# Рынок заведений общественного питания Москвы

Подготовлено для Яндекс-Практикум

Когорта 41

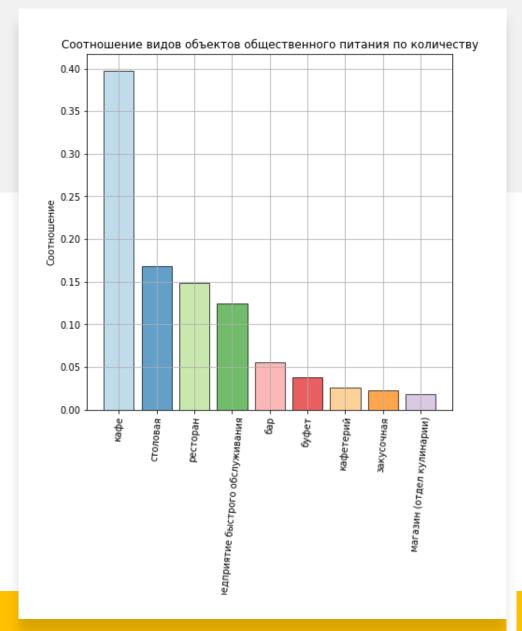
Рудь А.В.

#### Задачи исследования

- Исследовать соотношения разных типов заведений Москвы по нескольким признакам (количество посадочных мест, принадлежность к сети);
- Изучить среднее количество посадочных мест в разных типах заведений Москвы;
- Выделить в отдельный столбец информацию об улице и постройть график топ-10 улиц по количеству объектов общественного питания;
- Сделать общий вывод и дать рекомендации о виде заведения, количестве посадочных мест, а также районе расположения;
- Подготовить презентацию с результатами исследования.

# Соотношение видов объектов общественного питания по количеству

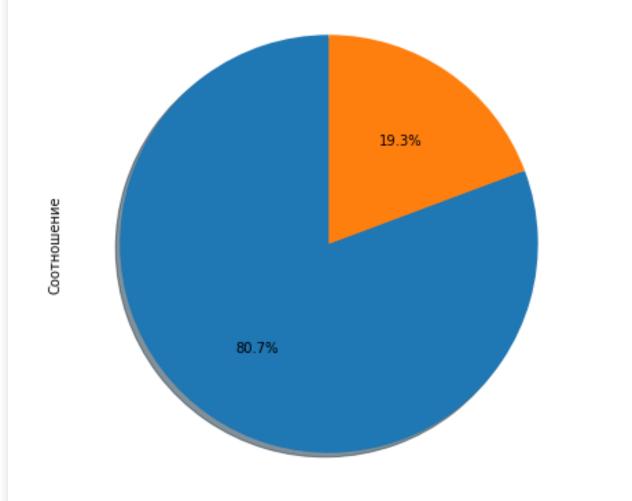
В Москве на момент сбора информации для исследования бОльшая часть заведений относится к типу "кафе" - 39.7 % от всех заведений.



# Соотношение сетевых и несетевых заведений по количеству

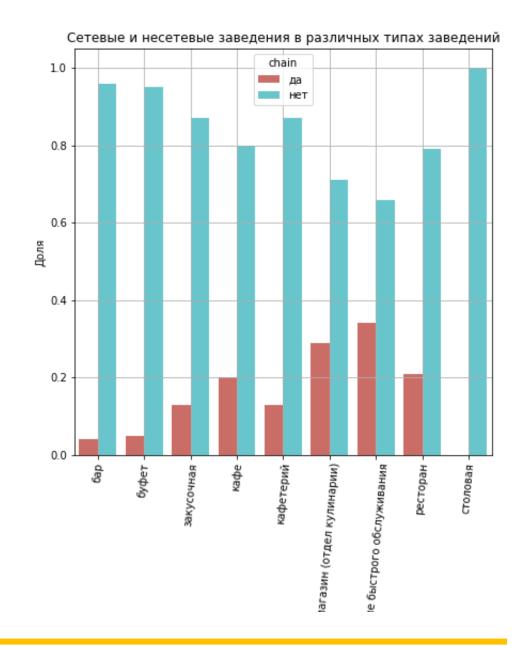
- 19 % ресторанов Москвы на момент сбора информации сетевые.
- 81 % функционируют вне сети.

