МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

*План одобрен Ученым советом вуза*
*Протокол № 7 от 26.03.2024*

**УТВЕРЖДАЮ**
*Ректор*
*Джамбулатов З.М.*
"26" 03 2024 г.

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

**36.03.02**

36.03.02 Зоотехния

*Технология производства продуктов животноводства:* Технология производства продуктов животноводства

*Кафедра:* Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции животноводства

*Факультет:* Биотехнологии

| | |
|---|---|
| *Квалификация: бакалавр* | |
| *Программа подготовки: академический бакалавриат* | |
| *Форма обучения: Очно-заочная* | |
| *Срок получения образования: 4 г. 6 м.* | |

*Год начала подготовки (по учебному плану)* 2024
*Учебный год* 2024-2025
*Образовательный стандарт (ФГОС)* № 972 от 22.09.2017

| *Код* | *Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты* | *Приказ Минтруда* | *Зарегистрировано в Минюст* |
|---|---|---|---|
| 13 | СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО | | |
| 13.013 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ | № 423н от 14.07.2020 г. | 14.08.2020 г. № 59263 |
| 13.020 | СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ | № 1034н от 21.12.2015 г. | 20.01.2016 г. № 40666 |

| *Основной* | *Типы задач профессиональной деятельности* |
|---|---|
| + | производственно-технологический |
| - | организационно-управленческий |
| - | научно-исследовательский |

**СОГЛАСОВАНО**

Первый проректор / Мукаилов М.Д./

Проректор-начальник УКО и ЦТ / Цахуева Ф.П./

Декан / Мусаева И.В./

Заведующий кафедрой / Алигазиева П.А./

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 29338D67E2D501448B6CF98A8C8BBCBA
Владелец: Джамбулатов Зайдин Магомедович
Действителен: с 23.06.2023 до 15.09.2024

# План Учебный план бакалавриата 'OZ 36.03.02 Технология производства продуктов животноводства 2024.plx', код направления 36.03.02, технология производства продуктов животноводст

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | з.е. | | - | Итого акад.часов | | | | | Курс 1 | | | | | | | | | | Курс 2 | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | Курс 5 | | | | | | | | | | Закрепленная кафедра | |
|---|---|---

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'OZ 36.03.02 Технология производства продуктов животноводства 2024.plx', код направления 36.03.02, год начала подго

