

СТВОРЕННЯ ТА ЗАСТОСУВАННЯ ТЕЛЕГРАМ БОТУ “RECOMMENDIFY”

Обозовий І.Ю., Ігнатова С.С.

науковий керівник: **Комаров І.Ю.**

Політехнічний ліцей КПІ ім. Ігоря Сікорського,

Комунальний заклад позашкільної освіти

«Київська Мала академія наук учнівської молоді», Україна

E-mail: plkri_kvnt@ukr.net

В роботі досліджено створення та застосування алгоритмів стрімінгових сервісів, їхні плюси та мінуси. Створено бот в допомогу людям, які хочуть відійти від Spotify, що підбирає ідеально персоналізовану музику за аналогією попередніх прослуховувань. Телеграм бот Reecomendify допоможе знайти альбоми будь-яких жанрів, будь-яких настроїв, будь-яких текстів, форм, тонів або стилів.

CREATION AND APPLICATION OF TELEGRAM BOT “RECOMMENDIFY”

The work explores the creation and application of streaming service algorithms, their pros and cons. A bot has been created to help people who want to leave Spotify, which selects perfectly personalized music based on previous listening. Telegram bot Recommendify will help you find albums of any genre, any mood, any lyrics, shapes, tones or styles.

Ключові слова: ТЕЛЕГРАМ БОТ, PYTHON, МУЗИКА, SPOTIFY, АЛЬБОМ, ЖАНР, ОПИС, ДАТАБАЗА, КОД.

Key words: TELEGRAM BOT, PYTHON, MUSIC, SPOTIFY, ALBUM, GENRE, DESCRIPTOR, DATABASE, CODE.