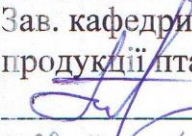


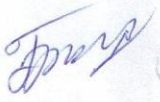
**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОЛОГО-ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Спеціальність 204 «Технологія виробництва та переробки продукції
тваринництва»

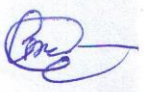
Допускається до захисту
Зав. кафедри технології авиробництва
продукції птахівництва та свинарства
 доцент Каркач П.М.
« 29 » 11 2023 року

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА МАГІСТРА

**Аналіз і удосконалення технології виробництва та переробка м'яса
качелят-бройлерів в умовах ФГ «Мулард» Кіровоградської області**

Виконав: Чернявський Богдан Олександрович 

Керівник: доцент, Машкін Ю.О. 

Рецензент доцент Старостенко І.С. 
вчене звання, прізвище, ініціали підпис

Я, Чернявський Б.О., засвічую, що кваліфікаційну роботу
виконано з дотриманням принципів академічної доброчесності

Біла Церква

2023

З М І С Т

	Розділи	Стор.
	Завдання на кваліфікаційну роботу здобувача	
	Анотація	
	Annotation	
	Відгук керівника роботи	
	ВСТУП	
1.	ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ	
2.	МАТЕРІАЛИ І МЕТОДИКА ВИКОНАННЯ РОБОТИ	
3.	РЕЗУЛЬТАТИ ВЛАСНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ	
3.1.	Коротка характеристика підприємства на базі якого виконується робота	
3.2.	Аналіз стану та характеристика технології виробництва м'яса каченят-бройлерів в ФГ «Мулард»	
3.3.	Заходи з удосконалення існуючої технології виробництва м'яса каченят-бройлерів	
4.0.	Економічна ефективність розроблених заходів з удосконалення технології виробництва м'яса каченят-бройлерів	
5.	Технологія забою і переробки сільськогосподарської птиці	
	Висновки	
	Пропозиції	
	Список використаної літератури	

АНОТАЦІЯ

Чернявський Богдан Олександрович. «Аналіз і удосконалення технології виробництва м'яса каченят-бройлерів та її переробка в умовах ФГ «Мулард» Кіровоградської області»

Кваліфікаційна робота магістра містить 54 сторінок, 14 таблиць, та 29 джерел використаної літератури.

Проаналізовано господарську діяльність ФГ «Мулард» та технологію виробництва м'яса каченят-бройлерів, а саме умови утримання, годівлі, санітарно-гігієнічний стан в приміщеннях, світлові та температурно-вологісний режим.

Для оцінки всіх технологічних параметрів виробництва м'яса каченят-бройлерів нами були використані зоотехнічні, фізичні та біологічні методи досліджень.

ФГ «Мулард» - це вузькоспеціалізоване господарство без замкнутого циклу виробництва, воно не має батьківського стада, інкубаторія та ремонтного молодняка, а спеціалізується на вирощуванні молодняка каченят-бройлерів на м'ясо.

Для покращення економічних та виробничих показників та більш ефективного використання площ пташників в ФГ «Мулард» необхідно запровадити трьохфазну систему годівлі стартер-гровер-фініш та замінити крос «Медео-2» на більш продуктивний «Агідель-34», що дозволить вирощувати не п'ять, а шість партій птиці на рік. Також з метою збільшення щільності посадки та виробництва м'яса каченят-бройлерів в господарстві необхідно запровадити сітчасту підлогу в зоні годівлі та напування, що дозволить оптимізувати рівень вологи в підстилці та поліпшити санітарно-гігієнічну умови у пташнику.

Ключові слова: каченята-бройлери, технологія, м'ясо, мікроклімат, повноцінна годівля.

ANNOTATION

Cherniavskii Bogdan. Analysis and improvement of broiler duck meat production and processing technology in FG "Mulard" Kirovograd regione.

The master's thesis contains 54 pages, 14 tables, and 29 sources of used literature.

The economic activity of FG "Mulard" and the technology of production of broiler duck meat are analyzed, namely the conditions of keeping, feeding, sanitary and hygienic condition in the premises, light and temperature and humidity regime.

We used zootechnical, physical and biological research methods to evaluate all technological parameters of broiler duck meat production.

FG "Mulard" is a highly specialized farm without a closed production cycle, it has no parent herd, incubator and repair young, and specializes in raising young broiler ducks for meat.

