

АНОТАЦІЯ
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
«ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ СВИНАРСТВА»

Для здобувачів вищої освіти ступеня «бакалавр»

Мета навчальної дисципліни:

Мета вивчення навчальної дисципліни: формування у здобувачів вищої освіти системи знань і навичок з організації науково-обґрунтованої системи технології виробництва продукції свинарства.

Основні завдання навчальної дисципліни:

Надати майбутнім фахівцям необхідний комплекс знань з біології продуктивності свиней, використання методів розведення свиней та їх бонітування, володіти основними технологічними прийомами технології виробництва свинини, годівлі, відтворення.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Народного господарського значення, стан і перспективи розвитку галузі свинарства.

Тема 2. Походження свиней. Біологічні особливості свиней.

Тема 3. Конституція, екстер'єр та інтер'єр свиней.

Тема 4. Характеристика племінних і продуктивних якостей свиней різних порід.

Тема 5. Племінна робота у свинарстві та методи розведення.

Тема 6. Добір і підбір у свинарстві

Тема 7. Техніка годівлі та утримання свиней.

Тема 8. Основи раціональної годівлі та організація кормової бази свинарства.

Тема 9. Технологія виробництва свинини.

Тема 10. Форми організації виробництва свинини.

Тема 11. Організація і технологія відтворення поголів'я свиней.

Тема 12. Техніка годівлі, догляду та утримання свиноматок при підготовці їх до осіменіння.

Тема 13. Організація і техніка проведення опоросу.

Тема 14. Техніка годівлі, догляду та утримання підсисних свиноматок.

Тема 15. Вирощування поросят-сисунів.

Тема 16. Вирощування поросят після відлучення.

Тема 17. Особливості вирощування племінного і ремонтного молодняку.

Тема 18. Техніка відгодівлі свиней.

Тема 19. Поточкова технологія виробництва свинини.

Тема 20. Альтернативні технології виробництва свинини.

Тема 21. Ветеринарно-санітарне забезпечення свинарських підприємств.

Тема 22. Основи технології переробки свинини.

У результаті засвоєння дисципліни у здобувачів вищої освіти будуть сформовані наступні компетентності:

загальні: здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях; знання та розуміння предметної області та розуміння професії; здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт; прагнення до збереження навколишнього середовища, забезпечення та дотримання безпечних умов праці; здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел;

фахові: здатність використовувати сучасні знання в галузі виробництва і переробки продукції тваринництва; здатність застосовувати та різні системи та способи утримання сільськогосподарських тварин та контролювати і оптимізувати мікроклімат технологічних приміщень; здатність застосовувати знання з біології та господарсько-корисних ознак свиней під час їх вирощування за сучасних технологій виробництва свинини.

Результати навчання:

ПРН8 – застосовувати знання з відтворення та розведення с.-г. тварин для ефективного ведення господарської діяльності підприємства; ПРН10 – здійснювати нормовану годівлю тварин; ПРН14 – забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль сучасних технологій виробництва продукції свинарства; ПРН16 – впроваджувати і використовувати на практиці науково обґрунтовані технології виробництва і переробки продукції тваринництва.

Основними формами засвоєння навчального матеріалу з дисципліни є лекції, лабораторні заняття та самостійна робота здобувачів вищої освіти.

Трудомісткість

Загальна кількість годин – 150.

Кількість кредитів – 5.

Форма семестрового контролю – екзамен