

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана»



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Равилов Р.Х.

31

08

2020 г.

План одобрен Ученым советом академии
Протокол № 8 от 31.08.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

36.06.01

Направление 36.06.01 Ветеринария и зоотехния

Направленность: Ветеринарная хирургия

Кафедра: Хирургия, акушерство и патология мелких животных

Отдел: Аспирантура

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

Год начала подготовки

2020

Образовательный стандарт

896

30.07.2014

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области морфологии, физиологии, биохимии, иммунологии, био-математики, экологии, 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, 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, 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, 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.

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НР

 / Ахметов Т.М./

Начальник ОУРИКО

 / Красовская Ю.В./

Зав. аспирантурой

 / Хамитова З.И./

Зав. каф. хирургии, акушерства и патологии мелких животных

 / Галимзянов И.Г./

1. Календарный учебный график

[illegible]

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	11 1/3	4 2/3	16	5 1/3	2	7 1/3	4	2 2/3	6 2/3	30
П	Практика (рассред.)				4		4	4		4	8
Н	Научные исследования (рассред.)	14	12	26	16 2/3	16	32 2/3	18	9 1/3	27 1/3	86
Э	Экзамены		1 1/3	1 1/3					2/3	2/3	2
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)								4	4	4
К	Каникулы		8	8		8	8		8	8	24
Итого		25 1/3	26	51 1/3	26	26	52	26	26 2/3	52 2/3	156
Аспирантов											
Сдающих канд. экз.											
Соискателей с руков.											
Изучающих ФД											
Групп											

[illegible]

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Ветеринарная хирургия 2020.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2020

	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	владением необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки
	Б1.В.ОД.4	Ветеринарная хирургия
	Б1.В.ДВ.2.1	Ветеринарная анестезиология
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	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.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	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	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в ветеринарной хирургии
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	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
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в ветеринарной хирургии
	Б1.В.ДВ.2.2	Ветеринарная стоматология
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	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.ДВ.1.2	Ветеринарная офтальмология
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
6	ОПК-6	способностью к самосовершенствованию на основе традиционной нравственности
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная ортопедия
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
7	ОПК-7	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б4.Д.1	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.4	Ветеринарная хирургия

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Ветеринарная хирургия 2020.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2020

	Индекс	Содержание
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	ПК-1	владеть методологией научных исследований, способностью обобщать результаты современного научного познания для преподавательской деятельности в высших учебных заведениях в области научной специальности
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	Б1.В.ОД.4	Ветеринарная хирургия
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в ветеринарной хирургии
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
10	ПК-2	способностью проводить исследования в ветеринарной хирургии с целью создания более совершенных методов диагностики, лечения и профилактики хирургической патологии продуктивных и непродуктивных животных
	Б1.В.ОД.4	Ветеринарная хирургия
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в ветеринарной хирургии
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная ортопедия
	Б1.В.ДВ.1.2	Ветеринарная офтальмология
	Б1.В.ДВ.2.1	Ветеринарная анестезиология
	Б1.В.ДВ.2.2	Ветеринарная стоматология
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
11	ПК-3	готовностью разрабатывать и выполнять научно-производственные задачи современного животноводства по проблемам хирургической патологии животных
	Б1.В.ОД.4	Ветеринарная хирургия
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в ветеринарной хирургии
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная ортопедия
	Б1.В.ДВ.1.2	Ветеринарная офтальмология
	Б1.В.ДВ.2.1	Ветеринарная анестезиология
	Б1.В.ДВ.2.2	Ветеринарная стоматология
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Ветеринарная хирургия 2020.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2020

Индекс		Содержание
12	ПК-4	способностью самостоятельно приобретать (в том числе с помощью информационных технологий) и использовать в практической деятельности новые знания и умения, включая новые области знаний, непосредственно не связанных со сферой деятельности; способностью планировать, организовывать и реализовать образовательный процесс в рамках образовательного процесса
	Б1.В.ОД.4	Ветеринарная хирургия
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
13	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.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	Б1.В.ОД.4	Ветеринарная хирургия
	Б1.В.ДВ.2.2	Ветеринарная стоматология
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
14	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
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в науке и образовании
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в ветеринарной хирургии
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
15	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.4	Ветеринарная хирургия
	Б1.В.ДВ.1.1	Ветеринарная ортопедия
	ФТД.1	Основы составления делового письма на английском языке
	ФТД.2	Основы риторики и подготовка публичного выступления
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
16	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.5	Методы исследования в ветеринарной хирургии

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Ветеринарная хирургия 2020.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2020

	Индекс	Содержание
	ФТД.1	Основы составления делового письма на английском языке
	ФТД.2	Основы риторики и подготовка публичного выступления
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
17	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ДВ.1.2	Ветеринарная офтальмология
	Б1.В.ДВ.2.1	Ветеринарная анестезиология
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
18	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.3	Организация НИР. Делопроизводство. Нормативно-правовые основы высшего профессионального образования.
	Б1.В.ОД.4	Ветеринарная хирургия
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	ФТД.2	Основы риторики и подготовка публичного выступления
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
*		

9

НОРМЫ Учебный план аспирантов 'Ветеринарная хирургия 2020.plax', код направления 36.06.01, год начала подготовки 2020

Нормы ЗЕТ	
Часов в одной ЗЕТ	36
ЗЕТ в неделю	1.5
Точность вычисления ЗЕТ	0.25