# Анализ рынка заведений общественного питания Москвы

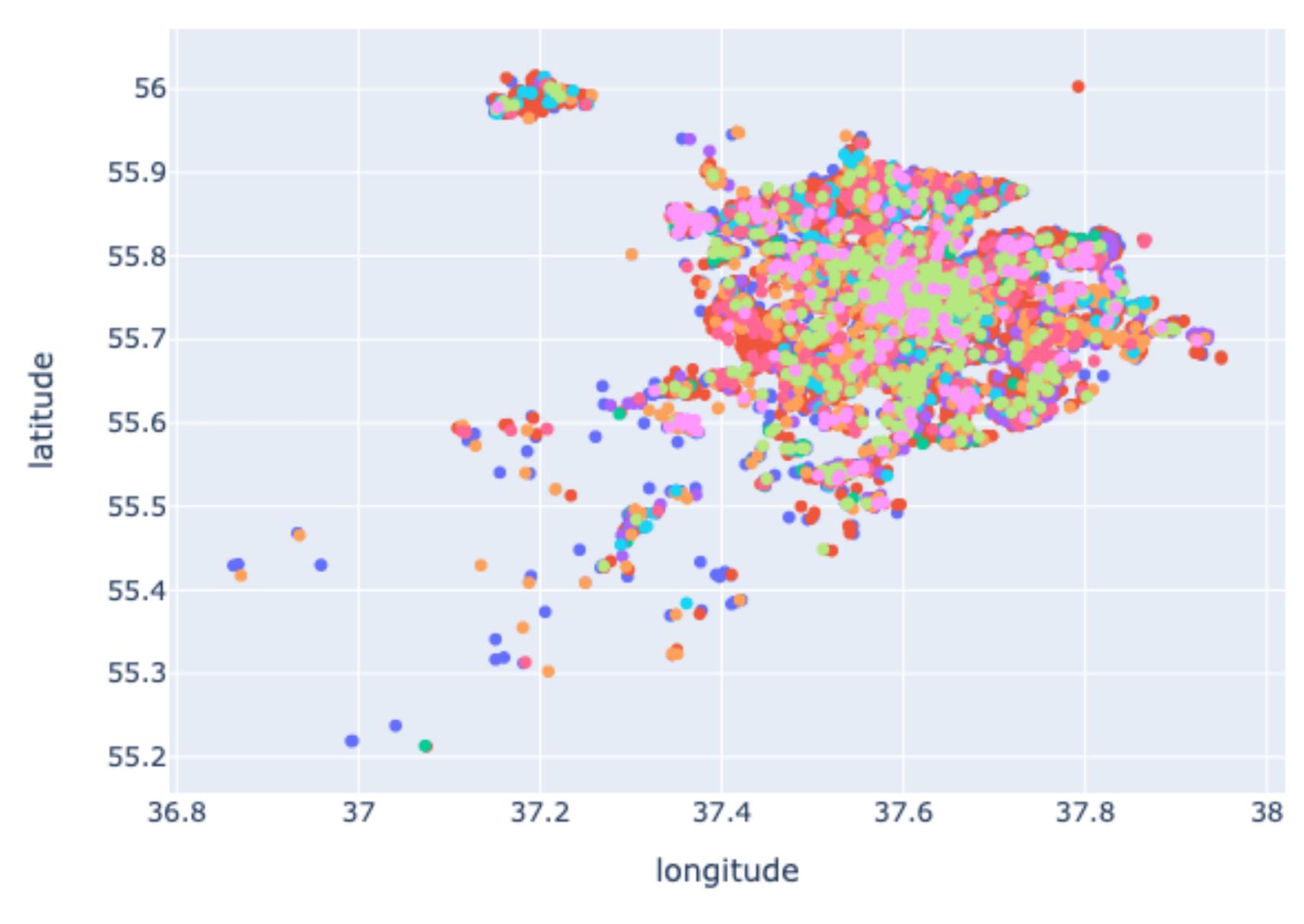
Инвестпроект роботизированного кафе

**Цель:** проанализировать сможет ли наше уникальное кафе снискать популярность на долгое время

#### План:

- Соотношение видов объектов общественного питания по количеству
- Соотношение сетевых и несетевых заведений
- Анализ сетевых заведений
- Топ-10 улиц по количеству объектов общественного питания.
- Число улиц с одним объектом общественного питания.
- Выводы
- Рекомендации

