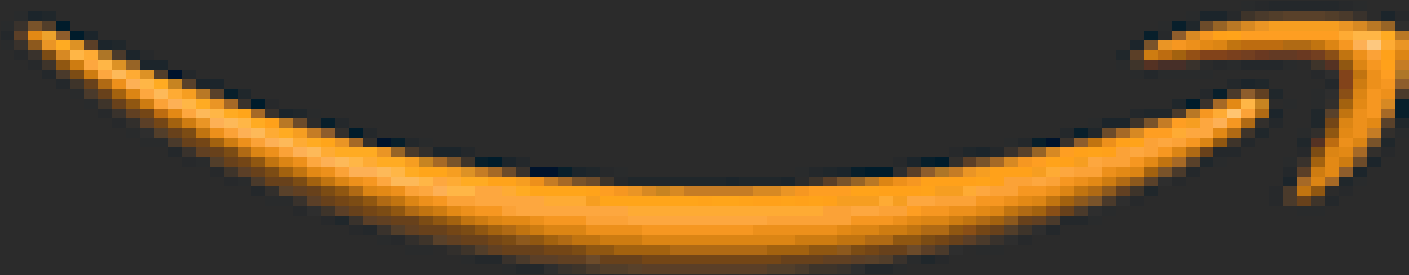


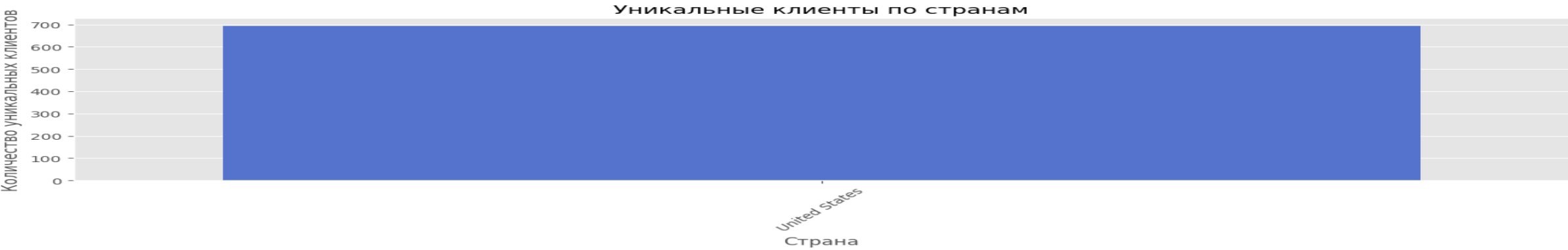
Исследование маркетплейса



Исследование выполнил Булгаков Виктор
в рамках курса по анализу данных

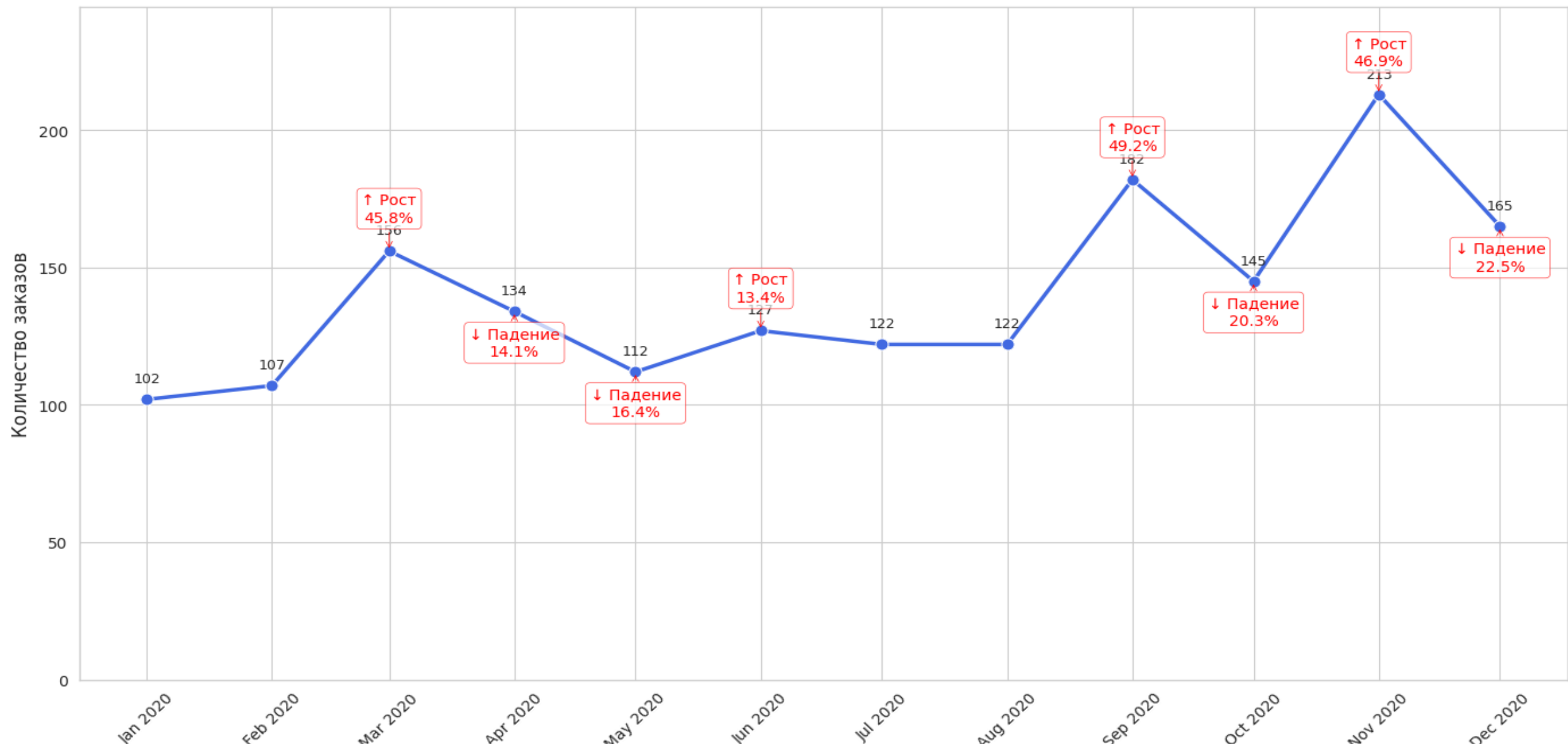
В исследуемой таблице находится 693 уникальных клиента, которые сделали 1687 уникальных заказов

Все клиенты находятся в США. Если посмотреть распределение клиентов по штатам, то большинство находится в Калифорнии, что соответствует и большинству заказов из этого штата. Самый большой город по количеству клиентов - Нью-Йорк (от туда же наибольшее количество заказов). Наименьшее количество клиентов(заказов) в штате Миннесота. Наименьшее количество клиентов в Ньюарке, а заказов в Лейквуде.



