Яндекс Лицей

Проект:

Телеграм бот: Поиск организаций

Пояснительная записка

Васин Николай, 10-А

Преподаватель: Савельева И. В.

г. Санкт-Петербург, 2023

Содержание

[Структура бота 2](#_Toc133693067)

[Основные команды бота 3](#_Toc133693068)

[Диалог 3](#_Toc133693069)

[Команда /help 3](#_Toc133693070)

[Команда /about 4](#_Toc133693071)

[Команда /stop 4](#_Toc133693072)

[5](#_Toc133693073)

[Заключение 5](#_Toc133693074)

# Структура бота

Бот написан в одном файле на языке Python.

Для реализации бота используется модуль telegram.ext.

Для работы с API Яндекс используется модуль requests, который методом GET получает данные по организациям с серверов Яндекса.

Для ведения логов используется модуль logging.

Для ведения диалогов используется класс ConversationHandler

Для реализации пользовательской клавиатуры с 4мя кнопками используется класс ReplyKeyboardMarkup.

# Основные команды бота

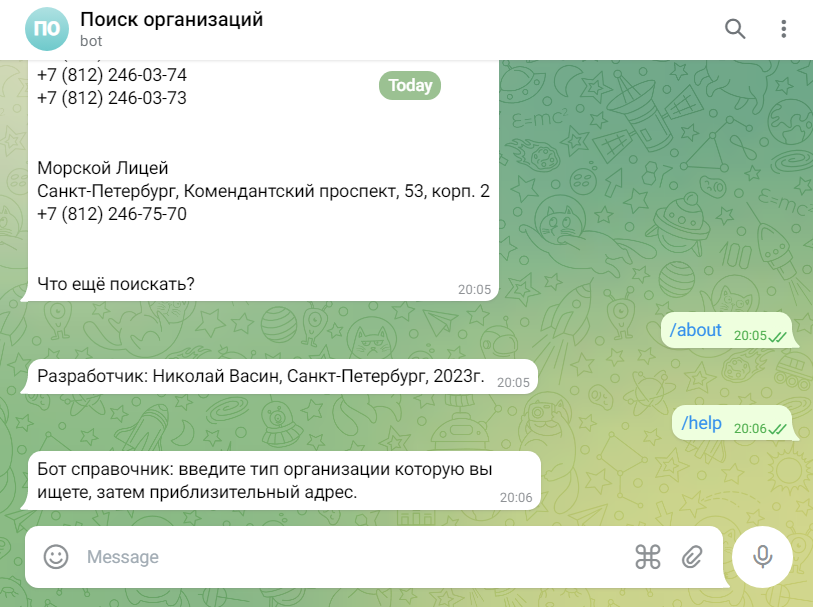
## Диалог

## 

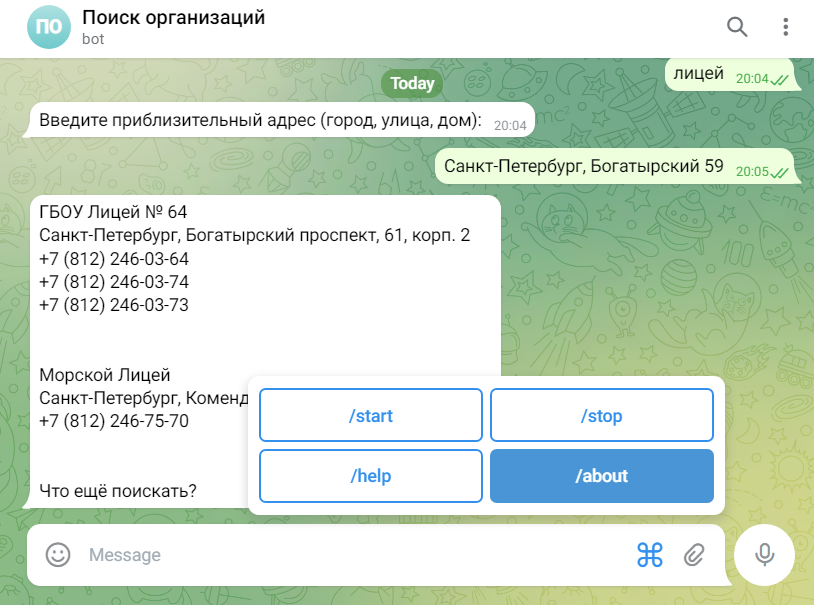
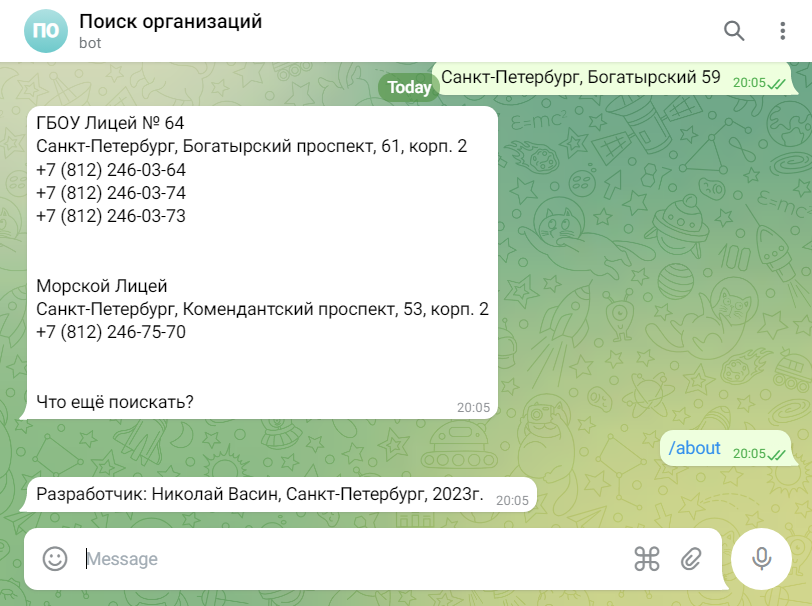
## 

## 

## Команда /help



## Команда /about



## Команда /stop

# 

# Заключение

Созданный бот выполняет все заявленные в **Задании проекта** функции. Он прост в использовании и полезен.