

УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ АЛЬФРЕДА НОБЕЛЯ
КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА
БАКАЛАВРА

на тему

**“Розробка сайту з колекцією онлайн
ігор”**

Виконав: здобувач 4 курсу, групи КН-18-1

Спеціальності

122 ”Комп'ютерні науки”

шифр і назва

Горьчев А.В

прізвище, ініціали

Керівник: Рижков Ігор Вікторович,

Доктор технічних наук. доцент

прізвище, ініціали, науковий ступінь, вчене звання

м.Дніпро

2022 р

УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ АЛЬФРЕДА НОБЕЛЯ

Метою кваліфікаційної роботи є створення та розробка програмного продукту, який дозволяє зберігати колекції ігор.

Об'єктом дослідження є розробка сайту для використання користувачами додатка.

В результаті виконання кваліфікаційної роботи було розроблено програмний продукт, який дозволяє користувачам використовувати сайт з іграми. Мета та завдання роботи – дослідити та ознайомитися з етапами розробки додатка на javascript.

Ключові слова: react 3, phaser, point js, авторизація, аутентифікація, база даних.

ВСТУП

1 ЗАГАЛЬНИЙ РОЗДІЛ	8
1.1 Постановка задачі проекту	8
2 РОЗРАХУНКОВИЙ РОЗДІЛ	9
2.1 Програмна реалізація	9
2.2 Модуль my-app	12
2.3 Модуль server	17
2.4 Модуль virus	19
2.5 Модуль game-js	20
3 ВИСНОВКИ	21
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ	22
ДОДАТОК А	23
ДОДАТОК Б	26
ДОДАТОК В	29
ДОДАТОК Г	33