

**УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ АЛЬФРЕДА НОБЕЛЯ
КАФЕДРА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ**

**КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА
БАКАЛАВРА**

на тему

**“Просування бізнес аккаунтів підприємства
через Telegram Bot”**

Виконав: здобувач 4 курсу, групи КН-18-2

Спеціальності 122 Комп'ютерні науки

Дивлях Д.В.

Керівник: Косарєв В.М., к.т.н., доцент

м. Дніпро

2022

АНОТАЦІЯ

Дивлях Д.В. Просування бізнес аккаунтів підприємства через Telegram Bot..

У роботі розглянуто теоретичні та практичні аспекти сучасних діючих Telegram Bot та виявлено підходи, засоби та методи розробки.

Метою кваліфікаційної роботи є створення та розробка програмного продукту який допомагає зробити рекламу аккаунту у соціальних мережах. В результаті виконання кваліфікаційної роботи був розроблений Telegram Bot який рахує вартість реклами, просуває аккаунти в соціальних мережах.

Ключові слова: Telegram Bot, соціальні мережі, реклама у соціальних мережах.

Зміст

ВСТУП.....	Error! Bookmark not defined.
1. ЗАГАЛЬНИЙ РОЗДІЛ.....	Error! Bookmark not defined.
1.1 Вивчення об’єкту дослідження.....	Error! Bookmark not defined.
1.2 Реклама у соціальних мережах	Error! Bookmark not defined.
1.3 Спосіб привернення уваги клієнта через соціальні мережі.....	Error! Bookmark not defined.
defined.	
1.4 Огляд рішень привернення уваги користувачів... ..	Error! Bookmark not defined.
2. СПЕЦІАЛЬНИЙ РОЗДІЛ	Error! Bookmark not defined.
2.1 Telegram & BotFather?.....	Error! Bookmark not defined.
2.2 Роботи в Telegram.....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Різновиди Ботів.....	Error! Bookmark not defined.
2.4 Сервер та різновиди	Error! Bookmark not defined.
2.5 Протоколи даних	Error! Bookmark not defined.
3. РОЗРАХУНКОВИЙ РОЗДІЛ	Error! Bookmark not defined.
3.1 Бібліотеки.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Код	Error! Bookmark not defined.
Висновки	Error! Bookmark not defined.
Додаток А (КОД).....	Error! Bookmark not defined.
ПЕРЕЛІК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ.....	Error! Bookmark not defined.