

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: Технология производства продукции растениеводства  
Кафедра: Растениеводства и кормопроизводства  
Факультет: Заочного обучения

|   |
|---|
| Квалификация: бакалавр                          |
| Программа подготовки: академический бакалавриат |
| Форма обучения: Заочная форма                   |
| Срок получения образования: 5 л.                |

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

 / Мукашлов М.Д./

Проректор-начальник УКО и ЦТ

 / Цахуева Ф.П./

Декан

 / Магомедова Д.С./

Декан

 / Оруджева Л.Ш./



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

 Джамбулатов З.М.

"26" марта 2024 г.



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'z35.03.04\_Агрономия 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-15; ПК-9; ПК-16; ПК-12; ПК-8; ПК-11; ПК-10; ПК-2; ПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-17; ПК-14; ПК-13 |
| 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-15; ПК-9; ПК-16; ПК-12; ПК-8; ПК-11; ПК-10; ПК-2; ПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-17; ПК-14; ПК-13 |
| Б1.0.01 | История России                                       | УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4   |
| Б1.0.02 | Философия  | УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4   |
| Б1.0.03 | Иностранный язык                                     | УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5   |
| Б1.0.04 | Теория экономики и статистики                        | УК-9.1; УК-9.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2   |
| Б1.0.05 | Русский язык и культура речи                         | УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5   |
| Б1.0.06 | Введение в информационные технологии                 | УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2   |
| Б1.0.07 | Правоведение   | УК-2.1; УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3  |
| Б1.0.08 | Безопасность жизнедеятельности                       | УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2   |
| Б1.0.09 | Математика и математическая статистика               | УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2   |
| Б1.0.10 | Физика   | УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2   |
| Б1.0.11 | Физическая культура и спорт                          | УК-7.1; УК-7.2   |
| Б1.0.12 | Химия  | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3   |
| Б1.0.13 | Ботаника   | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2   |
| Б1.0.14 | Почвоведение с основами геологии                     | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2   |
| Б1.0.15 | Микробиология  | ОПК-4.3  |
| Б1.0.16 | Агрометеорология                                     | ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-13.1; ПК-13.2   |
| Б1.0.17 | Физиология и биохимия растений                       | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3  |
| Б1.0.18 | Агрохимия  | ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3  |
| Б1.0.19 | Сельскохозяйственная экология                        | ОПК-1.1; ОПК-2.2; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3   |
| Б1.0.20 | Методика опытного дела                               | УК-1.1; УК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2   |
| Б1.0.21 | Общая генетика                                       | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-13.1; ПК-13.2   |
| Б1.0.22 | Фитопатология и энтомология                          | ОПК-2.1; ОПК-4.2; ПК-10.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3  |
| Б1.0.23 | Интегрированная защита растений                      | ОПК-2.1; ОПК-4.2; ПК-10.2; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3  |
| Б1.0.24 | Земледелие   | ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-4.1; ПК-4.2   |
| Б1.0.25 | Основы биотехнологии                                 | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2   |
| Б1.0.26 | Механизация в сельском хозяйстве                     | ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-8.1   |
| Б1.0.27 | Организация производства и предпринимательства в АПК | УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-9.2; ПК-16.1; ПК-16.2; ПК-11.1; ПК-11.2   |
| Б1.0.28 | Мелиорация   | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2   |
| Б1.0.29 | Введение в профессиональную деятельность             | УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-2.1   |
| Б1.0.30 | Основы селекции и семеноводства                      | ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-10.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-13.1; ПК-13.2  |
| Б1.0.31 | Растениеводство                                      | ОПК-4.1; ОПК-4.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-14.1; ПК-14.2   |
| Б1.0.32 | Кормопроизводство и луговоеводство                   | ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-8.1; ПК-8.2   |
| Б1.0.33 | Плодоводство   | ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2  |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'z35.03.04\_Агрономия 2024.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2024