#### Карта точек видов общественного питания



#### object\_type

- кафе
- столовая
- закусочная
- предприятие быстрого обслуживания
- ресторан
- кафетерий
- буфет
- бар
- магазин (отдел кулинарии)

## Виды объектов общественного питания

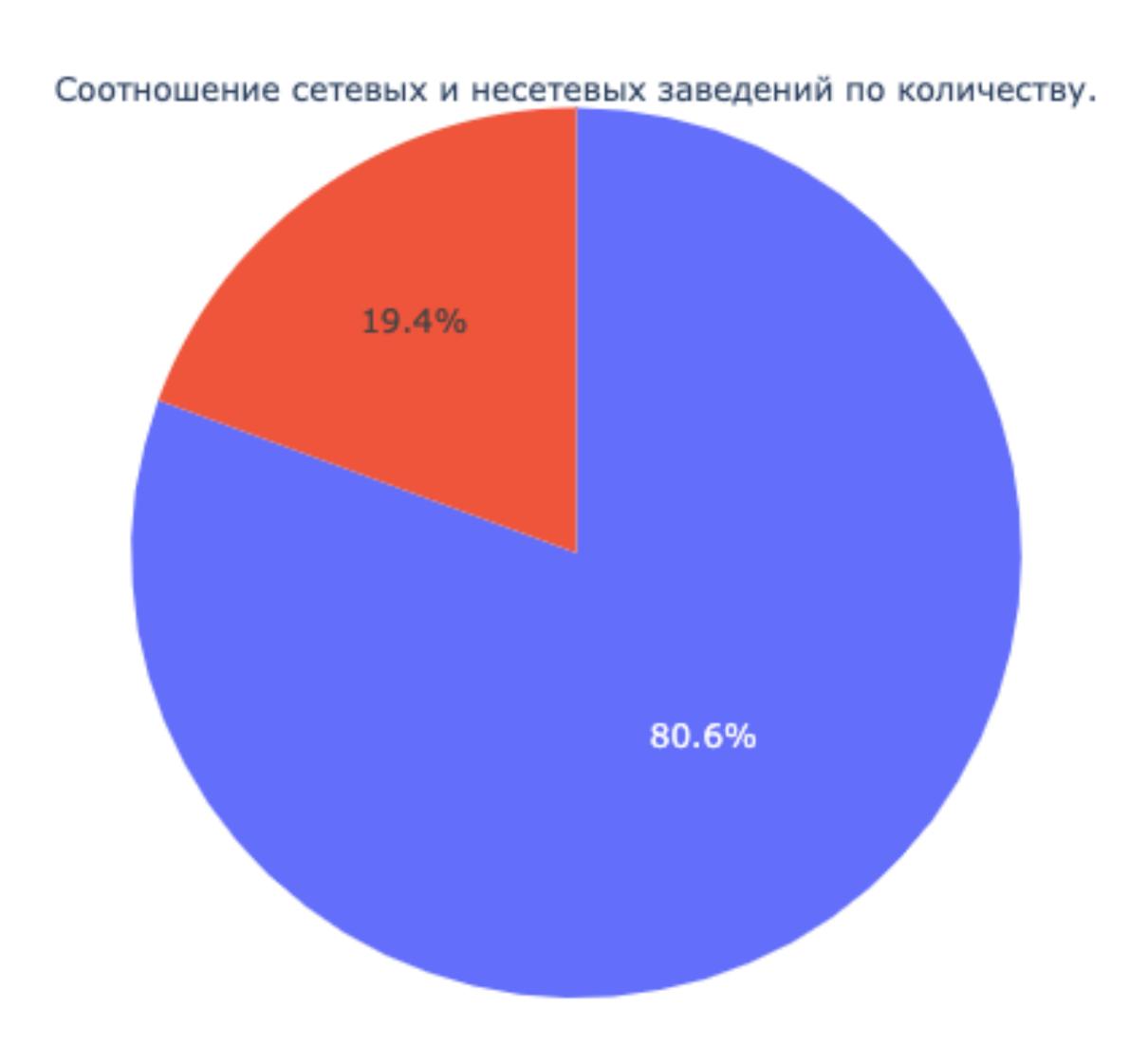
Всего заведений: 15246 шт

#### Популярнее:

- -кафе (6070 шт),
- -столовые(2573 шт), рестораны (2261 шт).



