



«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»

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

на основе образовательной программы подготовки магистра

укрупненной группы направления подготовки 06.00.00 Биологические науки
(шифр и название направления, специальности)

направления подготовки 06.04.01. Биология
(шифр и название направления)

Профиль Экология и Ботаника

Форма обучения очная
(очная, заочная, очно-заочная)

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

на основе образовательной программы подготовки магистра
 укрупненной группы направления подготовки 06.00.00 - Биологические науки
 (шифр и название направления)
 направления подготовки 06.04.01 Биология
 (шифр и название направления)
 профиль Экология и Ботаника
 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															П	П	У	У	К	Э	Э	Э	К													Э	Э	П	П	П	П	П	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К
2	П	П	П	П											У	У	У	У	К	Э	Э	Э	К	У	У	У	У	У	У	У	У	У	П	П	П	П	П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	

ОБОЗНАЧЕНИЯ: Теоретическое обучение Экзаменационная сессия Практика (в том числе производственная) Выпускная квалификационная работа (диплом)
 Учебная практика (в том числе НИР обучающегося) Госэкзамены Каникулы Неделя отсутствия

II. Итоговые данные про бюджет времени (недели)

Курс	Теоретическое обучение	Экзаменационная сессия	Практика	Государственная аттестация	Выполнение дипломной работы	Каникулы	Всего
1	25	5	12			10	52
2	10	3	16	4	8	11	52

III. Практика

Название практики		
	Семестр	Недели
Производственная	2	4
НИР	1,2,3,4	18
Преддипломная	4	8

IV. Государственная аттестация

Название учебной дисциплины		
	Форма государственной аттестации	Семестр
Выпускная квалификационная	защита	4

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Направление подготовки 06.04.01 - Биология (магистр). Профиль - Экология, Ботаника (2015-2017)

Шифры дисциплин	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Количество часов						Распределение зачетных единиц по курсам и семестрам				Распределение по курсам и семестрам часов в неделю				Шифры компетенций
		Экзамены	Зачеты	курсовые			Общий объем	Контактных				самостоятельная работа	I курс		II курс		I курс		II курс		
				проекты	работы			в том числе					С е м е с т р ы				1	2	3	4	
								лекций	лабораторных	практических	1		2	3	4	количество недель					
																14	11	10	0		
БЛОК 1																					
1. БАЗОВАЯ ЧАСТЬ																					
Б.М.1	Философские концепции естествознания		1			3,0	108	28	8	20	80	3,0				2				ОПК-8	
Б.М.2	Иностранный язык		1			3,0	108	42		42	66	3,0				3				ОПК-1	
Б.М.3	Основы проектной деятельности и управления		1			3,0	108	28	16	12	80	3,0				2				ОПК-7, ПК-3	
Б.М.4	Педагогика и психология в высшей школе		1			3,0	108	28	10	18	80	3,0				2				ОПК-1, ОПК-3, ОПК-7	
Б.М.5	Учение о биосфере и глобальные экологические проблемы	1				3,0	108	42	12	30	66	3,0				3				ОПК-6, ОПК-4	
Б.М.6	Учение о ноосфере и современные геополитические проблемы		1			3,0	108	28	12	16	80	3,0				2				ОК-2	
Б.М.7	Компьютерные технологии в науке и математическое моделирование биологических процессов	1				3,0	108	56	12	44	52	3,0				4				ПК-7, ПК-3	
Б.М.8	Методика преподавания биологических дисциплин в высшей школе		1			3,0	108	28	12	16	80	3,0				2				ПК-9	
	Итого: БАЗОВАЯ ЧАСТЬ					24,0	864,0	280,0	82,0	86,0	112,0	584,0	24,0	0,0	0,0	0,0	20	0	0	0	
2. Вариативная часть																					
2.1. Дисциплины профиля																					
ВМ.П.1	Организация научной деятельности	2				2,0	72	22	6	16	50		2,0				2			ОПК-9	
ВМ.П.2	Охрана труда в отрасли		2			2,0	72	22	6	16	50		2,0				2			ОК-2, ПК-6	
ВМ.П.3	История и методология биологии		2			2,0	72	22	6	16	50		2,0				2			ОПК-5	
ВМ.П.4	Современные проблемы биологии	3				3,0	108	30	10	20	78			3,0				3		ОПК-3	
	Итого:					9,0	324	96	28	0	68	228	0,0	6,0	3,0	0,0	0	6	3	0	
2.2. Элективные дисциплины																					
2.2.3. Экология																					
ЭМ.ПЭ.1	Экологическая генетика	2				3,0	108	33	10	23	75		3,0				3			ПК-1,3, ОПК-9	
ЭМ.ПЭ.2	Экосистемология		2			3,0	108	33	10	23	75		3,0				3			ПК-1,3, ОПК-9	
ЭМ.ПЭ.3	Охрана растительного мира и заповедное дело		2			3,0	108	33	10	23	75		3,0				3			ПК-1,3, ОПК-9	

Шифры дисциплин	НАЗВАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	Распределение по семестрам				Зачетные единицы	Общий объем	Количество часов				самостоятельная работа	Распределение зачетных единиц по курсам и семестрам				Распределение по курсам и семестрам часов в неделю				Шифры компетенций					
		Экзамены	Зачеты	курсовые				Всего	Контактных				1	I курс		II курс		1	I курс			II курс				
				проекты	работы				в том числе	лекций	лабораторных			практических	Семестры				14	11		10	0			
															3	4	1							2	3	4
ППМ.4	Производственная практика (специализированная практика по профилю) (4 нед.)		3			6,0	216					216			6											
ППМ.5	Научно-исследовательская практика (выполнение магистерской работы) (16 нед.)		2,3,4			24,0	864					864	6	6	12											
ППМ.6	Преддипломная практика (8 нед.)		4			12,0	432					432			12											
	Итого: Практики					54,0	1944,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1944,0	6,0	12,0	12,0	24,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
БЛОК 3 ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																										
	Защита выпускной квалификационной работы					6,0	216,0					216,0				6,0										
	Итого: Итоговая аттестация					6,0	216,0	0,0	0,0	0,0	0,0	216,0	0,0	0,0	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Курсовые работы		3																				1			
	Количество экзаменов																2	3	3							
	Количество зачетов																8	6	6							
	Итого блок 1					60,0	2160,0	658,0	198,0	86,0	374,0	1502,0	24,0	18,0	18,0	0,0	20	18	18	0						
	Итого блок 2					54,0	1944,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1944,0	6,0	12,0	12,0	24,0	0	0	0	0						
	Итого блок 3					6,0	216,0	0,0	0,0	0,0	0,0	216,0	0,0	0,0	0,0	6,0	0	0	0	0						
	Объем программы магистратуры					120,0	4320,0	658,0	198,0	86,0	374,0	3662,0	30,0	30,0	30,0	30,0	20	18	18	0						

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по учебной работе  (Тимошин А.М.)

И.о. декана факультета  (Котов С.Ф.)

«05» 05 2015 г.

Начальник учебного отдела  (Левицкая Н.Е.)

« _____ » 20 ____ г.

СОСТАВИЛ:

Руководитель образовательной программы  (Иванов А.В.)

«05» мая 2015 г.

18.05.2015
lv