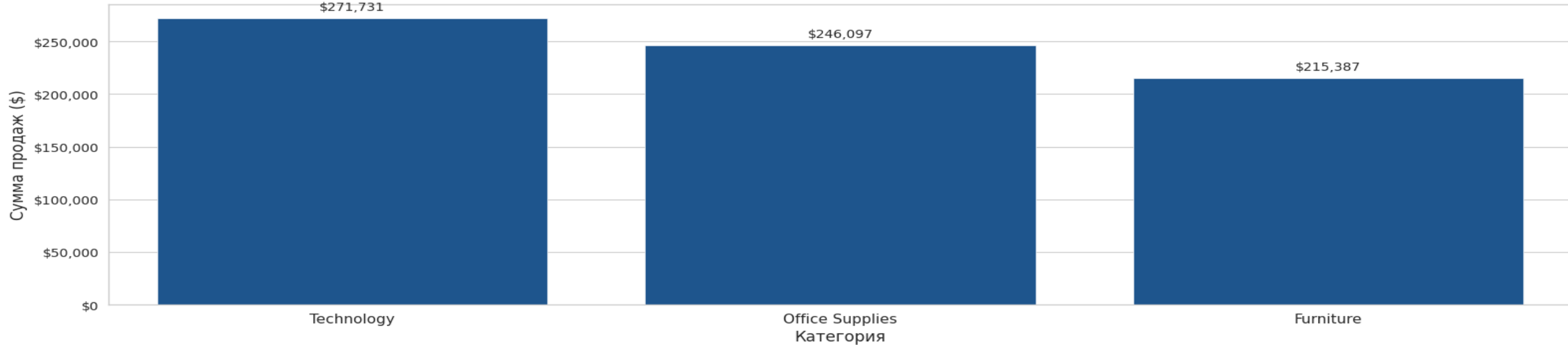
Максимальное количество заказов было в ноябре 2020. Можно отметить, что почти за каждым месяцем роста приходился месяц падения заказов, но в целом наблюдалась положительная динамика роста

Динамика количества заказов по месяцам

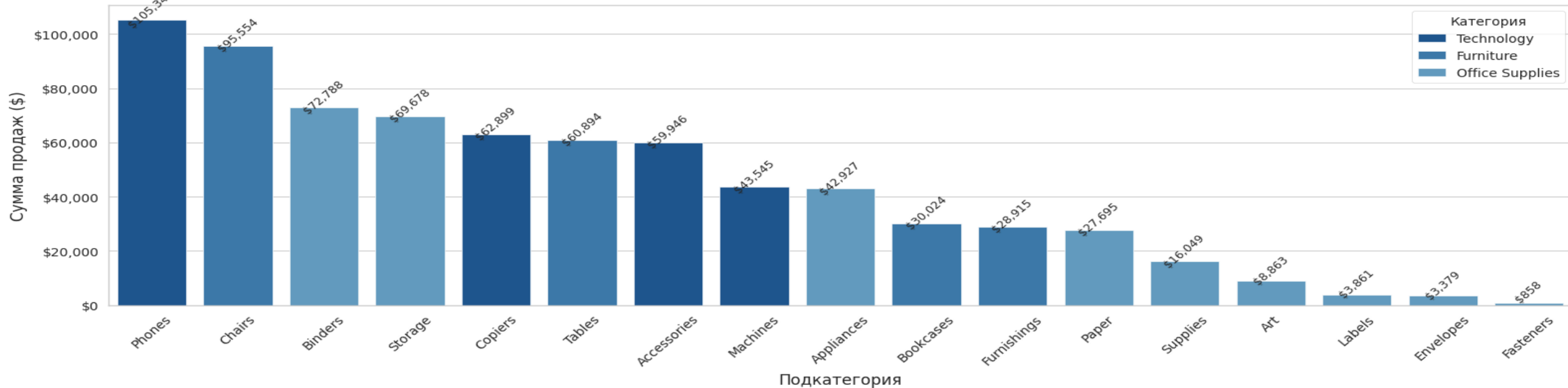


Лидером продаж является категория Техника, затем Товары для офиса (офисная мебель), на последнем месте фурнитура. Наибольшие продажи в подкатегории Телефоны, затем Стулья.

