

Федеральное агентство по рыболовству

Камчатский государственный технический университет

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



Утверждаю

Ректор

С.А. Левков

№ 14

02

20 17г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 15.02.2017

05.04.06

Направление 05.04.06 Экология и природопользование

Профиль: Природопользование

Кафедра: Экология и природопользование

Факультет: технологический

Виды деят.: научно-исследовательская; проектно-производственная; контрольно-экспертная; организационно-управленческая; педагогическая;

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 1041

23.09.2015

Согласовано


Проректор по УР

 / Я.В. Ганич/

Начальник УМУ

 / Н.К. Кириенко/

Декан

 / Л.Н. Саушкина/

Зав. кафедрой

 / Н.А. Ступникова/

Индекс	Наименование	формы контроля				Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Загребленные задания	
		Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе из них				Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2																							
									Лек	Лаб	Пр	СРС			Контроль	Семестр 1 (16 нед)		Семестр 2 (16 нед)			Семестр 3 (12 нед)			Семестр 4 (8 нед)																			
																Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ										
4	Итого	9	8	3	1	4320	4320	592	102	72	358	2018	198	120	120	32	144	382	54	23	20	32	60	320	36	37	30	40	86	384	72	26	20	68	236	36	34	-	120				
6	Итого по ООП (без факультативов)	9	8	3	1	4320	4320	592	102	72	358	2018	198	120	120	32	144	382	54	23	20	32	60	320	36	37	30	40	86	384	72	26	20	68	236	36	34	-	120				
8	Б=28% В=72% ДВ(от В)=31.7%							26%	19%	14%	67%	64%	10%																														
9	Итого по блоку Б1	9	8	3	1	2052	2052	532	102	72	358	1322	198	57	57	32	144	382	54	17	20	32	60	320	36	13	30	40	86	384	72	17	20	68	236	36	10	-	120				
11	Б=28% В=72% ДВ(от В)=31.7%							26%	19%	14%	67%	64%	10%																														
12	Дисциплины (модули)	9	8	3	1	2052	2052	532	102	72	358	1322	198	57	57	32	144	382	54	17	20	32	60	320	36	13	30	40	86	384	72	17	20	68	236	36	10	-	120				
14	Б1.Б Базовая часть	2	6			576	576	164	26	72	66	358	54	16	16	4	12	56	2	4	32	12	78	18	4	10	40	18	112	36	6	8	24	112	4	-	44						
15	Б1.Б.1 Философские проблемы естествознания		1			72	72	16	4		12	56		2	2	4		56																				36	4	5			
18	Б1.Б.2 Иностранный язык	3	2			144	144	44		44		64	36	4	4							32		40		2		12		24	36	2						36	20	4			
21	Б1.Б.3 Компьютерные технологии и статистические методы в экологии и природопользовании		3			72	72	32	4	28		40		2	2												4	28		40		2						36	8	23			
24	Б1.Б.4 Современные проблемы экологии и природопользования	2				72	72	16	4		12	38	18	2	2							4		12	38	18	2												36	4	18		
27	Б1.Б.5 Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды		4			72	72	16	4		12	56		2	2															12	56		2					36	4	18			
30	Б1.Б.6 Устойчивое развитие		4			72	72	16	4		12	56		2	2															12	56		2					36	4	18			
33	Б1.Б.7 Психология и педагогика высшей школы		3			72	72	24	6		18	48		2	2													6		18	48		2					36		5			
38	Б1.В Вариативная часть	7	2	3	1	1476	1476	368	76		292	964	144	41	41	28		132	326	54	15	16		48	242	18	9	20		68	272	36	11	12		44	124	36	6	-	76		
40	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	7	2	3	1	1008	1008	256	52		204	608	144	28	28	20		108	250	54	12	8		24	94	18	4	16		56	216	36	9	8		16	48	36	3	-	52		
41	Б1.В.ОД.1 Глобальные и региональные проблемы природопользования	1			1	108	108	32	4		28	56	18	3	3	4		28	58	18	3																		36	8	18		
44	Б1.В.ОД.2 Экологическая регламентация природопользования	4				108	108	24	8		16	48	36	3	3																									36	8	18	
47	Б1.В.ОД.3 Основы математической статистики в экологических исследованиях	1				180	180	48	8		40	114	18	5	5	8		40	114	18	5																			36	8	18	
