**Техническое задание, разработка Telegram бота**

1. **Запись нескольких PDF-файлов в один**
   * Бот принимает от пользователя два или более PDF-документа и объединяет их в единый PDF-файл.
2. **Чтение TXT и CSV файлов в удобочитаемый формат**
   * Прочтение содержимого текста из файла формата .txt и представление его в виде простого списка строк в сообщении.
   * Преобразование таблицы из CSV-файла в структурированный вид.
3. **Отправка всех фотографий из PDF-файлов**
   * Извлечение всех графических объектов (изображений) из переданного PDF-документа и отправка их пользователю отдельными сообщениями.
4. **Создание быстрых CSV, JSON и TXT файлов**
   * Возможность создания пустых шаблонов CSV, JSON и TXT файлов для заполнения пользователями вручную.
5. **Преобразование картинки в черно-белый режим**
   * Превращение цветного изображения в чёрно-белое изображение с использованием библиотеки Python Imaging Library (PIL/Pillow).
6. **Конвертация изображений между форматами**
   * Конвертирование одного формата изображения (PNG, JPG и др.) в другой.