ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

ФГБОУ ВО "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет"

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО "Дальрыбвтуз"

Протокол № 10/40 от 27.05.2021

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Щека О.Л.*

"27" 05 *2021 г.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

05.03.06

Направление подготовки "Экология и природопользование"

Профиль: Природопользование

Кафедра: Экология и природопользование

Институт: Институт рыболовства и аквакультуры

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 894 от 07.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*	*Приказ Минтруда*	*Зарегистрировано в Минюст*
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ		
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)	№ 569н от 07.09.2020 г.	25.09.2020 г. № 60033

Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
проектно-производственный
контрольно-надзорный
экспертно-аналитический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиВР _____ */ Жук Т.А./*

Начальник УМУ _____ */ Хмелева О.В./*

И.о.зав. кафедрой _____ */ Круглик И.А./*

Календарный учебный график 2021-2022 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь				Июль					Август				
Пн		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
Вт		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
Ср	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
Чт	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	
Пт	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	
Сб	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	
Вс	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	
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				У					К
Вт																			К								*																Э				У					К
Ср																			К	Э	Э	Э	К			*																Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К
Чт										*								К	К																					Э		У				К						
Пт																		К	*																					Э		У				К						
Сб																		К	К																					Э		У				К						

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

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь						Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Пн		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
Вт		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
Ср		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
Чт		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
Пт		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
Сб		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
Вс	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
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
Пн											*								Э	К																	Э	Э				Пд											
Вт																	Э		К	*																Э	Э	Э				Пд											
Ср																	Э	Э	К	К																Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
Чт																	Э		К	К																*	Э	Пд				*											
Пт																	Э		К	К																Э	*	Пд				К											
Сб																	Э		К	К								*								Э	Э	Пд				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	17	15	32	15	15	30	130
Э	Экзаменационные сессии	3	2	5	3	2	5	2	2	4	2	2	4	18
У	Учебная практика		4	4		4	4							8
П	Производственная практика								8	8				8
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Продолжительность каникул	17 дн	42 дн	59 дн	15 дн	41 дн	56 дн	23 дн	30 дн	53 дн	12 дн	52 дн	64 дн	232 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 дн	3 дн	5 дн	2 дн	5 дн	7 дн	1 дн	5 дн	6 дн	2 дн	4 дн	6 дн	24 дн
Продолжительность		159 дн	206 дн	365 дн	158 дн	207 дн	365 дн	157 дн	209 дн	366 дн	133 дн	232 дн	365 дн	1461 дн

