

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
"Ижевская государственная сельскохозяйственная академия"



Утверждаю

Ректор

Любимов А.И.

21.06.2014 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10  
27.06.2014 г.

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

**35.06.01**

Направление подготовки 35.06.01 - Сельское хозяйство

Профиль - Защита растений

Кафедра: Земледелия и землеустройства

Отдел Аспирантура

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность; преподавательская деятельность;

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

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 1017  
18.08.2014

## Согласовано

Проректор по научной работе

[Signature] / Фатыхов И.Ш./

Проректор по учебной работе

[Signature] / Акмаров П.Б./

Начальник отдела аспирантуры

[Signature] / Корепанова Е.В./

Декан агрономического факультета

[Signature] / Ленточкин А.М./

Зав. кафедрой

[Signature] / Строт Т.А./



	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ												Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4					
								Ауд	СРС	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Код	Наименование	
12	История и философия науки	2			2	144	144	56	61	27	4	4	4		4											30	Философии
15	Иностранный язык	2			2	180	180	36	117	27	5	5	5		5											9	Иностранных языков
23	Защита растений	4				252	252	50	175	27	7	7				7		7								3	Земледелия и землеустройства
26	Педагогика		3			72	72	28	44		2	2				2	2									30	Философии
29	Психология и этика в профессиональной деятельности		3			72	72	28	44		2	2				2	2									30	Философии
32	Методология научных исследований в агрономии		3			144	144	28	116		4	4				4	4									4	Растениеводства
35	Современные информационно-компьютерные технологии в науке и образовании		3			108	108	22	86		3	3				3	3									32	Экономической кибернетики и информационных технологий
43	Методика фитосанитарного обследования семенного материала		4		4	108	108	22	86		3	3				3		3								3	Земледелия и землеустройства
46	Фитосанитарное обследование посевов сельскохозяйственных культур		4		4	108	108	22	86		3	3				3		3								3	Земледелия и землеустройства
57	Педагогическая практика	Вар		3		108	108				3	3				3	3										
63	Научно-исследовательская работа по теме выпускной квалификационной работы	Вар				7128	7128				198	198	51	30	21	36	9	27	60	30	30	51	27	24			
73	Подготовка и сдача государственного экзамена		8			108	108		81	27	3	3										3		3	3	Земледелия и землеустройства	
81	Подготовка и защита ВКР	Баз				216	216				6	6										6		6			



№	ОПК-1	<b>владение методологией теоретических и экспериментальных исследований в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства</b>
	Б1.В.ОД.4	Методология научных исследований в агрономии
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Научно-исследовательская работа по теме выпускной квалификационной работы
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
2	ОПК-2	<b>владение культурой научного исследования в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции, в том числе с использованием современных информационно-компьютерных технологий</b>
	Б1.В.ОД.5	Современные информационно-компьютерные технологии в науке и образовании
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
3	ОПК-3	<b>способность к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом</b>
	Б1.В.ОД.4	Методология научных исследований в агрономии
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
4	ОПК-4	<b>готовность организовать работу исследовательского коллектива по проблемам сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции</b>
	Б3.1	Научно-исследовательская работа по теме выпускной квалификационной работы
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
5	ОПК-5	<b>готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования</b>
	Б1.В.ОД.2	Педагогика
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Педагогическая практика
6	ПК-1	<b>знать методы диагностики и способы учёта вредных организмов; методы проведения фитосанитарного мониторинга, оценки экологических последствий применения средств защиты растений в агробиоценозах; действие пестицидов на защищаемое растение и окружающую среду</b>
	Б1.В.ОД.1	Защита растений
	Б1.В.ДВ.1.1	Методика фитосанитарного обследования семенного материала
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
7	ПК-2	<b>способность к разработке технологии интегрированной защиты сельскохозяйственных культур от комплекса вредных организмов: общие тенденции и методы прогнозирования изменений фитосанитарной ситуации при различных системах земледелия</b>
	Б1.В.ОД.1	Защита растений
	Б1.В.ДВ.1.1	Методика фитосанитарного обследования семенного материала
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
8	ПК-3	<b>способность к обоснованию и разработке технологий и способов внедрения новых, более совершенных средств защиты растений</b>
	Б1.В.ОД.1	Защита растений
	Б1.В.ДВ.1.2	Фитосанитарное обследование посевов сельскохозяйственных культур
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
9	ПК-4	<b>способность проводить расчёты потерь сельскохозяйственных культур с учётом прогноза появления и развития вредителей и болезней</b>
	Б1.В.ОД.1	Защита растений
	Б1.В.ДВ.1.2	Фитосанитарное обследование посевов сельскохозяйственных культур
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
10	УК-1	<b>способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</b>
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.4	Методология научных исследований в агрономии
11	УК-2	<b>способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки</b>
	Б1.Б.1	История и философия науки
12	УК-3	<b>готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач</b>
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.5	Современные информационно-компьютерные технологии в науке и образовании
13	УК-4	<b>готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках</b>
	Б1.Б.2	Иностранный язык
14	УК-5	<b>способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности</b>

	Б1.В.ОД.2	Педагогика
	Б1.В.ОД.3	Психология и этика в профессиональной деятельности
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Педагогическая практика
15	УК-6	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.3	Психология и этика в профессиональной деятельности
	Б3.1	Научно-исследовательская работа по теме выпускной квалификационной работы
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
*		



Код	Наименование кафедры
1	Плодоводства и овощеводства
2	Агрехимии и почвоведения
3	Земледелия и землеустройства
4	Растениеводства
5	Химии
6	Физической культуры
7	Частного животноводства
8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных
9	Иностранных языков
10	Технологии и механизации производства продукции животноводства
11	Технологии переработки продукции животноводства
12	Теоретической механики и сопротивления материалов
13	Эксплуатации и ремонта машин
14	Физики
15	Безопасности жизнедеятельности
16	Тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин
17	Технологии и оборудования пищевых и перерабатывающих производств
18	Отечественной истории, социологии и политологии
19	Высшей математики
20	Автоматизированного электропривода
21	Энергетики и электротехнологии
22	Электротехники, электрооборудования и электроснабжения
23	Лесоводства и лесных культур
24	Лесоустройства и экологии
25	Анатомии и биологии
26	Физиологии и зоогигиены
27	Инфекционных болезней и патанатомии
28	Ветеринарно-санитарной экспертизы и радиобиологии
29	Внутренних болезней и хирургии
30	Философии
31	Экономики АПК
32	Экономической кибернетики и информационных технологий
33	Бухгалтерского учета, финансов и аудита
34	Организации производства и предпринимательства
35	Менеджмента и права
36	Экономического анализа и статистики
37	Экономической кибернетики и информационных технологий
38	Бухгалтерского учета, финансов и аудита
39	Организации производства и предпринимательства
40	Менеджмента и права
41	Экономического анализа и статистики