

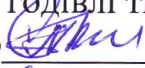
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Біолого-технологічний факультет

Спеціальність

204 – «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва»

«Допускається до
захисту»

Завідувач кафедри
технології кормів, кормових
добавок і годівлі тварин
професор  В.С. Бомко

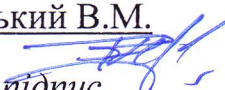
« 30 » листопада 2024 року

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА МАГІСТРА

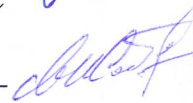
**Удосконалення технології виробництва продукції вівчарства
в селянському товаристві з обмеженою відповідальністю
«Дніпро Н» Кам'янського району Дніпропетровської області**

Виконала: Подгорний Юрій Миколайович 

прізвище, ім'я, по батькові, підпис

Керівник: професор Недашківський В.М. 

вчене звання, прізвище, ініціали підпис

Рецензент професор Соболев О.І. 

вчене звання, прізвище, ініціали підпис

Я, Подгорний Ю.М. (ПІБ здобувача), засвічую, що кваліфікаційну
роботу виконано з дотриманням принципів академічної доброчесності.

Біла Церква – 2024

ЗМІСТ

Завдання на кваліфікаційну роботу здобувача	3
Анотація	4
Annotation	5
Відгук керівника роботи	6
Рецензія	7
ВСТУП	8
РОЗДІЛ 1. Огляд літератури	9
1.1. Літньо- зимова годівля та випас овець	9
1.2. Мінеральне живлення овець	12
1.3. Зв'язок між овечою вовною та сірковмісними кормами	14
РОЗДІЛ 2. МАТЕРІАЛИ І МЕТОДИКА ВИКОНАННЯ РОБОТИ	17
2.1. Місце та об'єкт досліджень	17
РОЗДІЛ 3. РЕЗУЛЬТАТИ ВЛАСНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	20
3.1. Характеристика підприємства з вирощування овець	20
3.2. Структура стада та показники продуктивності овець	25
3.3. Динаміка росту та розвитку ремонтного молодняку	28
3.4. Аналіз технології вирощування овець	30
3.5. Технологія годівлі овець	33
3.6. М'ясна продуктивність дослідних овець	42
3.7. Технологічний процес переробки продукції вівчарства	43
РОЗДІЛ 4. ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ПРОВЕДЕНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	47
ВИСНОВКИ	48
ПРОПОЗИЦІЇ	49
СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ	50

АНОТАЦІЯ

Подгорний Ю. М. «Удосконалення технології виробництва продукції вівчарства в селянському товаристві з обмеженою відповідальністю «Дніпро Н» Кам'янського району Дніпропетровської області»

Метою дослідження було оцінити ефективність додаткової підгодівлі ягнят у підсисний період на прикладі селянського товариства з обмеженою відповідальністю «Дніпро Н» та визначити її вплив на продуктивні показники та якість м'яса молодняку.

Завданнями дослідження були:

- Оцінити природно-кліматичні умови та економічний потенціал господарства «Дніпро Н»
- Провести бонітування дорослого поголів'я овець з метою визначення їх продуктивних якостей.
- Вивчити систему годівлі та утримання овець у господарстві.
- Розробити раціон додаткової підгодівлі для ягнят у підсисний період, забезпечивши його збалансованість за поживними речовинами.
- Провести дослід з додаткової підгодівлі ягнят і прослідкувати за динамікою їх росту та розвитку.
- Визначити забійні якості молодняку контрольної та дослідної груп.
- Провести економічний аналіз ефективності додаткової підгодівлі.

Результати проведених розрахунків свідчать про значне збільшення прибутку від реалізації м'яса в дослідній групі овець. Зокрема, додатковий дохід від продажу однієї тварини склав 288 грн., що на 8,8 % перевищує показник контрольної групи.

Кваліфікаційна робота магістра містить 53 сторінки, 17 таблиць, список використаних джерел із 33 найменувань.

