

АНОТАЦІЯ

Годівля тварин з основами кормовиробництва

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни є формування теоретичних і практичних знань щодо оцінки поживності кормів і потреби тварин в поживних речовинах, характеристики кормів та кормових добавок і головне, нормування годівлі тварин різних видів і статеві-вікових груп. Годівля тварин відноситься до першорозрядних наук у серії професійно-практичної підготовки, тому що вона вивчає головні етапи забезпечення здоров'я тварин.

Основні завдання навчальної дисципліни: є надання майбутнім спеціалістам знань з біології живлення домашніх тварин різних видів, організації науково обґрунтованої годівлі; технології заготівлі кормів; методів оцінки поживності та якості кормів; контролю повноцінності годівлі тварин. Спеціаліст повинен знати зміни, які відбуваються у процесі заготівлі, зберігання і підготовки кормів до згодовування, а також вплив кормів на якість тваринницької продукції.

Компетентності:

Загальні:

1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу. 2. Здатність до пошуку, оброблення інформації з різних джерел. 3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. 11. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт. 13. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. 14. Здатність приймати обґрунтовані рішення. 15. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного, демократичного) суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина.

Фахові:

22. Здатність визначати поживність кормів, норми годівлі тварин при різній продуктивності; складати повноцінні раціони, відбирати середню пробу кормів для аналізу та готувати корми для аналізу, оцінювати якість кормів.

Програмні результати навчання:

ПРН 23. Застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати, володіти системою рухових умінь і навичок. ПРН 24. Виявляти навички самостійної роботи, гнучкого мислення, відкритості до нових знань.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Годівля як наука та роль годівлі тварин у вирішенні наукових і практичних проблем виробництва продуктів харчування. Польове та лучне кормовиробництво.

Тема 2. Оцінка кормів за хімічним складом.

Тема 3. Оцінка поживності кормів. Класифікація кормів.

Тема 4. Нормована годівля як засіб регулювання живлення тварин. Годівля великої рогатої худоби.

Тема 5. Особливості годівлі овець, коней.

Тема 6. Особливості годівлі свиней.

Тема 7. Особливості годівлі сільськогосподарської птиці.

Тема 8. Застосування годівлі для профілактики захворювань і лікування сільськогосподарських тварин.

Трудовісність:

Загальна кількість годин 90 год.

Кількість кредитів 3

Форма семестрового контролю екзамен