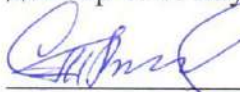


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОЛОГО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Спеціальність 204 «Технологія виробництва і переробки продукції
тваринництва»

Допускається до захисту
Зав. кафедри технології кормів,
кормових добавок і годівлі тварин,
доктор с.-г. наук, професор

 професор Бомко В.С.

«24» 06 2025 року

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА БАКАЛАВРА

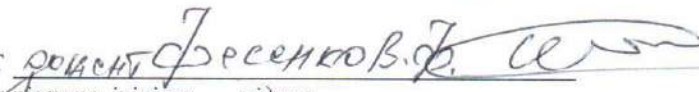
**«АНАЛІЗ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ СВИНЕЙ ТА ПЕРЕРОБКИ
СВИНИНИ В СП ТОВ «НИВА ПЕРЕЯСЛАВЩИНИ»**

Виконав:
Олійник Майя Миколаївна


підпис

Керівник: доцент Соболева С.В.


підпис

Рецензент 
вчене звання, прізвище, ініціали підпис

Я, Олійник Майя Миколаївна, засвічую, що кваліфікаційну роботу виконано з дотриманням принципів академічної доброчесності.

Біла Церква, 2025

ЗМІСТ

ЗАВДАННЯ	3
РЕФЕРАТ	4
ANNOTATION	5
ВІДГУК КЕРІВНИКА	6
РЕЦЕНЗІЯ	7
ВСТУП	8
РОЗДІЛ 1 ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ	10
1.1. Ефективне живлення свиноматок: ключ до високої продуктивності та здорового потомства	10
1.2. Регулювання рівня енергії та поживних речовин у раціоні свиноматок	11
1.3. Кормові ресурси для забезпечення раціону свиноматок	13
1.4. Додаткові поживні компоненти в годівлі свиноматок	16
РОЗДІЛ 2 МАТЕРІА ТА МЕТОДИКА ВИКОНАННЯ РОБОТИ	26
РОЗДІЛ 3 РЕЗУЛЬТАТИ ВЛАСНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	28
3.1. Характеристика підприємства з виробництва свинини	28
3.2. Характеристика технології утримання свиноматок	32
3.3. Технологія переробки свинини	42
РОЗДІЛ 4 ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИРОБНИЦТВА СВИНИНИ	46
ВИСНОВКИ	48
ПРОПОЗИЦІЇ	49
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	50

РЕФЕРАТ

Олійник Майя Миколаївна. Аналіз технології вирощування свиней та переробки свинини в СП ТОВ «Нива Переяславщини»

ТОВ «Нива Переяславщини» успішно реалізує модель повного виробничого циклу у свинарстві, охоплюючи всі етапи – від генетичного добору до переробки та реалізації м'ясної продукції. Такий комплексний підхід забезпечує стале зростання виробничих показників і розвиток галузі в цілому. Динамічне збільшення поголів'я свиней є результатом ефективної роботи з репродуктивним стадом і постійного вдосконалення генетичного потенціалу. Господарство досягає високих результатів із середньою народжуваністю 15,2 поросят за опорос та 32,5 відлучених поросят на свиноматку в рік, що перевищує середньогалузеві показники України та відповідає рівню кращих європейських підприємств.

Власний комбікормовий завод забезпечує тварин якісними кормами, а використання сучасного обладнання гарантує стабільну поживну цінність раціонів. Система утримання свиноматок відповідає європейським стандартам.

Безпеку виробництва забезпечує суворий контроль доступу, система автоматизованої дезінфекції, високий рівень санітарії та наявність власної сервісної служби. Позитивна фінансова динаміка підприємства, зокрема понад 377 млн грн чистого прибутку у 2024 році, свідчить про високу ефективність обраної моделі управління та стійкість бізнесу до викликів ринку.

Кваліфікаційна робота магістра складається з 53 сторінок, 3 таблиць та 9 рисунків. У списку використаних джерел міститься 21 найменування, 9 з яких – латиницею.

Ключові слова: свиноматки, утримання, годівля, комбікорм.

ANNOTATION

Oliinyk Maiia. Analysis of the technology of raising pigs and processing pork in the JV LLC "Nyva Pereiaslavshchyny"

LLC "Nyva Pereyaslavshchyny" successfully implements a model of a full production cycle in pig farming, covering all stages - from genetic selection to processing and sale of meat products. Such an integrated approach ensures a steady growth of production indicators and the development of the industry as a whole. The dynamic increase in the pig population is the result of effective work with the reproductive herd and constant improvement of genetic potential. The farm achieves high results with an average birth rate of 15.2 piglets per farrowing and 32.5 weaned piglets per sow per year, which exceeds the average industry indicators in Ukraine and corresponds to the level of the best European enterprises.

Its own feed mill provides animals with high-quality feed, and the use of modern equipment guarantees stable nutritional value of rations. The sow housing system meets European standards.

