

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Факультет ТВШТСБ

**Кафедра технології виробництва продукції тваринництва
Спеціальність 204 – «Технологія виробництва і переробки продукції
тваринництва»**

Ступінь вищої освіти «Бакалавр»

Допустити до захисту

Рекомендувати до захисту

В.о. завідувача

Декан _____ Михайло ГИЛЬ

кафедри _____ Олексій СТАРОДУБЕЦЬ

« ____ » _____ 2023 р.

« ____ » _____ 2023 р.

**ОЦІНКА ПРОДУКТИВНИХ ЯКОСТЕЙ
ОВЕЦЬ РОМАНІВСЬКОЇ ПОРОДИ
В УМОВАХ ННПЦ МИКОЛАЇВСЬКОГО НАУ
04.01. – КР. 46 -О. 09 03 23. 012**

Виконавець:

здобувач вищої

освіти ІV курсу _____ Віталій Кобилінський

Науковий керівник:

ст. викладач _____ Людмила ОНИЩЕНКО

Рецензент:

доцент _____ Руслан ТРИБРАТ

Миколаїв – 2023

ЗМІСТ

РЕФЕРАТ	3
ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ	4
ВСТУП	5
РОЗДІЛ 1. ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ	7
1.1 Історія створення та характеристика продуктивних якостей овець романівської породи	7
1.2 Проблеми галузі вівчарства та шляхи їх вирішення в Україні	12
1.3 Застосування сучасних прийомів оцінки в селекційно- племінній роботі	16
1.4 Годівля та утримання овець	21
РОЗДІЛ 2. МАТЕРІАЛ, УМОВИ І МЕТОДИКА ВИКОНАННЯ РОБОТИ	26
2.1. Місце та об'єкт дослідження	26
2.2. Методика виконання роботи	29
РОЗДІЛ 3. РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ	32
3.1. Породний, класний та віковий склад стада	32
3.2. Відтворювальна здатність вівцематок	36
3.3. Ріст і розвиток молодняка	37
3.4. Особливості формування продуктивних ознак піддослідного молодняку овець	41
РОЗДІЛ 4. ОХОРОНА ПРАЦІ	44
ВИСНОВКИ	47
ПРОПОЗИЦІЇ	49
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	50

РЕФЕРАТ

Кваліфікаційна робота виконана на 55 сторінках формату А4 комп'ютерного набору, кегель 14 з 1,5 інтервалом між рядками, включає 11 таблиць, 8 рисунків, використано 42 літературних джерел спеціальної літератури та періодичних видань.

Тема кваліфікаційної роботи: «Оцінка продуктивних якостей овець романівської породи в умовах ННПЦ Миколаївського НАУ».

Об'єктом досліджень – вівці романівської породи та їх помісей.

Метою досліджень – вивчення продуктивних та відтворювальних якостей овець романівської породи.

Задачами досліджень було: дати характеристику продуктивних якостей овець; проаналізувати технологію відтворення стада овець; провести аналіз рівня годівлі овець; охарактеризувати системи та способи утримання овець; провести аналіз організації племінної роботи з вівцями на підвищення продуктивних якостей, а також зробити висновки та надати пропозиції.

Встановлено, що за живою масою чистопородний молодняк відстають від помісних тварин. При народженні помісні тварини переважали чистопородних ровесниць на 8,8 і 8,6%, при цьому різниця була вірогідною ($p > 0,999$). У подальшому помісні однолітки зберегли свою перевагу над ярками романівської породи. Середня жива маса при народженні дослідної групи склала - 3,7 кг. При цьому жива маса чистопородного молодняку була нижчою на 19,3 % у порівнянні з помісними тваринами, при цьому різниця була вірогідною ($P > 0,999$).

Найбільший середньодобовий приріст спостерігався у дослідній групі у місячному віці склав - 230 г, ця перевага була вірогідною ($p > 0,95$). У наступні вікові періоди помісний молодняк за середньодобовими приростами переважали чистопородних тварин.