

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Факультет ТВШТСБ

Кафедра ветеринарної медицини та гігієни

**спеціальність 204 – «Технологія виробництва і переробки продукції
тваринництва»**

Ступінь вищої освіти «Бакалавр»

«Допустити до захисту»

Декан _____ Михайло ГИЛЬ

“ _____ ” _____ 2023 р.

«Рекомендувати до захисту»

В.о.завідувача

кафедри _____ Олексій СТАРОДУБЕЦЬ

“ _____ ” _____ 2023 р.

**САНІТАРНО-ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА УТРИМАННЯ ВЕЛИКОЇ
РОГАТОЇ ХУДОБИ В УМОВАХ ДП «ПЛЕМРЕПРОДУКТОР
«СТЕПОВЕ» МИКОЛАЇВСЬКОГО РАЙОНУ**

04.03 – КР. 106-О2. 22 09 21. 034

Виконавець:

здобувач вищої

освіти IV курсу _____ Олег ІВАНОВ

Наукові керівники:

доцент _____ Стах КОТ

асистент _____ Вадим ПОСУХІН

Рецензент:

**начальник управління безпеки харчових
продуктів та ветеринарної медицини**

**Головного управління Державної служби
України з питань безпечності харчових**

продуктів та захисту

споживачів _____ Інна ДЕРГАЧ

Миколаїв – 2023

ЗМІСТ

РЕФЕРАТ	3
ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ	4
ВСТУП	5
РОЗДІЛ 1. ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ	7
1.1. Санітарно – гігієнічний стан тваринницьких приміщень в залежності від способу утримання корів	7
1.2. Санітарно – гігієнічна оцінка основних технологічних процесів які відбуваються на підприємствах молочного типу	9
1.3. Санітарно – гігієнічна оцінка якості кормів якими збагачується підприємство	14
РОЗДІЛ 2. МАТЕРІАЛ, УМОВИ І МЕТОДИКА ВИКОНАННЯ РОБОТИ	18
2.1. Місце та об'єкт досліджень	18
2.2. Методика виконання роботи	20
РОЗДІЛ 3. РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ	23
3.1. Значення мікроклімату в тваринницьких приміщеннях при різних способах утримання	23
3.2. Склад повітря в тваринницьких приміщеннях в залежності від способу утримання корів	26
3.3. Показники виробничих шумів у приміщеннях для тварин при різних способах утримання	41
РОЗДІЛ 4. ОХОРОНА ПРАЦІ	45
ВИСНОВКИ	48
ПРОПОЗИЦІЇ	50
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	51
Додаток А	55
Додаток Б	56
Додаток В	57

РЕФЕРАТ

Випускна бакалаврська робота складається із вступу, огляду літератури, матеріалу, умови і методики роботи, результатів власних досліджень, висновків та пропозицій, списку використаної літератури.

Робота виконана на 56 сторінках комп'ютерного набору тексту, має 12 таблиць, 36 бібліографічних джерела.

Тема випускної бакалаврської роботи: Санітарно-гігієнічна оцінка утримання великої рогатої худоби

Об'єкт досліджень: ДП «Племрепродуктор «Степове» Миколаївського району Миколаївської області. Сухостійні корови української червоної молочної породи.

Метою випускної бакалаврської роботи було дати санітарно-гігієнічну оцінку різних способів утримання корів на основі досліджень параметрів мікроклімату приміщень та їх фізіологічного стану в період з 2021 по 2023 звітні роки

Об'єкт досліджень: параметри мікроклімату тваринницьких приміщень: температура, рівень вологості, склад повітря.

Предмет досліджень: звітності, та дані первинного зоотехнічного обліку.

Дослідження проводились в періоди 2021 – 2023 рр. за матеріалами зоотехнічного звіту, журналів, реєстраційних карток для фіксації параметрів мікроклімату в тваринницьких приміщеннях, записів відповідних фахівців.

Досліджено та вивчено вплив мікроклімату за різних способів утримання корів на їх фізіологічний стан. Визначено, як реконструкції тваринницьких приміщень що проводились вплинули на мікроклімат в приміщеннях. Проаналізовано склад повітря та вміст вуглекислого газу, аміаку та кількості мікробних тіл приміщеннях за різних способів утримання тварин в умовах ДП «Племрепродуктор «Степове».