

АНОТАЦІЯ

Годівля тварин і технологія кормів.

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: формування у здобувачів вищої освіти системи знань і навиків з організації науково-обґрунтованої системи годівлі сільськогосподарських тварин, раціонального використання кормів відповідно до кваліфікаційної характеристики спеціальності – Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва.

Основні завдання навчальної дисципліни: надати майбутнім фахівцям необхідний комплекс знань з із важливості кормової бази для тваринництва, характеристики кормової цінності окремих груп кормів і кормових добавок та їх ролі у живленні тварин, з організації повноцінної годівлі тварин на основі деталізованих норм при різних умовах утримання. Виховувати у студентів творчий підхід для вирішення питань організації повноцінної годівлі тварин в певних виробничих умовах, до розробки і застосування раціональних технології заготівлі кормів і підготовки їх до згодовування.

Компетентності:

Загальні: знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності, здатність до адаптації та дії в новій ситуації, здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

фахові: здатність застосовувати доцільні системи та способи утримання сільськогосподарських тварин і контролювати та оптимізувати мікроклімат технологічних приміщень.

Програмні результати навчання: обирати раціональні технології заготівлі, виробництва та зберігання кормів, здійснювати нормовану годівлю тварин.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Хімічний склад кормів. Протеїнова поживність корму.

Тема 2. Вуглеводна і жирова поживність кормів.

Тема 3. Мінеральна і вітамінна поживність кормів.

Тема 4. Корми, їх класифікація та поживність.

Тема 5. Характеристика та поживність основних груп кормів і кормових добавок.

Тема 6. Годівля тварин з багатокамерним шлунком.

Тема 7. Годівля тварин з однокамерним шлунком.

Тема 8. Годівля сільськогосподарської птиці

Трудомісткість

Загальна кількість годин – 165.

Кількість кредитів – 5,5.

Форма семестрового контролю – екзамен.