Распределение продаж по категориям

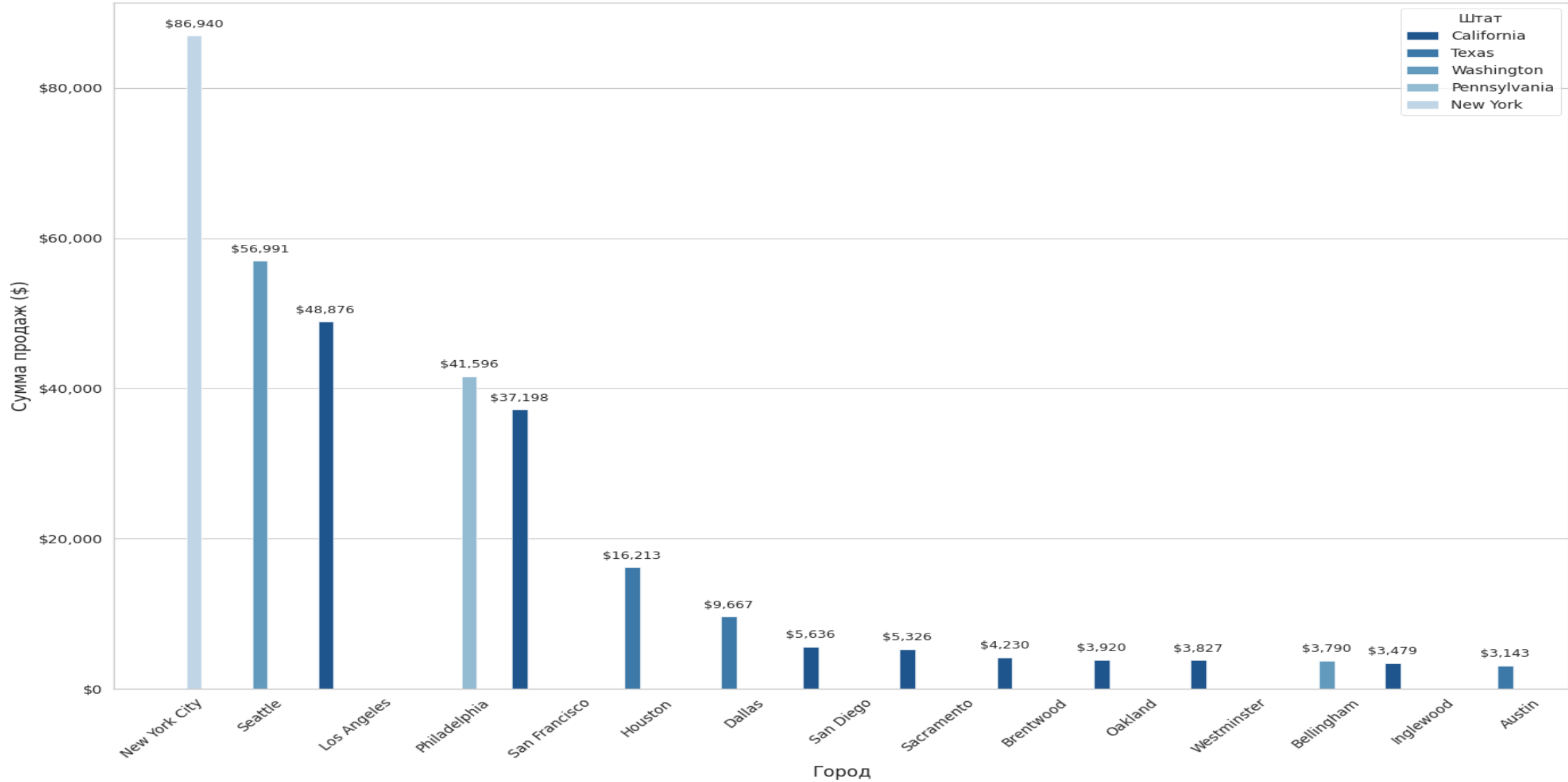


Распределение продаж по подкатегориям



Наибольшие продажи в Нью-Йорке (штат Нью-Йорк), затем идет Сиэтл (Вашингтон) и Лос-Анжелес (Калифорния).
На последнем месте Остин (Техас)