50	Б1.В.ОД.4 Экологизация современного производства	3				180	180	36	8		28	126	18	5	5												8		28	126	18	5							36	8	18		
53	Б1.В.ОД.5 Управление природопользованием	3				144	144	36	8		28	90	18	4	4												8		28	90	18	4							36	8	18		
56	Б1.В.ОД.6 Механизмы управления охраной окружающей среды	2				144	144	32	8		24	94	18	4	4							8		24	94	18	4													36	8	18	
59	Б1.В.ОД.7 Медико-экологические основы устойчивого развития	1				144	144	48	8		40	78	18	4	4	8		40	78	18	4																			36	8	18	
64	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	2	3			468	468	112	24		88	356		13	13	8		24	76		3	8		24	148		5	4		12	56		2	4		28	76		3	-	24		
66	Б1.В.ДВ.1																																										
67	1 Методика подготовки, оформления и защиты диссертации		2			72	72	16	4		12	56		2	2																										36	4	18
70	2 Методика подготовки научной и учебной литературы		2			72	72	16	4		12	56		2	2																										36	4	18
73	Б1.В.ДВ.2																																										
74	1 Природно-территориальные хозяйственные системы и их использование			4		108	108	32	4		28	76		3	3																										36	8	18
77	2 Использование и охрана биологических ресурсов ДВ морей России			4		108	108	32	4		28	76		3	3																										36	8	18
80	Б1.В.ДВ.3																																										
81	1 Качество среды и здоровье населения			2		108	108	16	4		12	92		3	3																										36	4	16
84	2 Стратегическая экологическая оценка			2		108	108	16	4		12	92		3	3																										36	4	16
87	Б1.В.ДВ.4																																										
88	1 Традиционное природопользование России			1		108	108	32	8		24	76		3	3	8		24	76		3																				36	4	18
91	2 Природное и культурное наследие регионов России			1		108	108	32	8		24	76		3	3	8		24	76		3																				36	4	18
94	Б1.В.ДВ.5																																										
95	1 Оценка состояния и устойчивости экосистем			3		72	72	16	4		12	56		2	2																										36	4	18
98	2 Техногенез и формирование природно-техногенных ландшафтов			3		72	72	16	4		12	56		2	2																										36	4	18
104	Индекс	Вар.	Расп.	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Всего часов				ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ			Неделя			Часов			ЗЕТ			Часов в ЗЕТ			ЗЕТ в нед.								
105	Наименование							По ЗЕТ	По плану	Контакт. р. (по учеб. зан.)	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						

Индекс	Наименование	Формы контроля	Распределение по курсам и семестрам																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Засчитана ли форма																							
			Всего часов										Курс 1													Курс 2																						
			в том числе										Семестр 1 [16 нед]				Семестр 2 [16 нед]									Семестр 3 [12 нед]				Семестр 4 [8 нед]																		
			Экспертные	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль						ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ																
Экспертные	Факт	Лек																			Лаб	Пр	СРС	Контроль	Лек								Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ					
115	Б2.П.1	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	Вар	<input checked="" type="checkbox"/>			24		756	756	60					696		21	21	4		216	202	14	6	6		324	308	16	9	2		108	94	14	3	2		108	92	16	3	36	1.50			
116	Б2.П.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	<input type="checkbox"/>			23		756	756								21	21							10		540			15	4		216			6					36	1.50					
117	Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар	<input type="checkbox"/>			4		432	432								12	12																	8			432			12	36	1.50				
120	Индекс	Наименование	Вар.	Распр.	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.											
121	Б3	Государственная итоговая аттестация							324	324				9	9																					9	36	1.50										