

АНОТАЦІЯ

Присадибне вівчарство і козівництво

Заплановані результати навчання:

Метою навчальної дисципліни є формування у здобувача вищої освіти практичних навичок з розведення, годівлі та утримання сільськогосподарської тварин та одержання максимальної кількості високоякісної продукції.

Основні завдання вивчення дисципліни. Дисципліна «Присадибне вівчарство і козівництво» входить до циклу вибіркової професійної підготовки.

- уміти критично оцінити стан знань з актуальних питань дисципліни;
- отримати чітке уявлення про сучасний стан наукових знань, необхідних для забезпечення рентабельного виробництва продуктів тваринництва на основі сучасних технологій і збереження здоров'я тварин;
- вивчити сучасні підходи до технології утримання і годівлі високопродуктивних тварин;
- вивчити інноваційні технології виробництва продукції тваринництва і методи їх комплексної оцінки і ефективного використання;
- вивчити сучасні розробки і впровадження інноваційних технологій у присадибному тваринництві.

Компетентності:

загальні:

ЗК2. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.

ЗК4. Здатність до пошуку та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК7. Здатність працювати автономно.

ЗК 10. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

фахові:

ФК 1. Здатність впроваджувати у виробництво технології харчових продуктів на основі розуміння сутності перетворень основних компонентів продовольчої сировини впродовж технологічного процесу.

ФК 2. Здатність управляти технологічними процесами з використанням технічного, інформаційного та програмного забезпечення.

ФК 13. Здатність підвищувати ефективність виробництва, впроваджувати сучасні системи менеджменту.

Програмні результати навчання:

ПРН 4. Проводити пошук та обробку науково-технічної інформації з різних джерел та застосовувати її для вирішення конкретних технічних і технологічних завдань.

ПРН (додаткова). Володіти науковими основами технологічних процесів харчових виробництв та знати закономірності перетворень основних компонентів сировини з молока та м'яса під час технологічного перероблення.

ПРН (додаткова). Організувати раціональну, безвідходну або маловідходну переробку сировини з молока та м'яса для отримання високоякісної продукції.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Зміст дисципліни. Народно-господарських значення галузей вівчарства і козівництва.

Тема 2. Походження, еволюція та біологічні особливості овець і кіз. Класифікація порід.

Тема 3. Вовнова продуктивність овець і кіз.

Тема 4. Основні властивості вовни, стриження овець і кіз.

Тема 5. Смушкова та овчинно-шубна продуктивність овець і кіз.

Тема 6. Молочна продуктивність овець і кіз та фактори, які впливають на неї.

Тема 7. М'ясна продуктивність овець і кіз та фактори, які впливають на неї.

Тема 8. Годівля, утримання та бонітування овець і кіз.

Трудовість:

Загальна кількість годин – 120 год.

Кількість кредитів – 4,0.

Форма семестрового контролю – залік.