| 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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б1.О | 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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б1.О.01 | История России | ИД-1$_{УК-5}$ |
| Б1.О.02 | Физическая культура и спорт | ИД-1$_{УК-7}$; ИД-2$_{УК-7}$ |
| Б1.О.03 | Морфология животных | ИД-1$_{ОПК-1}$; ИД-3$_{ОПК-4}$ |
| Б1.О.04 | Информатика | ИД-1$_{УК-1}$ |
| Б1.О.05 | Иностранный язык | ИД-1$_{УК-3}$; ИД-2$_{УК-3}$; ИД-2$_{УК-4}$ |
| Б1.О.06 | Русский язык и культура речи | ИД-1$_{УК-3}$; ИД-2$_{УК-3}$; ИД-1$_{УК-4}$ |
| Б1.О.07 | Биология | ИД-1$_{ОПК-1}$; ИД-3$_{ОПК-4}$ |
| Б1.О.08 | Физиология животных | ИД-1$_{ОПК-1}$; ИД-3$_{ОПК-4}$ |
| Б1.О.09 | Разведение животных | ИД-1$_{ОПК-4}$; ИД-2$_{ОПК-4}$; ИД-3$_{ОПК-4}$; ИД-3$_{ПК-1}$; ИД-2$_{ПК-2}$; ИД-1$_{ПК-7}$ |
| Б1.О.10 | Кормление животных с основами кормопроизводства | ИД-1$_{УК-2}$; ИД-2$_{ОПК-1}$; ИД-2$_{ПК-1}$; ИД-1$_{ПК-4}$; ИД-2$_{ПК-4}$; ИД-3$_{ПК-4}$; ИД-4$_{ПК-4}$ |
| Б1.О.11 | Генетика и биометрия | ИД-2$_{ОПК-2}$; ИД-3$_{ОПК-4}$; ИД-3$_{ПК-6}$ |
| Б1.О.12 | Философия | ИД-2$_{УК-5}$ |
| Б1.О.13 | Теория эволюции | ИД-3$_{УК-1}$; ИД-2$_{ОПК-2}$ |
| Б1.О.14 | Технология первичной переработки продукции животноводства | ИД-1$_{УК-8}$; ИД-2$_{ОПК-1}$; ИД-4$_{ПК-3}$ |
| Б1.О.15 | Микробиология | ИД-1$_{ОПК-1}$; ИД-1$_{ОПК-6}$; ИД-2$_{ОПК-6}$ |
| Б1.О.16 | Овцеводство и козоводство | ИД-1$_{ОПК-4}$; ИД-1$_{ПК-3}$; ИД-2$_{ПК-3}$; ИД-3$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-7}$ |
| Б1.О.17 | Скотоводство | ИД-1$_{ОПК-3}$; ИД-1$_{ОПК-4}$; ИД-3$_{ПК-1}$; ИД-1$_{ПК-2}$; ИД-1$_{ПК-3}$; ИД-2$_{ПК-3}$; ИД-3$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-7}$ |
| Б1.О.18 | Механизация и автоматизация в животноводстве | ИД-2$_{УК-2}$; ИД-1$_{УК-8}$; ИД-1$_{ОПК-4}$; ИД-3$_{ПК-4}$ |
| Б1.О.19 | Племенное дело в животноводстве | ИД-1$_{ОПК-3}$; ИД-2$_{ОПК-3}$; ИД-2$_{ПК-2}$; ИД-1$_{ПК-7}$ |
| Б1.О.20 | Организация и менеджмент в зоотехнии | ИД-1$_{УК-2}$; ИД-2$_{УК-2}$; ИД-1$_{ОПК-2}$; ИД-1$_{ОПК-3}$; ИД-1$_{ПК-5}$; ИД-2$_{ПК-5}$ |
| Б1.О.21 | Биотехника воспроизводства с основами акушерства | ИД-1$_{ОПК-6}$; ИД-1$_{ПК-2}$ |
| Б1.О.22 | Основы ветеринарии | ИД-1$_{ОПК-1}$; ИД-1$_{ОПК-6}$; ИД-2$_{ОПК-6}$ |
| Б1.О.23 | Зоогигиена | ИД-3$_{ОПК-2}$; ИД-1$_{ОПК-6}$; ИД-1$_{ПК-1}$; ИД-3$_{ПК-2}$ |
| Б1.О.24 | Молочное дело | ИД-2$_{ОПК-1}$; ИД-1$_{ОПК-4}$; ИД-2$_{ОПК-4}$; ИД-4$_{ПК-3}$ |
| Б1.О.25 | Безопасность жизнедеятельности | ИД-1$_{УК-2}$; ИД-1$_{УК-8}$; ИД-2$_{УК-8}$; ИД-1$_{ПК-5}$ |
| Б1.О.26 | Птицеводство | ИД-1$_{ОПК-4}$; ИД-3$_{ПК-2}$; ИД-2$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-7}$ |
| Б1.О.27 | Коневодство | ИД-2$_{УК-2}$; ИД-2$_{ПК-2}$; ИД-3$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-7}$ |
| Б1.О.28 | Маркетинг в животноводстве | ИД-2$_{УК-1}$; ИД-1$_{УК-2}$; ИД-2$_{УК-2}$; ИД-2$_{УК-6}$; ИД-1$_{ОПК-3}$; ИД-2$_{ОПК-3}$; ИД-3$_{ПК-5}$ |
| Б1.О.29 | Рыбоводство и технология производства продукции аквакультуры | ИД-1$_{ОПК-4}$; ИД-3$_{ОПК-4}$; ИД-1$_{ПК-2}$; ИД-3$_{ПК-2}$; ИД-2$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-4}$ |
| Б1.О.30 | Инновационные технологии учета в животноводстве | ИД-1$_{УК-6}$; ИД-2$_{УК-6}$; ИД-1$_{ОПК-5}$; ИД-2$_{ОПК-5}$; ИД-2$_{ОПК-7}$; ИД-2$_{ПК-7}$ |
| Б1.О.31 | Свиноводство | ИД-1$_{ПК-1}$; ИД-3$_{ПК-1}$; ИД-3$_{ПК-2}$ |
| Б1.О.32 | Зоогеография | ИД-1$_{УК-1}$; ИД-3$_{ОПК-2}$ |
| Б1.О.33 | Биологические основы животноводства | ИД-1$_{ОПК-1}$; ИД-3$_{ОПК-2}$; ИД-3$_{ОПК-4}$ |
| Б1.О.34 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | ИД-1$_{УК-7}$; ИД-2$_{УК-7}$ |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| Б1.О.35 | Информационные технологии в животноводстве | ИД-2$_{УК-1}$; ИД-2$_{ОПК-5}$; ИД-1$_{ОПК-7}$; ИД-2$_{ОПК-7}$ |
| Б1.О.36 | Основы функциональной грамотности современного специалиста | ИД-1$_{УК-9}$; ИД-2$_{УК-9}$; ИД-1$_{УК-10}$; ИД-2$_{УК-10}$ |