| Индекс        | Наименование  | Формируемые компетенции  |
|---------------|---|--|
| Б1.О.34       | Виноградарство  | ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2  |
| Б1.О.35       | Овощеводство  | ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2  |
| Б1.О.36       | Землеустройство с основами геодезии                           | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3  |
| Б1.О.37       | Современные технологии в агрономии                            | ОПК-4.1; ОПК-4.3; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-9.1; ПК-9.2   |
| Б1.О.38       | Системы земледелия  | ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-4.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-4.1; ПК-4.2  |
| Б1.О.39       | Система искусственного интеллекта                             | УК-1.1; УК-1.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-17.1; ПК-17.2; ПК-17.3  |
| Б1.О.40       | Элективные курсы по физической культуре и спорту              | УК-7.1; УК-7.2   |
| Б1.О.41       | Основы российской государственности                           | УК-5.5; УК-5.6; УК-5.7; УК-5.8   |
| Б1.В          | Часть, формируемая участниками образовательных отношений      | ПК-9; ПК-16; ПК-12; ПК-8; ПК-2; ПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-13  |
| Б1.В.01       | Адаптивное растениеводство                                    | ПК-9.1; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-3.1; ПК-3.2   |
| Б1.В.02       | Программирование урожаев полевых культур                      | ПК-9.1; ПК-6.1; ПК-6.2   |
| Б1.В.03       | Хранение и переработка продукции растениеводства              | ПК-16.1; ПК-8.2  |
| Б1.В.04       | Технология заготовки кормов                                   | ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-8.1; ПК-8.2   |
| Б1.В.05       | Ландшафтоведение  | ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3   |
| Б1.В.06       | Биологические системы земледелия                              | ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-7.1; ПК-6.1   |
| Б1.В.07       | Ресурсосберегающие технологии в земледелии                    | ПК-9.1; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-4.1; ПК-4.2   |
| Б1.В.ДВ.01    | Элективные дисциплины (модули)                                | ПК-12.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2  |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Защита почв от эрозии   | ПК-12.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1; ПК-4.2  |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Бонитировка почв  | ПК-12.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-4.1  |
| Б1.В.ДВ.02    | Элективные дисциплины (модули)                                | ПК-13.1; ПК-13.2   |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Нетрадиционные культуры в растениеводстве                     | ПК-13.1; ПК-13.2   |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Агробиологические основы растениеводства                      | ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-13.1; ПК-13.2   |
| Б2            | Практика  | ОПК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-15; ПК-9; ПК-12; ПК-8; ПК-10; ПК-2; ПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-14; ПК-13  |
| Б2.О          | Обязательная часть  | ОПК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-9; ПК-12; ПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-14   |
| Б2.О.01(У)    | Учебная ознакомительная по ботанике                           | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2   |
| Б2.О.02(У)    | Учебная ознакомительная практика по почвоведению и земледелию | ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-4.1; ПК-4.2   |
| Б2.О.04(У)    | Учебная ознакомительная практика по растениеводству           | ОПК-4.1; ОПК-4.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-14.1; ПК-14.2   |
| Б2.О.05(У)    | Учебная ознакомительная по кормопроизводству                  | ОПК-4.1; ОПК-4.3; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-5.1; ПК-5.2   |
| Б2.О.06(П)    | Технологическая практика по растениеводству                   | ОПК-4.1; ОПК-4.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-14.1; ПК-14.2   |
| Б2.В          | Часть, формируемая участниками образовательных отношений      | ПК-1; ПК-15; ПК-8; ПК-10; ПК-2; ПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-13  |
| Б2.В.01(П)    | Технологическая практика                                      | ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-5.1; ПК-5.2 |
| Б2.В.02(Пд)   | Научно-исследовательская работа                               | ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-7.1; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-13.1; ПК-13.2                 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'z35.03.04\_Агрономия 2024.plx', код направления 35.03.04, год начала подготовки 2024

| Индекс | Наименование  | Формируемые компетенции  |
|--------|---|--|
| БЗ     | 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-15; ПК-9; ПК-16; ПК-12; ПК-8; ПК-11; ПК-10; ПК-2; ПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-17; ПК-14; ПК-13 |
| 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-15; ПК-9; ПК-16; ПК-12; ПК-8; ПК-11; ПК-10; ПК-2; ПК-7; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-5; ПК-17; ПК-14; ПК-13 |
| ФТД    | Факультативные дисциплины                             | УК-3; УК-8   |
| ФТД.01 | Основы военной подготовки                             | УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6   |
| ФТД.02 | Религиозно-политический экстремизм                    | УК-3.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3   |