Ключові слова: технологія вирощування овець, годівля, раціон, молодняк овець.

ANNOTATION

Podhornyi Y. M. “Improvement of sheep production technology in the peasant company with limited liability ‘Dnipro N’ of Kamianskyi district of Dnipropetrovska oblast”

The aim of the study was to evaluate the effectiveness of additional feeding of lambs during the suckling period on the example of the Dnipro N Limited Liability Company and to determine its impact on the productive performance and meat quality of young lambs.

The objectives of the study were:

- To assess the natural and climatic conditions and economic potential of the farm “Dnipro N”
- To conduct boning of adult sheep to determine their productive qualities.
- To study the system of feeding and keeping sheep on the farm.
- Develop a supplementary feeding ration for lambs during the suckling period, ensuring its balance in terms of nutrients.
- Conduct an experiment on additional feeding of lambs and monitor the dynamics of their growth and development.
- Determine the slaughter qualities of young lambs of the control and experimental groups.
- Conduct an economic analysis of the effectiveness of supplemental feeding.
- Based on the results obtained, to develop recommendations for improving the productivity of sheep in the farm.

The results of the calculations indicate a significant increase in profit from the sale of meat in the experimental group of sheep. In particular, the additional income from the sale of one animal amounted to 288 UAH, which is 8.8% higher than in the control group.

The master's thesis contains 53 pages, 17 tables, and a list of 33 references.

Key words: sheep breeding technology, feeding, diet, young sheep.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Архипова Р.М. Стимулювання розвитку вівчарства в Івано-Франківській області. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького*. Серія «Економічні науки». 2014. Т. 16. № 2 (59). С. 3-8.
2. Беженар І.М. Удосконалення регіонального розміщення та структури виробництва продукції вівчарства на основі її диверсифікації. *Глобальні та національні проблеми економіки*. 2015. № 5. С. 104-110
3. Білай Д. В. Загальне тваринництво та технологія виробництва продукції тваринництва з основами стандартизації. К.: Кондор, 2008. 342 с.
4. Вдовиченко Ю. Жарук В. Іовенко Л. Вівчарство України на зламі тисячоліть. *Тваринництво*. 2012. № 8. С. 7-10.
5. Вівчарство України / за ред. В.П. Бурката. К.: Аграрна наука, 2006. 614 с.
6. Головач М.Й. Біологічні особливості та господарські показники помісних овець прекос × латвійська темноголова і прекос × ромні-марш в умовах Прикарпаття: автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. с.-г. наук М.Й. Головач. Львів, 1996. 23 с.
7. Заруба К. В., Дрозд С. Л. Результати використання м'ясних генотипів на вівцематках асканійської тонкорунної породи. *Науковий вісник НУБІП України*. Серія: технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. № 271. 2017.
8. Збірник примірних інструкцій з охорони праці для працівників під час виконання робіт у тваринництві. Затверджено Мінагропромом України 31.12.1999 р. № 383. Київ: Основа. 2000. 128 с.
9. Іовенко В. М., Вдовиченко Ю. В., Вороненко В. І. Вівчарство Україн. Київ: Аграрна наука, 2017. 675 с.
10. Ібатуллін І.І., Пабат В.О., Туринський В.М. Стан і шляхи підвищення експортного потенціалу галузі вівчарства України.

Економіка АПК, 2014. С. 13-23.