| Б1.О.37 | Основы российской государственности | ИД-3$_{УК-5}$; ИД-4$_{УК-5}$; ИД-5$_{УК-5}$; ИД-6$_{УК-5}$ |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7 |
| Б1.В.01 | Введение в специальность и история зоотехнии | ИД-3$_{УК-1}$; ИД-1$_{ПК-7}$ |
| Б1.В.02 | Кинология | ИД-1$_{ПК-1}$ |
| Б1.В.03 | Этология животных | ИД-3$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.04 | Химия | ИД-1$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.05 | Основы научных исследований в животноводстве | ИД-3$_{УК-1}$; ИД-1$_{ПК-6}$; ИД-2$_{ПК-6}$; ИД-3$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.06 | Пчеловодство | ИД-1$_{ПК-3}$; ИД-2$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-7}$ |
| Б1.В.07 | Биотехнология в животноводстве | ИД-3$_{УК-1}$; ИД-1$_{ПК-6}$; ИД-2$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.08 | Генетические основы иммунитета | ИД-3$_{УК-1}$; ИД-1$_{ПК-6}$; ИД-1$_{ПК-7}$ |
| Б1.В.09 | Кролиководство и звероводство | ИД-2$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-4}$; ИД-2$_{ПК-5}$ |
| Б1.В.10 | Буйволоводство | ИД-3$_{ПК-2}$; ИД-2$_{ПК-3}$; ИД-3$_{ПК-3}$ |
| Б1.В.11 | Технология молочных продуктов | ИД-4$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-5}$; ИД-2$_{ПК-5}$; ИД-3$_{ПК-5}$ |
| Б1.В.12 | Технология кожи, меха и шерсти | ИД-4$_{ПК-3}$ |
| Б1.В.13 | Технология рыбопродуктов | ИД-4$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-5}$; ИД-2$_{ПК-5}$; ИД-3$_{ПК-5}$ |
| Б1.В.14 | Технология мяса и мясопродуктов | ИД-4$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-5}$; ИД-2$_{ПК-5}$; ИД-3$_{ПК-5}$ |
| Б1.В.15 | Элективные дисциплины (модули) | ИД-4$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.15.ДВ.01 | Элективные дисциплины (модули) 1 | ИД-1$_{ПК-6}$; ИД-3$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.15.ДВ.01.01 | Методы исследования продуктов животноводства | ИД-1$_{ПК-6}$; ИД-3$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.15.ДВ.01.02 | Методы исследования продуктов рыбоводства | ИД-1$_{ПК-6}$; ИД-3$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.15.ДВ.02 | Элективные дисциплины (модули) | ИД-1$_{УК-8}$; ИД-1$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.15.ДВ.02.01 | Экология | ИД-1$_{УК-8}$; ИД-1$_{ПК-6}$ |
| Б1.В.15.ДВ.02.02 | Рациональное природопользование | ИД-1$_{УК-8}$; ИД-1$_{ПК-6}$ |
| Б2 | Практика | УК-1; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; 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 |
| Б2.О | Обязательная часть | УК-1; УК-3; УК-4; УК-6; 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 |
| Б2.О.01(У) | Общепрофессиональная практика (Кормление животных) | ИД-1$_{УК-3}$; ИД-2$_{УК-3}$; ИД-1$_{ОПК-1}$; ИД-2$_{ОПК-1}$; ИД-1$_{ОПК-2}$; ИД-2$_{ОПК-2}$; ИД-3$_{ОПК-2}$; ИД-1$_{ОПК-4}$; ИД-2$_{ОПК-4}$; ИД-3$_{ОПК-4}$; ИД-1$_{ОПК-6}$; ИД-2$_{ОПК-6}$; ИД-2$_{ПК-1}$; ИД-1$_{ПК-4}$; ИД-2$_{ПК-4}$; ИД-3$_{ПК-4}$; ИД-4$_{ПК-4}$ |
| Б2.О.02(У) | Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) (Разведение животных) | ИД-1$_{УК-1}$; ИД-2$_{УК-1}$; ИД-3$_{УК-1}$; ИД-1$_{УК-6}$; ИД-2$_{УК-6}$; ИД-2$_{ОПК-4}$; ИД-1$_{ОПК-5}$; ИД-2$_{ОПК-5}$; ИД-1$_{ПК-1}$; ИД-3$_{ПК-1}$; ИД-3$_{ПК-6}$ |
| Б2.О.03(П) | Технологическая практика | ИД-2$_{УК-3}$; ИД-2$_{ОПК-1}$; ИД-1$_{ОПК-3}$; ИД-2$_{ОПК-3}$; ИД-1$_{ОПК-4}$; ИД-2$_{ОПК-4}$; ИД-3$_{ОПК-4}$; ИД-1$_{ПК-1}$; ИД-2$_{ПК-1}$; ИД-3$_{ПК-1}$; ИД-1$_{ПК-2}$; ИД-2$_{ПК-2}$; ИД-3$_{ПК-2}$; ИД-1$_{ПК-3}$; ИД-2$_{ПК-3}$; ИД-3$_{ПК-3}$; ИД-4$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-4}$; ИД-2$_{ПК-4}$; ИД-3$_{ПК-4}$; ИД-4$_{ПК-4}$; ИД-1$_{ПК-5}$; ИД-2$_{ПК-5}$; ИД-3$_{ПК-5}$ |
| Б2.О.04(П) | Научно-исследовательская работа | ИД-1$_{УК-4}$; ИД-1$_{ОПК-5}$; ИД-2$_{ОПК-5}$; ИД-1$_{ОПК-7}$; ИД-2$_{ОПК-7}$; ИД-1$_{ПК-6}$; ИД-2$_{ПК-6}$; ИД-3$_{ПК-6}$; ИД-1$_{ПК-7}$; ИД-2$_{ПК-7}$ |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-1; УК-3; УК-4; УК-6; УК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'OZ 36.03.02 Технология производства продуктов животноводства 2024.plx', код направления 36.03.02, год начала подго