# Типы объектов общественного питания



Сетевых - 12 284 Несетвых - 2 962

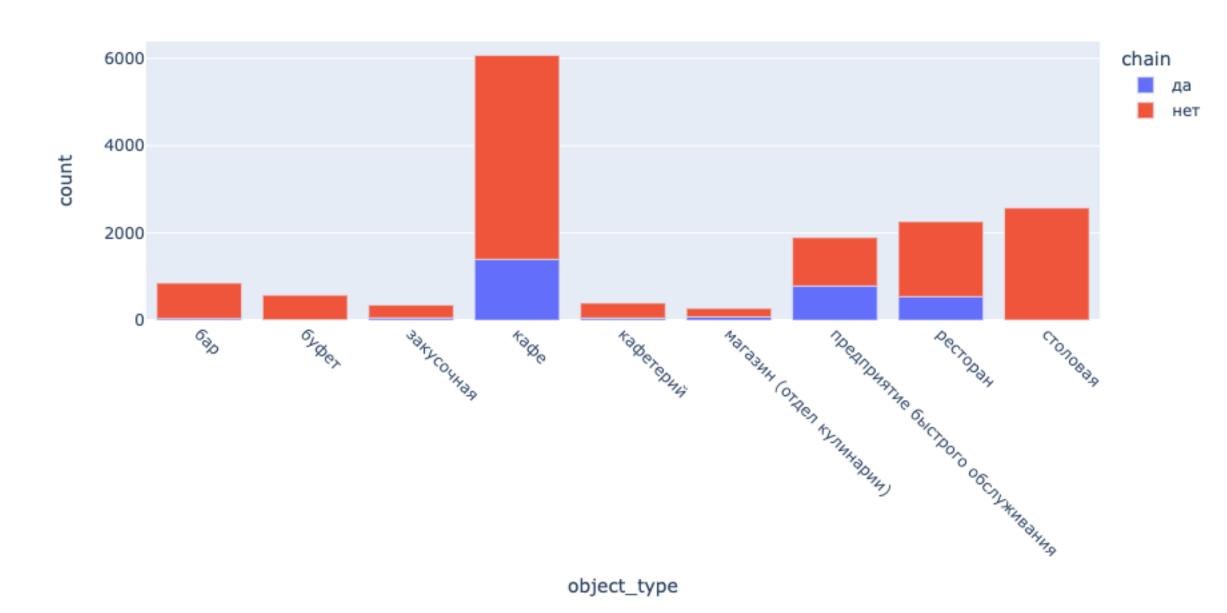
### Анализ сетевых точек

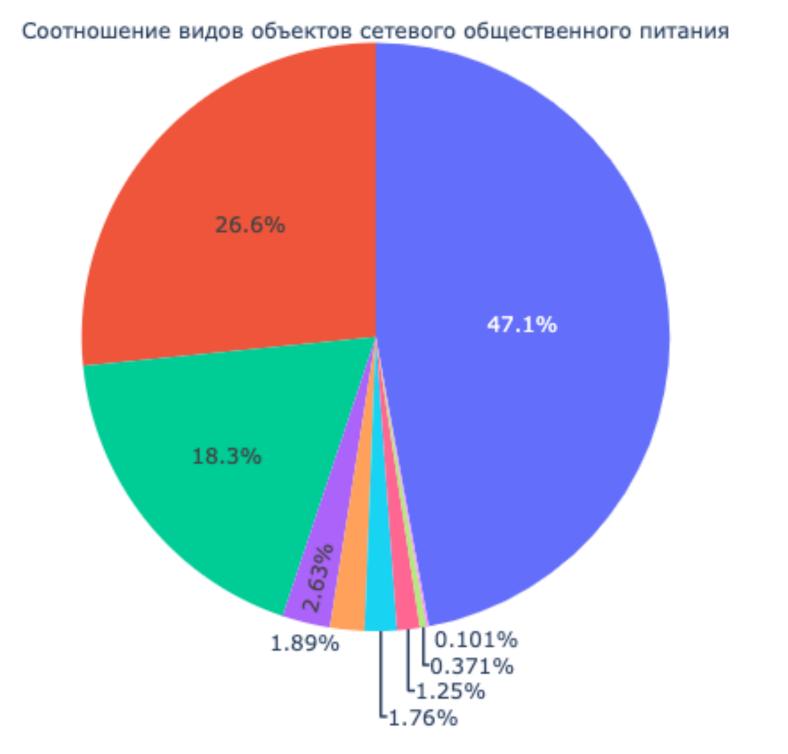
Среди сетевых заведений больше всего:

- кафе (1396),
- предприятий быстрого обслуживания (787),
