

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 24.04.2025

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.04

35.04.04 Агрономия

Программа магистратуры: Карантин растений  
Кафедра: Экологии и защиты растений  
Факультет: Агрэкологии

Квалификация: <u>магистр</u>
Программа подготовки: <u>академическая магистратура</u>
Форма обучения: <u>Очная форма</u>
Срок получения образования: <u>2 г.</u>

Год начала подготовки (по учебному плану) 2025  
Учебный год 2025-2026  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 708 от 26.07.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.017	АГРОНОМ	№ 644н от 20.09.2021 г.	20.10.2021 г. № 65482

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический

### СОГЛАСОВАНО

Первый проректор Мукашлов М.Д.  
Проректор-начальник УКО и ЦТ Цахуева Ф.П.  
Декан Магомедова Д.С.  
Заведующий кафедрой Ашурбекова Т.Н.



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Джамбулатов З.М.

24 апреля 2025 г.



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '35.04.04 Карантин растений 2025.plx', код направления 35.04.04, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О.01	Методика экспериментальных исследований в агрономии	УК-1; ОПК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О.02	Математическое моделирование и анализ данных в агрономии	УК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.03	Профессиональный иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.О.04	Интеллектуальная собственность и технологические инновации	УК-6; ОПК-1; ОПК-5; ПК-3
Б1.О.05	Методика профессионального обучения	УК-4; УК-5; ОПК-2
Б1.О.06	Стратегический менеджмент на предприятиях АПК	УК-1; УК-3; ОПК-6; ПК-4; ПК-5
Б1.О.07	Основы коммерциализации технологических достижений	УК-2; УК-3; ОПК-5; ОПК-6; ПК-6; ПК-7
Б1.О.08	Инновационные технологии в агрономии	УК-1; УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О.08.01	Инновационные технологии в земледелии	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.О.08.02	Инновационные технологии в селекции	УК-2; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-8; ПК-10
Б1.О.08.03	Инновационные технологии в растениеводстве	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-8; ПК-9; ПК-10
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б1.В.01	Энтомология	ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули)	ПК-13; ПК-15
Б1.В.ДВ.01.01	Химические средства защиты растений	ПК-13; ПК-15
Б1.В.ДВ.01.02	Биологическая защита растений	ПК-13; ПК-15
Б1.В.02	Вредители и болезни сельскохозяйственных культур	ПК-11; ПК-12; ПК-14
Б1.В.03	Фитопатология	ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.В.04	Методы выявления и диагностики карантинных объектов	ПК-11; ПК-13; ПК-14
Б1.В.05	Интегрированная защита растений	ПК-11; ПК-12
Б1.В.06	Прогноз развития вредителей и болезней сельскохозяйственных культур	ПК-12; ПК-14
Б1.В.07	Фитосанитарный мониторинг сельскохозяйственных культур	ПК-13; ПК-14
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.О.01(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	УК-1; УК-3; ОПК-3; ОПК-4; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.О.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая практика)	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '35.04.04 Карантин растений 2025.plx', код направления 35.04.04, год начала подготовки 2025

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	УК-2; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15
ФТД	Факультативы	УК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-13
ФТД.01	Организация карантинной службы в России	УК-1; ПК-13
ФТД.02	Современные проблемы в агрономии	ПК-6; ПК-8