

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макушев Андрей Евгеньевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 19.03.2024 15:03:18
Уникальный программный ключ:
4c46f2d9dda3fafb9e57683d11e5a4257b6ddfe

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор  А.Е. Макушев

14 июня 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия
Направленность (профиль) Агробизнес

Кафедра: Земледелия, растениеводства, селекции и семеноводства

Факультет: Биотехнологий и агрономии

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 от 26.07.2017

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский
производственно-технологический
организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник ОПиОУП



/ Доброхотова Е.С./

[illegible]

[illegible]

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-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-22.1; ПК-22.2
Б1.О	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-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-22.1; ПК-22.2
Б1.О.01	История России	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.02	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5
Б1.О.03	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.04	Экономическая теория	ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.05	Культура речи и делового общения	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.О.06	Основы российской государственности	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.07	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.О.08	Химия	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.09	Математика и математическая статистика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.О.10	Физика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.11	Информатика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.12	Ботаника	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.13	Микробиология	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.14	Сельскохозяйственная экология	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.15	Менеджмент и маркетинг	ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-22.1; ПК-22.2
Б1.О.16	Цифровые технологии в АПК	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.17	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.18	Введение в профессиональную деятельность	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.19	Основы животноводства	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.20	Физиология и биохимия растений	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.21	Почвоведение с основами географии почв	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-12.1; ПК-12.2
Б1.О.22	Механизация растениеводства	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-14.1; ПК-14.2
Б1.О.23	Геодезия с основами землеустройства	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-17.1; ПК-17.2
Б1.О.24	Фитопатология и энтомология	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-18.1; ПК-18.2
Б1.О.25	Агрометеорология	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-18.1; ПК-18.2
Б1.О.26	Методика опытного дела	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-10.1; ПК-10.2

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б1.О.27	Земледелие	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2
	Б1.О.28	Растениеводство	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.О.29	Общая генетика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
	Б1.О.30	Агрохимия	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-15.1; ПК-15.2
	Б1.О.31	Интегрированная защита растений	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-18.1; ПК-18.2
	Б1.О.32	Кормопроизводство и луговое хозяйство	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-20.1; ПК-20.2
	Б1.О.33	Плодоводство	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-18.1; ПК-18.2
	Б1.О.34	Овощеводство	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-18.1; ПК-18.2
	Б1.О.35	Хранение и переработка продукции растениеводства	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.О.36	Основы селекции и семеноводства	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ПК-13.1; ПК-13.2
	Б1.О.37	Основы биотехнологии	ОПК-4.1; ОПК-4.2
	Б1.О.38	Экономика и организация предприятий АПК	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-22.1; ПК-22.2
	Б1.О.39	Мелиорация	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-17.1; ПК-17.2
	Б1.О.40	Основы военной подготовки	
	Б1.О.40.01	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2
	Б1.О.40.02	Основы военной подготовки	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-22.1; ПК-22.2
	Б1.В.01	Частное растениеводство	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.В.01.01	Технические и крупяные культуры	ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.В.01.02	Картофелеводство	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.В.01.03	Хмелеводство	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.В.01.04	Коноплеводство	ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.В.01.05	Овощеводство защищенного грунта	ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-18.1; ПК-18.2
	Б1.В.01.06	Ягодное хозяйство	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.В.01.07	Питомниководство плодово-ягодных культур	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2
	Б1.В.02	Частная селекция и семеноводство	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.В.02.01	Сортоведение и апробация сельскохозяйственных культур	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-13.1; ПК-13.2
	Б1.В.02.02	Основы семеноведения	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-19.1; ПК-19.2
	Б1.В.02.03	Основы лицензирования и экономика селекционного процесса	ПК-9.1; ПК-9.2
	Б1.В.02.04	Государственное сортоиспытание и охрана селекционных достижений	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-13.1; ПК-13.2
	Б1.В.02.05	Современные способы производства посевного и посадочного материала	ПК-18.1; ПК-18.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03	Агробизнес	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-22.1; ПК-22.2
Б1.В.03.01	Системы земледелия	ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-18.1; ПК-18.2
Б1.В.03.02	Программирование урожаев	ПК-15.1; ПК-15.2
Б1.В.03.03	Бизнес-технологии в агрономии	ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-22.1; ПК-22.2
Б1.В.03.04	Бизнес-планирование в растениеводстве	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.03.05	Карантин растений	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.04	Основы экономической культуры граждан	УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3
Б1.В.05	Основы формирования ответственной гражданской позиции	УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули) 1	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.01.01	Иностранный язык в сфере агробизнеса	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.01.02	Русский язык в сфере растениеводства	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.01.03	Психология личности и профессиональное самоопределение	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули) 2	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.В.ДВ.02.01	Земельное право	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.В.ДВ.02.02	Предпринимательское право	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.В.ДВ.02.03	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ПК-11.1; ПК-11.2
Б1.В.ДВ.03	Элективные дисциплины (модули) 3	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-21.1; ПК-21.2
Б1.В.ДВ.03.01	Психология управления в сфере агробизнеса	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-21.1; ПК-21.2
Б1.В.ДВ.03.02	Психосаморегуляция обучающегося с ограниченными возможностями здоровья	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-21.1; ПК-21.2
Б1.В.ДВ.04	Элективные дисциплины (модули) 4	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В.ДВ.04.01	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2
Б1.В.ДВ.04.02	Физическая культура и спорт для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (элективная дисциплина)	УК-7.1; УК-7.2
Б2	Практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-22.1; ПК-22.2
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-20.1; ПК-20.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-22.1; ПК-22.2
Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-12.1; ПК-12.2
Б2.О.02(У)	Учебная практика, технологическая практика	ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-18.1; ПК-18.2; ПК-19.1; ПК-19.2; ПК-20.1; ПК-20.2
Б2.О.03(П)	Производственная практика, технологическая практика	ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-21.1; ПК-21.2; ПК-22.1; ПК-22.2

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б2.О.04(П)	Производственная практика, научно-исследовательская работа	ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-10.1; ПК-10.2
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; 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; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; 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; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-6.1; ПК-6.2
	ФТД.01	Частная генетика и селекция	ПК-4.1; ПК-4.2
	ФТД.02	Декоративное садоводство	ПК-6.1; ПК-6.2
	ФТД.03	Студенты в среде электронного обучения	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5
	ФТД.04	Основы проектной деятельности	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5