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1												Курс 2											
																Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	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
Блок 1.Дисциплины (модули)							204	204		7672	7672	3091	3091	3609	972	1008	136	85	204	421	162	1004	170	34	255	437	108	1076	119	17	306	472	162	1004	153		272	471	108
Обязательная часть							171	171		6156	6156	2418	2418	2910	828	1008	136	85	204	421	162	936	170	34	187	437	108	1008	119	17	238	472	162	936	153		204	471	108
+	Б1.О.01	**История**	**1**	**2**			5	**5**		**180**	**180**	**68**	**68**	**85**	**27**	**108**	**17**		**17**	**47**	**27**	**72**	**17**		**17**	**38**													
+	Б1.О.01.01	История России	1				3	3	36	108	108	34	34	47	27	108	17		17	47	27																	
+	Б1.О.01.02	Всеобщая история		2			2	2	36	72	72	34	34	38								72	17		17	38													
+	Б1.О.02	Философия	4				3	3	36	108	108	34	34	47	27																			108	17		17	47	27
+	Б1.О.03	Иностранный язык	3	12			8	8	36	288	288	119	119	142	27	72			34	38		108			51	57		108			34	47	27						
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		3			2	2	36	72	72	34	34	38														72	17	17		38							
+	Б1.О.05	Математика	2	1			5	5	36	180	180	68	68	76	36	72	17		17	38		108	17		17	38	36												
+	Б1.О.06	Химия	1				4	4	36	144	144	51	51	57	36	144	17	34		57	36																		
+	Б1.О.07	Общая экология	1				4	4	36	144	144	51	51	57	36	144	17		34	57	36																		
+	Б1.О.08	Метеорология с основами климатологии		2			4	4	36	144	144	68	68	76								144	34		34	76													
+	Б1.О.09	Биология	2				5	5	36	180	180	68	68	76	36							180	34		34	76	36													
+	Б1.О.10	История и культура стран АТР		3			2	2	36	72	72	34	34	38														72	17		17	38							
+	Б1.О.11	Информатика	1				4	4	36	144	144	51	51	57	36	144	17	34		57	36																		
+	Б1.О.12	Правоведение		5			2	2	36	72	72	34	34	38																									
+	Б1.О.13	Русский язык и культура речи		2			2	2	36	72	72	34	34	38								72	17		17	38													
+	Б1.О.14	Психология		4			2	2	36	72	72	34	34	38																				72	17		17	38	
+	Б1.О.15	Экономика		2			2	2	36	72	72	34	34	38								72	17		17	38													
+	Б1.О.16	Учение о биосфере	3				4	4	36	144	144	51	51	66	27													144	17		34	66	27						
+	Б1.О.17	Учение о гидросфере с основами гидрологии	6				4	4	36	144	144	45	45	63	36																								
+	Б1.О.18	Основы природопользования и охрана окружающей среды	4	3		4	6	6	36	216	216	85	85	104	27													72	17		17	38		144	17		34	66	27
+	Б1.О.19	Геоэкология	6				3	3	36	108	108	30	30	42	36																								
+	Б1.О.20	Геохимия биосферы	3				4	4	36	144	144	51	51	57	36													144	17		34	57	36						
+	Б1.О.21	Почвоведение		5			3	3	36	108	108	51	51	57																									
+	Б1.О.22	Геология	5				5	5	36	180	180	68	68	76	36																								
+	Б1.О.23	Методы исследований и обработка информации в экологии и природопользовании	3				4	4	36	144	144	51	51	57	36													144	17		34	57	36						
+	Б1.О.24	Экология пресных вод	3				4	4	36	144	144	51	51	57	36													144	17		34	57	36						
+	Б1.О.25	Экология моря	4				5	5	36	180	180	68	68	85	27																			180	34		34	85	27
+	Б1.О.26	Основы фитоценологии	2	1			7	7	36	252	252	102	102	114	36	72	17	17		38		180	34	34		76	36												
+	Б1.О.27	Картографирование природопользования	6				5	5	36	180	180	60	60	84	36																								
+	Б1.О.28	Ресурсоведение		6			2	2	36	72	72	30	30	42																									
+	Б1.О.29	Рациональная эксплуатация биоресурсов Мирового океана	7				5	5	36	180	180	60	60	84	36																								
+	Б1.О.30	Правовые основы природопользования	5				5	5	36	180	180	68	68	76	36																								
+	Б1.О.31	Региональное и отраслевое природопользование		5			2	2	36	72	72	34	34	38																									
+	Б1.О.32	Биоиндикация и биотестирование	7				4	4	36	144	144	45	45	63	36																								
+	Б1.О.33	Экология животных, растений и микроорганизмов		4			4	4	36	144	144	51	51	93																				144	17		34	93	
+	Б1.О.34	Радиационная экология	5				5	5	36	180	180	68	68	76	36																								
+	Б1.О.35	Математические методы в экологии		3			3	3	36	108	108	34	34	74														108			34	74							
+	Б1.О.36	Экология человека	4				5	5	36	180	180	68	68	85	27																			180	34		34	85	27
+	Б1.О.37	Социальная экология		6			3	3	36	108	108	45	45	63																									
+	Б1.О.38	Автоматизированные информационные технологии		7			3	3	36	108	108	45	45	63																									
+	Б1.О.39	Экологический мониторинг		4			3	3	36	108	108	51	51	57																				108	17		34	57	
+	Б1.О.40	География	1				3	3	36	108	108	34	34	47	27	108	17		17	47	27																		
+	Б1.О.41	Устойчивое развитие		7			3	3	36	108	108	45	45	63																									
+	Б1.О.42	Ландшафтоведение		6			3	3	36	108	108	45	45	63																									
+	Б1.О.43	Экологическая геофизика		6			2	2	36	72	72	30	30	42																									
+	Б1.О.44	Социальная защита лиц с ограниченными возможностями		5			2	2	36	72	72	34	34	38																									
+	Б1.О.45	Введение в профессию		1			2	2	36	72	72	34	34	38		72	17		17	38																			
+	Б1.О.46	Экология города		5			2	2	36	72	72	34	34	38																									
+	Б1.О.47	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	68	68	4		72			68	4																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							33	33		1516	1516	673	673	699	144							68			68			68			68			68			68		
+	Б1.В.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23456						328	328	328	328									68			68			68			68			68			68		
+	Б1.В.02	Экологическое сопровождение хозяйственной деятельности	7				5	5	36	180	180	30	30	114	36																								
+	Б1.В.03	Нормирование в области охраны окружающей среды	8	7		7	10	10	36	360	360	120	120	204	36																								
+	Б1.В.04	Основы экологического менеджмента	8				6	6	36	216	216	60	60	120	36																								
+	Б1.В.05	Инженерная защита окружающей среды		8			4	4	36	144	144	45	45	99																									

