

ДОБРОБУТ ТВАРИН

Кафедра ветеринарії, гігієни та розведення тварин імені В.П. Коваленка

Факультет біолого-технологічний

Семестр	10
Освітній ступінь	магістр
Кількість кредитів ЄКТС	5
Форма контролю	Залік

Загальний опис дисципліни

Мета: оцінка рівня добробуту різних видів сільськогосподарських тварин, знайомство з Welfare – технологіями, що враховують потреби тварин для організації раціональної годівлі та утримання, що дозволяють максимально реалізувати продуктивний потенціал тварин в умовах сучасного тваринництва для отримання продукції високої якості.

Завдання: набуття знань про параметри біологічного статусу тварин з різним рівнем добробуту (благополуччя) та біологічної безпеки продукції від таких тварин, знати умови виникнення та поширення захворювань різної етіології.

Знати: сучасну концепцію добробуту тварин та міжнародний досвід практичного застосування Welfare – методу оцінку добробуту; законодавчу базу захисту тварин від жорстокого поводження; особливості поведінки окремих видів тварин; нейрон-гуморальні механізми контролю гомеостазу організму та статевої активності.

Вміти: оцінювати добробут тварин; обирати та застосовувати сучасні методи покращення умов утримання тварин, відповідно до їх біологічних потреб; оцінювати поведінку тварин, як складову добробуту; оцінювати вплив стресових факторів на продуктивність тварин; розробляти заходи із покращення умов утримання.

Загальні компетентності: здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу; здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

Фахові компетентності: здатність проведення досліджень на відповідному рівні; здатність учитися і оволодівати сучасними знаннями; здатність приймати обґрунтовані рішення; здатність застосовувати методики роботи з національними і міжнародними нормативно-правовими актами, науковими працями, методичними розробками, рекомендаціями, інструкціями тощо у професійній діяльності; здатність використовувати знання про хвороби тварин різної етіології для здійснення державного (внутрішнього) контролю на підконтрольних потужностях.

Програмні результати навчання: вирішувати професійні завдання, для роботи з національними і міжнародними нормативно-правовими актами, науковими працями, методичними розробками, рекомендаціями, інструкціями тощо; використовувати інформаційні та комунікаційні технології у професійній діяльності, а також розуміти необхідність постійного підвищення рівня професійної кваліфікації; володіти методами та методиками ветеринарно-санітарного оцінювання систем і способів утримання, догляду, годівлі, напування та експлуатації тварин, стану тваринницьких об'єктів, належної експлуатації технологічного обладнання тощо.

Зміст за темами

1. Добробут тварин як морально - етична та економічна категорія.
2. Стрес та добробут тварин.
3. Welfare – технології в сучасному тваринництві.
4. Системи утримання ВРХ та ДРХ, їх добробут.
5. Системи утримання свиней та їх добробут.
6. Системи утримання сільськогосподарської птиці та їх добробут.
7. Оцінка благополуччя тварин в країнах ЕС.