

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОЛОГО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Спеціальність 204 «Технологія виробництва та переробки продукції
тваринництва»

Допускається до захисту
Зав. кафедри технології виробництва
продукції птахівництва та свинарства

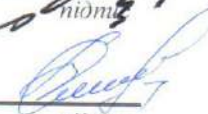

назва кафедри П. М. Каркач
підпис, вчене звання, прізвище, ініціали
«05»  2025 року

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА БАКАЛАВРА

**Аналіз технології виробництва та переробки продукції
свинарства в СТОВ «Зеніт» Київської області**

Виконав Ластовка Іван Сергійович 
прізвище, ім'я, по батькові підпис

Керівник доцент Кузьменко Петро Іванович 
вчене звання, прізвище, ініціали підпис

Рецензент доцент Соболева С.В. 
вчене звання, прізвище, ініціали підпис

Я, Ластовка І.С. засвічую, що кваліфікаційну роботу виконано з
дотриманням принципів академічної доброчесності.

Біла Церква – 2025

ЗМІСТ

стор.

Завдання на кваліфікаційну роботу здобувачу	3
Анотація	4
Annotation	5
Відгук керівника	6
Вступ	7
1. Розвиток технологій ведення свинарства з урахуванням їх економічної ефективності	9
2. Матеріал і методика виконання роботи	26
3. Результати власних досліджень	28
3.1. Коротка характеристика села Мисайлівка Київської області та СТОВ «Зеніт»"	28
3.2. Історія створення і характеристика свиней породи велика біла і п'єрен	29
3.3. Аналіз технології виробництва свинини	31
3.4. Характеристика структури стада свиней	35
3.5. Відтворювальні та продуктивні якості свиней	37
3.6. Утримання та годівля дорослого поголів'я	39
3.7. Технологія забою та переробки свиней	46
4. Економічні показники	50
Висновки	52
Пропозиції	53
Список використаних джерел	54

АНОТАЦІЯ

Ластовка Іван Сергійович *Назва кваліфікаційної роботи:*

АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА ТА ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ СВИНАРСТВА В СТОВ «ЗЕНІТ» КИЇВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.

Проаналізовано існуючу технологію виробництва свинини і переробки в СТОВ «Зеніт», що розташоване в с. Мисайлівка Київської області.

При написанні бакалаврської дипломної роботи було використано аналітичні, статистичні, економічні методи.

Виявлено, що основним видом діяльності СТОВ «Зеніт» є вирощування у рослинництві зернових і технічних культур, а у тваринництві виробництво і переробка молока, м'яса і утримання, розведення свиней та оптова торгівля живими тваринами.

СТОВ «Зеніт» є товарним господарством із закінченим виробничим циклом – розводить і вирощує поросят та організовує відгодівлю власного молодняку свиней на м'ясо і переробку. Господарство щорічно відгодовує до відповідних кондицій 1000–1200 голів молодняку свиней породи .велика біла, п'єтрен

Дипломна робота складається з 4 розділів: вступу, огляд літератури, матеріал і методика виконання роботи, аналізу господарської діяльності, економічні показники.

Перший розділ – вступ, актуальність теми дипломної роботи, мета і задачі досліджень.

Другий розділ – огляд літератури присвячений вивченню факторів, які впливають на господарські і продуктивні якості свиней, що формують якість м'ясопродуктів в процесі переробки м'ясної сировини.

Третій розділ – описання методики виконання роботи та коротка характеристика господарської діяльності підприємства.

Четвертий розділ – аналіз стану виробництва свинини. Охарактеризовано поголів'я свиней, їх породний, віковий та класний склад стада. Наведено продуктивні та відтворювальні характеристики стада. Описано технологія утримання та годівлі різних статеві-вікових груп свиней.

П'ятий розділ — економічні показники.

Отримані результати в роботі можуть бути використані в даному підприємстві для отримання власної продукції і вдосконалення технології виробництва і переробки свинини.