Курс 3												Курс 4												Закреп ленная
Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
1004	187		272	437	108	848	120		221	399	108	900	105	75	105	507	108	828	105	8	142	465	108	
936	187		204	437	108	792	120		165	399	108	540	60	75	60	273	72							
																								3
																								3
																								3
																								19
																								26
																								9
																								28
																								8
																								8
																								8
																								3
																								10
72	17		17	38																				3
																								22
																								3
																								1
																								8
						144	15		30	63	36													8
																								8
						108	15		15	42	36													8
																								8
108	17		34	57																				8
180	34		34	76	36																			8
																								8
																								8
																								8
																								8
						180	30		30	84	36													8
						72	15		15	42														8
												180	30		30	84	36							6
180	34		34	76	36																			8
72	17		17	38																				8
												144	15	30		63	36							8
																								8
180	34		34	76	36																			8
																								10
																								8
						108	15		30	63														8
												108		45		63								10
																								8
																								8
												108	15		30	63								8
						108	15		30	63														8
						72	15		15	42														8
72	17		17	38																				3
																								8
72	17		17	38																				8
																								21
68			68			56			56			360	45		45	234	36	828	105	8	142	465	108	
68			68			56			56															21
												180	15		15	114	36							8
												180	30		30	120		180	30	8	22	84	36	8
																		216	30		30	120	36	8
																		144	15		30	99		8

-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1												Курс 2											
																Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	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
+	Б1.В.06	Техногенные системы и экологический риск	8				4	4	36	144	144	45	45	63	36																								
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**8**			4	**4**		**144**	**144**	**45**	**45**	**99**																									
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы экологического аудита		8			4	4	36	144	144	45	45	99																									
-	Б1.В.ДВ.01.02	Экологическое аудирование в производственном менеджменте		8			4	4	36	144	144	45	45	99																									
Блок 2.Практика							30	30		1080	1080			1080								216				216								216				216	
Обязательная часть							6	6		216	216			216								216				216													
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика: тип - ознакомительная			2		6	6	36	216	216			216								216				216													
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							24	24		864	864			864																				216				216	
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика: тип - аналитическая практика			4		6	6	36	216	216			216																				216				216	
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика: тип - технологическая (проектно-технологическая) практика			6		12	12	36	432	432			432																									
+	Б2.В.03(Пд)	Производственная практика: тип - преддипломная практика			8		6	6	36	216	216			216																									
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							6	6		216	216			216																									
+	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			8		6	6	36	216	216			216																									
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4		144	144	68	68	76																									
+	ФТД.01	Состояние природоохранной инфраструктуры Дальневосточного региона		5			2	2	36	72	72	34	34	38																									
+	ФТД.02	Система управления охраной окружающей среды Приморского края		5			2	2	36	72	72	34	34	38																									
		Итого з.е./Акад.часов (без факультативов)					240	240		8968	8968	3091	3091	4905	972	1008	136	85	204	421	162	1220	170	34	255	653	108	1076	119	17	306	472	162	1220	153		272	687	108
		Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																			54						54						54						54
		Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.час/нед)																																					
		з.е. на курсах (без факультативов)																																					

Курс 3												Курс 4												Закреп ленная
Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						
Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
																		144	15		30	63	36	8
																		144	**15**		**30**	**99**		
																		144	15		30	99		8
																		144	15		30	99		8
						432				432								216				216		
																								8
						432				432								216				216		
																								8
						432				432														8
																		216				216		8
																		216				216		
																		216				216		8
144	34		34	76																				
72	17		17	38																				8
72	17		17	38																				8
1004	187		272	437	108	1280	120		221	831	108	900	105	75	105	507	108	1260	105	8	142	897	108	
					54						54						54						54	