

ПСОСОбенный атрибутатор граф



#ПСОСОбенные

#проблематика

(' ')

Этот сервис нужен для автоматизации сопоставления данных о дорожной инфраструктуре от разных источников, улучшения точности и полноты картографических данных, оптимизации планирования дорожных работ и обеспечения доступа к актуальной информации. Это сократит затраты труда и денег, повысит эффективность управления дорожной инфраструктурой и безопасность дорожного движения.

(' ')

>>> ПСОСОбенные

>>> 2 слайд

#задача

`print`(“Трассы автомобильных дорог атрибутированы дорожными ведомостями – таблицей характеристик по участкам трассы”)

`import` публичный граф автомобильных дорог с описанием геометрии каждого ребра

`import` геометрия трасс дорог, отрисованная пользователями по космическим снимкам

>>> ПСОСОбенные

>>> 3 слайд

#процесс разработки

>> Обработка
данных



>> Написание
ядра программы



>> Запуск
кластера
программы



>> Продумывание
логики ядра и
работы с
графами

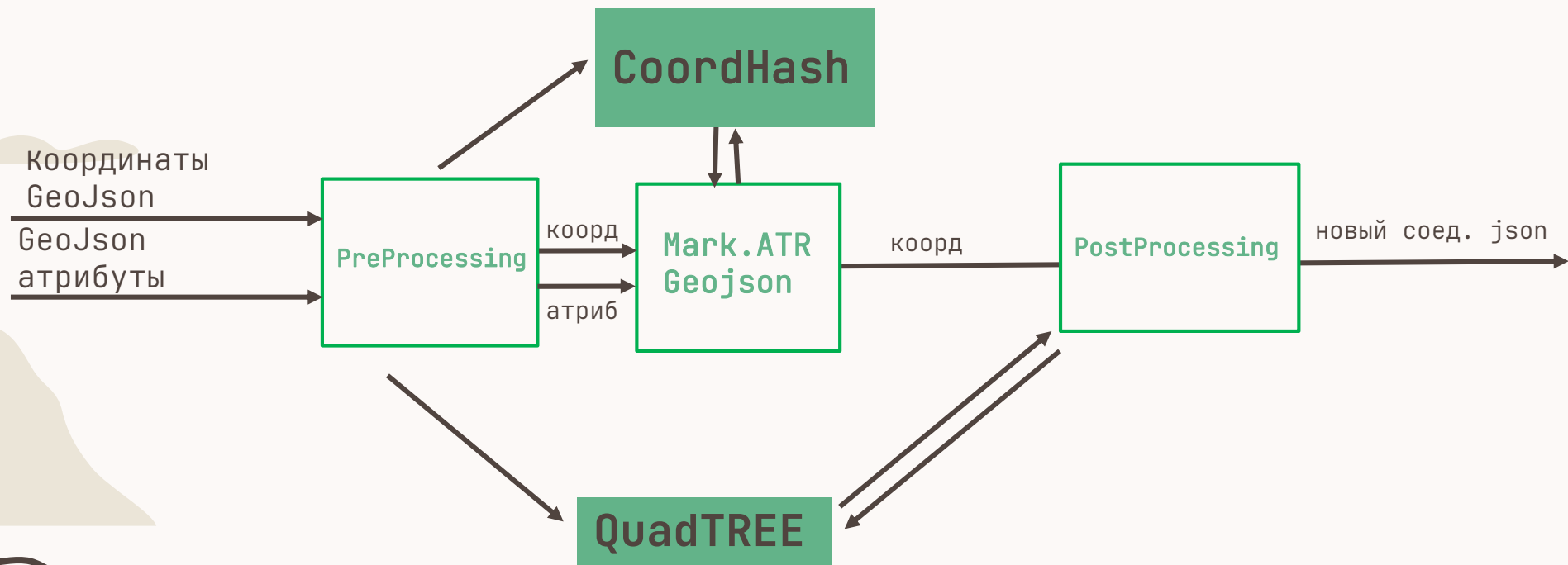


>> Написание
веб-приложения
(Flask)



>>> ПСОСОбенные
>>> 4 слайд

#архитектура



>>> ПСОСОбенные

>>> 5 слайд

#стек:

Flask, Python, GoLang, Css, HTML

#конкурентное преимущество

```
print('конкурентное преимущество: {killer_features}')
```

```
killer_features = 1.Сервер с интерфейсом
```

