

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 7 от 28.03.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

36.03.02

36.03.02 Зоотехния, направленность Зоотехния

Кафедра: Кафедра разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зоогигиены имени академика П.Е.Ладана
Факультет: Биотехнологический

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Учебный год 2023-2024

Форма обучения: Заочная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 972 от 22.09.2017

Срок получения образования: 4 г. 10 м.

| Код | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 13 | СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО |
| 13.020 | СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ |

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УРИЦТ

Начальник ОУОПИКО

Декан



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Федоров В.Х.

17 марта 2023 г.

Ширяев С.Г. / Ширяев С.Г./

Кондарева В.Ю. / Кондарева В.Ю./

Скрипин П.В. / Скрипин П.В./

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------|---|--|
| Б1 | Дисциплины (модули) | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; 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-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б1.0 | Обязательная часть | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; 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-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2 |
| Б1.0.01 | Философия | УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-5.4 |
| Б1.0.02 | Иностранный язык | УК-4.2; УК-4.3 |
| Б1.0.03 | История (история России, всеобщая история) | УК-5.1; УК-5.2 |
| Б1.0.04 | Безопасность жизнедеятельности | УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3 |
| Б1.0.05 | Физическая культура и спорт | УК-7.1; УК-7.2 |
| Б1.0.06 | Информационные технологии | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-5.1; ОПК-7.1 |
| Б1.0.07 | Управление проектами | УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4 |
| Б1.0.08 | Правоведение | УК-2.1; УК-10.1; УК-10.2 |
| Б1.0.09 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | УК-2.1; УК-10.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2 |
| Б1.0.10 | Психология профессиональной деятельности и саморазвития | УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-6.1; УК-6.2 |
| Б1.0.11 | Русский язык и культура речи | УК-4.1 |
| Б1.0.12 | Менеджмент. Тайм-менеджмент | УК-6.3 |
| Б1.0.13 | Математика | УК-1.2 |
| Б1.0.14 | Физика | ОПК-4.1 |
| Б1.0.15 | Ботаника | ОПК-4.2 |
| Б1.0.16 | Микробиология | ОПК-4.2 |
| Б1.0.17 | Химия (неорганическая и аналитическая) | ОПК-4.2 |
| Б1.0.18 | Химия (органическая и физколлоидная) | ОПК-4.2 |
| Б1.0.19 | Зоология | ОПК-4.2 |
| Б1.0.20 | Стандартизация, подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции | ОПК-3.1; ОПК-3.2 |
| Б1.0.21 | Учет и отчетность в сельском хозяйстве | ОПК-5.2 |
| Б1.0.22 | Экономическая теория | УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3 |
| Б1.0.23 | Организация сельскохозяйственного производства | ОПК-2.2 |
| Б1.0.24 | Механизация и автоматизация животноводства | ОПК-4.1 |
| Б1.0.25 | Зоогиена | ОПК-1.1 |
| Б1.0.26 | Математическое моделирование технологических процессов в животноводстве | УК-1.2 |
| Б1.0.27 | Цифровые технологии в АПК | ОПК-4.1; ОПК-7.2 |
| Б1.0.28 | Основы ветеринарии | ОПК-1.1; ОПК-6.1; ОПК-6.2 |

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------------|--|--|
| Б1.О.29 | Биотехника воспроизводства с основами акушерства | ОПК-6.2 |
| Б1.О.30 | Пчеловодство | ОПК-2.1; ОПК-4.3 |
| Б1.О.31 | Методика научного эксперимента в животноводстве | ОПК-4.3 |
| Б1.О.32 | Скотоводство | ОПК-2.1; ОПК-4.3 |
| Б1.О.33 | Свиноводство | ОПК-2.1; ОПК-4.3 |
| Б1.О.34 | Коневодство | ОПК-2.1; ОПК-4.3 |
| Б1.О.35 | Овцеводство и козоводство | ОПК-2.1; ОПК-4.3 |
| Б1.О.36 | Зоотехнический анализ кормов | ОПК-4.1 |
| Б1.О.37 | Звероводство и кролиководство | ОПК-2.1; ОПК-4.3 |
| Б1.О.38 | Кормопроизводство | ОПК-1.2 |
| Б1.О.39 | Современные технологии производства продукции птицеводства | ОПК-4.1 |
| Б1.О.40 | Птицеводство | ОПК-2.1; ОПК-4.3 |
| Б1.О.41 | Морфология сельскохозяйственных животных | ОПК-1.1 |
| Б1.О.42 | Технология первичной переработки продукции животноводства | ОПК-1.2 |
| Б1.О.43 | Кормление сельскохозяйственных животных | ОПК-1.1; ОПК-4.2 |
| Б1.О.44 | Физиология животных | ОПК-1.1 |
| Б1.О.45 | Экологическая безопасность производства продукции животноводства и птицеводства | ОПК-1.2 |
| Б1.О.46 | Биологические основы полноценного кормления высокопродуктивных сельскохозяйственных животных и птицы | ОПК-1.1 |
| Б1.О.47 | Энергосберегающие технологии в животноводстве | ОПК-4.1 |
| Б1.О.48 | Этология сельскохозяйственных животных | ОПК-1.1 |
| Б1.О.49 | Статистика | УК-1.3 |
| Б1.О.ДВ.01 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | УК-7.1; УК-7.2 |
| Б1.О.ДВ.01.01 | Общая физическая подготовка | УК-7.1; УК-7.2 |
| Б1.О.ДВ.01.02 | Гиревой спорт | УК-7.1; УК-7.2 |
| Б1.О.ДВ.01.03 | Игровые виды спорта | УК-7.1; УК-7.2 |
| Б1.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-3.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б1.В.01 | Социология | УК-3.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3 |
| Б1.В.02 | Племенное дело | ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б1.В.03 | Разведение животных | ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б1.В.04 | Биотехнологии в животноводстве | ПК-1.1 |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 | ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Создание высокопродуктивных пород и линий сельскохозяйственных животных и птицы | ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Организация племенной работы в животноводстве | ПК-1.1; ПК-1.2 |

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '36.03.02_Z9+.plx', код направления 36.03.02, год начала подготовки 2019

| Индекс | Наименование | Формируемые компетенции |
|---------------|--|--|
| Б1.В.05 | Инкубация яиц сельскохозяйственной птицы | ПК-1.3 |
| Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 | ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Современные методы определения племенной ценности сельскохозяйственных животных и птицы | ПК-1.1; ПК-1.2 |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья | УК-5.3 |
| Б2 | Практика | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; 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-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б2.0 | Обязательная часть | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; 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-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2 |
| Б2.0.01 | Учебная практика | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; 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-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2 |
| Б2.0.01.01(У) | Общепрофессиональная практика | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; 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-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2 |
| Б2.В | Часть, формируемая участниками образовательных отношений | УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б2.В.01 | Производственная практика | УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б2.В.01.01(П) | Технологическая практика | УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б2.В.01.02(П) | Преддипломная практика | ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б3 | Государственная итоговая аттестация | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-5.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; 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-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б3.01(Г) | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-1.6; УК-2.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.4; УК-7.1; УК-7.2; 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-4.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3 |
| Б3.02(Д) | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-2.2; ОПК-5.1 |
| ФТД | Факультативные дисциплины | ОПК-1.1; ОПК-4.3 |
| ФТД.01 | Биометрия в животноводстве | ОПК-4.3 |
| ФТД.02 | Биологические добавки в животноводстве | ОПК-1.1 |