

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

План одобрен Ученым советом университета
Протокол №

06.06.01

Направление 06.06.01 Биологические науки направленность (профиль) - Физиология

Кафедра: Морфологии, физиологии, инфекционной и инвазионной патологии

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская деятельность в области физиологии
+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 871 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ / Кюстлер Н.И./

Декан / Дронов В.В./

Зав. кафедрой / Резниченко Л.В./

Зав. аспирантурой / Бреставец А.П./



Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 28.04.2021 10:34:25
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f1f89f91e9b751fae

Индекс		Содержание		Тип
ОПК-1		владением необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки		ОПК
B1.Б.02		Иностранный язык		
B1.В.01		Физиология		
B1.В.ДВ.02		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		
B1.В.ДВ.02.01		Анализ результатов научных исследований в физиологии		
B1.В.ДВ.02.02		Методы научных исследований в физиологии		
B2.В.01(П)		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		
B3.В.01(Н)		Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		
B4.Б.01(Г)		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
B4.Б.02(Д)		представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		
ОПК-2		владением методологией исследований в области, соответствующей направлению подготовки		ОПК
B1.Б.01		История и философия науки		
B2.В.01(П)		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)		
B2.В.02(П)		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)		
B4.Б.01(Г)		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
B4.Б.02(Д)		представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		
ПК-1		способностью и готовностью использовать методы оценки природных и социальных фактов в развитии болезней животных, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных, паразитарных и неинфекционных патологий		-
B1.В.01		физиология		
B1.В.ДВ.02		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		
B1.В.ДВ.02.01		Анализ результатов научных исследований в физиологии		
B1.В.ДВ.02.02		Методы научных исследований в физиологии		
B4.Б.01(Г)		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		
B4.Б.02(Д)		представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		
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		УК
B1.Б.01		История и философия науки		
B1.В.ДВ.01		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		
B1.В.ДВ.01.01		Информационные технологии в научных исследованиях в физиологии		

Б1.В.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в физиологии	
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в физиологии	
Б1.В.ДВ.02.02	Методы научных исследований в физиологии	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ФТД.В.01	Современные проблемы экологии и природопользования	
ФТД.В.02	Проблемы и перспективы АПК в Белгородской области	
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	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области физиологии	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	УК
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в физиологии	
Б1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в физиологии	

Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-2	способность и готовность к научно-исследовательской работе в области проектирования и реализации образовательных программ профильной подготовки в области физиологии на уровне высшего образования с использованием инновационных психолого-педагогических и современных информационно-коммуникационных технологий	-
Б1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области физиологии	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в научных исследованиях в физиологии	
Б1.В.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в физиологии	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в физиологии	
Б1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в физиологии	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
B1	Блок 1 «Дисциплины (модули), в том числе направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов и подготовку к преподавательской деятельности»	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-2
B1.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
B1.Б.01	История и философия науки	ОПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-5
B1.Б.02	Иностранный язык	ОПК-1; УК-4
B1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ПК-1; УК-1; УК-3; УК-5; ПК-2
B1.В.01	Физиология	ОПК-1; ПК-1
B1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области физиологии	УК-3; ПК-2
B1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	УК-1; ПК-2
B1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в научных исследованиях в физиологии	УК-1; ПК-2
B1.В.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в физиологии	УК-1; ПК-2
B1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ОПК-1; ПК-1; УК-1
B1.В.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в физиологии	ОПК-1; ПК-1; УК-1
B1.В.ДВ.02.02	Методы научных исследований в физиологии	ОПК-1; ПК-1; УК-1
B1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	УК-5; ПК-2
B1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в физиологии	УК-5; ПК-2
B1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в физиологии	УК-5; ПК-2
B2	Блок 2 «Практика»	ОПК-1; ОПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
B2.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
B2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
B2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	ОПК-1; ОПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
B2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ОПК-2
B3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-1
B3.В	Вариативная часть	ОПК-1
B3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-1

Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-2
Б4.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-2
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-2
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
ФТД	Факультативы	УК-1
ФТД.В	Вариативная часть	УК-1
ФТД.В.01	Современные проблемы экологии и природопользования	УК-1
ФТД.В.02	Проблемы и перспективы АПК в Белгородской области	УК-1

