

# **ОСНОВИ ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА У ФЕРМЕРСЬКИХ ГОСПОДАРСТВАХ**

## **Кафедра технологій переробки та зберігання с.-г. продукції**

<b>Семестр</b>	<b>2</b>
<b>Освітній ступінь</b>	<b>магістри</b>
<b>Кількість кредитів ЕКТС</b>	<b>3</b>
<b>Форма контролю</b>	<b>залік</b>

**Викладач – канд. с.-г. наук, доцент Левченко Максим Валерійович**

### **Загальний опис дисципліни**

**Мета:** вивчення дисципліни є формування у здобувачів професійних навичок щодо уdosконалення технологій виробництва і переробки з високоякісної продукції тваринництва (за видами тварин), спрямованих на ресурсо- та енергозбереження. Освоєння дисципліни дає майбутнім фахівцям можливість розробляти і впроваджувати технології виробництва і переробки конкурентоздатної продукції тваринництва за мінімальних витрат.

**Завдання:** полягає у формуванні знань здобувачів з таких питань - оцінка продуктивних якостей сільськогосподарських тварин при органічному виробництві; - значення кількісної та якісної потреби в кормах при органічному виробництві та ековиробництві; - вимоги та правила до екологічного та органічного виробництва та відповідні порядки для сертифікації компаній, які проводитимуть таку сертифікацію серед українських виробників за новими національними стандартами.

**Знати:** сучасний стан і тенденції розвитку світової і вітчизняної зоотехнічної науки щодо технологій у тваринництві; – особливості організації технології виробництва і переробки продуктів тваринництва у підприємствах різних типів; – основні шляхи впровадження сучасних технологій у виробництво продукції тваринництва.

**Вміти:** застосовувати науково обґрунтовані, ефективні, енергозберігаючі технології виробництва продукції тваринництва; користуватися сучасними методами координації технологічних процесів, визначати основні характеристики сировини та готової продукції.  
**Загальні компетентності:** здатність застосовувати знання в практичних ситуаціях; знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності; здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт; здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

**Фахові компетентності:** здатність використовувати професійні знання в галузі виробництва і переробки продукції тваринництва для ефективного ведення бізнесу; Здатність застосовувати знання організації та управління технологічним процесом переробки с.-г. продукції для ефективного ведення господарської діяльності підприємства  
**Програмні результати навчання:** Здатність застосовувати сучасні методи та інструменти для дослідження технологій виробництва та переробки продукції тваринництва, а також забезпечення якості продукції.

### **Зміст за темами**

- Тема 1. Виробництво і переробка органічної продукції тваринництва в фермерських господарствах.
- Тема 2. Практичне застосування сучасних методичних підходів до розроблення технологій виробництва і переробки молока.
- Тема 4. Шляхи оптимізації виробництва свинини в фермерських господарствах.
- Тема 5. Технологічні модулі виробництва і переробки продукції тваринництва.
- Тема 6. Оптимізація виробництва продукції звірівництва.