To improve economic and production indicators and more efficient use of poultry areas in FG "Mulard" it is necessary to introduce a three-phase feeding system starter-grower-finish and replace the cross "Medeo-2" with a more productive "Agidel-34", which will allow growing six batches of poultry per year. Also, in order to increase the density of planting and meat production of broiler ducks in the farm, it is necessary to introduce a mesh floor in the area of feeding and watering, which will optimize the moisture level in the litter and improve sanitation in the poultry house.

Key words: broiler ducklings, technology, meat, microclimate, complete feeding.

СПИСОК ВИКОРИСТАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

1. Агапова Є. М. Племінна база птахівничої галузі півдня України. *Сучасне птахівництво*. 2007. № 8-9. С. 7-9.
2. Altisov Sh. S., Ilpitskaya I.V. Ducks of Kazakh Research Institute of breeding. 2002. № 4. С. 16-18.
3. Атамась Т. СТОВ ППЗ «Коробівський» запрошує. *Сучасне птахівництво*. 2016. № 5. С. 7-9.
4. Akhrem A. Phase feeding of waterfowl. *Poultry Science*. 2017. № 6. С. 19-20.
5. Бородай В. П., Мельник В. В. Вирощування каченят на м'ясо. *Сучасне птахівництво*. № 4. 2008. С. 19-20.
6. Бондаренко В. С., Кадура М. І. Виробництво качиноного м'яса на промисловій основі. Київ: Урожай, 2006. 153 с.
7. Боцуляк М. С. Вирощуйте качок. *Сучасне птахівництво*. 2006. № 9. С. 10-12.
8. Технологія продуктів забою тварин / В. В. Власенко та ін. Вінниця: РВВ ВАТ «Віноблдрукарня», 2009. 448 с.
9. Гвоздев О. В., Рогач Ю. П., Кюрчева Л. М. Технологічне обладнання для переробки продукції тваринництва: Суми: «Довкілля», 2004. 420 с.
10. Гильов М. Розведення качок та гусей – справа прибуткова. *Сучасне птахівництво*. 2007. № 6. С. 16-17.
11. Горячко Н. А. Виробництво м'яса качок. Мінськ: Урожай, 1984. 253 с.
12. Горюнов А. І. Розведення качок. Київ: Агропромвидат, 2011. 176 с.
13. Єгоров І. Годівля качок. *Сучасне птахівництво*. 2008. № 3. С. 51-54.

14. Катушев Р. Р. Високопродуктивні кроси качок БЦ 12 та БЦ 123. *Сучасне птахівництво*. 2018. № 4. С. 14-15.
15. Катушев Р. Р. Кроси качок БЦ 12 та БЦ 123. *Сучасне птахівництво*. 2007. № 6. С. 13-15.
16. Кадура М. І., Бондаренко В. С. Виробництво качиноного м'яса на промисловій основі. Київ: Урожай, 2006. 60 с.
17. Кадура М. І., Пономарьова Т. В. Виробництво качиноного м'яса на інтенсивній основі. Київ: Урожай, 2008. 192 с.
18. Ковацкий Н. В. Галузевий стандарт на технологію утримання качок. *Птахівництво*. 2017. № 7. С. 36-37.
19. Ковацкий Н. В., Мамаєв В. В. Розводьте качок. Київ: Агропромвидат, 2011. 48 с.
20. Ковацкий Н. В. Нове в промисловому качківництві. Київ: Агропромвидат, 2008. 91 с.
21. Коновалов В. Ф., Супрун В. М. Вирощування каченят на м'ясо. Київ: Урожай, 1981. 273 с.
22. Косьяненко С. В. Особливості селекції качок кросу Медео-2. Львів, 2009. Том. 35. №. 2. С. 149-151.
23. Корнієнко В. Утримання качок на сітчатій підлозі. *Сучасне птахівництво*. 2009. №1. С. 30-32.
24. Світове виробництво качиноного м'яса. *Сучасне птахівництво*. 2014. №3. С. 4-6.
25. Особливості вирощування м'ясний пекінської качки Star 53 Н.У. *Ефективне птахівництво*. 2013. №11. С. 11-14.
26. Патрева Л. С. Відтворювальні якості качок. *Сучасне птахівництво*. № 6. 2006. С. 3-4.
27. Птахоплемзавод «Коробівський»: минуле, сьогодення та майбутнє. *Ефективне птахівництво*. 2013. №11. С. 8-10.
28. Сичов М. Якість м'яса та печінки каченят-бройлерів. *Тваринництво України*. 2010. №7. С. 21-26.
29. Смоляр В. Сучасні технології вирощування качок. *Пропозиція*. 2012. №1. С. 112-114.