#### Соотношение сетевых и несетевых заведений по количеству



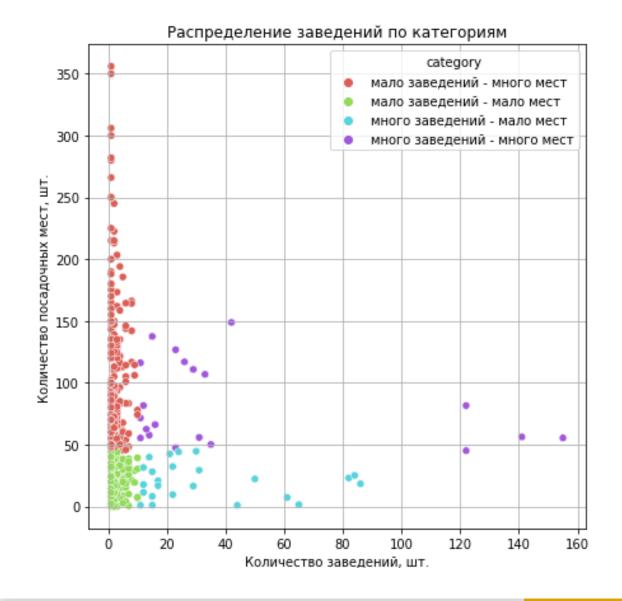
Для какого вида объекта общественного питания характерно сетевое распространение?

Самая большая доля сетевых заведений среди предприятий быстрого обслуживания(34%) и магазинов(отделов кулинарий)(29%).



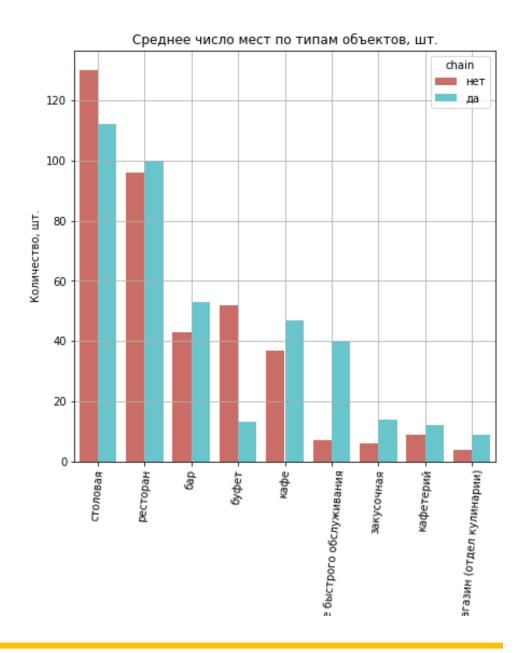
Что характерно для сетевых заведений: много заведений с небольшим числом посадочных мест в каждом или мало заведений с большим количеством посадочных мест?

Из графика можно сделать вывод, что для сетевых ресторанов характерно небольшое количество заведений (меньше 10), а вот больше 45 посадочных или меньше - уже на усмотрение руководителей.



## Среднее количество посадочных мест для каждого вида объекта

- Больше всего посадочных мест в несетевых столовых и сетевых ресторанах.
- Меньше всего в несетевых магазинах (отделах кулинарии).

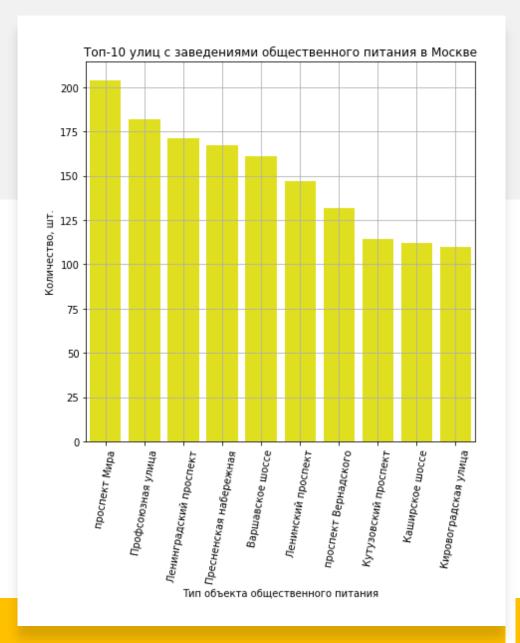


## Анализ месторасположения заведения

На графике представлены Топ-10 улиц Москвы с самым большим количеством заведений общественного питания.

