

ЧТО ДЕЛАЕМ?

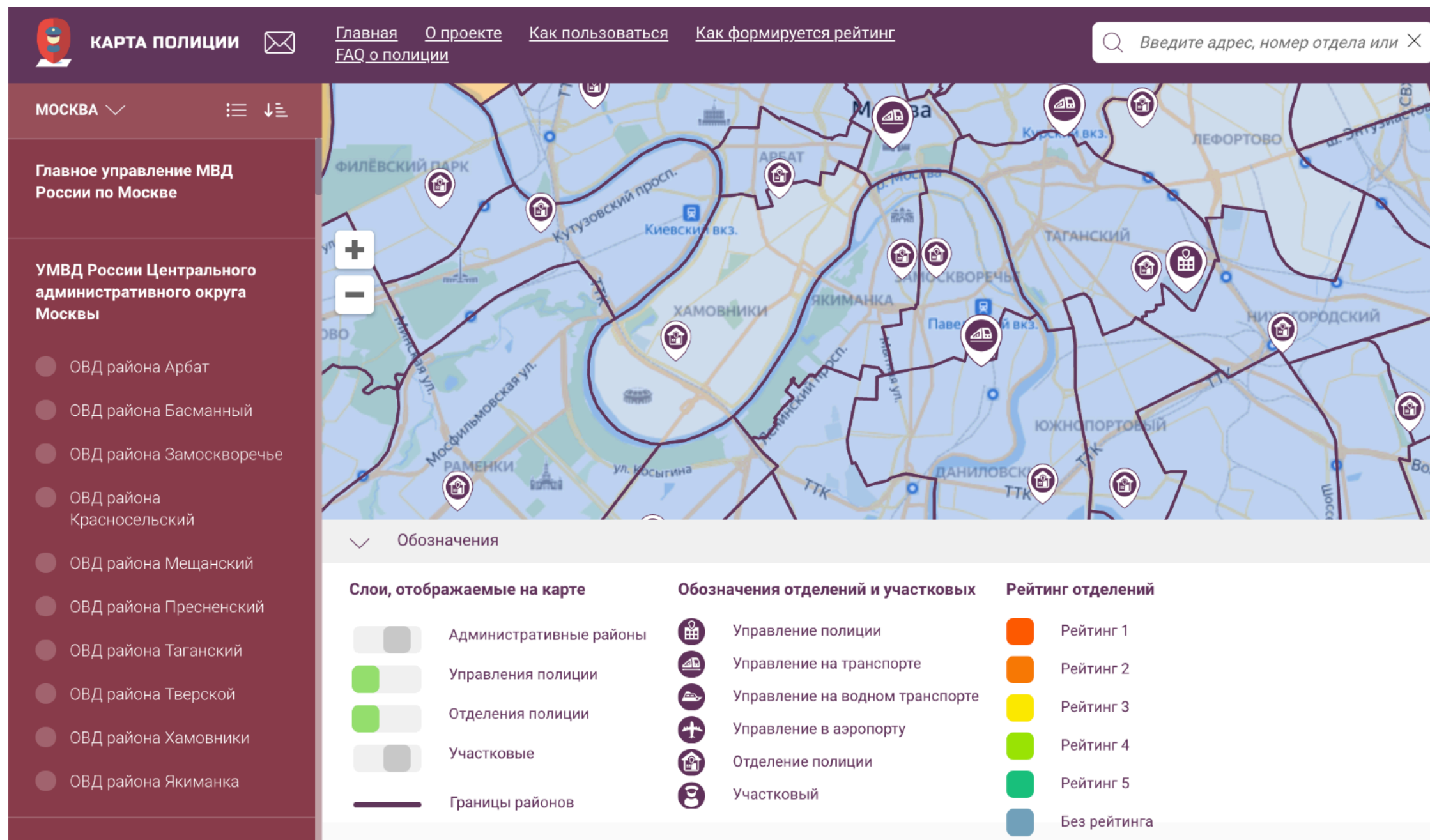
Что делаем // Идея

Мы берем данные о расположении полицейских участков на сайте policemap.ru

А также берем данные от ОВД-Инфо, в частности данные по задержаниям на крупнейших акциях в Москве и результатах обработки имеющихся жалоб и заявлений по ним.

Также данные по насилию в отделах после акций.