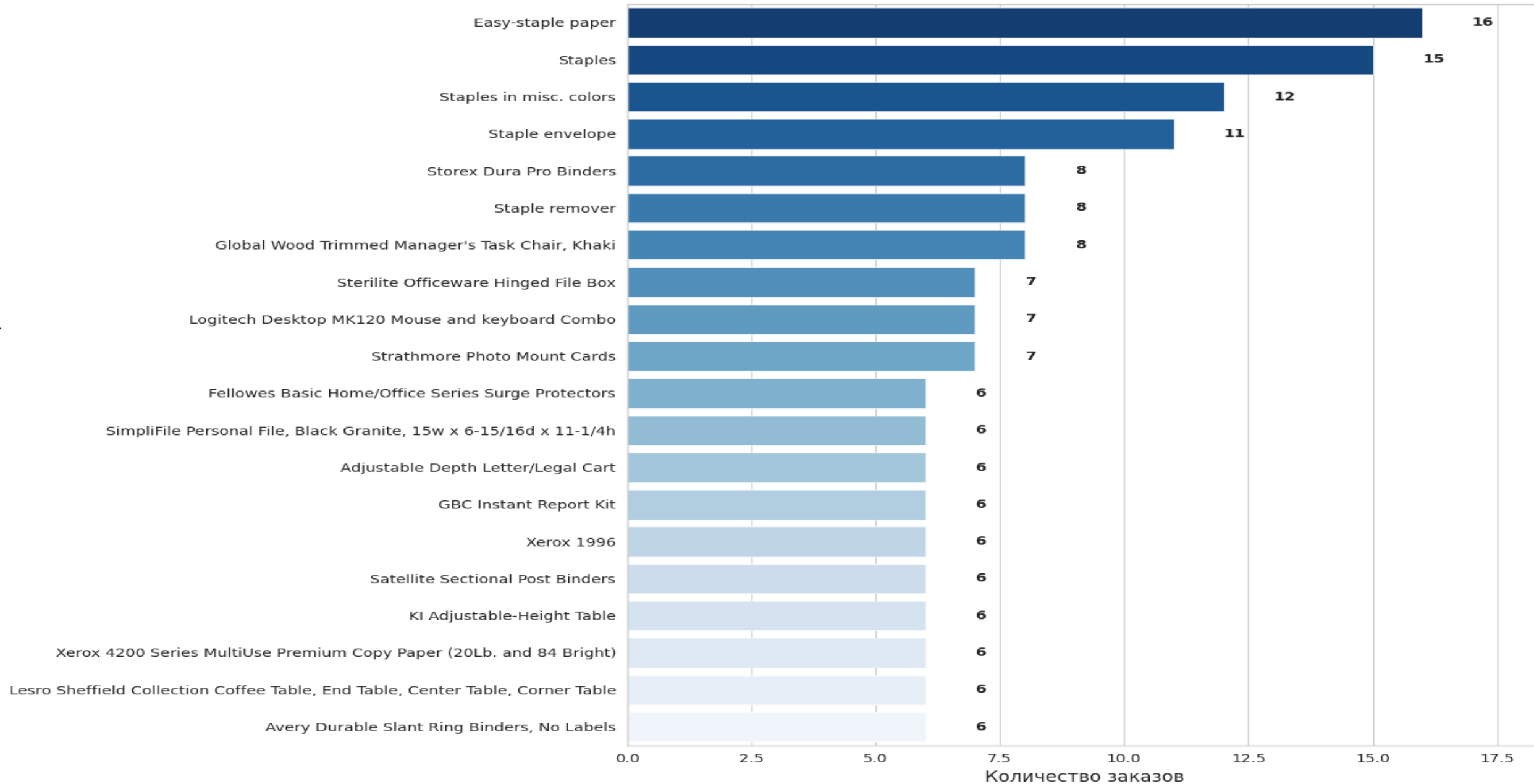
Топ-15 городов в лидирующих штатах по продажам



