

ФГБОУ ВО "Красноярский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 12
29.06.2015

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН на 2015-2016 уч.год

подготовки аспирантов

дополнительно к учебному плану по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния,

утвержденному ректором 23.06.2015 г. (протокол Ученого совета №11 от 23.06.2015 г.)

Направление подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния

направленность (профиль) Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

токсикологии, патологии, онкологии, микробиологии, вирусологии, микологии, эпизоотологии, диагностики и внутренних незаразных болезней животных, акушерства и гинекологии, хирургии, ветеринарной санитарии, ветеринарно-санитарной экспертизы, организации ветеринарного дела, гигиены животных, разведения, селекции и генетики животных, кормопроизводства, кормления животных и технологии кормов, звероводства и охотоведения, частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства, сельскохозяйственной экономики, управления коммерческим предприятием, профессиональной юриспруденции и этики, коммуникации; преподавательская деятельность в области

морфологии, физиологии, биохимии, иммунологии, био-математики, экологии, этологии, паразитологии, фармакологии и токсикологии, патологии, онкологии, микробиологии, вирусологии, микологии, эпизоотологии, диагностики и внутренних незаразных болезней животных, акушерства и гинекологии, хирургии, ветеринарной санитарии, ветеринарно-санитарной экспертизы, организации ветеринарного дела, гигиены животных, разведения, селекции и генетики животных, кормопроизводства, кормления животных и технологии кормов, звероводства и охотоведения, частной зоотехнии, технологии производства продуктов животноводства, сельскохозяйственной экономики, управления коммерческим предприятием, профессиональной юриспруденции и этики, коммуникации;

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

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 896
30.07.2014



Утверждаю

Ректор

Пыжикова Н.И.

2015 г.

Согласовано

Проректор по УР
Начальник ОЛОКО
Начальник УАиАКВК

Сорокатая Е.И.
Новикова В.Б.
Калашникова Н.И.

д)						Закрепленная кафедра		
	Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Про/Ауд □ (%)	Итого часов в интерак тивной форме	Итого часов в электро нной форме	Код Наименование
	36	33	-		24.1%			
	36	33	-		25.1%			

			-		25.1%			
			-		6.7%			
		36			12%			90
		36						45
			-		31.3%			
			-		33.9%			
		36						54
		36			50%			90
		36			50%			90
		36			33.3%			90
		36			33.3%			90
		36			50%			90
		36			50%			90
		36			50%			90
		36			50%			90
		-						

		36						54
		36						54
	24	-						

Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
		36	1,50					
		36	1,50					

Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
	24							
	24	36	1,50					

Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
	9	-						

Контр оль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
36	3	-						
36	3	36						90

Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.					
	6							
	6	36	1,50					

		36						90
--	--	----	--	--	--	--	--	----

№	ОПК-1	владением необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки
	Б1.В.ОД.1	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных
	Б1.В.ДВ.1.1	Закономерности наследования моно- и полигенных признаков у сельскохозяйственных животных
	Б1.В.ДВ.1.2	Современные методы селекции сельскохозяйственных животных
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научные исследования
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	владением методологией исследований в области, соответствующей направлению подготовки
	Б1.В.ОД.1	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных
	Б1.В.ОД.2	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ДВ.1.1	Закономерности наследования моно- и полигенных признаков у сельскохозяйственных животных
	Б1.В.ДВ.1.2	Современные методы селекции сельскохозяйственных животных
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научные исследования
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
3	ОПК-3	владением культурой научного исследования; в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.ОД.2	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ОД.7	Моделирование и статистическая обработка результатов исследований
	Б1.В.ОД.8	Информационные технологии
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научные исследования
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
4	ОПК-4	способностью к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей направлению подготовки
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научные исследования
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
5	ОПК-5	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
	Б1.В.ОД.2	Методология и методика научного исследования
	Б1.В.ОД.4	Психология человека
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научные исследования
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
6	ОПК-6	способностью к самосовершенствованию на основе традиционной нравственности
	Б1.В.ОД.4	Психология человека
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научные исследования
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	ОПК-7	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.3	Педагогика
	Б1.В.ОД.4	Психология человека

