

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 29.04.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры



УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора

Померанцев Дмитрий Александрович

"10" 2021 г.

36.06.01

36.06.01 ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИЯ

Направленность программы: 06.02.01 Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Кафедра:

Анатомии животных, биологии, экологии и гистологии, внутренних болезней животных им. Синева А.В., клинической диагностики, патологической анатомии и судебной ветеринарной медицины, патологической физиологии

Факультет:

Аспирантура и докторантура

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 3 г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 896 от 30.07.2014

Виды профессиональной деятельности

научно-исследовательская 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

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

СОГЛАСОВАНО

Врио проректора по научной работе и международным связям

 / Мкртчян Маня Эдуардовна/

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

 / Котова Анастасия Викторовна/

Начальник учебного отдела

 / Суязова Ирина Владимировна/

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Сухинин Александр Александрович
Должность: Проректор по учебно-воспитательной работе
Дата подписания: 13.03.2022 01:24:52
Уникальный программный ключ:
e0eb125161f4cee9ef898b5de88f5c7dcefddc28c

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	УК
Б1.Б.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов:	
Б1.Б.01.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена:	
Б1.В.01.01	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	
Б1.В.02	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к педагогической деятельности	
Б1.В.02.02	Информационные технологии в науке и образовании	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.01	Математические методы анализа экспериментальных данных	
УК-2	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	УК
Б1.Б.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов:	
Б1.Б.01.01	История и философия науки	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-3	готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	УК
Б1.Б.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов:	
Б1.Б.01.02	Иностранный язык	
Б1.В.01	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена:	
Б1.В.01.01	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	
Б1.В.02	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к педагогической деятельности	
Б1.В.02.01	Педагогика высшей школы	
Б1.В.ДВ.01.01	Научные исследования в животноводстве	
Б1.В.ДВ.01.02	Методы лабораторного исследования в ветеринарии	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.02	Нормативно-правовые основы высшего образования	
УК-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	УК
Б1.Б.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов:	
Б1.Б.01.02	Иностранный язык	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-5	способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	УК
Б1.Б.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов:	
Б1.Б.01.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к педагогической деятельности	
Б1.В.02.01	Педагогика высшей школы	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.02	Нормативно-правовые основы высшего образования	
УК-6	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития	УК
Б1.Б.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов:	
Б1.Б.01.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена:	
Б1.В.01.01	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	

Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-7	готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	ОПК
Б1.Б.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов:	
Б1.Б.01.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к педагогической деятельности	
Б1.В.02.01	Педагогика высшей школы	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.02	Нормативно-правовые основы высшего образования	
ОПК-8	способность к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия	ОПК
Б1.Б.01	Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов:	
Б1.Б.01.02	Иностранный язык	
Б1.В.02	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к педагогической деятельности	
Б1.В.02.01	Педагогика высшей школы	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-1	способность осуществлять научный анализ современных достижений в области научных исследований, выявлять и формулировать актуальные научные проблемы, самостоятельно планировать и проводить экспериментальную работу, представлять результаты исследований	ПК
Б1.В.01	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена:	
Б1.В.01.01	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	
Б1.В.02	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к педагогической деятельности	
Б1.В.02.02	Информационные технологии в науке и образовании	
Б1.В.ДВ.01.01	Научные исследования в животноводстве	
Б1.В.ДВ.01.02	Методы лабораторного исследования в ветеринарии	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.01	Математические методы анализа экспериментальных данных	
ПК-2	способность организовать учебный процесс различных форм обучения и анализировать профессионально-педагогические ситуации в высшем учебном заведении	ПК
Б1.В.01	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена:	
Б1.В.01.01	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	
Б1.В.02	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к педагогической деятельности	
Б1.В.02.01	Педагогика высшей школы	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.02	Нормативно-правовые основы высшего образования	
ПК-3	способность к критическому анализу и оценке морфологических критериев структуры клетки, тканей и органов животных, взаимосвязи функциональных, структурных и гистохимических изменений в норме и при патологии	ПК
Б1.В.01	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена:	
Б1.В.01.01	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-4	способность применять знания особенностей этиологии, патогенеза, патоморфологических и симптоматических признаков внутренних незаразных болезней, проводить их диагностику и лечение	ПК
Б1.В.01	Дисциплина/дисциплины (модуль/модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена:	
Б1.В.01.01	Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных	
Б2.В.01(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(П)	Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
Б4.Б.01.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.01.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	