

Міністерство освіти і науки України
Львівський національний університет ветеринарної медицини
та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Кафедра технології виробництва і
переробки продукції дрібних тварин

РОБОЧИЙ ЗОШИТ

**до виконання лабораторно-практичних
занять для студентів
денної та заочної форми навчання
спеціальність 204 «Технологія виробництва і переробки продукції
тваринництва»
ОПП «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»
та «Зоофізіотерапія»**

**ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА
ПРОДУКЦІЇ ПТАХІВНИЦТВА**
(Доповнено та перевидано)



Львів -2023

Методичні вказівки підготували:

доктор с.-г. наук, чл. кор. НААН України, професор **Кирилів Я.І.**,

кандидат с.-г. наук, доцент **Паскевич Г.А.**

кандидат с.-г. наук, доцент **Барило Б.С.**

кандидат с.-г. наук, доцент **Фіялович Л.М.**

Рецензенти:

Шаловило С.Г. д.-р. с.-г. наук, професор, зав. кафедри технології виробництва і переробки продукції тваринництва ЛНУВМБ С.З. Гжицького;

Півторак Я. І. д.-р. с.-г. наук, професор, зав. кафедри кафедри годівлі тварин та технології кормів ЛНУВМ та біотехнологій імені С.З. Гжицького.

Викладено основні положення птахівництва і технології виробництва яєць і м'яса птиці. Висвітлені питання методів оцінки екстер'єру с.-г. птиці, обліку яєчної і м'ясної продуктивності, організації і техніку ведення племінної роботи з птицею різних видів і напрямків продуктивності, бонітування, складання раціонів годівлі с.-г. птиці, оцінки якості інкубаційних яєць, технологічним розрахункам виробництва продукції птахівництва. Наведено завдання для виконання їх, і придбання практичних навичок на лабораторно – практичних заняттях. Для студентів із спеціальності 204 “Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва” ОПП “Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва” та «Зоофізіотерапія».

Кирилів Я.І., Паскевич Г.А. Барило Б.С., Фіялович Л.М. Робочий зошит для виконання лабораторно-практичних занять та самостійної роботи для студентів денної та заочної форми навчання (спеціальності 204 “Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва” та «Зоофізіотерапія») Технологія виробництва продукції птахівництва / Львів: ЛНУВМ та біотехнологій імені С.З. Гжицького, 2023.- 108 с.

Рішення про доцільність публікації прийнято на засіданні кафедри технології виробництва і переробки продукції дрібних тварин, протокол №4 від 20 січня 2023 року.

Робочий зошит розглянуто та рекомендовано до друку навчально-методичною комісією спеціальності 204 «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва» та «Зоофізіотерапія» Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького (протокол № 5 від 31 січня 2023 р).

Робочий зошит розглянуто та рекомендовано до друку навчально-методичною радою біолого-технологічного факультету Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького (протокол № 5 від 31 січня 2023 р).

Відповідальний за випуск: доцент Паскевич Г.А.

Комп'ютерний набір: доцент Паскевич Г.А.

Міністерство освіти і науки України
Львівський національний університет ветеринарної медицини
та біотехнологій імені С.З. Гжицького

Кафедра технології виробництва і
переробки продукції дрібних тварин

РОБОЧИЙ ЗОШИТ

**до виконання лабораторно-практичних
занять для студентів**

денної та заочної форми навчання

**спеціальність 204 «Технологія виробництва і переробки продукції
тваринництва»**

**ОПП «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»
та «Зоофізіотерапія»**

ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ПТАХІВНИЦТВА

Студента _____ групи _____ курсу

Факультету _____

Львів - _____ навч. рік

ВСТУП

Народногосподарське значення птахівництва визначається його можливістю постачати цінні продукти харчування – яйця і м'ясо, які характеризуються високою поживністю, відмінними дієтичними і смаковими якостями, а також побічну продукцію (пух, пір'я і послід), які ефективно використовують в народному господарстві. Забезпечення населення України харчовими продуктами високої якості є першочерговим завданням соціального розвитку країни і стратегічним напрямком зоотехнічної науки і практики.