#### Лидеры:

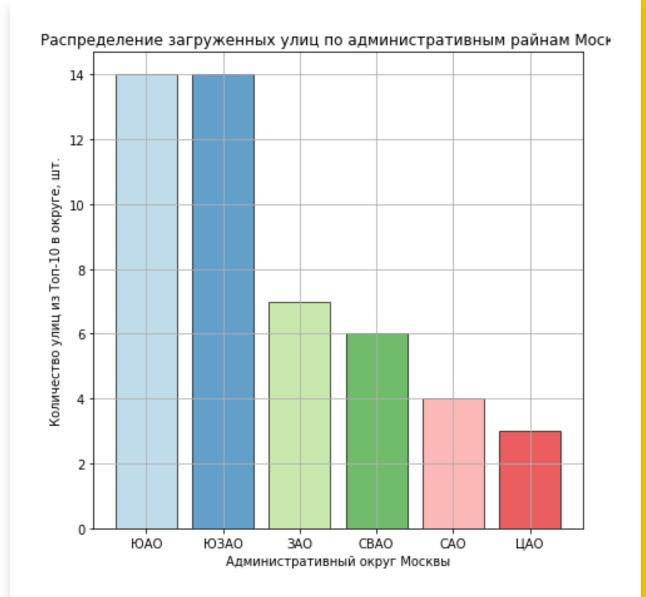
- проспект Мира (8,9 км);
- Профсоюзная улица (9,3 км);
- Ленинградский проспект (5,6 км).



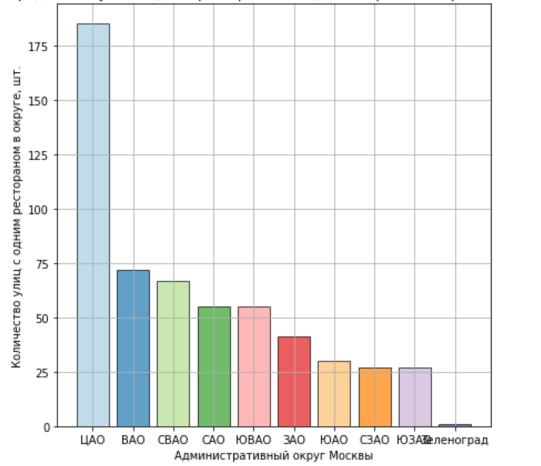
## Анализ месторасположения заведения

Районов для анализа было слишком много и ни один из них не выделялся значительным количеством загруженных улиц, поэтому мы укрупнили анализ до административных округов.

Лидерами стали Южный и Юго-Западный административный округа. Именно в них расположено больше всего улиц, с большим количеством заведений общественного питания.



#### Распределение улиц с одним рестораном по административным райнам Москвы



### Анализ месторасположения заведения

- Если рассматривать районы с улицами, на которых располагается один объект общественного питания, то лидируют Таганский район (27), район Хамовники (26) и Басманный район(25).
- Лидером среди административных округов стал Центральный административный округ.

#### ВЫВОДЫ

#### В течение работы мы:

- 1. Исследовали соотношения разных типов заведений Москвы по нескольким признакам:
  - В Москве на момент исследования бОльшая часть заведений относится к типу "кафе" 39.7 % от всех заведений;
  - 19 % ресторанов Москвы на момент сбора информации сетевые;
- Самая большая доля сетевых заведений среди предприятий быстрого обслуживания(34%) и магазинов (отделов кулинарий)(29%);
- 2. Изучили среднее количество посадочных мест в разных типах заведений Москвы

Из графика можно сделать вывод, что для сетевых ресторанов характерно небольшое количество заведений (меньше 10), а вот больше 45 посадочных или меньше - уже на усмотрение руководителей.

- 3. Провели анализ места расположения:
  - Улицы, на которых больше всего заведений общественного питания проспект Мира и Профсоюзная улица;
  - Административные округа Москвы, в которых располагаются самые загруженные улицы ЮАО и ЮЗАО.

#### РЕКОМЕНДАЦИИ

Заведение общественного питания, которое планируется открыть:

- Тип кафе как и 40% всех заведений Москвы;
- Несетевое как и 81 % заведений Москвы;
- Количество посадочных мест 40, как и в среднем в кафе в Москве;
- По расположению нам важна высокая проходимость на улице, поэтому можно выбрать улицы из Топ-10 в ЮАО или ЮЗАО.

## Спасибо за внимание

Контакт для связи anastasiarud3@yandex.ru