

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10  
27.06.2014 г.

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

Утверждаю  
Ректор  Любимов А.И.

**36.06.01**

Направление подготовки 36.06.01 - Ветеринария и зоотехния

Профиль - Ветеринарная фармакология с токсикологией

Кафедра: Ветеринарно-санитарной экспертизы и радиобиологии

Отдел Аспирантура

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


Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>очная</u>
Срок обучения: <u>3г</u>

Год начала подготовки 2014


Образовательный стандарт 896  
30.07.2014

## Согласовано


Проректор по научной работе

 / Фатыхов И.Ш./

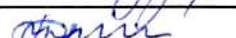
Проректор по учебной работе

 / Акмаров П.Б./

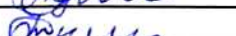
Начальник отдела аспирантуры

 / Корепанова Е.В./

Декан факультета ветеринарной медицины

 / Трошин Е.И./

Зав. кафедрой

 / Трошин Е.И./



	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		Код	Наименование			
								Ауд	СРС	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2			Итого	Сем. 1	Сем. 2
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	Ветеринарная фармакология с токсикологией	4				252	252	50	175	27	7	7			7		7				28	Ветеринарно-санитарной экспертизы и радиобиологии	
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 животноводстве		3			144	144	28	116		4	4			4	4					8	Кормления и разведения сельскохозяйственных животных	
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	Ветеринарная и клиническая фармакология		4		4	108	108	22	86		3	3			3		3				28	Ветеринарно-санитарной экспертизы и радиобиологии	
46	Токсикология		4		4	108	108	22	86		3	3			3		3				28	Ветеринарно-санитарной экспертизы и радиобиологии	
57	Педагогическая практика	Вар		3		108	108				3	3			3	3							
63	Научно-исследовательская работа по теме выпускной квалификационной работы	Вар				4968	4968				138	138	51	30	21	36	9	27	51	27	24		
73	Подготовка и сдача государственного экзамена		6			108	108		81	27	3	3							3		3	28	Ветеринарно-санитарной экспертизы и радиобиологии
81	Подготовка и защита ВКР	Баз				216	216				6	6							6		6		



№	ОПК-1	способностью планировать и проводить эксперименты, обрабатывать и анализировать их результаты
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б3.1	Научно-исследовательская работа по теме выпускной квалификационной работы
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
2	ОПК-2	способностью подготавливать научно-технические отчеты, а также публикации по результатам выполнения исследований
	Б1.В.ОД.4	Методология научных исследований в животноводстве
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
3	ОПК-3	готовностью докладывать и аргументированно защищать результаты выполненной научной работы
	Б1.В.ОД.5	Современные информационно-компьютерные технологии в науке и образовании
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
4	ОПК-4	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.4	Методология научных исследований в животноводстве
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
5	ОПК-5	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б3.1	Научно-исследовательская работа по теме выпускной квалификационной работы
6	ОПК-6	способностью к самосовершенствованию на основе традиционной нравственности
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
7	ОПК-7	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.2	Педагогика
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Педагогическая практика
8	ОПК-8	способностью к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия
	Б3.1	Научно-исследовательская работа по теме выпускной квалификационной работы
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
9	ПК-1	способностью обосновать и разработать рецептуру лекарственных веществ, обеспечивающих наибольшую эффективность при наименьших дозах и кратности применения
	Б1.В.ОД.1	Ветеринарная фармакология с токсикологией
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная и клиническая фармакология
	Б1.В.ДВ.1.2	Токсикология
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
10	ПК-2	владением широким кругозором знания по механизму действия антибактериальных, противовирусных, антипротозойных, антигельминтных, инсектицидных, акарицидных, родентицидных и др. лекарственных веществ и пестицидов; установить зависимость фармакологического и токсического действия препаратов от их дозы, лекарственной формы, пути введения с учетом видовых особенностей животных, физиологического состояния, сезонной сезонности и кормления
	Б1.В.ОД.1	Ветеринарная фармакология с токсикологией
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная и клиническая фармакология
	Б1.В.ДВ.1.2	Токсикология
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
11	ПК-3	умением организовать своевременную и эффективную систему мероприятий для профилактики и лечения отравлений животных пестицидами, микотоксинами, опасными химическими веществами; установить природу токсиканта, разработать и назначить рациональную антидотную и симптоматическую терапию
	Б1.В.ОД.1	Ветеринарная фармакология с токсикологией
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная и клиническая фармакология
	Б1.В.ДВ.1.2	Токсикология
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
12	ПК-4	готовностью к скрининговой и маркетинговой деятельности в области ветеринарной фармакологии и токсикологии
	Б1.В.ОД.1	Ветеринарная фармакология с токсикологией
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная и клиническая фармакология
	Б1.В.ДВ.1.2	Токсикология
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
13	ПК-5	иметь теоретические знания и практические умения для изучения токсикологических характеристик новых фармакологических субстанций - ЛД50 , ЛД100 и других показателей
	Б1.В.ОД.1	Ветеринарная фармакология с токсикологией
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная и клиническая фармакология
	Б1.В.ДВ.1.2	Токсикология
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена

	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
14	ПК-6	знанием токсикокинетики и токсикодинамики пестицидов (хлорорганические, фосфорорганические, пиретроиды, авермектины, солей металлов и др.)
	Б1.В.ОД.1	Ветеринарная фармакология с токсикологией
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная и клиническая фармакология
	Б1.В.ДВ.1.2	Токсикология
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
15	ПК-7	знанием принципов лечения и профилактики острых и хронических отравлений животных, рыб и птицы
	Б1.В.ОД.1	Ветеринарная фармакология с токсикологией
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная и клиническая фармакология
	Б1.В.ДВ.1.2	Токсикология
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
16	ПК-8	знанием фармакокинетики и фармакодинамики лекарственных препаратов разных фармакологических групп; установить зависимость между дозами, концентрациями и эффективностью лекарственных средств; экстраполировать фармакологические параметры с биологических моделей на взрослых животных и молодняк
	Б1.В.ОД.1	Ветеринарная фармакология с токсикологией
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная и клиническая фармакология
	Б1.В.ДВ.1.2	Токсикология
	Б4.1	Подготовка и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Подготовка и защита ВКР
17	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.4	Методология научных исследований в животноводстве
18	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1	История и философия науки
19	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.5	Современные информационно-компьютерные технологии в науке и образовании
20	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
21	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	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
22	УК-6	способностью 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