Strict access control, an automated disinfection system, a high level of sanitation and the presence of its own service department ensure production safety. The positive financial dynamics of the enterprise, in particular over 377 million UAH of net profit in 2024, indicates the high efficiency of the chosen management model and the resilience of the business to market challenges.

The master's qualification work consists of 53 pages, 3 tables and 9 figures. The list of sources used contains 21 names, 9 of which are in Latin.

Key words: sows, maintenance, feeding, compound feed.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Aherne F. Feeding the Gestating Sow. Pork Information Gateway. 2026. 5p.
URL: <https://porkgateway.org/resource/feeding-the-gestating-sow-2/>
2. Effects of group housing on sow welfare: A review / M. Verdon, C.F. Hansen, J.-L. Rault and other. Journal of Animal Science. 2015. Vol. 93. Is. 5. P. 1999–2017. <https://doi.org/10.2527/jas.2014-8742>
3. Farmer Ch. The gestating and lactating sow. Wageningen, 2023. 452 p.
4. Feeding the modern sow to sustain high productivity / P. K. Theil, U. Krogh, T. S. Bruun, T. Feyera. Molecular Reproduction and Development. 2023. Vol. 90. P.517–532. <https://doi.org/10.1002/mrd.23571>
5. Ideal amino acid balance for sows during gestation and lactation. / S.W. Kim, W. L. Hurley, G. Wu, F. Ji. Journal of Animal Science. 2009. Vol. 87. P.E123-E132.
6. Shannon M. Nutrition and Feeding for Optimum Reproductive Performance. <https://anrs.oregonstate.edu/sites/agscid7/files/anrs/swinenutriforreprodperf.pdf>
7. Solà-Oriol D., Gasa J. Feeding strategies in pig production: Sows and their piglets. Animal Feed Science and Technology. 2017. Vol. 233. P.34–52. <https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2016.07.018>.
8. Vignola M. Sow feeding management during lactation. 9th London Swine Conference Proceedings. Tools of the trade, London, Ontario, Canada, 1-2 April 2009. 2009. P. 107-117.
9. Weaning Management (5/8): Feeding of the sow. <https://gb.pic.com/resources/weaning-management-feeding-of-the-sow/>
10. Бомко В.С., Сиваченко Є.В., Сметаніна О.В. Корми і кормові добавки та ефективність їх використання в годівлі тварин: навч. посібник. Біла Церква, 2023. 225с.

- 11.Гопка. М. З чим свиначство України й світу увійшло у 2023 рік. AgroTimes. 2023. URL: <https://agrotimes.ua/opinion/z-chym-svynarstvo-ukrayiny-j-svitu-uvijshlo-u-2023-rik/>
- 12.Дяченко Л.С., Сивик Т.Л., Титарьова О.М. Годівля свиней. Навчальний посібник. Біла Церква, 2020. 53 с.
- 13.Ефективність використання інноваційних протеїнових компонентів в годівлі свиней. / М. Повод, В. Кондратюк, В.Лихачта ін. Вісник Сумського національного аграрного університету: Серія «Тваринництво». 2022. Вип. 2 (49). С. 24–35.
- 14.Кошкіна І. Нове свиначство – перспектива на мільярди доларів. Куркуль. 2024. URL: <https://kurkul.com/spetsproekty/1611-nove-svinarstvo--perspektiva-na-milyardi-dolariv>
- 15.Овсієнко С.М. Продуктивність свиноматок за включення в раціон нетрадиційної кормової добавки. Аграрна наука та харчові технології. 2019. Вип. 1(104). С.22–35. URL: <http://techfood.vsau.org/storage/articles/May2021/GAHKdodbnRB71cowAx9r.pdf>
- 16.Оптимізація технологічних рішень утримання і годівлі свиней в умовах промислової технології : монографія. / В.Я. Лихач, М.Г.Повод, М.Б. Шпетний та ін. Миколаїв : Іліон, 2023. 518 с.
- 17.Сокодаті Р.М. Годівля свиней. 2022. №8. KárpátInfo. URL: <https://kmvsz.org.ua/uk/2022/09/godivlja-svinej/>
- 18.Стан вітчизняного свиначства. проблеми та перспективи / О.С. Юрченко, О.М. Бондарська, В.Я. Лихач та ін. Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка. Сільськогосподарські науки. 2024. №42. С.55–63. <https://doi.org/10.37406/2706-9052-2024-1.8>
- 19.Сусол Р.Л., Гарматюк К.В., Халак В.І. Оптимізація системи розведення і годівлі свиней м'ясного напрямку продуктивності в умовах півдня України. Зернові культури. 2018. Т. 2. № 12. С. 353–359.

- 20.Технологія виробництва продукції свинарства / В.І. Герасимов, Д.І. Барановський, А.М. Хохлов. Х: Еспада, 2010. 448 с.
- 21.Хесекер А. Годівля свиноматок наприкінці поросності–початку лактації. Прибуткове свинарство. 2017. №5 (41). URL: <https://pigua.info/uk/post/godivla-svinomatok-naprikinci-porosnosti-pocatku-laktacii>