

ОПИС ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ
«ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА І ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ
ТВАРИННИЦТВА»
TECHNOLOGY OF PRODUCTION AND PROCESSING

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ: 20 Аграрні науки та продовольство

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ:204 Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

Кількість кредитів: 90 кредитів ЄКТС

Рівень вищої освіти: другий (магістерський), відповідає восьмому кваліфікаційному рівню Національної рамки кваліфікацій України

Вимоги до попереднього рівня освіти:

- Наявність ступеню «бакалавр»
- Наявність повної вищої освіти з іншої спеціальності (ступінь «магістр», диплом освітньо-кваліфікаційного рівня «спеціаліст»)

Вимоги щодо отримання кваліфікації: документ про вищу освіту видається особі, яка успішно виконала освітню програму та пройшла атестацію. Випускна атестація здійснюється оцінюванням ступеню сформованості компетентностей.

Форма атестації – Атестація випускників освітньо-професійної програми за спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» здійснюється у формі кваліфікаційного (атестаційного) іспиту і захисту кваліфікаційної роботи та завершується отриманням документу встановленого зразка із присвоєнням кваліфікації «Магістр із спеціальності «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва».

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

Програмні результати навчання:

ПРН1. **Знання (ЗН)** Оцінювати та забезпечувати якість та безпечність технологій виробництва продукції тваринництва, кормів та кормових засобів, рівнів живлення тварин та продукції тваринного походження.

ПРН2. **Уміння (УМ)** Розробляти, впроваджувати й модернізувати ефективні технології і процеси у сфері виробництва і переробки продукції тваринництва.

ПРН3. **Знання (ЗН)** Здійснювати дослідження та/або провадити інноваційну діяльність з метою отримання нових знань та створення нових технологій та продуктів в сфері тваринництва та в ширших мультидисциплінарних контекстах

ПРН4. **Уміння (УМ)** Застосовувати сучасні математичні методи, інформаційні технології та спеціалізоване програмне забезпечення для досліджень і розробок у сфері технологій виробництва і переробки продуктів тваринництва.

ПРН5. **Уміння (УМ)** Відшукувати необхідні дані в науковій літературі, базах даних та інших джерелах, аналізувати та оцінювати ці дані.

ПРН6. **Знання (ЗН)** Будувати та досліджувати моделі технологічних процесів виробництва і переробки продуктів тваринництва, оцінювати їх адекватність, визначати межі застосовності.

ПРН7. Уміння (УМ) Здійснювати управління складною діяльністю у сфері виробництва і переробки продуктів тваринництва, визначати цілі та завдання, планувати і розподіляти роботи, управляти ресурсами.

ПРН8. Комунікація (КОМ) Вільно спілкуватись усно і письмово українською мовою та однією з іноземних мов при обговоренні професійних питань, досліджень та інновацій в сфері виробництва і переробки продуктів тваринництва та дотичних проблем.

ПРН9. Уміння (УМ) Приймати ефективні рішення з питань виробництва і переробки продукції тваринництва, у тому числі у складних і непередбачуваних умовах, прогнозувати їх розвиток, визначати фактори, що впливають на досягнення поставлених цілей, аналізувати і порівнювати альтернативи, оцінювати ризики та імовірні наслідки рішень.

ПРН10. Автономія і відповідальність (АіВ) Нести відповідальність за розвиток професійних знань і практик, оцінювання стратегічного розвитку команди, формування ефективної кадрової політики

Здатність до працевлаштування

Здобувач вищої освіти можуть працювати в сучасних господарствах з виробництва і переробки продукції тваринництва, кормів, в організаціях, підприємствах і установах, які обслуговують тваринництво та переробку, в органах державної влади та управління тощо. Професіонал підготовлений до роботи за видом діяльності згідно з галузевим стандартом вищої освіти з напряму «Фахівці в галузі тваринництва» та Державним класифікатором професій ДК 003:2010. Можуть займати первинні посади:

1210 начальник дослідної організації;

1221 начальник відділу підсобного сільського господарства;

1229.3 керівник структурного підрозділу-головний спеціаліст;

1229.6 головний суддя з випробування племінних коней

1237.1 головний технолог;

2149.2 інженер-технолог;

2213.1 науковий співробітник – консультант (зоотехнія);

2213.2 зоотехнік з контролю якості продукції;

2213.2 технолог – дослідник з виробництва та переробки продукції тваринництва

2310 асистент;

2310.2 викладач вищого навчального закладу;

3121 виробники, що здійснюють щодобовий догляд за домашньою худобою та її поставку;

3213.2 технік з племінної справи, технолог з виробництва кормів, зоотехнік ;

3213 технолог з виробництва і переробки продукції тваринництва, фахівець з організації та ведення фермерського господарства;

3213 фахівець з бджільництва;

3213 фахівець із звірівництва;

3530 зоотехнік відділення, ферми, комплексу;

3540 технолог з переробки тваринницької сировини;

612 тваринники;

6123 бджолярі та шовківники;

6129 інші тваринники.

Доступ до подальшого навчання:

Випускник магістратури спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» має право продовжити навчання на третьому(освітньо-науковому) рівні вищої освіти та набувати додаткової кваліфікації у системі післядипломної освіти.

Випускова кафедра: кафедра тваринництва та харчових технологій

Факультет: аграрний

Гарант освітньої програми: Стрижак Тетяна Анатоліївна – кандидат с.-г. наук, старший науковий співробітник, доцент кафедри тваринництва та харчових технологій, t.strizhak@snu.edu.ua