- ресторанов (542).

По соотношению предприятие быстрого обслуживания занимает большую долю сетевых заведений в своей группе, почти 50%

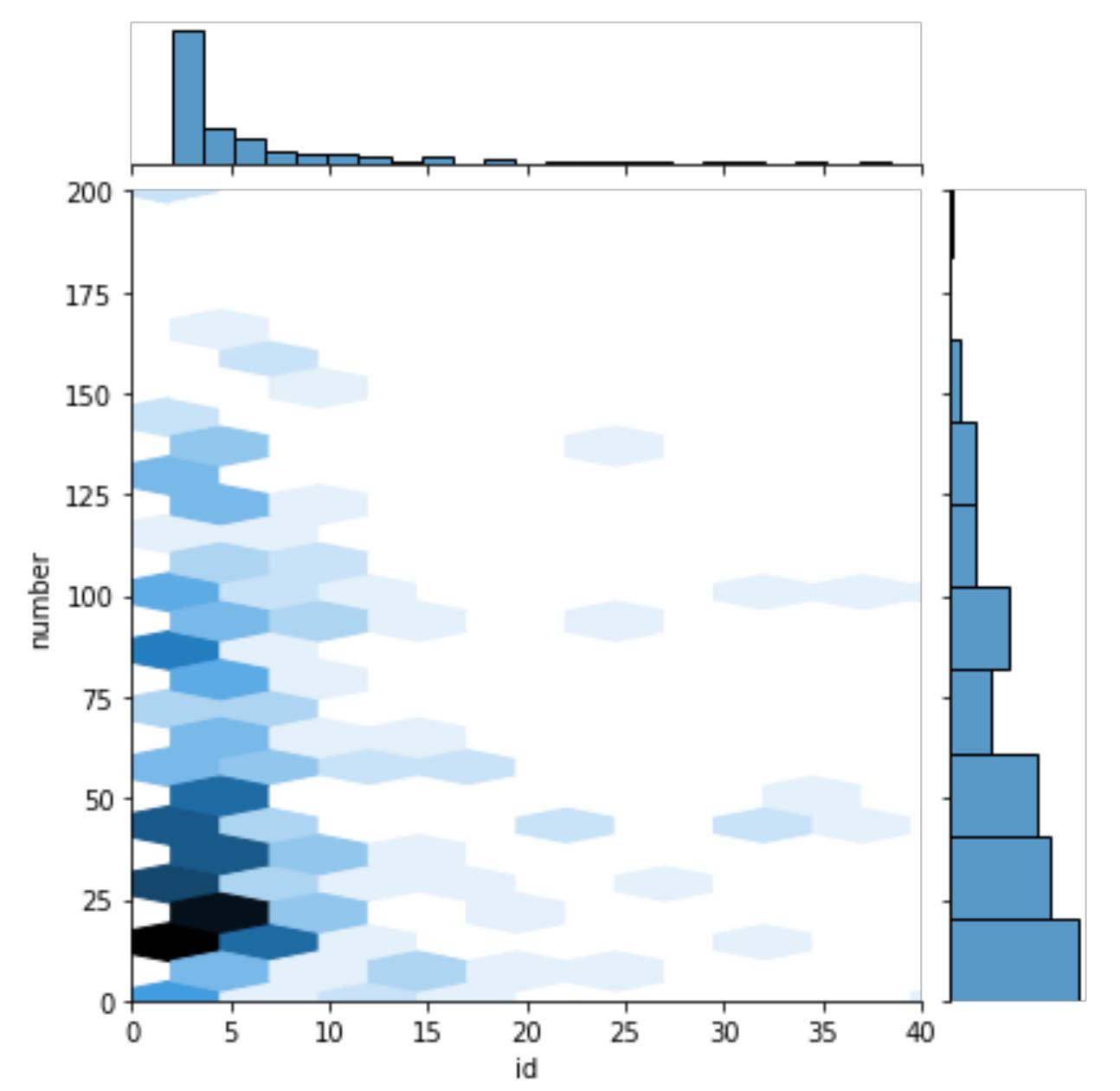
Соотношение видов объектов общественного питания по сетевому распространению



