

Учебный план и календарный график учебного процесса

Приложение 2

Вопрос

“Утверждаю”
Проректор по учебной и методической деятельности
Курьянов В.О.



(подпись) _____
2015 года

Квалификация Магистр
Срок обучения 2 года

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени В.И. Вернадского»

Таврическая академия (структурное подразделение)
ФГАОУ ВО «КФУ имени В.И. Вернадского»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

на основе образовательной программы подготовки магистра
укрупненной группы направления подготовки 05.00.00 Науки о Земле
(шифр и название направления)
направления подготовки 05.04.06 Экология и природопользование
(шифр и название направления)
Форма обучения очная
(очная, заочная) 2015-2016

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

на основе образовательной программы подготовки магистра
 укрупненной группы направления подготовки 05.00.00 Науки о Земле
 (шифр и название направления)
 направления подготовки 05.04.06 Экология и природопользование
 (шифр и название направления)
 Форма обучения очная
 (очная, заочная)

Курс	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	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							
1																		К	Э	Э	К													Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К						
2	А	А	А	А	А	А	А	А	А									К	Э	Э	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Д	Д	Д	Д	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К		

ОБОЗНАЧЕНИЯ: Теоретическое обучение Экзаменационная сессия Научно-производственная практика Преддипломная практика
 Научно-производственная (ассистентская) практика Государственная итоговая аттестация Каникулы НИР

II. Итоговые данные про бюджет времени (недели)

Курс	Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Практика и НИР	Государственная аттестация	Каникулы	итого
1	27	4	13		8	52
2	9	2	27	4	10	52

III. Практика

Название практики	Семестр	Недели
Научно-произв.	2	13
Научно-произв. (ассист.)	3	9
Преддипломная практика	4	4
НИР	4	14

IV. Государственная аттестация

Название учебной дисциплины	Форма государственной аттестации	Семестр
Выпускная квалификационная работа	Защита	4

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

05.03.06 Экология и природопользование

Шифры дисциплин	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Количество часов					Распределение зачетных единиц по курсам и				Распределение по курсам и семестрам часов в неделю				Шифры компетенций
		Экзамены	Зачеты	проекты	курсовые работы		Общий объем	Контактных			самостоятельная работа	I курс		II курс		I курс		II курс		
								в том числе				Семестры				количество недель				
								Всего	лекций	лабораторных		практических	1	2	3	4	1	2	3	
БЛОК 1.																				
1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ																				
B1	Теория и методология естествознания	3				3,0	108	36	18		18	72			3,0			4		ОК-1, ОК-1
B2	Компьютерные технологии и статистические методы в геоэкологии и природопользовании		1			3,0	108	36	18		18	72	3,0				2			ОПК-2
B3	Проф. ориент. академ. курс иностранного языка	3	1,2			5,0	180	90			90	90	2,0	1,0	2,0		2	2	4	ОПК-3
B4	Современные проблемы экологии и природопользования	1			2	3,0	108	36	18		18	72	3,0				2			ОПК-4
	Итого: Базовая часть					14,0	504,0	198,0	54,0	0,0	144,0	306,0	8,0	1,0	5,0	0,0	6,0	2,0	8,0	0,0
2. ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ																				
2.1 Дисциплины профиля. Экология и природопользование.																				
B1	Экологический менеджмент и аудит	2				3,0	108	36	12		24	72		3,0				4		ОПК-2, ПК-7,8
B2	Научный семинар "Методология и методика геоэкологических исследований"		3			6,0	216	144			144	72	2,0	2,0	2,0		4	4	4	ОПК-2,4
B3	Современные ландшафты и экотонизация ландшафтного пространства		2			2,5	90	18	4		14	72		2,5				2		ПК-1,2,6
B4	Методика преподавания в высшей школе		3			2,5	90	36	18		18	54			2,5				4	ПК-10
B5	Экологический учет и отчетность	3				4,0	144	36	10		26	108			4,0				4	ПК-5,6
B6	Анализ и оценка рисков в управлении ОС	2		2		2,0	72	36	10		26	36		2,0				4		ПК-4
B7	Управление использованием природных ресурсов	1			2	2,0	72	36	10		26	36	2,0				2			ПК-7
	Итого: Дисциплины профиля					22,0	792,0	342,0	64,0	0,0	278,0	450,0	4,0	9,5	8,5	0,0	6,0	14,0	12,0	0,0
Элективные дисциплины "Ландшафтная экология и заповедное дело"																				
Э1.1	Организация и менеджмент ООПТ		3		2	6,0	216	18	10		8	198	6,0						2	ПК-6
Э1.2	Ландшафтные основы территориального планирования		1		2	6,0	216	36	10		26	180	6,0				2			ПК-7
Э1.3	Ландшафтно-экологический и ресурсный потенциал территории		1		2	6,0	216	36	10		26	180	6,0				2			ПК-6
	Итого: Элективные дисциплины					18,0	648,0	90,0	30,0	0,0	60,0	558,0	18,0	0,0	0,0	0,0	4,0	0,0	2,0	0,0
Элективные дисциплины "Экологический менеджмент и аудит"																				
Э1.1	Новые компьютерные технологии в управлении ОС		3		2	6,0	216	36	10		26	180	6,0				2			ОПК-2,4
Э1.2	Экологическая политика и стратегический менеджмент		1		2	6,0	216	36	10		26	180	6,0				2			ПК-5,6,
Э1.3	Экосистемные услуги		1		2	6,0	216	36	10		26	180	6,0				2			ПК-5,6,7
	Итого: Элективные дисциплины					18,0	648,0	108,0	30,0	0,0	78,0	540,0	18,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0
Элективные дисциплины Экологическая энергетика для устойчивого развития																				
Э2.2	Управление ландшафтами (энергетический аспект)		1		2	6,0	216	36	10		26	180	6,0				2			ПК-1,2,6 ОПК-5
Э1.2	Энергетический менеджмент территорий и объектов		1		2	6,0	216	36	10		26	180	6,0				2			ПК-2 ОПК-7
Э1.3	Энергетика окружающей среды: политика и право		1		2	6,0	216	36	10		26	180	6,0				2			ОПК-5, ПК-1
	Итого: Элективные дисциплины					18,0	648,0	108,0	30,0	0,0	78,0	540,0	18,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0

