

АНОТАЦІЯ

Сучасні тенденції розвитку технологій у тваринництві

Заплановані результати навчання:

Метою навчальної дисципліни є підготовка здобувачів вищої освіти доктора філософії, що володіють сучасними знаннями в галузі ресурсозберігаючих екологічно безпечних технологій виробництва продукції тваринництва, які здібні у ринкових умовах успішно вирішувати проблему впровадження досягнень науково-технічного прогресу в різних галузях тваринництва.

Основні завдання навчальної дисципліни:

- уміти критично оцінити стан знань з актуальним 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 і птиці;
- вивчити сучасні підходи до оптимізації утримання і годуванню високопродуктивних тварин;
- вивчити інноваційні технології виробництва продукції тваринництва і методи їх комплексної оцінки і ефективного використання;
- вивчити сучасні розробки і впровадження інноваційних технологій у промисловому тваринництві і птахівництві;
- вивчити різні альтернативні підходи до розгляду і рішення виникаючих проблем в області розробки і впровадження інноваційних технологій виробництва продуктів тваринництва.

Компетентності:

загальні:

- ЗК1. здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях;
ЗК 11. Прагнення до збереження навколишнього середовища.

фахові:

- ФК 2. Здатність використовувати законодавство України, що регламентує технологічну, господарську, комерційну, виробничу, переробну, екологічну діяльність.
- ФК 3. Здатність володіти теоретичними основами, методами і формами організації технологічних процесів виробництва та переробки продукції тваринництва, економічних і правових відносин підприємства.
- ФК 5. Здатність організовувати та управляти технологічними процесами виробництва та переробки продукції тваринництва.
- ФК 6. Здатність визначати напрямки підвищення ефективності технології виробництва та переробки продукції тваринництва.

Програмні результати навчання:

ПРН 4. Уміти проводити економічні розрахунки технологічних процесів виробництва і переробки продукції тваринництва, розробляти пропозиції щодо впровадження ефективних інновацій для підвищення рентабельності процесів.

ПРН 5. Уміти проводити моніторинг світового агровиробництва, знати нормативні документи, чинне законодавство України в галузі виробництва та переробки продукції тваринництва.

ПРН 7. Уміти застосовувати навички самостійної роботи, виявляти ініціативу та підприємливість, виявляти здатність до безперервного саморозвитку та самовдосконалення.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Сучасні тенденції розвитку галузі свинарства.

Тема 2. Сучасні тенденції розвитку галузі скотарства.

Тема 3. Сучасні тенденції розвитку галузі птахівництва.

Тема 4. Сучасні тенденції розвитку галузі вівчарства.

Трудовіткість:

Загальна кількість годин – 210 год.

Загальна кількість кредитів – 7,0.

Форма семестрового контролю – залік, іспит.