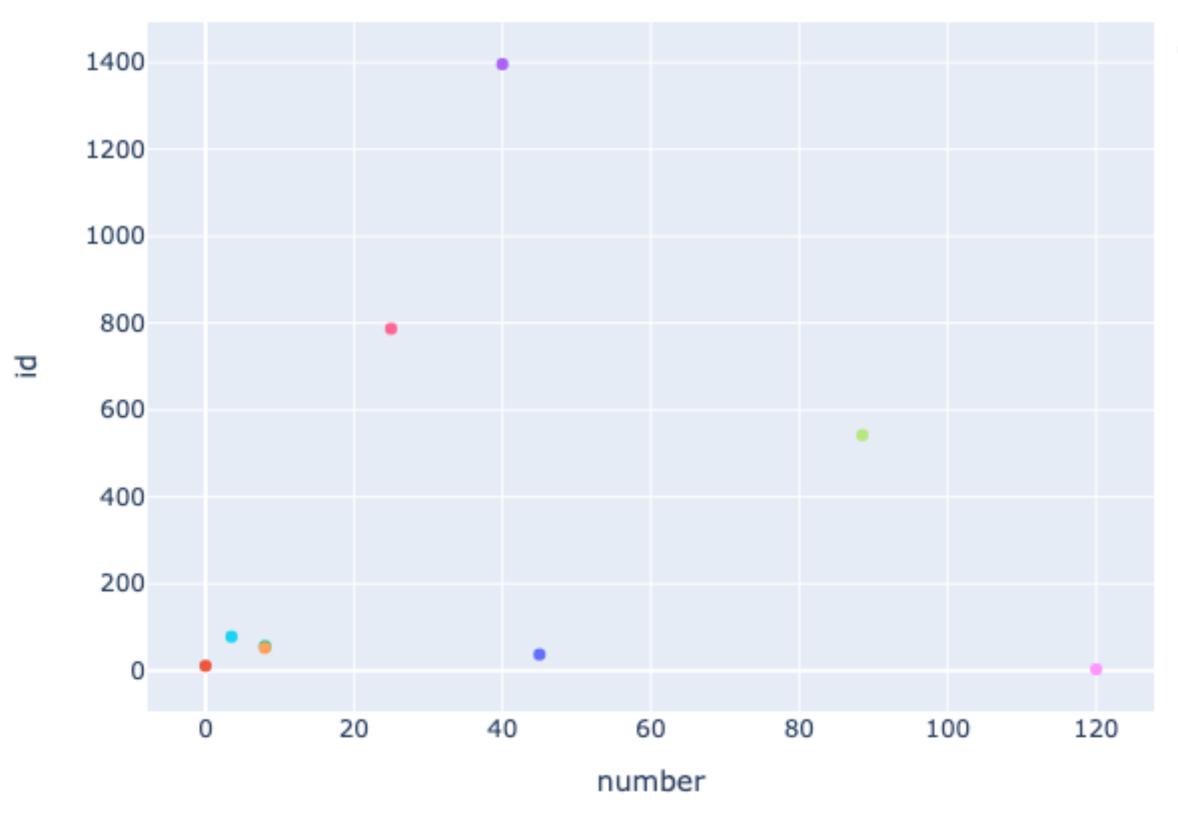


кафе
 предприятие быстрого обслуживания
 ресторан
 магазин (отдел кулинарии)
 закусочная
 кафетерий
 бар
 буфет

преобладание заведений с количеством точек от 2 до 7 и количеством посадочных мест до 50.



