Царёва Фиона Сергеевна

10 “В”

ГБОУ “Школа №192”

Чат-бот “Тот самый плейлист”

## Цель и задачи

Проект решает проблему людей, которые любят слушать музыку во время выполнения рутинных задач, отдыха или поездки, однако часто тратят много времени на то, чтобы найти подходящий музыкальный сборник по настроению или жанру. Основная цель – создать Телеграм бота, помогающего с поиском плейлистов. Главная задача - сделать поиск музыки быстрым и удобным.

## Этапы работы

1. Поиск и выбор инструментов, анализирование проектов-аналогов
2. Создание таблицы с данными
3. написание кода
4. Тестирование и доработка

## Методы работы

Проект был написан на языке Python с использованием библиотек PyTelegramBotAPI и openpyxl

## Полученные результаты

Итоговый проект представляет собой Телеграм бота, который подбирает пользователю плейлист. Основная функция бота - тест, по результатам которого подбирается плейлист.

## Перспективы дальнейшей разработки

В будущем планируется расширить базу данных, добавив больше музыкальных сервисов и увеличив общее количество плейлистов, а также добавить несколько полезных функций, например, сохранение в боте понравившихся ссылок и получение треков из плейлиста (без возможности скачать на устройство или переслать)