

**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»

Декан _____ Михайло ГИЛЬ

Зав. кафедри _____ Олексій СТАРОДУБЕЦЬ

“ _____ ” _____ 2023 р.

“ _____ ” _____ 2023 р.

**ВПЛИВ ТЕРМІНУ ВИКОРИСТАННЯ СТАВІВ НА
РИБОГОСПОДАРСЬКІ ПОКАЗНИКИ В УМОВАХ ТОВ
«МИКОЛАЇВСЬКЕ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКО-РИБОВОДНЕ
ПІДПРИЄМСТВО»**

04.01. – КР. 49-О. 23 03 13. 005

Виконавець:

здобувач вищої

освіти V курсу _____ Родіон ЛЕВЧЕНКО

Науковий керівник:

доцент _____ Галина ДАНИЛЬЧУК

Рецензент:

директор СГПП «Техмет-Юг»,

доцент _____ Сергій ГАЛІМОВ

Миколаїв – 2023

ЗМІСТ

РЕФЕРАТ	3
ПЕРЕЛІК УМОВНИХ ПОЗНАЧЕНЬ	4
ВСТУП	5
РОЗДІЛ 1. ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ	7
1.1. Особливості технології вирощування товарної риби за різних форм ведення рибництва	7
1.2. Підготовка та використання нагульних ставів	14
РОЗДІЛ 2. МАТЕРІАЛИ, УМОВИ І МЕТОДИКА ВИКОНАННЯ РОБОТИ	18
2.1. Місце та об'єкт дослідження	18
2.2. Методика виконання роботи	19
РОЗДІЛ 3. РЕЗУЛЬТАТИ ДОСЛІДЖЕНЬ	23
3.1. Характеристика гідрохімічного стану ставів	23
3.2. Характеристика природної кормової бази ставів	28
3.3. Вплив тривалості використання ставів на якість і кількість товарної риби	32
3.4. Вплив тривалості використання ставів на їх рибогосподарські показники	35
РОЗДІЛ 4. ОХОРОНА ПРАЦІ	40
ВИСНОВКИ	45
ПРОПОЗИЦІЇ	46
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	47

РЕФЕРАТ

Об'єм кваліфікаційної (дипломної) роботи складає 50 сторінок комп'ютерного набору. В роботі подано 11 таблиць, 1 рисунок, опрацьовано 35 бібліографічних джерел.

Тема даної роботи “Вплив терміну використання ставів на рибогосподарські показники в умовах ТОВ “Миколаївське сільськогосподарсько-рибоводне підприємство”.

Метою дослідження було вивчення впливу різних термінів використання нагульних ставів на рибогосподарські показники вирощування товарної риби у полікультурі.

Для досягнення даної мети були поставлені такі завдання: вивчити вплив на гідрохімічний режим і природну кормову базу ставів, на якість і кількість товарних дволіток, на рибопродуктивність і рибопродукцію та витрати корму нагульних ставів.

Об'єктом дослідження слугували товарні дволітки коропа, білого і строкатого товстолобиків та білого амура, тобто представники класичної полікультури степової зони України.

Предметом досліджень були гідрохімічний режим і природна кормова база ставів, якісні та кількісні показники товарних дволіток, рибогосподарські показники.

Експериментальні дослідження проводились на трьох нагульних ставах загальною площею 31 га. Стави мали різну тривалість використання. Дослідження проводились методом порівняння експериментальних ставів поміж собою, застосовувалася біометрична обробка даних. Методика досліджень загальноновизнана для рибницьких господарств.

Вивчено вплив різної тривалості використання ставів на ефективність вирощування товарної риби. Установлено, що чим менше тривалість використання ставів, тим кращі рибогосподарські показники вирощування товарної риби.