Кваліфікаційна робота бакалавра містить 56 сторінок, 19 таблиць, 6 формули, список використаних джерел із 31 найменування.

Ключові слова: Технологія, поросята-сисуні, відгодівельний молодняк, порода п'єтрен, прирости, забій, переробка, прибуток.

ANNOTATION

Lastovka Ivan Serhiyovych Title of the qualification work:

ANALYSIS OF THE TECHNOLOGY OF PRODUCTION AND PROCESSING OF PIG PRODUCTS AT THE "ZENITH" STOV IN THE KYIV REGION.

The existing technology of pork production and processing at the Zenit Joint Stock Company, located in the village of Mysaylivka, Kyiv region, was analyzed.

When writing the bachelor's thesis, analytical, statistical, and economic methods were used.

It was found that the main activity of the Zenit Joint Stock Company is the cultivation of grain and industrial crops in crop production, and in animal husbandry, the production and processing of milk, meat and keeping, pig breeding, and wholesale trade in live animals.

STOV "Zenit" is a commodity farm with a complete production cycle - it breeds and raises piglets and organizes the fattening of its own young pigs for meat and processing. The farm annually fattens 1000-1200 young pigs of the breed .large white, pietren

The diploma thesis consists of 4 sections: introduction, literature review, material and methodology of the work, analysis of economic activity, economic indicators.

The first section is an introduction, the relevance of the thesis topic, the goal and objectives of the research.

The second section is a literature review devoted to the study of factors that influence the economic and productive qualities of pigs, which form the quality of meat products in the process of processing meat raw materials.

The third section is a description of the methodology for performing the work and a brief description of the economic activities of the enterprise.

The fourth section is an analysis of the state of pork production. The number of pigs, their breed, age and class composition of the herd are characterized. The productive and reproductive characteristics of the herd are given. The technology of keeping and feeding different sex and age groups of pigs is described.

The fifth section is economic indicators.

The results obtained in the work can be used in this enterprise to obtain its own products and improve the technology of pork production and processing.

The bachelor's qualification work contains 56 pages, 19 tables, 6 formulas, a list of used sources with 31 names.

Keywords: Technology, suckling piglets, fattening young stock, Pietren breed, growth, slaughter, processing, profit.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Василенко Д.Я. Свинарство і технологія виробництва свинини. Київ : Вища школа, 2000. 271 с.
2. ВНТП-АПК-02.05. Свинарські підприємства (комплекси, ферми, малі ферми) Київ : Мінагрополітики України, 2005. 98 с.
3. Внутрішньопородний тип свиней породи дюрк української селекції «Степовий» : монографія / В.С. Топіха та ін. Київ : ФОП Ямчинський О.В., 2020. 266 с.
4. Гнізевич В.А. Харчові технології. Технологія продуктів тваринного походження : навч. посібник. Кривий Ріг : ДонНУЕТ, 2022. 246 с.
5. Дмитрук Б.П., Клименко Л.В. Виробничий цикл у галузі свинарства: національний та світовий досвід. Київ : ЗАТ «Нічлава», 2006. 200 с.
6. Довідник з виробництва свинини / Ред.: В.П. Рибалко, В.І. Герасимов, М.В. Чорний. Харків : Еспада, 2001. 336 с.
7. Дяченко Л.С., Сивик Т.Л., Титарьова О.М. Годівля свиней : навчальний посібник. Біла Церква, 2020. 53 с.
8. Засуха Ю.В., Нагаєвич В.М., Хоменко М.П. Технологія виробництва продукції свинарства : посібник. Вінниця : Нова книга, 2010. 333 с.
9. Інструкція із штучного осіменіння свиней / розроб. Ю.Ф. Мельник та ін. ; Національне об'єднання по племінній справі у тваринництві "Укрплемоб'єднання". Київ : Аграрна наука, 2003. 55 с.
10. Кічура В.П. Звіт про виконання природоохоронного заходу "Розробки проекту екомережі Закарпатської області (продовження робіт)". Мукачівський район. Ужгород, 2010. 53 с.
11. Лесюк А.С. Методика комплексної оцінки фінансового стану сільськогосподарських підприємств. *Економіка та держава*. 2020. № 8. С. 83–88.
12. Машина для тваринництва та птахівництва : посібник / Мельник Ю.Ф. та ін. Дослідницьке : УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого, 2009. 207 с.
13. Методологія та організація наукових досліджень у тваринництві : навчальний посібник / О.І. Соболев та ін. ; за ред. О.І. Соболева. Біла Церква : ТОВ «Білоцерківдрук», 2022. 256 с.
14. Михалко О. Г. Сучасний стан та шляхи розвитку свинарства в світі та Україні. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво*. 2021. №. 3(46). С. 61–77.
15. Носов Ю. М. Проектування технологічних процесів у тваринництві та птахівництві : навчальний посібник. Львів : "Новий Світ-2000", 2020. 496 с.
16. Пелих В. Г., Чернишов І. В., Левченко М. В. Генофонд м'ясних порід та перспективи його використання в свинарстві. *Таврійський науковий вісник*. 2012. Вип. 78, ч. 2, т. 1. С. 160–165.
17. Поп С.С. Природні ресурси Закарпаття. Ужгород : «Карпати», 2009. 340 с.
18. Породи свиней в Україні : навчальний посібник / Рибалко В.П. та ін. Харків : Еспада, 2001. 128 с.
19. Практикум з годівлі сільськогосподарських тварин : навчальний посібник / І.І Ібатуллін та ін. ; під ред. академіка НААН України І.І. Ібатулліна. Київ : 2015. 422 с.
20. Проваторов Г.В. Норми годівлі, раціони і поживність кормів для різних

