

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные для
36.04.02 Зоотехния (ФГОС 3++)**

**Направленность (профиль): Разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных**

Обязательная часть

- Б1.О.01 Философия и методология науки и техники
- Б1.О.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности
- Б1.О.03 Математические методы в биологии
- Б1.О.04 Современные проблемы зоотехнии
- Б1.О.05 Социология управления
- Б1.О.06 Деловые коммуникации
- Б1.О.07 Информационные технологии в зоотехнии
- Б1.О.08 Этика деловых отношений
- Б1.О.09 Физическая культура и спорт
- Б1.О.10 Безопасность жизнедеятельности
- Б1.О.11 Лабораторные методы исследований в животноводстве
- Б1.О.12 Интенсификация производства продукции животноводства
- Б1.О.13 Контроль и управление качеством продукции животноводства
- Б1.О.14 Методология науки и инновационная деятельность
- Б1.О.15 Организация научной работы по кормлению и содержанию племенных животных
- Б1.О.16 Организация ветеринарного дела в животноводстве
- Б1.О.17 Психология и педагогика высшей школы
- Б1.О.18 Технология производства продуктов животноводства
- Б1.О.19 Современные методики исследований
- Б1.О.20 Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

- Б1.В.01 Селекция сельскохозяйственных животных
- Б1.В.02 Биотехнология в животноводстве
- Б1.В.03 Сохранение генофонда животных
- Б1.В.04 Разведение и генетика животных
- Б1.В.ДВ.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1*
- Б1.В.ДВ.01.01 Технология скотоводства
- Б1.В.ДВ.01.02 Технология коневодства
- Б1.В.ДВ.01.03 Технология оленеводства

Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)

Б1.В.ДВ.02.01 Научные основы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных

Б1.В.ДВ.02.02 Организация научных исследований

ФТД. Факультативные дисциплины

ФТД.01 Документация селекционно-племенной работы с животными

ФТД.02 Контроль условия выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных