Выполнили: Лепетанов Артём Дмитриевич

Чат-бот: «Шифровальщик»

Пояснительная записка

**Идея проекта:**

Идея проекта - создать Чат-бота на платформе Telegram с использованием библиотеки **python-telegram-bot**. Сначала бот приветствует собеседника и затем он будет поддерживать диалог с человеком и по итогу разговора телеграмм бот создаст уникальный пароль.

**Реализация проекта:**

* Устанавливаем библиотеку **python-telegram-bot**
* связаться с @BotFather, дать ему команду /newbot и ответить на его вопросы
* Придумать имя (name) для бота (это имя будет указано в чатах с ботом)
* Придумать системное имя (username) оно будет использоваться для логина бота на сервер. Это имя должно быть уникальным и обязано оканчиваться на «bot»
* А дальше надо написать собственно бота:
  1. Добавим обработчики команд **/start** и **/help**
  2. Создание клавиатуры в диалоге пользователя
  3. Создание сценариев диалогов
  4. Передача пользовательских данных в сценарии