

АНОТАЦІЯ

НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ СВИНАРСТВА»

для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня

Освітньо-професійна програма Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Спеціальність – 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Цикл професійної та практичної підготовки.

На вивчення навчальної дисципліни відводиться: денна форма навчання – 255 годин, 8,5 кредитів ЄКТС; заочна форма навчання – 120 годин, 4 кредити ЄКТС.

Місце в індивідуальному навчальному плані здобувача вищої освіти – нормативна.

Програма навчальної дисципліни «Технологія виробництва продукції свинарства» складена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки СВО Бакалавр спеціальності 204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва.

Мета вивчення навчальної дисципліни: формування у здобувача вищої освіти практичних навичок з розведення, годівлі, утримання і використання свиней, наукових основ одержання від тварин максимальної кількості високоякісної продукції. Мета досягається через вирішення спеціальних освітніх і виховних завдань.

Основні завдання навчальної дисципліни: з'ясувати біологічні основи продуктивності свиней; оцінювати свиней за конституцією, екстер'єром та інтер'єром; оволодіти навиками із використання методів розведення свиней та їх бонітування; оволодіти основними технологічними прийомами технології виробництва свинини – годівля, відтворення, вирощування та відгодівля молодняку; набуття навичок складання структури стада, розрахунку руху поголів'я та складання циклограми руху поголів'я. з'ясувати біологічні основи продуктивності свиней; оцінювати свиней за конституцією, екстер'єром та інтер'єром; оволодіти навиками із використання методів розведення свиней та їх бонітування; оволодіти основними технологічними прийомами технології виробництва свинини – годівля, відтворення, вирощування та відгодівля молодняку; набуття навичок складання структури стада, розрахунку руху поголів'я та складання циклограми руху поголів'я.

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Народногосподарське 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.** Потокова технологія виробництва свинини.
- Тема 20.** Альтернативні технології виробництва свинини.
- Тема 21.** Ветеринарно-санітарне забезпечення свинарських підприємств.
- Тема 22.** Основи технології переробки свинини.

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.

Програмні результати навчання: впроваджувати професійні знання та здійснювати контроль технологічних процесів з виробництва і переробки продукції тваринництва; показувати знання та розуміння предметної області та розуміння професії з метою навчання співробітників підприємства; забезпечувати параметри та здійснювати технологічний контроль сучасних технологій з виробництва продукції тваринництва.

Основними формами викладання навчального матеріалу з дисципліни «Технологія виробництва продукції свинарства» є лекції, лабораторні заняття та самостійна робота здобувачів вищої освіти.

Вид підсумкового контролю – екзамен.