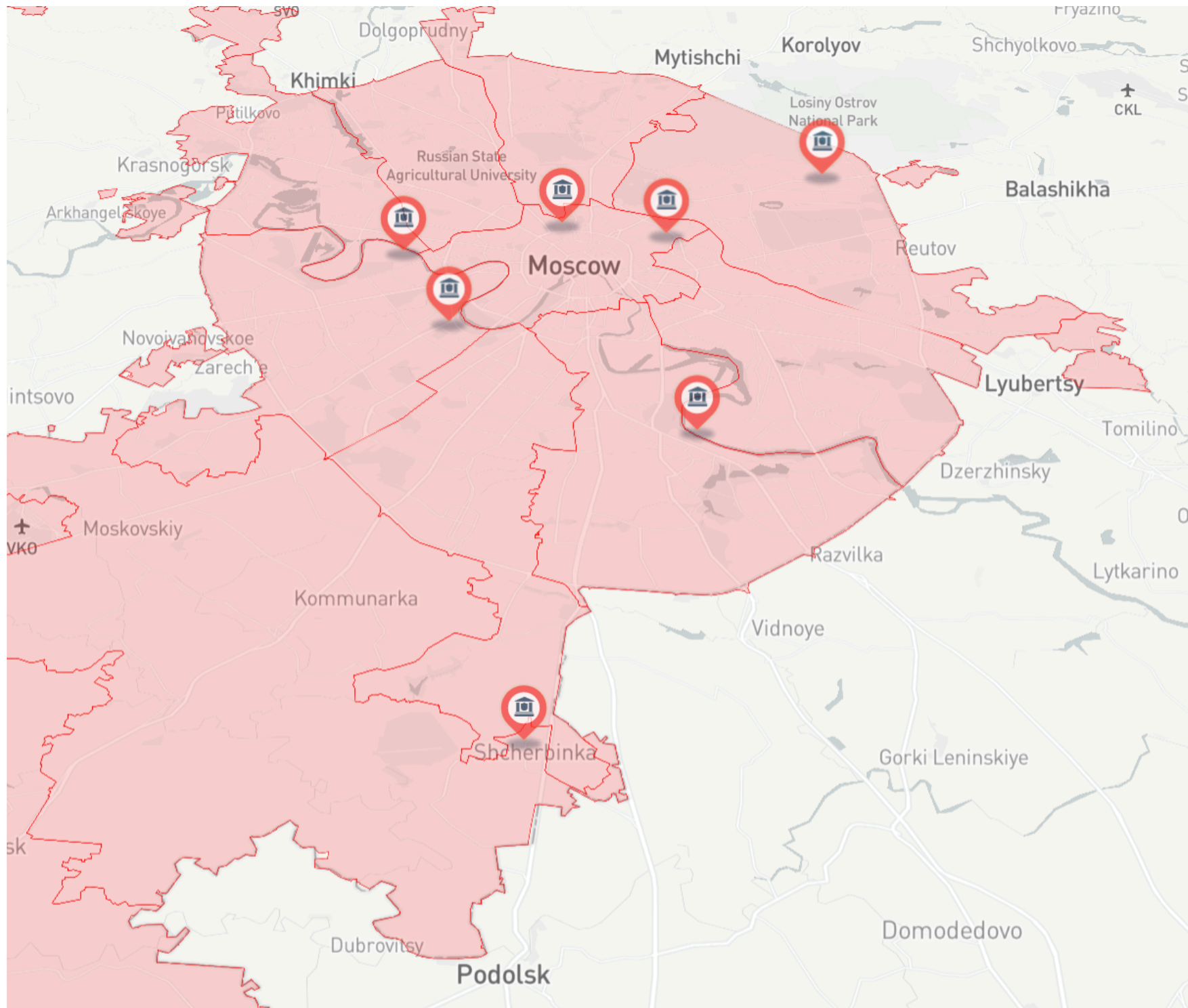
После этого данные сортируем и привязываем их к адресам конкретных участков. Наносим результаты на карту в виде статистики.