Шифры дисциплин	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Количество часов					Распределение зачетных единиц по курсам и				Распределение по курсам и семестрам часов в неделю				Шифры компетенций	
		Экзамены	Зачеты	проекты	курсовые работы		Общий объем	Контактных				самостоятельная работа	I курс		II курс		I курс		II курс		
								в том числе					С е м е с т р ы				количество недель				
								Всего	лекций	лабораторных	практических		1	2	3	4	1	2	3		4
18	9	9																			
БЛОК 2																					
ПРАКТИКИ																					
	Научно-производственная практика (13 недель)		1			19,5	702				702		19,5						ПК-2		
	Научно-производственная практика (ассистентская 9 недель)		2			13,5	486				486		13,5						ОПК-9, ПК-12		
	НИР (14 недель)		4			21,0	756				756,0		3,0	18,0					ОПК-4		
	Преддипломная практика (4 недели)		4			6,0	216				216,0		6,0						ПК-1 ОПК-5,6		
						60,0	2160,0	0,0	0,0	0,0	2160,0	0,0	19,5	16,5	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
БЛОК 3																					
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																					
	Защита диплома					6,0	216,0				216,0		6,0								
	Итого: Итоговая аттестация					6,0	216,0	0,0	0,0	0,0	216,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Курсовые работы		1													1					
	Количество экзаменов		8													3	2	3			
	Количество зачетов		12													4	5	3			
	Итого блок 1					54,0	1944,0	630,0	148,0	0,0	482,0	1314,0	30,0	10,5	13,5	0,0	16,0	16,0	22,0		
	Итого блок 2					60,0	2160,0	0,0	0,0	0,0	2160,0	0,0	19,5	16,5	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Итого блок 3					6,0	216,0	0,0	0,0	0,0	216,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0			
	Объем программы магистратуры					120,0	4320,0	630,0	148,0	0,0	482,0	3690,0	30,0	30,0	30,0	30,0	16,0	16,0	22,0	0,0	
												60,0		60,0							

СОГЛАСОВАНО:
Заместитель директора по учебной работе (Тимохин А.М.)

« 24 » 08 20 18 г.

Декан факультета (Вахрушев Б.А.)

« 24 » 08 20 18 г.

Начальник учебного отдела (Левницкая Н.Е.)

« » 20 18 г.

СОСТАВИЛ: (Тюбра Т.В.)
Руководитель программы

« 24 » 08 20 18 г.

24.08.2015
/s/