

СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ТВАРИННИЦТВІ

Тип (статус) дисципліни	Вибіркова загальної підготовки
Освітній рівень	Перший (бакалаврський)
Мова викладання	Українська
Семестр	
Кількість встановлених кредитів ЄКТС	4,0
Форми навчання, для яких викладається дисципліна	Денна

Результати навчання. У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач буде здатен продемонструвати комплексний підхід у володінні інформацією щодо сучасного стану і тенденцій розвитку світового і вітчизняного тваринництва; знати закономірності формування організму сільськогосподарських тварин у процесі онтогенезу за інтенсивних технологій вирощування (за видами тварин); організувати заходи з відтворення поголів'я тварин використовуючи ефективні методи селекційної роботи; проводити оцінку якості усіх видів кормів, які використовуються для годівлі тварин; організувати виробництво продукції тваринництва за органічного ведення галузі з метою підвищення продуктивності сільськогосподарських тварин та якості продукції тваринництва; впроваджувати сучасні досягнення світового виробництва та передові технології галузі тваринництва у вітчизняний аграрний сектор.

Зміст навчальної дисципліни. Інноваційні технології як прогресивні методи у тваринництві. Технології вирощування ремонтного молодняка ВРХ. Інтенсивні технології вирощування ремонтного молодняка свиней. Прогресивні технології інкубації яєць сільськогосподарської птиці. Нове у відтворенні поголів'я великої рогатої худоби. Технологія відтворення свиней. Виведення молодняка птиці. Доїння корів доїльними роботами.

Технології виробництва молока. Технологія виробництва яловичини. Характеристика основних технологій виробництва свинини. Технологія виробництва продукції вівчарства. Технологія виробництва харчових яєць. Нові підходи до годівлі корів. Сучасні технології годівлі свиней. Годівля овець. Особливості годівлі і нормування поживних речовин для сільськогосподарської птиці.

Запланована аудиторна робота: не менше 1/3 від загального обсягу дисципліни.

Форми (методи) навчання: Лекції; практичні заняття, самостійна робота.

Форми оцінювання результатів навчання: виконання практичних занять; тестування з тем, аудиторні контрольні роботи.

Вид семестрового контролю: залік

Навчальні ресурси:

- 1.Ю.Д. Рубан. Технологія виробництва молока і яловичини – Харків, Еспада, 2015. – 272 с.2.Фермер: базовий рівень – Суми, Університетська книга, 2013 – 458 с.
- 3.Фермер: професійний рівень – Суми, Університетська книга, 2014 – 601 с.
- 4.Технологія виробництва продукції свинарства / Засуха Ю. В., Нагаєвич В. М., Повод М.Г., Барановський Д. І. та ін. Вінниця. Нова книга, 2011 – 333 с.
5. Свинарство (монографія) / Волощук В. М., Рибалко В. П., Повод М. Г та ін. – Київ Аграрна наука 2014. –588с.
6. Свинарство – селекція і технологія/ Д. І. Барановський, В. І. Герасимов В. М. Нагаєвич та ін. – Харків.: Еспада, 2011.
- 7.Боголюбский С. И. Селекция сельскохозяйственной птицы. - М.: Агропромиздат, 2001. –285 с.

Викладач(і): Вечорка В.В.