Референс - policemap.ru

Карта

Разделяем карту Москвы по административным округам и отмечаем полицейские участки

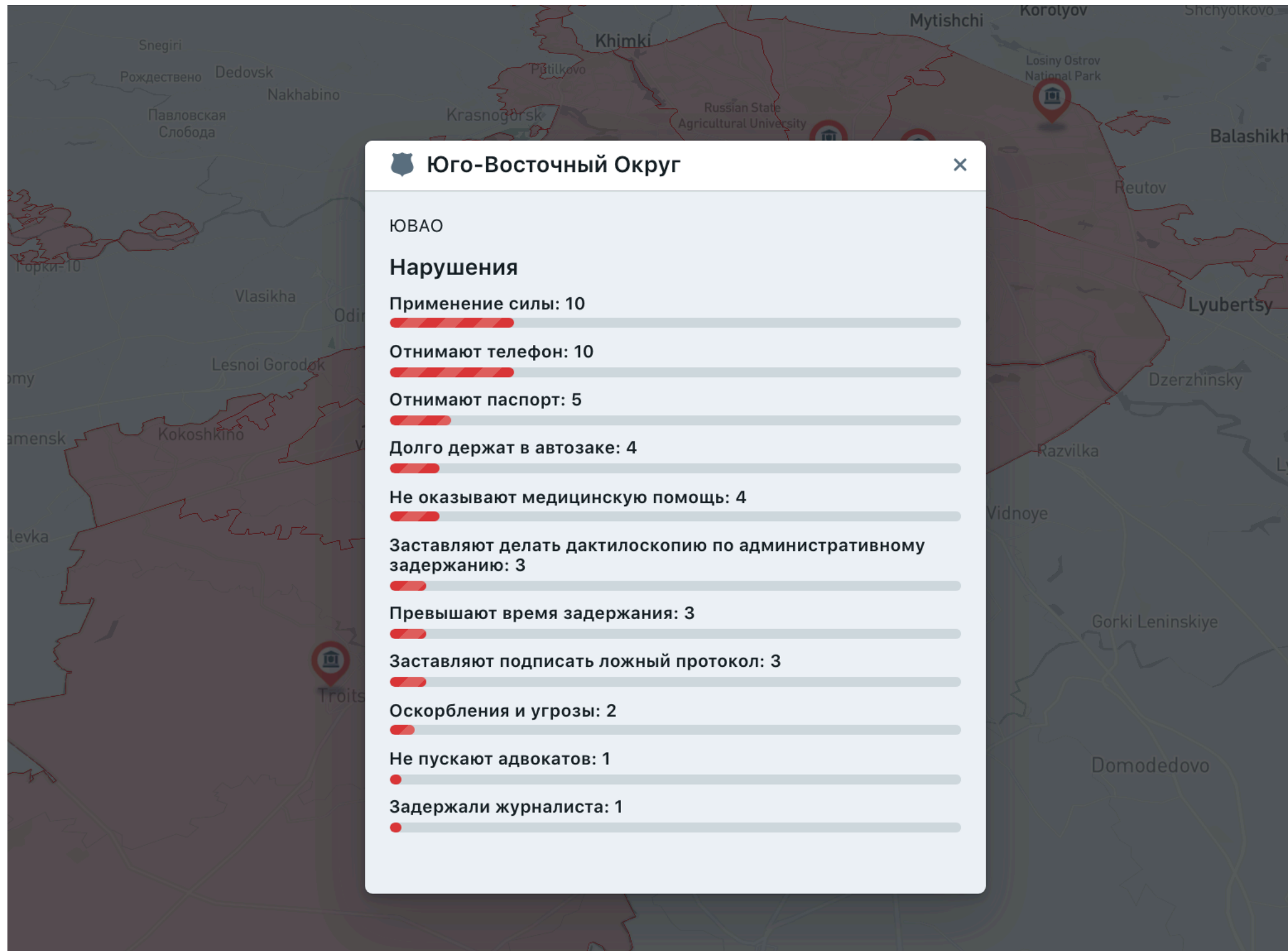


Проект расположен на странице

<https://ivan-hilckov.github.io/police-arbitrariness-map/>

Карта // Взаимодействие

При выборе округа либо овд выскакивает статистика нарушений



[Демонстрация по ссылке](#)

Карта // Контент

- 15 категорий задержаний
- 12 административных округов Москвы
- 60 > полицейских участков

Всего

27 авторских отчетов + 1 отчет по всему городу

Отчеты выпадают при нажатии ссылок и наведении на объекты

Карта // Контент

Протоколы

Выжженная земля.

