Шлыков Дмитрий Артемович

ученик 10 “Б” класс

ГБОУ “Школа № 1492”.

Руководитель: Русаков Алексей Михайлович

Преподаватель в детском технопарке “Альтаир” РТУ МИРЭА

**Бот Telegram для помощи в выборе смартфона**

**Цель работы**: Разработать бота который сможет по запросам пользователя подобрать смартфоны наиболее подходящие ему.

**Задачи**:

1. Создать бота в Telegram.
2. Создать для него базу данных о различных смартфонах.
3. Написать код для управления им.
4. Создать удобный виртуальный интерфейс.
5. Перенести получившийся проект в Telegram.

**Этапы исследования**: Был создан список смартфон с их характеристиками. Код писался на языка Python. Всё было разработано в Visual studio code.

**Методы исследования и оборудование**: Код писался на Python и использовалось приложение Telegram.

**Результаты**: В результате был создан бот Telegram. Разработана логика работы. Разработана база данных с описанием каждого смартфона.

**Перспективы проекта**:

Следующими направлениями разработки могут быть:

* Автоматическое добавление смартфонов в базу данных.
* Добавить больше фильтров для поиска.