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 генетики,
розведення та селекції тварин,
доктор с-г наук, професор Р.В. Ставецька
«27» травня 2025 року

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА БАКАЛАВРА

«Аналіз технології виробництва та переробки м'яса бройлерів в ДП «Перемога Нова» Черкаської області»

Виконав: Корнієнко Альона Олексіївна
Керівник доцент: Старостенко І.С.
Рецензент професор Борщ О.О.

Я, Корнієнко Альона Олексіївна, засвідчую, що кваліфікаційну роботу виконано з дотриманням принципів академічної доброчесності.

Біла Церква – 2025

Зміст

Завдання

Рецензія

Анотація

Annotation

Відзив керівника

Вступ

1. Огляд літератури.

1.1. Стан та перспективи розвитку бройлерного птахівництва

1.2. Шляхи підвищення виробництва та конкурентоспроможності птахівництва

2. Матеріал і методика виконання роботи

3. Результати власних досліджень

3.1. Коротка характеристика с.-г. підприємства

3.2. Технологічні аспекти інкубації яєць в господарстві

3.3. Аналіз технології вирощування птиці в господарстві

3.4. Аналіз селекційно-племінної роботи в умовах даного господарства

3.5. Аналіз росту та розвитку курчат-бройлерів кросу «Кобб – 500»

3. 6. Технологія переробки продукції птахівництва

4. Економічна оцінка існуючої технології виробництва м’яса бройлерів

Висновки

Пропозиції

Список використаної літератури

Анотація

Корнієнко Альона Олексіївна
«Аналіз технології виробництва та переробки м'яса бройлерів в ДП «Перемога Нова» Черкаської області»

У збільшенні виробництва м'яса птиці вирішальна роль належить найбільш скоростиглій і високоефективній галузі м'ясного виробництва - бройлерному птахівництву. Ефективність виробництва м'яса бройлерів виявляється у високій інтенсивності біосинтезу речовин тіла м'ясних курчат.

Тому тема роботи, яка присвячена аналізу технології виробництва та переробким'ясабройлерів в ДП «Перемога Нова»Черкаськоїобласті є актуальною.

ДП «Перемога Нова» зайняла лідерську позицію серед бройлерних фабрик ВАТ «Миронівський хлібопродукт». В господарстві вирощування курчат-бройлерів проходе на глибокій підстилці. У пташниках механізовані всі процеси: кормо роздача і напування, автоматизовані режими обігріву, освітлення та вентиляції.В підприємстві ведеться цілеспрямована селекційна робота зі збільшення продуктивності птиці, яка неможлива без удосконалення технології інкубації курячих яєць для відтворення поголів'я птиці.

Підприємство спеціалізується на використанні високопродуктивної гібридної птиці кросу «КОББ - 500». Курчата мають високі показники росту. Так за перші 7 днів їхня вага збільшується і становить 173,2 г.

Кваліфікаційна робота магістра містить 46 сторінки, 8 таблиць, 8 рисунків, список використаних джерел із 31 найменування.

Ключові слова:м'ясо, бройлери, крос «КОББ - 500», середньодобові прирости, селекція.

Abstract

Kornienko Alyona Oleksiivna

“Analysis of the technology of production and processing of broiler meat in the State Enterprise ”Peremoha Nova“, Cherkasy region”

The fastest-growing and most efficient sector of meat production, broiler poultry, plays a crucial role in increasing poultry production. The effectiveness of broiler meat production is manifested in the high intensity of biosynthesis of body substances in meat chickens.

Therefore, the topic of the work, which is devoted to the analysis of the technology of production and processing of broiler meat in the SE “Pobeda Nova” in Cherkasy region, is relevant.

SE “Peremoha Nova” has taken a leading position among the broiler factories of OJSC “Myronivsky Hliboproduct”. The farm rears broiler chickens on deep litter. All processes in the poultry houses are mechanized: feed distribution and watering, automated heating, lighting and ventilation modes.The company conducts targeted breeding work to increase poultry productivity, which is impossible without improving the technology of incubating chicken eggs to reproduce the poultry population.

The company specializes in the use of highly productive hybrid poultry of the KOBB-500 cross. The chickens have high growth rates. Thus, in the first 7 days, their weight increases and amounts to 173.2 g.

The master's thesis consists of 46 pages, 8 tables, 8 figures, and a list of 31 references.

Keywords:meat, broilers, cross “KOBB - 500”, average daily weight gain, selection.

Translated with DeepL.com (free version)

Список використаної літератури

1. Бесулін В.І.,Гужва В.І., Куцак С.М. Птахівництво і технологія виробництва яєць та м'яса птиці., Біла Церква, 2003. 448 с.

3. Бородай В.П.,Вертійчук А.І. Проблеми науки і фахівців у тваринництві.*Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького* Т. 13, № 4 (50), ч. 5. Львів, 2015. С. 22-26.

4. Бородай В. П., Сахацький М. І., Ветрійчук А. І., Мельник В. В. Технологія виробництва продукції птахівництва. Вінниця: Нова Книга, 2006. 360 с.

5. Бородай В.П., Вертійчук А.І. Стан наукового забезпечення галузі птахівництва України. *Сучасне птахівництво*. 2012. № 1. С. 8-10.

