

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 технологій заготівлі кормів і підготовки їх до згодовування.

Компетентності:

Загальні:

ЗК 1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлюючи цінності громадянського суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК 3. Здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях.

ЗК 4. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.

ЗК 7. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

фахові:

ФК 3. Здатність використовувати знання з основних технологій заготівлі, виробництва та зберігання кормів для формування кормової бази підприємства.

ФК 4. Здатність до складання раціонів для різних видів і статевовікових груп тварин та організації їх нормованої годівлі з урахуванням наявних фінансових та ресурсних обмежень.

ФК 7. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції скотарства.

ФК 8. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції свинарства.

ФК 9. Здатність здійснювати контроль технологічних процесів під час виробництва та переробки продукції птахівництва

ФК 11. Здатність застосовувати знання з біології та господарсько-корисних ознак різних видів, порід і кросів птиці за сучасних технологій виробництва продукції птахівництва.

Програмні результати навчання:

ПРН 9. Обирати раціональні технології заготівлі, виробництва та зберігання кормів

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Хімічний склад кормів.

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.

Трудовість

Загальна кількість годин 165 год

Кількість кредитів 5,5

Форма семестрового контролю екзамен.