

ЗМІСТ

	стор.
Завдання.....	3
Реферат.....	4
Annotation.....	5
Відгук керівника	6
Вступ.....	7
1. Технологія виробництва продукції свинарства	10
1.1 . Основи нормованої годівлі свиней	10
1.2. Характеристика білково-вітамінних добавок	16
1.3 Сировина для виробництва білково-вітамінних і білково-вітамінно- мінеральних добавок	18
2. Матеріал і методика виконання роботи	28
3. Результати власних досліджень.....	31
3.1. Загальна характеристика підприємства	31
3.2. Інтенсивність росту молодняка свиней	39
3.3. Характеристика піддослідних груп поросят	42
3.4. Технологія переробки свинини в умовах ПП «Кремінь	43
4. Економічна ефективність використання премікса в раціоні молодняка свиней.	47
Висновки	50
Пропозиції виробництву	51
Список використаних джерел	52

АНОТАЦІЯ

Шабельний Ростислав Андрійович *Назва кваліфікаційної роботи:*

Аналіз технології виробництва свинини та шляхи удосконалення в ТОВ «Світанок» Черкаської області та її переробки в ПП «Кремінь».

В даній дипломній роботі зроблений аналіз технології виробництва свинини та шляхи удосконалення в ТОВ «Світанок» Черкаської області та її переробки в ПП «Кремінь».

При організації повноцінної годівлі свиней важливу роль крім вмісту протеїну, жиру, вітамінів, сухої речовини, клітковини, належить використанню мікроелементів.

Метою нашої роботи було вивчити питання впливу добавок комплексу мікроелементів («Премікс») на відгодівельні якості молодняка свиней. Цією метою ТОВ «Світанок» Черкаського району, Черкаської області був проведений дослід на двох групах підсвинків з використанням мікроелементів («Преміксу»).

Перша група була контрольною. Свиней годували кормами господарства без мікродобавок. Друга група – дослідна. Підсвинки дослідної групи одержували відповідно комплекс мікроелементів («Премікс»).

В результаті проведеного дослідження виявилось, що найвищими середньодобовими приростами відмічались тварини другої групи — 518 грам, в той час, як у контролі цей показник складав – 408 грам.

Затрати кормових одиниць у тварин дослідних груп становили 5,59 к. од. проти 7,02 к. од. у тварин першої групи.

Рентабельність виробництва свинини у контрольній групі становила 13,7%, тоді як у дослідній – 15,5%.

Таким чином, в даному господарстві доцільно проводити використання запропонованого нами преміксу при відгодівлі свиней.

Кваліфікаційна робота магістерська містить сторінок 55 , таблиць 13, рис. 3, список використаних джерел із 35 найменувань.

Ключові слова: господарство, інтенсифікація, технологія, привіси, вітаміни, амінокислоти, збереженість, осіменіння, переробка, собівартість, прибуток, рентабельність.

ANNOTATION

Shabelnyi Rostyslav Andriyovych Name of qualification work:

Analysis of pork production technology and ways of improvement in "Svitanok" LLC of the Cherkasy region and its processing in "Kremin" PE.

In this thesis, an analysis of the technology of pork production and ways of improvement in "Svitanok" LLC of the Cherkasy region and its processing in PE "Kremin" is made.

In the organization of complete feeding of pigs, an important role, in addition to the content of protein, fat, vitamins, dry matter, fiber, belongs to the use of trace elements.

The purpose of our work was to study the influence of microelement complex additives ("Premix") on the fattening qualities of young pigs. For this purpose, LLC "Svitanok" of Cherkasy district, Cherkasy region conducted an experiment on two groups of piglets using trace elements ("Premix").

The first group was the control group. Pigs were fed farm feed without micro additives. The second group is experimental. The piglets of the experimental group received, respectively, a complex of trace elements ("Premix"). As a result of the experiment, it turned out that the animals of the second group had the highest average daily gains - 518 grams, while in the control this indicator was - 408 grams. The cost of feed units in the animals of the experimental groups was 5.59 thousand units. against 7.02 k. units. in animals of the first group.

Profitability of pork production in the control group was 13.7%, while in the experimental group it was 15,5%.

Thus, in this farm, it is advisable to use the premix proposed by us when fattening pigs.

The master's qualification thesis 55 contains 13 pages, tables, figures. 3, a list of used sources with 35 titles.

Key words: economy, intensification, technology, appendages, vitamins, amino acids, preservation, insemination, processing, cost price, profit, profitability.

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 дюрок української селекції «Степовий» : монографія / В.С. Топіха та ін. Київ : ФОП Ямчинський О.В., 2020. 266 с.
4. Гніцевич 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. № у 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.