6. Вертійчук А.І. Чи є стратегія у селекційно-племінному птахівництві України. *Ефективне птахівництво*. 2009. № 12. С. 10-13.

7. Вертійчук А.І. Зелене світло чи шлагбауми для птахівництва населення. Ефективне птахівництво. 2009. №10. С. 6 - 9.

8. Вертійчук А.І. Дисиміляційний підхід до зоотехнії. Ефективне тваринництво. 2011. № 6. С. 29-32; № 7. С. 34-35.

9. Вечеря Ю. О. Морфологічні та інкубаційні якості яєць м'ясного кросу курей.*Науковий вісник Національного університету біоресурсів і природокористування України.* Серія «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва». К., 2016. Вип. 236 С. 309–315.

10. Глєбова Ю.А. Проблеми селекції за середовищно-економічного впливу на генотипи яєчних курей. За ред. А.І. Вертійчука. К., 2014. 179с.

11. Засуха Т.В. Зубець М.В., Сірацький Й.З. Розведення сільськогосподарських тварин з основами спеціальної зоотехнії. К.: Аграрна наука, 2011. 512 с

12.Зора В. Обладнання зарубіжних виробників для утримання батьківського поголів'я курей. *Сучасне птахівництво*. 9 (94). 2010. С. 8-10.

13. Ібатуллін І.І., Мартинюк Р.В., Яценко О.В. Продуктивні якості курчатбройлерів за різних рівнів треоніну в комбікормі. Вісн. аграр. науки. 2019. № 9. С. 40–43.

14.Клименко О. І. Використання в годівлі бройлерів вітчизняного пробіотику «Пробіол» Вісн. Сум. нац. аграр. ун-ту, 2018. № 9. С. 62–63.

15. Мельник В. О. Вирощування бройлерів. *Сучасне птахівництво*. 2008. № 12. С. 18–19.

16. Мельник В.О., Шепіль Г.В. Дослідження виходу посліду при вирощуванні бройлерів в кліткових батареях та на підлозі. *Ефективне птахівництво*, 2009. № 9. С. 40–43.

17. Косяненко О. Вплив годівлі на якість м'яса бройлерів. *Нове птахівництво.* 2012. № 1. С. 28–29.

18.Косяненко О. Як покращити продуктивність бройлерів? *Ефективне птахівництво,* 2009. № 8. С. 34–36.

19.Недашківський В. М., Слободянюк Н. М., Кондратюк В. М. Лінійний ріст курчат-бройлерів за різних рівнів годівлі. *Сучасне птахівництво*, 2008. № 11/12. С. 29–32.

20.Недашківський В. М., Уманець Д. П., Кондратюк В. М. Продуктивні якості курчат-бройлерів за різних рівнів обмінної енергії у комбікормі. *Ефективне птахівництво*, 2011. № 1. С. 45–47.

21. Огороднічук Г., Постернак Л., Шевчук Т. Ферментні засоби у раціонах курчат-бройлерів. *Тваринництво України*, 2007. № 12. С. 32–33.

22. Побережець Ю. М. Продуктивність птиці за дії пробіотичної добавки. *Аграрна наука та харчові технології*. ВНАУ. Вип. 2 (105). 2019. С. 37-43.

23. Подолян Ю. М. Вплив пробіотика на гематологічні показники курчат-бройлерів *Збірник наукових праць «Аграрна наука та харчові технології».* Вінниця, 2017. Вип. 1(95). С. 79 – 83.

24.Сахацький М. І. Породи та кроси курей, які використовують для виробництва м'яса бройлерів. Сучасне птахівництво. 2017. № 5/6. С. 5– 9.

25. Свириденко, О. І. Ефективність стимулювання росту курчат-бройлерів *Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту*. 2012. № 2. С. 78–82.

26. Царук Л.Л., Бережнюк Н.А., Чорнолата Л.П. Баланс мінеральних речовин у організмі курчат-бройлерів. *Аграрна наука та харчові технології.* 2017, Випуск 2. С. 111-117.

27. Чудак Р. А., Огороднічук Г. М., Балух Н. М. Ефективність використання комбінованих ферментно-пробіотичних добавок у годівлі сільськогосподарських тварин. ВНАУ, 2016. 143с.

28. Чудак Р. А., Паладійчук О. Р.Продуктивність та маса органів травлення у перепілок при підгодуванні препаратом вітаміном А і Д. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини ім. С.З.Гжицького*. Частина 3. Львів 2013. С. 235 - 238.

29. Чудак, Р.А., Побережець Ю.М., Вознюк О.І. Ріст і розвиток бройлерів за уведення ферментного препарату. *Аграрна наука та харчові технології.* ВНАУ. Вип. 1 (100). 2018. С. 21 – 27.

30. Чудак Р., ОгороднічукГ., Шевчук Т. Продуктивність курчат-бройлерів за використання комбікормів різного складу. *Тваринництво України*. 2009. № 6. С. 33–35.

31. Шевченко Л. В., Яремчук О. С., Гусак С. В. та ін.. Вміст мікроелементів та вітаміну А в яйцях перепелів за впливу комплексу гліцин атів мікроелементів та мікробного β-каротину. UKRAINIAN JOURNAL OF ECOLOGY, 2017. Vol. 7, № 2. С. 19 – 23.