

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
ТА НАУКИ УКРАЇНИ**

**Львівський національний університет ветеринарної медицини
та біотехнологій імені С.З.Гжицького**



*Кафедра технології
виробництва і переробки
продукції дрібних тварин*

**ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА
ПРОДУКЦІЇ
КОЗІВНИЦТВА**
(НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ ПОСІБНИК)



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ УКРАЇНИ

**Львівський національний університет ветеринарної медицини
та біотехнологій імені С.З.Гжицького**

*Кафедра технології виробництва
і переробки продукції дрібних
тварин*

**ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ
КОЗІВНИЦТВА**
(НАВЧАЛЬНО–МЕТОДИЧНИЙ ПОСІБНИК)

Студент _____ курсу _____ п/групи
_____ факультету

20 ___ /20 ___ навчальний рік

Львів – 2023

Рішення про доцільність публікації прийнято на засіданні кафедри технології виробництва та переробки продукції дрібних тварин, протокол № 6 від 28.12.2022 року.

Навчально-методичний посібник затверджений на засіданні науково-методичної ради біолого-технологічного факультету, протокол № 3 від 22.01.2023 року.

Рецензенти:

Шаловило С.Г. – доктор с.-г. наук, професор, завідувач кафедри технології виробництва і переробки продукції тваринництва Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Музика Л.І. - кандидат біол. наук, доцент, зав. кафедри генетики та розведення тварин Львівської національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З.Гжицького

Навчально-методичний посібник «Технологія виробництва продукції козівництва» до виконання лабораторно-практичних робіт студентами біолого-технологічного факультету за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» ОПІ «Зоофізіотерапія». Львів: ЛНУВМБТ, 2023. 134 с.

Укладачі: **Періг Д.П., Луник Ю.М.** доценти кафедри технології виробництва і переробки продукції дрібних тварин Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З.Гжицького

Навчально-методичний посібник підготовлений відповідно до вимог типової програми курсу «Технологія виробництва продукції вівчарства і козівництва» та рекомендований для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня освіти денної і заочної форми навчання навчальних закладів III-IV рівнів акредитації за спеціальністю 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»

Відповідальний за випуск: **доцент Періг Д.П.**

Комп'ютерний набір: **доценти Періг Д.П., Луник Ю.М., Барило Б.С.**

ЗМІСТ

Передмова.....	4
Техніка безпеки на заняттях та при роботі з козами.....	5
Заняття №1. Вивчення та оцінка екстер'єру кіз. Визначення віку кіз по зубах.....	9
Заняття №2. Вивчення інструкції по бонітуванню кіз. Мічення кіз та племінний облік у козівництві	31
Заняття №3. Складання кормового плану для козиферми на зимово- стійловий період.....	91
Заняття №4. Перевірка цапів за якістю нащадків.....	102
Заняття №5. Складання плану відтворення стада кіз.....	115
Заняття №6. Структура і оборот стада кіз.....	119
Додатки.....	126
БІБЛІОГРАФІЧНИЙ СПИСОК.....	130

ПЕРЕДМОВА

Предметом вивчення навчальної дисципліни «Технологія виробництва продукції козівництва» є: організація розведення кіз різних порід і напрямів продуктивності; удосконалення систем і методів їх годівлі, догляду і утримання; що позитивно впливає на обмінні процеси в організмі та збільшує їх продуктивність без шкоди для здоров'я; вирощування племінного молодняку; уміння вести цілеспрямовану племінну роботу; планувати виробництво продукції козівництва (вовни, пуху, козлятини, молока, козлин та шкір), її товарну первинну переробку та реалізацію у господарствах різного типу з найменшими витратами; використовувати досвід вітчизняної та зарубіжної науки і практики.

Завданням навчальної дисципліни є вивчення біологічних, організаційних та економічних закономірностей процесів виробництва, товарної первинної переробки і реалізації продукції козівництва.

У результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач вищої освіти повинен продемонструвати такі результати навчання:

знати: теоретичні основи козівництва, зокрема, історію походження одомашнення та їх доместикаційні зміни; стан і перспективи розвитку козівництва в Україні та світі; біологічні і генетичні особливості кіз; породи овець і кіз та їх виробничі напрями; принципи, особливості і методи розведення кіз, а також техніку оцінювання племінних якостей тварин; технологію догляду і утримання та вирощування племінного молодняку; планувати виробництво продукції, а саме молока, вовни, пуху, козлятини, козлин та шкір, у господарствах різного типу з найменшими витратами; використовувати досвід вітчизняної та зарубіжної науки і практики.;

вміти: застосовувати набуті теоретичні знання з козівництва в процесі розв'язання відповідних практичних навиків при розведенні кіз різних виробничих напрямів; розробляти і застосовувати сучасні технологічні методи селекційної роботи, спрямовані на удосконалення існуючих та створення нових порід, типів та ліній кіз.

Навчальне видання

**Періг Дмитро Петрович
Луник Юрій Михайлович**

*Кафедра технології виробництва
і переробки продукції дрібних тварин*

ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ КОЗІВНИЦТВА

(НАВЧАЛЬНО–МЕТОДИЧНИЙ ПОСІБНИК)

Авторська редакція

Відповідальний за випуск Борис Корпан

Підписано до друку 24.12.2024. Формат 60x84/16
Гарн. Times New Roman. Папір офсетний. Ум. друк. арк. 7,79.
Наклад 150 прим. Зам. № 24/12.

Друк ФОП Корпан Б.І.
Львівська обл., Пустомитівський р-н., с Давидів, вул. Чорновола 18
Ел. пошта: bkorpan@ukr.net, тел. (093) 480-6141
Код ІНДРФО 1948318017, Свідоцтво фізичної особи-підприємця:
В02 № 635667 від 13.09.2007