

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова"
Агрономический факультет

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 2 от 29.05.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

35.06.01

35.06.01 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Профиль: Плодоводство, виноградарство
Кафедра: Садоводство и лесное дело
Отдел: Отдел аспирантуры и защиты диссертаций

Квалификация: <u>Исследователь. Преподаватель исследователь</u>
Форма обучения: <u>Заочная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>

+	Основной	Виды деятельности
+	+	научно-исследовательская деятельность в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции в качестве научных сотрудников, способных к участию в коллективных исследовательских проектах
+	+	преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования



Анажев А.К.
Ректор

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт № 1017 от 18.08.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по НИР

Абдулхаликов Р.З. / Абдулхаликов Р.З./

И.о. декана

Темноев М.И. / Темноев М.И./

Начальник отдела аспирантурой и защиты диссертаций

Бозиев А.Л. / Бозиев А.Л./

Индекс	Содержание	Тип
Вид деятельности:		
ОПК-1	владением методологией теоретических и экспериментальных исследований в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.03	Методы и методология научных исследований	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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)	
ОПК-2	владением культурой научного исследования в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.01	Информационные технологии в науке и образовании	
Б1.В.03	Методы и методология научных исследований	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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)	
ОПК-3	способностью к разработке новых методов исследования и их применению в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции с учетом соблюдения авторских прав	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.03	Методы и методология научных исследований	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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)	
ОПК-4	готовностью организовать работу исследовательского коллектива по проблемам сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшей школы	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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)	
ОПК-5	готовностью к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования	ОПК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшей школы	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-1	способностью проводить анализ современного состояния современных научных достижений в области плодоводства, виноградарства, самостоятельно ставить задачу по выполнению исследовательской работы наиболее актуальных проблем в области плодоводства и виноградарства, формированию программы исследований по этой проблеме, проведения экспериментов на практике (ПК-1)	-
Б1.В.04	Плодоводство, виноградарство	
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии производства посадочного материала плодовых и декоративных культур	
Б1.В.ДВ.01.02	Инновационные технологии производства посадочного материала винограда	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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	владением методами агробиологических, фенологических, биометрических, исследований в плодоводстве, виноградарстве, а также методами оценки величины и качества урожая (ПК-2)	-
Б1.В.04	Плодоводство, виноградарство	
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии производства посадочного материала плодовых и декоративных культур	
Б1.В.ДВ.01.02	Инновационные технологии производства посадочного материала винограда	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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-3	способностью использовать инновационные процессы в агропромышленном комплексе при проектировании и реализации экологически безопасных и экономически эффективных технологий производства продукции садоводства и виноградарства, а так же воспроизводства плодородия почв различных агроландшафтов (ПК-3)	-
Б1.В.04	Плодоводство, виноградарство	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

Индекс	Содержание	Тип
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	
ПК-4	способностью реализовывать технологии производства семян и посадочного материала различных сортов и гибридов садовых и декоративных культур, винограда на основе последних достижений сельскохозяйственной науки (ПК-4)	-
Б1.В.04	Плодоводство, виноградарство	
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии производства посадочного материала плодовых и декоративных культур	
Б1.В.ДВ.01.02	Инновационные технологии производства посадочного материала винограда	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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-5	способностью планировать, организовывать и реализовывать образовательный процесс, вести педагогическую деятельность по образовательной программе в области выбранной направленности подготовки с использованием современных методов исследования и новейших информационно-коммуникационных технологий (ПК-5)	-
Б1.В.01	Информационные технологии в науке и образовании	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшей школы	
Б1.В.03	Методы и методология научных исследований	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.В.01	Этика и культура поведения	
ФТД.В.02	Библиография	
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.Б.02	Иностранный язык	
Б1.В.03	Методы и методология научных исследований	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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.02	Библиография	
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	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.03	Методы и методология научных исследований	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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.02	Иностранный язык	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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	
Б1.В.01	Информационные технологии в науке и образовании	
Б1.В.03	Методы и методология научных исследований	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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.02	Педагогика и психология высшей школы	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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	Этика и культура поведения	
УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	УК
Б1.Б.01	История и философия науки	
Б1.В.02	Педагогика и психология высшей школы	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)	
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	
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	Этика и культура поведения	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантуры 'ЗФО 35.06.01 Плодоводство, виноградарство.plx', код направления 35.06.01, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОПК-1; УК-6; ОПК-3; ОПК-2; ОПК-4; УК-3; УК-5; ОПК-5; ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3; УК-1; ПК-5; УК-4; УК-2
Б1.Б	Базовая часть	ОПК-1; ОПК-2; УК-6; УК-2; УК-5; ОПК-3; УК-3; УК-4; УК-1; ОПК-4; ОПК-5
Б1.Б.01	История и философия науки	УК-5; УК-6; УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.02	Иностранный язык	УК-1; УК-3; УК-4
Б1.В	Вариативная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; УК-6; ОПК-4; ОПК-5; УК-5; ПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-1; УК-1; УК-2; УК-4
Б1.В.01	Информационные технологии в науке и образовании	ОПК-2; ПК-5; УК-4
Б1.В.02	Педагогика и психология высшей школы	ОПК-5; ОПК-4; ПК-5; УК-6; УК-5
Б1.В.03	Методы и методология научных исследований	ОПК-3; ОПК-2; ОПК-1; ПК-5; УК-4; УК-2; УК-1
Б1.В.04	Плодоводство, виноградарство	ПК-2; ПК-1; ПК-4; ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.01	Инновационные технологии производства посадочного материала плодовых и декоративных культур	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.01.02	Инновационные технологии производства посадочного материала винограда	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б2	Практики	ОПК-4; ОПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-1; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-4; ПК-3; УК-2; УК-1
Б2.В	Вариативная часть	ОПК-4; ОПК-3; ПК-2; ПК-1; ПК-5; ОПК-5; ОПК-2; ОПК-1; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-4; ПК-3; УК-2; УК-1
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)	ОПК-5; ОПК-4; ПК-5; УК-6; УК-5
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-производственная)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-3; ПК-4; УК-1; УК-2
Б3	Научные исследования	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-4; УК-4; УК-5; УК-6; УК-3; ПК-5; УК-1; УК-2
Б3.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-4; УК-4; УК-5; УК-6; УК-3; ПК-5; УК-1; УК-2
Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-4; УК-4; УК-5; УК-6; УК-3; ПК-5; УК-1; УК-2
Б4	Государственная итоговая аттестация	ПК-1; ОПК-5; ПК-3; ПК-2; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-5; ПК-4; УК-2; УК-1
Б4.Б	Базовая часть	ПК-1; ОПК-5; ПК-3; ПК-2; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-5; ПК-4; УК-2; УК-1
Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1; ОПК-5; ПК-3; ПК-2; ОПК-2; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-3; УК-4; УК-3; УК-6; УК-5; ПК-5; ПК-4; УК-2; УК-1
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ОПК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-3; ПК-4; УК-1; УК-2
ФТД	Факультативы	УК-6; УК-5; ПК-5; УК-1
ФТД.В	Вариативная часть	УК-6; УК-5; ПК-5; УК-1
ФТД.В.01	Этика и культура поведения	ПК-5; УК-5; УК-6
ФТД.В.02	Библиография	УК-1; ПК-5