

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом университета

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Протокол № 8 от 20.05.2021

по программе аспирантуры

35.06.01

Кафедра: Растениеводства, селекции и овощеводства
Направление 35.06.01 Сельское хозяйство направленность (профиль) - Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений



Классификатор Н.И.

2021 г.

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1017 от 18.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Декан

 / Акнynchин А.В./

Зав. кафедрой

 / Крюков А.Н./

Руководитель ОПОР

 / Орашева И.В./

+	Виды профессиональной деятельности
+	педагогическая деятельность по образовательным программам высшего образования
+	научно-исследовательская деятельность в области селекции и семеноводства сельскохозяйственных растений

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Алейник Станислав Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 31.08.2021 15:30:44
Уникальный программный ключ:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab621591f28801313851fae

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1	владением необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки	ОПК
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 и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
Б4.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
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б2.В.01(П)	Практика 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(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-3	владением культурой научного исследования; в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий	ОПК
Б1.Б.02	Иностранный язык	
Б2.В.01(П)	Практика 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(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-4	способностью к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей направлению подготовки	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ОПК-5	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	

ПК-1		способность самостоятельно организовать и провести научные исследования с использованием современных селекционных достижений	-
Б1.В.ДВ.02		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01		Анализ результатов научных исследований в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б1.В.ДВ.02.02		Методы научных исследований в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б2.В.01(П)		Практика 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(Г)		Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
Б4.Б.02(Д)		представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-2		способность организовать производство семян и посадочного материала сельскохозяйственных культур на основе последних достижений сельскохозяйственной науки	-
Б1.В.01		Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений	
Б2.В.01(П)		Практика 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(Г)		Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
Б4.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
Б1.Б.01		История и философия науки	
Б1.В.ДВ.01		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01		Информационные технологии в научных исследованиях в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б1.В.ДВ.01.02		Пакеты прикладных программ в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б1.В.ДВ.02		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01		Анализ результатов научных исследований в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б1.В.ДВ.02.02		Методы научных исследований в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б2.В.01(П)		Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б4.Б.01(Г)		Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
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	

B2.B.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
B4.B.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
B4.B.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
B1.B.02	Иностранный язык	
B1.B.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
B2.B.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
B4.B.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
B4.B.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
B1.B.02	Иностранный язык	
B2.B.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
B4.B.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
B4.B.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	УК
B1.B.01	История и философия науки	
B1.B.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
B1.B.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
B1.B.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
B2.B.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
B4.B.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
B4.B.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	УК
B1.B.01	История и философия науки	
B1.B.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
B1.B.ДВ.01.01	Информационные технологии в научных исследованиях в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
B1.B.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
B1.B.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
B1.B.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
B1.B.ДВ.02.02	Методы научных исследований в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
B2.B.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	

Б4.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-3	способность и готовность к проектированию и реализации образовательных программ профильной подготовки в области сельского хозяйства 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 селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в научных исследованиях в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б1.В.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	
Б2.В.01(Г)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	
Б2.В.02(Г)	Практика 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(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	
ФТД.В.01	Современные проблемы экологии и природопользования	
ФТД.В.02	Проблемы и перспективы АПК в Белгородской области	

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; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3
B1.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
B1.Б.01	История и философия науки	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; УК-1; УК-2; УК-5; УК-6
B1.Б.02	Иностранный язык	ОПК-1; ОПК-3; УК-3; УК-4
B1.В	Вариативная часть	ОПК-4; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-3; УК-5; УК-6; ПК-3
B1.В.01	Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений	ОПК-4; ПК-2
B1.В.02	Психолого-педагогические основы преподавания профильных дисциплин в области селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	УК-3; ПК-3
B1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.1	УК-1; УК-6; ПК-3
B1.В.ДВ.01.01	Информационные технологии в научных исследованиях в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	УК-1; УК-6; ПК-3
B1.В.ДВ.01.02	Пакеты прикладных программ в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	УК-1; УК-6; ПК-3
B1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.2	ПК-1; УК-1; УК-6
B1.В.ДВ.02.01	Анализ результатов научных исследований в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	ПК-1; УК-1; УК-6
B1.В.ДВ.02.02	Методы научных исследований в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	ПК-1; УК-1; УК-6
B1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору B1.В.ДВ.3	УК-5; ПК-3
B1.В.ДВ.03.01	Библиография, патентный поиск и защита интеллектуальной собственности в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	УК-5; ПК-3
B1.В.ДВ.03.02	Методология подготовки и написания научной работы в селекции и семеноводстве сельскохозяйственных растений	УК-5; ПК-3
B2	Блок 2 «Практика»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3
B2.Б	Базовая часть	
B2.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3
B2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-3
B2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)	ОПК-4; ОПК-5; УК-6; ПК-3

Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.В	Вариативная часть	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3
Б4.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3
Б4.Б.01(Г)	Подготовка и сдача государственного экзамена и защита ВКР	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-3
Б4.Б.02(Д)	представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6
ФТД	Факультативы	УК-1; ПК-3
ФТД.В	Вариативная часть	УК-1; ПК-3
ФТД.В.01	Современные проблемы экологии и природопользования	УК-1; ПК-3
ФТД.В.02	Проблемы и перспективы АПК в Белгородской области	УК-1; ПК-3