- видів сільськогосподарських тварин. Суми : Університетська книга, 2019. 490 с.
21. Рекомендації з нормованої годівлі свиней / за ред. Є.В. Руденка, Г.О. Богданова, В.М. Кандиби. Київ : Аграрна наука, 2012. 112 с.
22. Ресурсозберігаючі технології виробництва свинини: теорія і практика: навчальний посібник / О.М. Царенко та ін. ; за ред. д.е.н., проф. О.М. Царенка. Суми : «Університетська книга», 2015. 269 с.
23. Свинарство: селекція, технологія : монографія / Д.І. Барановський та ін. Харків : Еспада, 2011. 248 с.
24. Системи утримання тварин : навчальний посібник / М.О. Захаренко та ін. Київ : Центр учбової літератури, 2016. 424 с.
25. Спосіб на основі кутера для приготування м'ясного фаршу : пат. 99646 Україна : МПК А22С 5/00, В02 С18/00. № и 201500841 ; заявл. 02.02.2015 ; опубл. 10.06.2015. Бюл. № 11.
26. Сучасний стан та тенденції розвитку вітчизняного свинарства / Лихач В., Лихач А., Фаустов Р., Кучер О. *Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: Тваринництво*. 2021. №. 1(44). С. 69–79.
27. Технологія виробництва і переробки продукції свинарства : навчальний посібник / М. Повод та ін. Київ : Науково-методичний центр ВФПО, 2021. 360 с.
28. Технологія виробництва продукції свинарства : навчальний посібник / В.В. Шуплик та ін. Кам'янець-Подільський : Вид. ПП Зволейко Д.Г., 2016. 396 с.
29. Технологія виробництва продукції свинарства : підручник / В.І. Герасимов та ін. ; за ред. В.І. Герасимова. Харків : Еспада, 2010. 448 с.
30. Технологія виробництва продукції свинарства : підручник / за заг. ред. М.П. Хоменко. Вінниця : Нова Книга, 2010. 336 с.
31. Технологія виробництва продукції тваринництва : підручник / О.Т. Бусенко та ін. ; за ред. О.Т. Бусенка. Київ : «Агроосвіта», 2013. 492 с.