

СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ М'ЯСНЕ СКОТАРСТВО

Кафедра технологій виробництва та переробки сільськогосподарської продукції імені академіка В.Г. Пелиха

Біолого-технологічний факультет

Семестр 2
Освітній ступінь магістр
Кількість кредитів ЄКТС 4
Форма контролю Залік

Загальний опис дисципліни

Мета - володіння державними та іноземними термінами для спілкування із фахівцями у галузі з метою вирішення професійних завдань для роботи з нормативно-правовими актами; використання технологій у професійній діяльності ветеринарно-санітарної експертизи, ветеринарно-правових актів яловичини у спеціалізованому м'ясному скотарстві при постійному підвищенні рівня професійної кваліфікації.

Завдання - володіння знаннями та практичними вміннями для здійснення державного та міжнародного ветеринарно-санітарного контролю з виробництва продукції м'ясного скотарства; оцінки м'ясної продуктивності тварин; володіння методами та методиками виробництва яловичини у спеціалізованому м'ясному скотарстві, переробки продукції, та результати їх випробувань; володіти вміннями та навичками для ведення ідентифікації яловичини та відповідності продукції для споживача; здатність забезпечувати необхідний рівень знань та удосконалювати інформаційну грамотність з охорони та безпеки життєдіяльності у тваринництві.

Загальні компетентності: за результатами вивчення дисципліни повинен отримати знання і навички теоретичних і практичних методів сучасними методами управління процесами утримання, годівлі худоби м'ясного напрямку продуктивності, біологічним особливостям у плані відтворення стада.

Фахові компетентності здатність організовувати виробництво яловичини з використанням промислової технології на базі міжгосподарської кооперації й агропромислової інтеграції, а також внутрішньогосподарської спеціалізації ферм з вирощування й відгодівлі; здатність використовувати в практичній діяльності ефективних складових технологічних процесів для отримання екологічно чистої та безпечної тваринницької продукції при її виробництві.

Програмні результати навчання - Здатність використовувати набуті загальні знання та вміння з основ охорони праці, безпеки життєдіяльності та цивільного захисту під час вирішення прикладних задач в галузі тваринництва; здатність відтворювати, вирощувати та проводити заходи щодо збереження здоров'я сільськогосподарських тварин різних видів за сучасних технологій виробництва; визначення середньорічного поголів'я та план росту за віковими періодами, комплектування комплексу молодняком залежно від терміну утримання.

Зміст за темами

1. Вступ. Перспективи спеціалізованого м'ясного скотарства на Україні та передових країнах світу.
2. Біологія великої рогатої худоби м'ясного напрямку продуктивності.
3. Продуктивність м'ясної худоби; племінна робота у м'ясному скотарстві.
4. Технологія отримання, вирощування, оцінки, використання бугаїв-плідників.
5. Технологічний процес використання маточного поголів'я у м'ясному скотарстві.
6. Технологія вирощування ремонтних телиць і виробництва яловичини у м'ясному скотарстві.
7. Економіка і управління фермою з розведення м'ясної худоби. розробка і впровадження бізнес-плану виробництва яловичини.
8. Біологічні та цінові цикли у м'ясному скотарстві