#### Распределение точек и мест

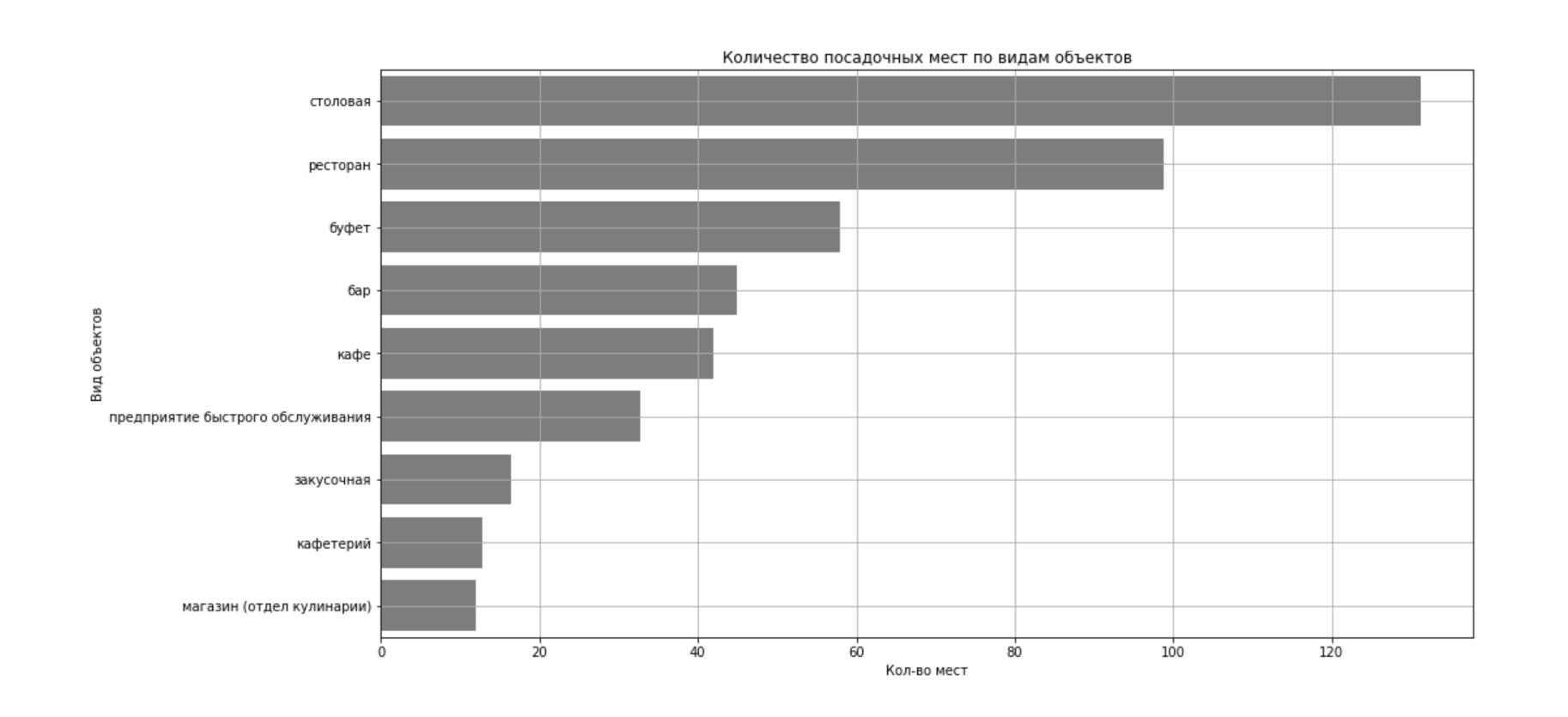


object\_type

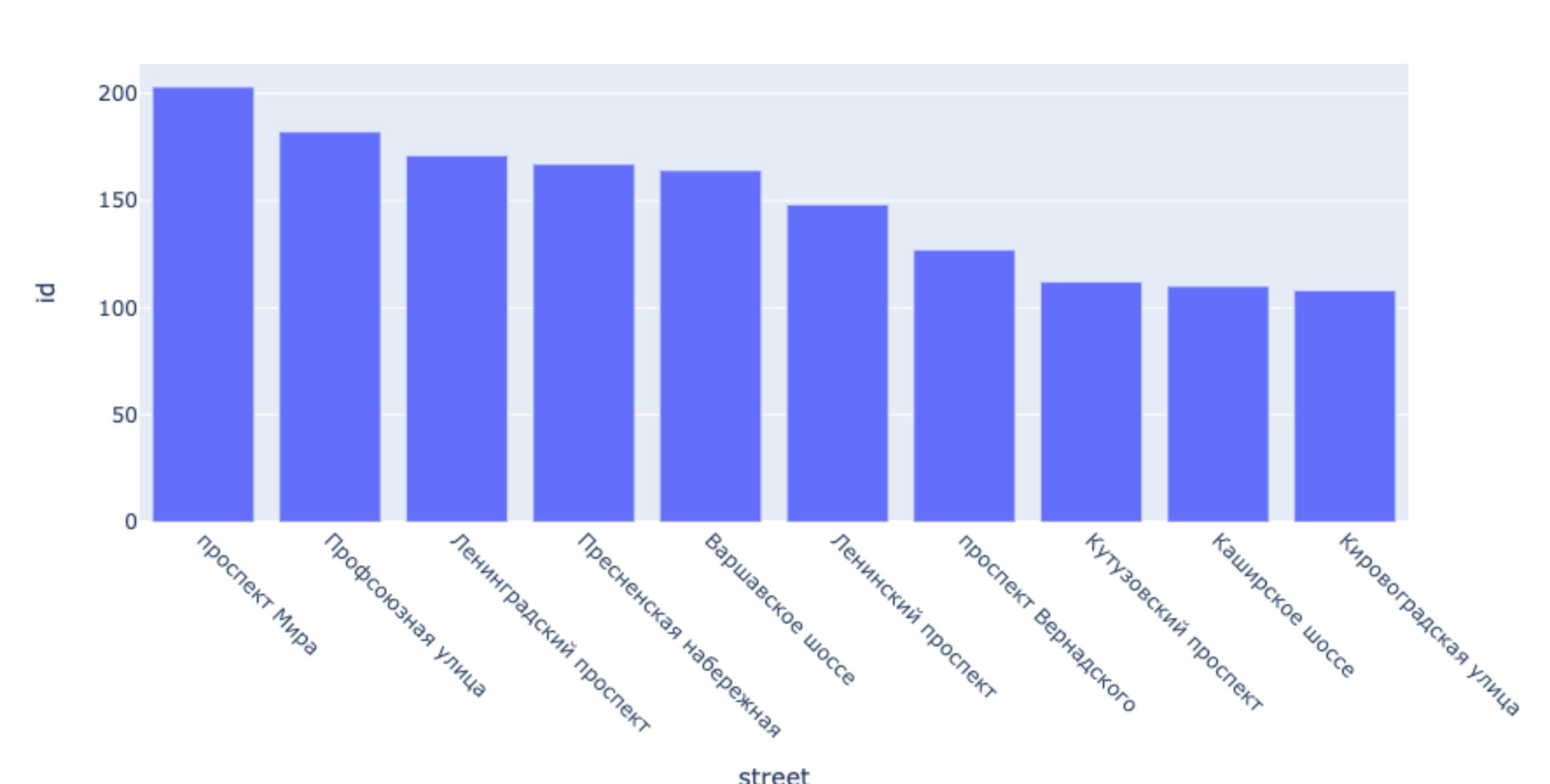
- бар
- буфет
- закусочная
- кафе
- кафетерий
- магазин (отдел кулинарии)
- предприятие быстрого обслуживания
- ресторан
- столовая

