

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Самарская государственная сельскохозяйственная академия"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 27.05.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Утверждаю

А.М.Петров

11.05.2016 г.

35.06.01

Направление: Сельское хозяйство

Направленность: Агрохимия

Кафедра: Землеустройство, почвоведение и агрохимия

Отдел аспирантуры и докторантуры

Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>очная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>

Год начала подготовки	<u>2014</u>
Образовательный стандарт	<u>1017</u>
	<u>18.08.2014</u>

Виды деятельности
- научно-исследовательская деятельность в области сельского хозяйства, агрохимии, - преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Согласовано

Проректор по научной работе

/ А.В.Васин/

Начальник УО

/ М.В.Борисова/

Руководитель ОПОП ВО

/ С.Н.Зудилин/

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

/ Ю.З.Кирова/

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов										ЗЕТ		Распределение по курсам																				Зачетная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4									
								из них							Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль	ЗЕТ
								Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль																											
4	Итого	4	9	2	8784	8784	444	186		258	762	126	244	244	74		116	404	90	60	112		142	250	36	64					60				108		60		
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	7	2	8640	8640	400	170		230	662	126	240	240	74		116	404	90	60	96		114	150	36	60					60				108		60		
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=9.5%						37%	42%	0%	57%	51%	12%																											
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	7		1080	1080	400	170		230	554	126	30	30	74		116	404	90	19	96		114	150	36	11													
11	Б1.Б Базовая часть	2			324	324	88	22		66	146	90	9	9	22		66	146	90	9																			
12	Б1.Б.1 Иностранный язык	1			180	180	44			44	91	45	5	5			44	91	45	5																	31		
15	Б1.Б.2 История и философия науки	1			144	144	44	22		22	55	45	4	4	22		22	55	45	4																	19		
20	Б1.В Вариативная часть	1	7		756	756	312	148		164	408	36	21	21	52		50	258		10	96		114	150	36	11													
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	6		684	684	290	140		150	358	36	19	19	52		50	258		10	88		100	100	36	9													
23	Б1.В.ОД.1 Методология научного исследования		1		108	108	32	16		16	76		3	3	16		16	76		3																	19		
26	Б1.В.ОД.2 Педагогика высшей школы		1		108	108	32	16		16	76		3	3	16		16	76		3																	19		
29	Б1.В.ОД.3 Агрехимия	2			180	180	100	44		56	44	36	5	5			44		56	44	36	5															3		
32	Б1.В.ОД.4 Инструментальные методы исследований		2		72	72	44	22		22	28		2	2			22		22	28		2															3		
35	Б1.В.ОД.5 Методика опытного дела		2		72	72	44	22		22	28		2	2			22		22	28		2															3		
38	Б1.В.ОД.6 Психология высшей школы		1		72	72	18	8		10	54		2	2	8		10	54		2																	19		
41	Б1.В.ОД.7 Патентное право и интеллектуальная собственность		1		72	72	20	12		8	52		2	2	12		8	52		2																	17		
46	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		1		72	72	22	8		14	50		2	2						8		14	50		2														
48	Б1.В.ДВ.1																																						
49	1 Системы удобрений		2		72	72	22	8		14	50		2	2			8		14	50		2															3		
52	2 Инновационные методы в агрохимии		2		72	72	22	8		14	50		2	2			8		14	50		2															3		
58	Итого по Блокам 2 и 3			2	7236	7236							201	201						41					49												51		
60	Индекс	Наименование	По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ							
62	Б2	Блок 2 «Практики»			2	756	756						21	21			8		432		12	6		324		9													
63	Б2.1	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	Вар	<input type="checkbox"/>		324	324						9	9							6		324		9											3			
64	Б2.2	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	Вар	<input type="checkbox"/>		432	432						12	12			8		432		12				12											3			
67	Индекс	Наименование	По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ							
69	Б3	Блок 3 «Научные исследования»				6480	6480						180	180	27	1/3	1476			41	24	2/3	1332		37	34	1836		51	34	1836			51					
70	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	<input type="checkbox"/>		3240	3240						90	90	13	1/3	720			20	12	2/3	684		19	17	918		25.5	17	918			25.5	3				
71	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар	<input type="checkbox"/>		3240	3240						90	90	14		756			21	12		648		18	17	918		25.5	17	918			25.5	3				
74	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ									
76	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»				324	324						9	9																					9				
78	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						
80	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1			108	108					108		3	3																				3				
81	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4			108	108					108		3	3																				3				
86	Индекс	Наименование	По ЗЕТ	По плану	Контакт. кт.р.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ												

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1
			УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6							
Б1.Б.1	Иностранный язык	31	УК-3	УК-4										
Б1.Б.2	История и философия науки	19	УК-1	УК-2										
Б1.В.ОД.1	Методология научного исследования	19	УК-1	УК-2	УК-3									
Б1.В.ОД.2	Педагогика высшей школы	19	ОПК-5	УК-5										
Б1.В.ОД.3	Агрохимия	3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	УК-1	ПК-1	ПК-2	ПК-3					
Б1.В.ОД.4	Инструментальные методы исследований	3	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4									
Б1.В.ОД.5	Методика опытного дела	3	ОПК-1	ПК-4	ПК-5	ПК-6								
Б1.В.ОД.6	Психология высшей школы	19	ОПК-5	УК-3	УК-6									
Б1.В.ОД.7	Патентное право и интеллектуальная собственность	17	УК-1											
Б1.В.ДВ.1.1	Системы удобрений	3	ОПК-2	ОПК-3	УК-1	ПК-4	ПК-5	ПК-6						
Б1.В.ДВ.1.2	Инновационные методы в агрохимии	3	ОПК-2	ОПК-3	УК-1	ПК-4	ПК-5	ПК-6						
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-5							
Б2.1	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)		ОПК-5											
Б2.2	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)		ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ПК-5								
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6		
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6		
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6		
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1
			УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6							
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1
			УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6							
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1
			УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6							
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1
			УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6							
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1
			УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6							
ФТД	Факультативы		ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6							
ФТД.1	Сохранение и восстановление плодородия почвы	3	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6							

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
ФТД.2	Программирование урожаев сельскохозяйственных культур	3	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6							