11. Корнієнко Г.В. Тенденції розвитку галузі вівчарства: Україна та світовий досвід. *Аграрний вісник Причорномор'я*. Економічні науки. 2014. № 75. С. 54-64.
12. Кириченко В. А. Технологія виробництва продукції тваринництва. Миколаїв: МДАУ, 2009. 158 с.
13. Лановська М. Г., Черненко Р. М., Шатковська Г. Г. Тваринництво. Київ: Вища школа, 1993. 336 с.
14. Методологічні аспекти збереження генофонду сільськогосподарських тварин. Зубець М. В., Буркат В. П., Польська П. І. та ін.: за наук. ред. І. В. Гузева. Київ: Аграрна наука, 2007. 119 с.
15. Микитюк В. В. Стан і тенденції розвитку у господарських формуваннях. *Наук. вісник «Асканія-Нова»*. 2016. Вип. 9. С. 74-82
16. Продуктивні якості помісей першого покоління від схрещування місцевих напівтонкорунних маток з баранами породи суффолк / Н.М. Параняк та ін. *Вівчарство: міжвідомчий темат. наук. збірник*. 2005. Вип. 31-32. Херсон. С. 153- 155.
17. Періг Д. П., Кирилів Я. І. Проблеми розвитку вівчарства в умовах західного регіону України та шляхи їх вирішення. *Вісник ДДАУ*. 2013. № 1 (31). С. 123-127.
18. Польська П. І. Інтенсивний тип асканійських чорноголових овець. Матеріали до апробації. Асканія-Нова, 1995. 173 с.
19. Польська П. І., Калащук Г. П. Методологія генетичного поліпшення асканійської м'ясо-вовнової породи овець з кросбредною вовною. Досягнення і проблеми генетики, селекції та біотехнології. Київ: ЛОГОС, 2012. С. 253-258.
20. Помітун І. А. Використання кросбридингу порід мериноландшаф і прекос для підвищення м'ясної продуктивності овець. *Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини*. Вип. 32(1). 2016. С. 97-107.

21. Похил В.І., Похил О.М. Ліпідний склад найдовшого м'яза спини чистопородних і помісних баранчиків (F1) від схрещування асканійських м'ясо-вовнових вівцематок з баранами породи олібс *Збірник наукових праць ВНАУ*. 2011. № 9 (49). С. 148-151.
22. Похил В., Похил О., Лінський О., Голинська О. Промислове схрещування у вівчарстві за участі породи шароле. *Науковий вісник НУБіП України*. Серія: Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва. (271). 2018. С. 148-157.
23. Похил В.І., Лесновська О.В. Забійні якості молодняку різного походження. *Науковий вісник Асканія-Нова*. 2012. Вип. 5(1). С. 171-174.
24. Славкова О.П., Ковальова О.М. Перспективи розвитку вівчарства. *Глобальні та національні проблеми економіки*. Випуск 19. 2017. С. 101-106.
25. Сухарльов В.О., Дерев'янко О.П. Вівчарство: навч. посібник. Харків: Еспада, 2003. 256 с.
26. Технологія виробництва продукції тваринництва: підручник / Бусенко О. Т. та ін.; за ред. О. Т. Бусенка. К.: Вища освіта, 2005. 496 с.
27. Шаферівський Б. С. Застосування сучасних селекційних та біотехнологічних досягнень у тваринництві для подолання дефіциту продовольства. *Вісник студентської наукової конференції*. 2018. Вип. 11. С. 17.
28. Штомпель М. В., Вовченко Б. О. Технологія виробництва продукції вівчарства: навчальне видання. Київ: Вища освіта, 2005. 343 с.
29. Янчева М.О., Дроменко О. Б., Большакова В. А. Технології зберігання, консервування та переробляння м'яса. Харківський державний університет харчування та торгівлі. 2018. 105 с.
30. Яценко І. В., Бінкевич В. Я. Сучасний стан та тенденції розвитку виробництва продукції вівчарства у світі. *Вісник Сумського національного аграрного університету*. Серія: Ветеринарна медицина. 2015. Вип. 1. С. 49-54.

31. Шуваєв В., Солоха І. Використання баранів м'ясної породи олібс – результативність їх поєднання з матками дніпропетровського типу асканійської м'ясо-вовнової породи. *Тваринництво України*. 2007. №5. С. 19-22.

32. Штомпель М.В., Вовченко Б.О. Технологія виробництва продукції вівчарства: навч. видання. Київ: Вища освіта, 2005. 343 с.

33. Електронний режим доступу: www.ukrstat.gov.ua – офіційний сайт Державного комітету статистики.