У ресторана много посадочных мест, а всего ресторанов немного. Кафе достаточно много, а мест примерно 40 шт.

# Среднее количество посадочных мест: - у столовых - 129 - у ресторанов - 92 - у буфетов - 57



Топ-10 улиц по количеству объектов общественного питания



# 

улицы с 1 заведением

## Выводы

- Много заведений в центре и все меньше заведений становится от центра
- На первый взгляд ощущение, что в центре преобадают: бары, магазины с кулинарией и кафе. А предприятия быстрого обслуживания встречаются чаще на окраине.
- По видам объектов, чаще всего всего встречаются: кафе, столовые и рестораны.
- Несетевые заведения преобладают над сетевыми
- Среди сетевых заведений больше всего кафе, предприятий быстрого обслуживания и потом ресторанов.
- По соотношению предприятие быстрого обслуживания занимает большую долю сетевых заведений в своей группе, почти 50%
- Больше всего сетевых заведений с количеством точек от 1 до 7 и с количеством посадочных мест до 50 шт.
- В общей сумме у ресторана много посадочных мест, а всего ресторанов очень мало. При этом кафе достаточно много, а мест в среднем 40 шт.
- В среднем больше всего посадочных мест у столовых, ресторанов и буфетов.
- Самые популярные по количеству заведений: проспект Мира, Профсоюзная ул., Лениградская ул.
- Больше всего улиц с 1-им заведением, в районах: Таганский, Хамовники, Тверской. Данные районы это самый центр Москвы.

# Рекомендации

- лучше всего открывать кафе.
- на первое время лучше открыть несетевое кафе, в дальнейшем можно рассмотреть небольшую сеть до 7 точек.
- оптимальное количество мест для кафе от 35-41.
- выбирая место открытия, можно придерживаться 1 из 2ух тактик:
- 1. открывать на улице, где 1 заведение, так как нет конкуренции и такие улицы в большинстве своем находятся в центре, гле хорошая проходимость
- 2. на самых рестораанх улицах, где уже проверено конкурентами на проспект Мира, Профсоюзная ул., Лениградская ул. и т.д.. Так как наше кафе будет выделятся на фоне конкурентов.

# 

Наш проект будет пользоваться спросом, так как самое популярное в Москве это небольшое кафе в центре.

И у нас есть фича, в виде роботизированного персонала

# Источники данных:

- Данные для исследования предоставлены компанией Яндекс (курс Аналитик данных / Яндекс.Практикум)
- Также использованы открытые источники из интернета: https://gis-lab.info/qa/moscow-atd.html