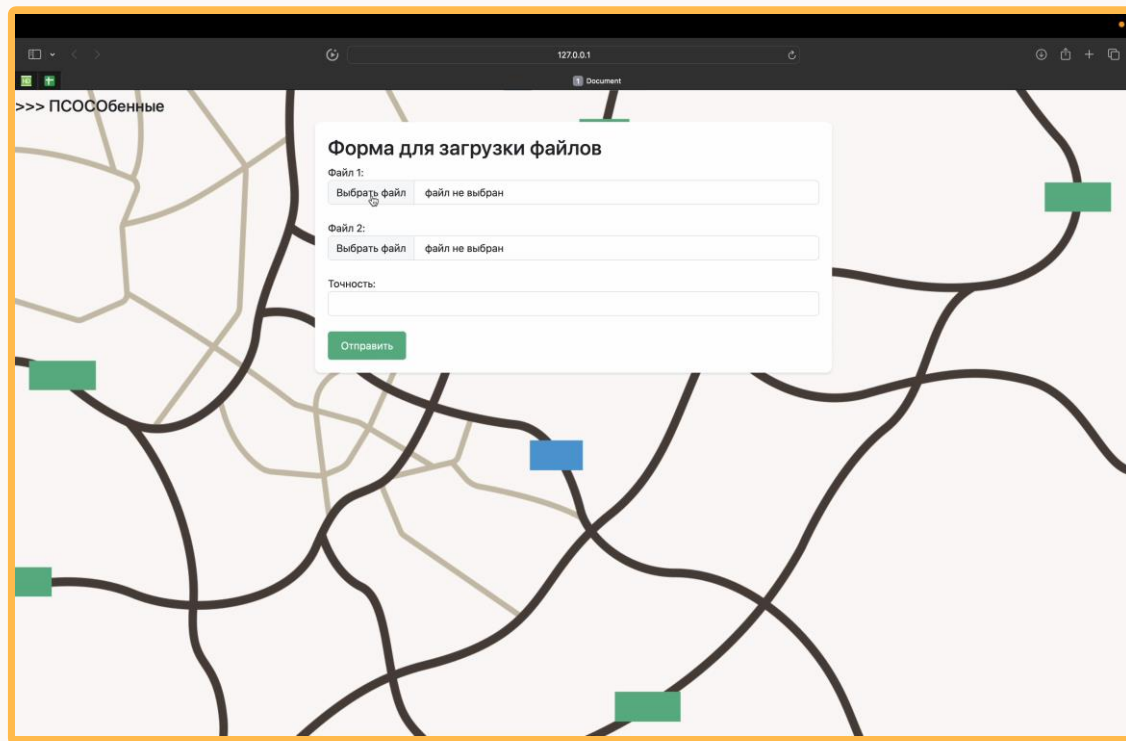
2.Наглядность результата

3.Скорость выдачи результата

>>> ПСОСОбенные

>>> 6 слайд

#демонстрация прототипа



>>> ПСОСОбенные

>>> 7 слайд

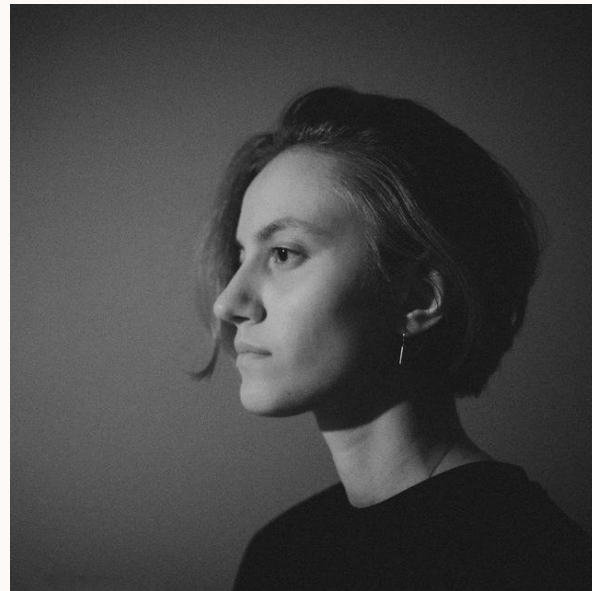
#Наша команда ПСОСОбенные



```
print("Юлия Шаркова")
```



```
print("Данила Лобанков")
```



```
print("Марина Русинова")
```

```
>>> ПСОСОбенные
```

```
>>> 8 слайд
```




#репозиторий

>>> ПСОСОбенные
>>> 9 слайд

(MERHIUS)

(МЫ)

Дорогу осилит идущий