		Б1.В.ОД.5 Б4.Г.1 ФТД.1 Б2.1 Б4.Д.1	Технологии профессионально- ориентированного обучения Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена Организационные основы системы образования Педагогическая практика Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	ОПК-8		способностью к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия
		Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.4 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных Психология человека Современные методы селекции сельскохозяйственных животных Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	ПК-1		готовность к применению современных методов в совершенствовании существующих и создании новых пород, типов, линий, семейств и кроссов с.-х. животных
		Б1.В.ОД.1 Б4.Д.1	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
10	ПК-2		способность к прогнозированию последствий изменений генофонда с.-х. пород
		Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б4.Д.1	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных Закономерности наследования моно- и полигенных признаков у сельскохозяйственных животных Современные методы селекции сельскохозяйственных животных Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
11	ПК-3		способность к оценке результативности селекционной работы(планов) при моделировании различных вариантов селекционных программ
		Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б4.Д.1	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных Современные методы селекции сельскохозяйственных животных Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
12	ПК-4		способность к разработке селекционно-генетических методов, направленных на повышение продуктивности с.-х. животных
		Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.1 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных Закономерности наследования моно- и полигенных признаков у сельскохозяйственных животных Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
13	ПК-5		способность к прогнозированию продуктивности с.-х. животных с помощью маркерной селекции
		Б1.В.ДВ.1.1 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Закономерности наследования моно- и полигенных признаков у сельскохозяйственных животных Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
14	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 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ДВ.1.1	История и философия науки Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных Методология и методика научного исследования Закономерности наследования моно- и полигенных признаков у сельскохозяйственных животных

	Б1.В.ДВ.1.2 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Современные методы селекции сельскохозяйственных животных Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
15	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 Б1.В.ОД.2 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	История и философия науки Методология и методика научного исследования Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
16	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.2 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ОД.3 Б1.В.ОД.4 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Иностранный язык Методология и методика научного исследования Педагогика Психология человека Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
17	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2 Б1.В.ОД.6 Б1.В.ОД.8 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Иностранный язык Тренинг профессионально-ориентированных риторике, дискуссии и общения Информационные технологии Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
18	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.Б.1 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.3 Б1.В.ОД.4 Б1.В.ДВ.1.2 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	История и философия науки Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных Педагогика Психология человека Современные методы селекции сельскохозяйственных животных Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
19	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.4 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Психология человека Научно-исследовательская практика Научные исследования Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б1.Б.1	История и философия науки	90	УК-2	УК-1	УК-5									
Б1.Б.2	Иностранный язык	45	УК-3	УК-4										
Б1.В.ОД.1	Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных	54	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-8	УК-1	УК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4			
Б1.В.ОД.2	Методология и методика научного исследования	90	УК-1	УК-2	УК-3	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5						
Б1.В.ОД.3	Педагогика	90	ОПК-7	УК-3	УК-5									
Б1.В.ОД.4	Психология человека	90	ОПК-7	УК-3	УК-6	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	УК-5					
Б1.В.ОД.5	Технологии профессионально-ориентированного обучения	90	ОПК-7											
Б1.В.ОД.6	Тренинг профессионально-ориентированных риторики, дискуссии и общения	90	УК-4											
Б1.В.ОД.7	Моделирование и статистическая обработка результатов исследований	90	ОПК-3											
Б1.В.ОД.8	Информационные технологии	90	ОПК-3	УК-4										
Б1.В.ДВ.1.1	Закономерности наследования моно- и полигенных признаков у сельскохозяйственных животных	54	ОПК-1	ОПК-2	УК-1	ПК-2	ПК-4	ПК-5						
Б1.В.ДВ.1.2	Современные методы селекции сельскохозяйственных животных	54	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-8	УК-1	УК-5	ПК-2	ПК-3					
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4
			УК-5	УК-6	ПК-4	ПК-5								
Б2.1	Педагогическая практика		ОПК-7											
Б2.2	Научно-исследовательская практика		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5
			УК-6	ПК-4	ПК-5									
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	ПК-4	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3
			УК-4	УК-5	УК-6									
Б3.1	Научные исследования		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5
			УК-6	ПК-4	ПК-5									
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
			ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6					
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-4	ОПК-7										
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного	90	ОПК-4	ОПК-7										
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
			ПК-5	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	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4
			ПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6					
ФТД	Факультативы		ОПК-7											
ФТД.1	Организационные основы системы образования	90	ОПК-7											