет + экз.	Экз. тем	Результаты						Результаты								
							Экз. тем	Зачет + экз.	Экз. тем	Экз. тем	Зачет + экз.	Экз. тем	Зачет + экз.	Экз. тем	Экз. тем	Зачет + экз.	Экз. тем	Зачет + экз.			
Блок 1. Дисциплины (модули)																					
Базовая часть																					
+	04.01	Высшая математика	3	2	3	30	100	100	34	47	27										
+	04.01	Информационный язык	3	12	6	6	36	200	200	119	131	36	2	72							
+	04.01	История	1	4	4	4	36	144	144	51	68	27	4	144	17						
+	04.04	Безопасность, экологическая безопасность	4	2	2	2	36	72	72	34	38					2	72	17	17	38	
+	04.05	Математика	2	1	5	5	36	180	180	66	76	36	3	72	17	17	38	36			
+	04.06	Физика	1	3	3	3	36	108	108	34	47	27	3	108	17	17	47	27			
+	04.07	Химия	1	3	3	3	36	108	108	34	47	27	3	108	17	17	47	27			
+	04.08	Биология	1	3	3	3	36	108	108	34	47	27	3	108	17	17	47	27			
+	04.09	Информатика	2	2	5	5	36	180	180	66	76	36	3	72	17	17	38	36			
+	04.10	Общая физика	3	3	3	3	36	108	108	34	47	27	3	108	17	17	47	27			
+	04.11	Безопасность	4	4	5	5	36	180	180	66	76	36	3	72	17	17	38	36			
+	04.12	Экология человека	5	4	4	4	36	144	144	51	68	27	4	144	17						
+	04.13	Специальная физика	8	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.14	Явления об излучении	5	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.15	Явления в фотодиагностике	4	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.16	Физика в нанотехнологиях	1	5	5	5	36	180	180	66	76	36	3	72	17	17	38	36			
+	04.17	Технологии нанотехнологий и наноматериалов	2	4	4	4	36	144	144	51	68	27	4	144	17						
+	04.18	Экономика	3	2	2	2	36	72	72	34	38										
+	04.19	Проектирование	2	2	2	2	36	72	72	34	38										
+	04.20	История науки и культуры России	1	2	2	2	36	72	72	34	38										
+	04.21	Будущее России	2	2	2	2	36	72	72	34	38										
+	04.22	Психология и педагогика	1	3	2	2	36	72	72	34	38										
+	04.23	История и культура стран СНГ	2	2	2	2	36	72	72	34	38										
+	04.24	Информационные информационные технологии	7	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.25	Экономика предпринимательства	6	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.26	Экономика предпринимательства	4	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.27	Математические методы в нанотехнологиях и наноматериалах	1	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.28	Система качества на предприятии	5	4	4	4	36	144	144	51	68	27									
+	04.29	Экологический менеджмент	4	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.30	Физические культуры и спорт	1	2	2	2	36	72	72	34	38										
						100	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Вариативная часть																					
+	04.01	Глобальные экологические проблемы	7	2	2	2	36	144	144	45	63	36	3	108	17	17	38	36			
+	04.02	Биология	1	2	6	6	36	216	216	66	76	36	3	108	17	17	38	36			
+	04.03	Основы геральдики	3	4	4	4	36	144	144	51	68	27	4	144	17						
+	04.04	Экономика предпринимательства и основы бухгалтерского учета	4	3	4	4	36	216	216	66	76	36	3	108	17	17	38	36			
+	04.05	Безопасность	7	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.06	Ветроэнергетика	8	5	5	5	36	180	180	66	76	36	3	72	17	17	38	36			
+	04.07	Ветроэнергетика и гидроэнергетика	3	4	4	4	36	144	144	51	68	27	4	144	17						
+	04.08	Экологическая инженерия	2	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.09	Основы нанотехнологий и наноматериалов	1	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.10	Экономические основы нанотехнологий	6	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.11	Явления в фотодиагностике	4	2	2	2	36	72	72	34	38										
+	04.12	Проектирование	7	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.13	Биотехнология	6	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.14	Основы нанотехнологий	6	4	4	4	36	144	144	51	68	27	4	144	17						
+	04.15	Биотехнология	5	6	6	6	36	216	216	66	76	36	3	108	17	17	38	36			
+	04.16	История	5	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.17	История	4	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.18	Проектирование	4	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.19	Экономические основы нанотехнологий и наноматериалов	2	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.20	Экономические основы нанотехнологий и наноматериалов	2	3	3	3	36	108	108	34	47	27									
+	04.20.01	Дисциплины по выбору 04.02.01	7	2	2	2	36	72	72	30	42										
+	04.20.01	Проектирование	7	2	2	2	36	72	72	30	42										
+	04.20.01	Проектирование	7	2	2	2	36	72	72	30	42										
+	04.20.01	Дисциплины по выбору 04.02.02	8	4	4	4	36	144	144	60	84										
+	04.20.01	Разработка институционального плана	8	4	4	4	36	144	144	60	84										
+	04.20.01	Профессиональные стандарты	8	4	4	4	36	144	144	60	84										
+	04.20.01	Дисциплины по выбору 04.02.03	6	5	5	5	36	180	180	60	84	36									
+	04.20.01	Экономические основы нанотехнологий и наноматериалов	6	5	5	5	36	180	180	60	84	36									
+	04.20.01	Дисциплины по выбору 04.02.04	8	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.20.01	Безопасность и биотехнология	8	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.20.01	Ветроэнергетика	8	3	3	3	36	108	108	45	63										
+	04.20.01	Дисциплины по выбору 04.02.05	8	5	5	5	36	180	180	60	84	36									
+	04.20.01	Экономические основы нанотехнологий и наноматериалов	8	5	5	5	36	180	180	60	84	36									
+	04.20.01	Экология человека	8	5	5	5	36	180	180	60	84	36									
+	04.20.01	Дисциплины по выбору 04.02.06	5	5	5	5	36	180	180	60	84	36									
+	04.20.01	Экономика предпринимательства	5	5	5	5	36	180	180	60	84	36									
+	04.20.01	Дисциплины по выбору 04.02.07	5	5	5	5	36	180	180	60	84	36									
+	04.20.01	Экономика предпринимательства	5	5	5	5	36	180	180	60	84	36									
+	04.20.01	Дисциплины по выбору 04.02.08	2	1	6	6	36	216	216	66	76	36	2	72	17	17	38	36			
+	04.20.01	Биология	2	1	6	6	36	216	216	66	76	36	2	72	17	17	38	36			
+	04.20.01	Ветроэнергетика	2	1	6	6	36	216	216	66	76	36	2	72	17	17	38	36			
+	04.20.01	Дисциплины по выбору 04.02.09	6	3	3	3	36	108	108	45	63	36									
+	04.20.01	Разработка институционального плана	6	3	3	3	36	108	108	45	63	36									
+	04.20.01	Экономические основы нанотехнологий и наноматериалов	6	3	3	3	36	108	108	45											