

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

План одобрен Ученым советом  
Протокол № 7 от 26.03.2024

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.04

35.03.04 Агрономия

Профиль: Селекция и генетика сельскохозяйственных культур  
Кафедра: Ботаники, генетики и селекции  
Факультет: Агроэкологии

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная форма
Срок получения образования: 4 г.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024  
Учебный год 2024-2025  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 699 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

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

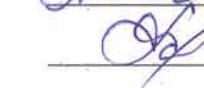
Проректор-начальник УКО и ЦТ

Декан



 / Мукайлов М.Д./

 / Цахуева Ф.П./

 / Магомедова Д.С./



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.04 Селекция 2024.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	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-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3
Б1.0	Обязательная часть	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-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3
Б1.0.01	История России	УК-3; УК-5
Б1.0.02	Философия	УК-1; УК-5
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4; УК-5
Б1.0.04	Теория экономики и статистики	УК-9; ОПК-6
Б1.0.05	Русский язык и культура речи	УК-3; УК-4; УК-5
Б1.0.06	Введение в информационные технологии	УК-1; ОПК-1; ОПК-7
Б1.0.07	Правоведение	УК-2; УК-10; ОПК-2
Б1.0.08	Безопасность жизнедеятельности	УК-8; ОПК-3
Б1.0.09	Математика и математическая статистика	УК-1; ОПК-1
Б1.0.10	Физика	УК-1; ОПК-1
Б1.0.11	Физическая культура и спорт	УК-6; УК-7
Б1.0.12	Химия	ОПК-1; ПК-3
Б1.0.13	Ботаника	ОПК-1; ПК-1; ПК-2
Б1.0.14	Почвоведение с основами геологии	ОПК-4; ПК-1
Б1.0.15	Микробиология	ОПК-1
Б1.0.16	Агрометеорология	ПК-3
Б1.0.17	Физиология и биохимия растений	ОПК-1; ОПК-5; ПК-4; ПК-3
Б1.0.18	Агрохимия	ПК-3
Б1.0.19	Сельскохозяйственная экология	ОПК-1; ПК-3
Б1.0.20	Методика опытного дела	УК-1; ОПК-5; ПК-1
Б1.0.21	Общая генетика	ОПК-1; ПК-6; ПК-8
Б1.0.22	Фитопатология и энтомология	ОПК-3; ПК-3
Б1.0.23	Интегрированная защита растений	ОПК-3; ПК-5; ПК-3
Б1.0.24	Земледелие	ОПК-4; ПК-1
Б1.0.25	Основы биотехнологии	ОПК-1; ОПК-4; ПК-8
Б1.0.26	Механизация в сельском хозяйстве	ПК-4
Б1.0.27	Организация производства и предпринимательства в АПК	ОПК-6; ПК-7
Б1.0.28	Мелиорация	ОПК-4; ПК-1
Б1.0.29	Введение в профессиональную деятельность	УК-6; ОПК-2; ОПК-5
Б1.0.30	Основы селекции и семеноводства	ОПК-4; ПК-6; ПК-8; ПК-2; ПК-5
Б1.0.31	Растениеводство	ОПК-4; ПК-6; ПК-2; ПК-4; ПК-3
Б1.0.32	Кормопроизводство и луговоеводство	ОПК-4; ПК-2; ПК-4; ПК-3
Б1.0.33	Плодоводство	ОПК-4; ПК-2; ПК-3
Б1.0.34	Виноградарство	ПК-2; ПК-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.04 Селекция 2024.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.35	Овощеводство	ОПК-4; ПК-2; ПК-3
Б1.О.36	Программирование урожая	УК-1; ОПК-5; ПК-1; ПК-4; ПК-3
Б1.О.37	Хранение и переработка продукции растениеводства	ОПК-3; ПК-4
Б1.О.38	Система искусственного интеллекта	УК-1; ОПК-7
Б1.О.39	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-6; УК-7
Б1.О.40	Основы российской государственности	УК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-3
Б1.В.01	Селекция полевых культур	ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-2; ПК-5
Б1.В.02	Селекция овощных и плодовых культур	ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-2; ПК-5
Б1.В.03	Семеноводство и семеноведение	ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-5; ПК-3
Б1.В.04	Цитология	ПК-6; ПК-8
Б1.В.05	Основы генной инженерии	ПК-6; ПК-8
Б1.В.06	Генетика популяций и количественных признаков	ПК-6; ПК-8; ПК-3
Б1.В.07	Сортовой и семенной контроль	ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5
Б1.В.08	Иммунитет растений и селекция на устойчивость	ПК-6; ПК-8; ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины (модули)	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.01.01	Основы молекулярной биологии	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.01.02	Биохимические основы формирования урожая	ПК-6; ПК-8
Б1.В.ДВ.02	Элективные дисциплины (модули)	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	Биометрия	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Планирование и прогнозирование урожаяев	ПК-1
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная по ботанике	ОПК-1; ПК-1
Б2.О.02(У)	Учебная ознакомительная по почвоведению и земледелию	ОПК-1; ОПК-5; ПК-1
Б2.О.03(У)	Учебная ознакомительная по введению в профессиональную деятельность	ОПК-2; ОПК-5; ПК-1
Б2.О.04(У)	Учебная ознакомительная по растениеводству	ОПК-4; ПК-1; ПК-4; ПК-3
Б2.О.05(У)	Учебная ознакомительная по семеноводству	ОПК-4; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5
Б2.О.06(П)	Технологическая практика по селекции полевых культур	ОПК-4; ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3
Б2.В.01(П)	Технологическая практика	ПК-1; ПК-6; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3
Б2.В.02(Пд)	Научно-исследовательская работа	ПК-1; ПК-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3
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-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.04 Селекция 2024.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
БЗ.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-6; ПК-8; ПК-7; ПК-2; ПК-5; ПК-4; ПК-3
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; УК-8
ФТД.01	Основы военной подготовки	УК-8
ФТД.02	Религиозно-политический экстремизм	УК-8
ФТД.03	Экспедиция обучения служением	УК-1; УК-2; УК-3; УК-5