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---|---|---|
| Б2.В.01(Пд) | Преддипломная практика | ИД-3$_{УК-1}$; ИД-1$_{УК-3}$; ИД-1$_{УК-4}$; ИД-1$_{УК-6}$; ИД-2$_{УК-6}$; ИД-1$_{УК-8}$; ИД-2$_{УК-8}$; ИД-1$_{ПК-1}$; ИД-2$_{ПК-1}$; ИД-3$_{ПК-1}$; ИД-1$_{ПК-2}$; ИД-2$_{ПК-2}$; ИД-3$_{ПК-2}$; ИД-1$_{ПК-3}$; ИД-2$_{ПК-3}$; ИД-3$_{ПК-3}$; ИД-4$_{ПК-3}$; ИД-1$_{ПК-4}$; ИД-2$_{ПК-4}$; ИД-3$_{ПК-4}$; ИД-4$_{ПК-4}$; ИД-1$_{ПК-6}$; ИД-2$_{ПК-6}$; ИД-3$_{ПК-6}$; ИД-1$_{ПК-7}$; ИД-2$_{ПК-7}$ |
| 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 |
| Б3.01(Д) | 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 |
| ФТД | Факультативы | УК-8 |
| ФТД.01 | Религиозно-политический экстремизм | ИД-1$_{УК-8}$ |
| ФТД.02 | Основы военной подготовки | ИД-1$_{УК-8}$; ИД-2$_{УК-8}$ |