Леса в Сибири исчезают не из-за незаконной вырубki. Почти все они пошли на бумагу для протоколов, которые этом округе оформляют даже тогда, когда для этого нет оснований. При этом на копии протоколов бумагу здесь жалеют. Go green

Избиения

Тссссс!

Первое правило клуба - нет никакого клуба. Если бы все играли по правилам, то количество жалоб на избиения в этом районе было бы равно нулю.

Адвокат

Входа/выхода нет.

Поднять мост, адвокаты идут!

Если моста нет - использовать другие средства обороны, например, просто их не пускать. Если вы оказались в ОВД этого района, надежды хоть одним глазком увидеть адвоката - ноль. А жалоб много.

Автозак

Уместимся?

В Японии в метро пассажиров запикивают специально обученные люди. А полицейских этого района даже не нужно обучать. Есть много успешных кейсов превышения количества людей на вместимость транспорта. 150 человек в автозак - легко!

Паспорт

Документы, пожалуйста.

Попрощайтесь с паспортом.

В следующий раз вы увидите его не скоро. Возможно полицейские в этом районе перерисовывают фотографии вручную. Сложно объяснить почему люди жалуются

Отпечатки

Тонны порошка.

По расходу порошка этот округ - первый. Порошка для незаконного снятия отпечатков пальцев (дактилоскопия). Однако, увлечены этим не во всех ОВД, у каждого из них свой прикол.

Данные // Источники данных

- Данные ОВД-Инфо о подтвержденных задержаниях на крупнейших акциях за последние два года («Он вам не Димон», «Он вам не царь», «Отпускай»).
- Геолокация, адреса и названия полицейских участков. Огромное спасибо команде сайта policemap.ru.

Данные о задержаниях

- название отдела полиции Москвы
- описание задержания
- пометка автора о типе нарушения

Полицейские участки

- название отдела полиции Москвы
- его полный адрес
- геолокация

+ данные открытого доступа (полигоны адм. Округов Москвы)

Данные // Анализ // Рейтинг отделов

По сути мы каждое ОВД штрафует по определенным пунктам (вода, еда, избиение, превышение времени, недопуск, запрет передач...). Классификация составлена авторами по результатам просмотра описаний задержаний и пометок. В перспективе классификацию можно сделать полнее.

Классификация нарушений*

паспорт	отнимают, забирают без оснований
избиение	любое излишнее применение силы (травмы)
автозак время	долго держат, не запускают в отдел
телефон	отнимают, запрещают снимать, требуют удалить что-то
давление	Вербальное насилие, оскорбления, угрозы
еда	не дают пить, не дают есть, не передают передачи
медицина	не оказывают первой помощи, не вызывают скорую
пальчики	заставляют делать дактилоскопию по админ. задержанию
недопуск адвоката	адвокат приехал не пускают
время задержания	превышают время задержания
протокол	заставляют подписать, ложный протокол, не дают копии
задержания журналистов	задержали журналиста, держат в автозаке, держат в отделе
условия задержания	душно в автозаке, нет места в оvd, оставляют на улице и под.
досмотр без понятых	отбирают деньги или личные вещи, досматривают без понятых
Несовершеннолетний	абызят школьников или не пускают их родителей в отдел

