Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"

Академия биоресурсов и природопользования (структурное подразделение)

"Утверждаю"
Проректор по учебной и
и методической деятельности
_____ Цвиринько И. А.
"06" 06 2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

уровень образования подготовка кадров высшей квалификации

укрупненная группа направлений подготовки и специальностей 05.00.00 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

направление подготовки (специальность) 06.06.01 Биологические науки

направленность подготовки 03.02.13 Почвоведение

форма обучения очная

нормативный срок получения образования 4 года

год начала реализации 2016-2017 учебный год

ФГОС ВО 3+

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Крымский федеральный университет имени В. И. Вернадского"
Академия биоресурсов и природопользования (структурное подразделение)

"Утверждаю"
Проректор по учебной и
и методической деятельности
_____ Цвиринько И. А.
"06" 06 2018 г.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

уровень образования	подготовка кадров высшей квалификации
укрупненная группа направлений подготовки (специальностей)	06.00.00 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ
направление подготовки (специальность)	06.06.01 Биологические науки
направленность подготовки	Почвоведение
форма обучения	очная
нормативный срок получения образования	4 года
год начала реализации	2016-2017 учебный год

курс	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
	сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь					январь				февраль				март					апрель				май				июнь					июль				август			
1	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	п	п	*/и	*/и	*/и	*/и	к	с	с	к	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	п	п	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
2	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	п	п	п	п	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	н	н/с	с	к	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	п	п	п	п	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
3	*/и	*/и	*/и	*/и	п	п	п	п	п	п	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	к/н	н/к	с	с	к	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	п	п	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
4	п	п	п	п	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	*/и	к/н	н/к	с	с	к	и	и	и	и	и	и	и	и	и	и	и	и	и	и	д	д	д	д	э	э	к	к	к	к	к	к	к	к	к

Условные обозначения:

*	теоретическое обучение	с	промежуточная аттестация (сессия)	к	каникулы	н	нерабочие праздничные дни
у	учебная практика (дискретная)	*у	учебная практика (рассредоточенная)	п	производственная практика (дискретная)	*п	производственная практика (рассредоточенная)
и	научные исследования	э	государственный экзамен	д	выпускная квалификационная работа		

Сводные данные по бюджету времени в неделях

Курс	Теоретическое обучение	Промежуточная аттестация	Практика (дискретная)	НИР	ГИА	Каникулы	Нерабочие праздничные дни	Всего
1	32	4	4			12		52
2	28	3 5/6	8			11	1⅙	52
3	27	4	8			11 5/6	1⅙	52
4	13	2	4	14	6	11 5/6	1⅙	52

Распределение практик по видам, срокам и объему (з.е.)

Наименование практики	Семестр	Объем
Педагогическая практика	3,5	6,9
Научно-исследовательская работа	1,2,3,4,5	3,3,3,3,3

Распределение государственной итоговой аттестации по формам проведения, срокам и объему (з.е.)

Наименование формы ГИА	Семестр	Объем
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8	3
Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8	6

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Категория (обязательная / формируемая участниками образовательных отношений)	Наименование дисциплины/вида учебной работы	Промежуточная аттестация					Текущий контроль самостоятельной работы обучающегося (СР)								Объем ВСЕГО (з.е.)		Распределение з.е. по курсам и семестрам												Объем ВСЕГО (час)	из них часов						
																	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс			аудиторные занятия	из них по видам занятий:			самостоятельная работа (СР)	из них:	
		экзамен	дифференцированный зачет	зачет	курсовой проект (КП)	курсовая работа (КР)	коллоквиум	расчетно-графическая работа	эссе	реферат	реферат (для сдачи канд. экз.)	контрольная работа	учебная история болезни	другие виды работы	нормативный	расчетный	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр	11 семестр	12 семестр			лекции (ЛК)	лабораторные (ЛР)	практические, семинарские (ПЗ)		СР в семестре (СРС)	СР в сессию (СРЭ)
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
	ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																			
БЧ	Иностранный язык (кандадатский экзамен)	3		1,2							2				5,0	5,0	2,0	2,0	1,0										180	72	36		36	108	72	36
БЧ	История и философия науки (кандидатский экзамен)	2									2				4,0	4,0	2,0	2,0											144	72	28		44	72	36	36
ВЧ	Организация образовательной деятельности	3													3,0	3,0			3,0										108	42	20		22	66	30	36
ВЧ	Стандартизация и метрологическое обеспечение НИР			3											3,0	3,0			3,0										108	42	20		22	66	66	
ВЧ	Модуль Специальная дисциплина "Агрономическое почвоведение" (кандидатский экзамен)	7													1,0	1,0							1,0						36					36		36
ВЧ	Общее почвоведение	4													4,0	4,0			2,0	2,0									144	62	30	32		82	46	36
ВЧ	Агрономическое почвоведение	5													4,0	4,0				2,0	2,0								144	58	28	30		86	50	36
ВЧ	Математическое моделирование почвенных процессов	6													4,0	4,0					2,0	2,0							144	50	24	26		94	58	36
ВЧ	Современные методы исследования в почвоведении		7												2,0	2,0							2,0						72	34	17	17		38	38	
	Всего по ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)	7	1	3							2				30	30	4	4	9	4	4	2	3						1080	432	203	105	124	648	396	252
	ПРАКТИКА																																			
	Производственная практика																																			
ВЧ	Производственная (педагогическая) практика		3,5												15,0	15,0			6		9								540					540	540	
ВЧ	Производственная (научно-исследовательская) практика		1,2, 3,4, 5												16,0	16,0	3	3	3	3	4								576					576	576	
	Всего по ПРАКТИКА		7												31,0	31,0	3	3	9	3	13								1116					1116	1116	
	НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ																																			
	Научные исследования		1,2, 3,4, 5,6												170,0	170	23	23	12	23	13	28	27	21					6120					6120	6120	
	Всего по НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ														170,0	170,0	23	23	12	23	13	28	27	21					6120					6120	6120	
	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																			
	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы	8													6	6								6					216					216	180	36
	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8													3	3								3					108					108	72	36
	Всего по ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	2													9	9								9					324					324	252	72
	ВСЕГО	9	8	3							2				240	240	30	30	30	30	30	30	30	30					8640	**432**	**203**	**105**	**124**	**8208**	7884	**324**

Руководитель ОПОП _____ / А. А. Титков

Заведующий кафедрой почвоведения и мелиорации _____ / А. А. Титков

Декан землеустройства и геодезии _____ / М. С. Крайнюк

Распределение часов по курсам и семестрам																																						
1 курс										2 курс										3 курс										4 курс									
1 семестр						2 семестр						3 семестр					4 семестр					5 семестр					6 семестр					7 семестр					8 семестр				
17 недель						17 недель						17 недель					17 недель					17 недель					17 недель					17 недель					17 недель				
ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЗ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЗ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЗ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЗ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЗ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЗ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЗ	ЛК	ЛР	ПЗ	СРС	СРЗ
38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
18		18	36		18		18	36						36																									
14		22	36		14		22		36																													
										20		22	30	36																									
										20		22	66																										
																																		36					
										14	16		42		16	16		4	36																			
															14	16		42		14	14		8	36															
																				12	14		46		12	12		12	36										
																														17	17		38						
32		40	72		32		40	36	36	54	16	44	138	72	30	32		46	36	26	28		54	36	12	12		12	36	17	17		38	36					
													216										324																
			108					108					108					108					144																
			108					108					324					108					468																
			828					828					432					828					468					1008					972					756		
			828					828					432					828					468					1008					972					756		
																																						216		
																																					108		
																																					324		
1080					1080					1080					1080					1080					1080					1080					1080				