Дисципліна „Технологія виробництва продукції птахівництва” у структурному відношенні повністю відповідає виробничому, науковому і навчальному змісту спеціальності і має важливе значення у загальній системі професійної підготовки зооінженера.

Робочий зошит розроблено відповідно робочої програми дисципліни „Технологія виробництва продукції птахівництва” з урахуванням структурно системи її вивчення.

Виконання лабораторно-практичних робіт дає можливість студентам придбати практичні навички по обліку яєчної і м'ясної продуктивності, організації і техніці ведення племінної роботи з птицею різних видів і напрямків продуктивності, бонітування, складанню раціонів годівлі с.-г. птиці, оцінці якості інкубаційних яєць, технологічним розрахункам виробництва продукції птахівництва. Виконання лабораторно-практичних робіт дає можливість студентам ознайомитись з декоративною співучою птицею, а також з біологічними особливостями та технологією утримання, обліком продуктивності фазанів, та страусів.

Птахи неймовірно красиві і незвичайні домашні улюбленці. Вони не вимагають вигулу і постійної уваги домочадців. Завдання господарів це створити вихованцеві оптимальні умови для життя і оточити пернатого турботою і любов'ю. Тоді кожен день, проведений в компанії домашньої пташки, буде наповнений веселими піснями і прекрасним настроєм.

Самостійна робота студентів є необхідною складовою частиною навчального процесу і базується на опрацюванні основної і спеціальної літератури за окремими темами, підготовці до лабораторно-практичних занять, детальному вивченні контрольних питань і виконанні курсової роботи чи проекту.

Зміст

Вступ	4
Теми:	
1. Вивчення екстер'єру с.-г. птиці і методи його оцінки	5
2. Облік яєчної продуктивності птиці	41
3. Облік м'ясної продуктивності птиці. Річний рух птиці	48
4. Племінна робота в птахівництві	57
5. Складання схеми технологічного процесу виробництва яєць в господарствах відкритого і закритого типу	68
6-7. Вирощування ремонтного молодняку для одноразового і двохранового комплектування стада курей-несучок. Виробництво харчових яєць при 4-х разовому комплектуванні стада курей-несучок	77
8. Бонітування с.-г. птиці	84
9. Інкубація яєць с.-г. птиці	88
10. Складання схеми технологічного процесу виробництва курчат - бройлерів	94
11. Технологія виробництва продукції страусівництва. Утримання африканських страусів. Біологічні і господарські особливості страусів. Продукція страусівництва.....	103
12. Декоративна і співуча птиця. Мисливська птиця. Розведення фазанів, як особливої галузі птахівництва.....	113
11. Складання раціонів годівлі і рецептів комбікорму для молодняку різних видів птиці	135
Додатки	145
Список використаної літератури	147

Для нотаток

Навчальне видання

**Кирилів Я.І., Паскевич Г.А.,
Барило Б.С., Фіялович Л.М.**

*Кафедра технології виробництва
і переробки продукції дрібних тварин*

РОБОЧИЙ ЗОШИТ

**до виконання лабораторно-практичних
занять для студентів
денної та заочної форми навчання
спеціальність 204 «Технологія виробництва і переробки продукції
тваринництва»
ОПП «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»
та «Зоофізіотерапія»**

ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ПТАХІВНИЦТВА

Авторська редакція

Підписано до друку 15.02.2023 р.

Формат 60x84/16.

Папір офсетний. Друк офсетний

Ум. друк. арк. 4,19. Наклад 70 пр.

Зам. № 02/02.

Друк ФОП Корпан Б.І.

Львівська обл., Пустомитівський р-н., с. Давидів, вул. Чорновола, 18

E-mail: bkorpan@ukr.net, тел. (093) 480-6141

Код ІНДРФО 1948318017, Свідоцтво фізичної особи-підприємця:

В02 № 635667 від 13.09.2007