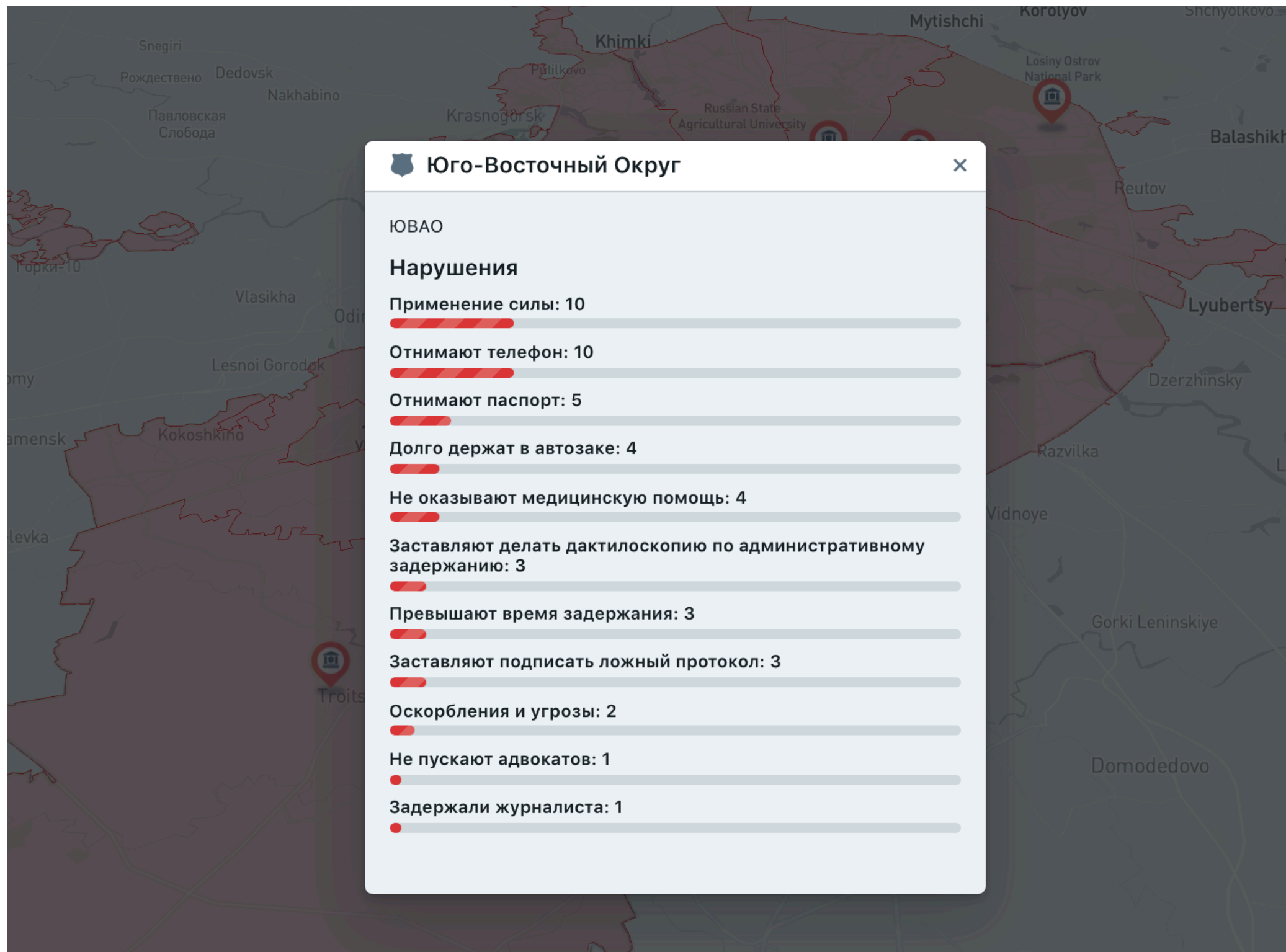
* На основе данных от ОВД-Инфо

Данные // Анализ // Классификация нарушений

- Составление списка ключевых слов (КС) для отнесения к типу нарушения
- Парсинг описаний и пометок на предмет любого совпадения лемм слов с КС конкретных категорий (библиотека Яндекса MyStem)
- Проверка классификации описаний по типам нарушений

Нарушения суммируются по ОВД, а затем и по округу

Карта // Взаимодействие



* модельные данные

Данные // Анализ // Рейтинг отделов

Несколько простых метрик для подсчета рейтинга отделов (оценок/штрафных баллов).

Штрафной балл = 1 зафиксированное нарушение по результатам классификации

Может быть как и общий рейтинг отделов и сгруппированный топ по типу нарушений, так и рейтинг каждого по определенным нарушениям.

Примеры метрик

- суммарный балл отдела (всего нарушений)
- средний балл отдела
- сумма баллов по такому-то нарушению по отделу
- доля такого-то нарушения по отделу
- топ нарушений по отделу

- средний по всем нарушениям по округу (цао, вао, ювао)
- топ отделов по всем нарушениям
- топ отделов в округе по таким-то нарушениям
- средний по такому-то нарушению по округу

- средний по всем нарушениям по городу
- топ отделов города по всем нарушениям

и так далее

СПАСИБО!