

# Telegramм бот

ДЛЯ ПОИСКА ОТЕЛЕЙ

# Использованные библиотеки

- ▶ PyTelegramBotAPI
- ▶ Django
- ▶ Geopy
- ▶ Re
- ▶ Loguru
- ▶ Datetime
- ▶ Decouple
- ▶ Json
- ▶ Requests

## Описание проекта

- ▶ Телеграмм бот для поиска отелей. Для работы с ботом необходимо следовать по подсказкам бота. Команды, кроме start, не вводятся. Для мобильных версий мессенджера телеграмм поддерживается поиск по геопозиции. Бот имеет три варианта поиска: Топ низких цен, топ высоких цен и гибкий поиск.
- ▶ Поиск по названию города выполнен через сервис геору и допускает уточняющие слова. Например - Патонг Пхукет Тайланд. Искать города можно на популярных языках (Русский, Английский, Арабский, Испанский и так далее), а вывод результата всегда на русском языке.

## Описание проекта

- ▶ Вывод содержит такие данные как: название отеля, рейтинг посетителей, стоимость номера, адрес отеля, удаленность отеля от центра города и ссылку на страницу отеля с фотографиями для бронирования.
- ▶ Для нового поиска предусмотрена кнопка, после вывода результата.
- ▶ Все данные пользователя и история поиска записываются в БД