

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Алтынова Надежда Витальевна  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 27.03.2026 14:22:18  
Уникальный программный ключ:  
462c2135e66a27da081de929bee6129e7d2f3758

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 09 от 20.02.2026

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ



ТВЕРЖДАЮ

Проректор по УНР

Л.М. Иванова

ФЕВРАЛЯ 20 26 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.04

Направление подготовки 35.04.04 Агрономия  
Направленность (профиль) Хмелеводство

Кафедра: Земледелия, растениеводства, селекции и семеноводства  
Факультет: Факультет биотехнологий и агрономии

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 708 от 26.07.2017

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Типы задач профессиональной деятельности

организационно-управленческий  
производственно-технологический  
научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП

/ Доброхотова Е.С./

Руководитель магистерской программы

/ Мефодьев Г.А./

Представитель работодателя

/ Орлов И.М./



Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.0.01	Планирование и организация научных исследований	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3
Б1.0.02	Моделирование и анализ данных в агрономии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5
Б1.0.03	Профессиональный иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
Б1.0.04	Управление проектами	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.0.05	Методика профессионального обучения	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3
Б1.0.06	Системы качества и менеджмент в агрономии	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-5.1; УК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3
Б1.0.07	Информационные технологии в агрономии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.0.08	Инновационные технологии в агрономии	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.В.01	Биология и генетика хмеля	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.02	Биометрия в агрономии	ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.В.03	Селекция и семеноводство	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.04	Сортоведение и апробация хмеля	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.05	Технология возделывания хмеля	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.В.05.01	Агробиологические основы производства хмеля	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.В.05.02	Агрохимия хмеля	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.В.05.03	Интегрированная защита хмеля	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2
Б1.В.05.04	Уборка, переработка и хранение хмеля	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.В.06	Программирование урожаяев	ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.В.07	Экономика и организация производства хмеля	ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.08	Методика оценки показателей качества хмеля	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.09	Технология производства пива	ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1 (ДВ.1)	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.01	Продукты переработки хмеля	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.01.02	Инновационные технологии в хмелеводстве	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2 (ДВ.2)	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.02.01	Микроклональное размножение хмеля	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.ДВ.02.02	Биотехнология в агрономии	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-9.1; ПК-9.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б2.0	Обязательная часть	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б2.0.01(П)	Производственная практика, технологическая практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-3.1; ПК-3.2
Б2.0.02(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-7.1; ПК-7.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-2.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-7.1; ПК-7.2
ФТД	Факультативные дисциплины	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-6.1; ПК-6.2
ФТД.01	Управление почвенным плодородием	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-6.1; ПК-6.2
ФТД.02	Агрохимические основы применения удобрений	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-6.1; ПК-6.2