Самые популярные товары это Easy-staple paper и staples

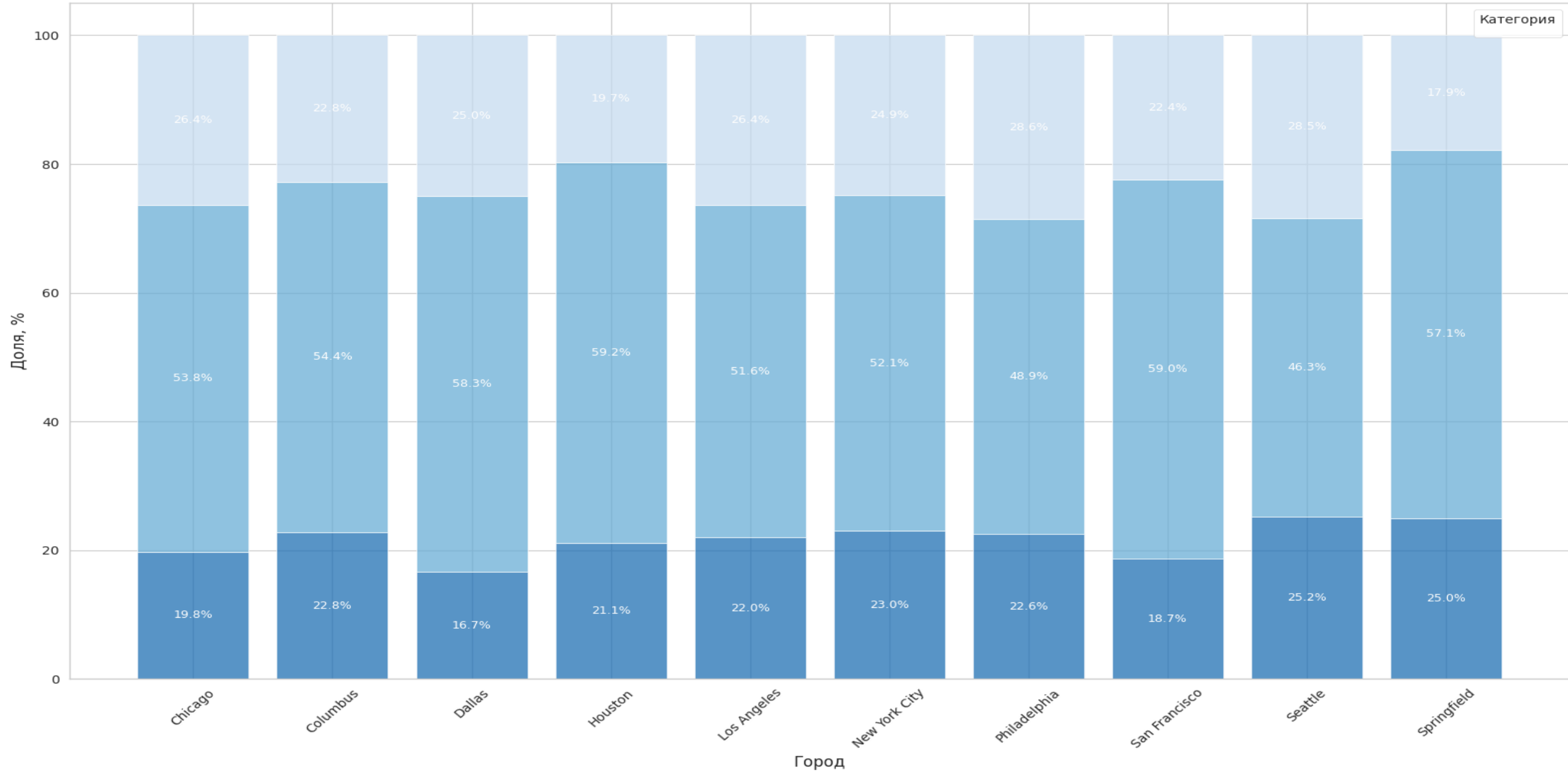
Топ-20 самых популярных товаров по количеству заказов

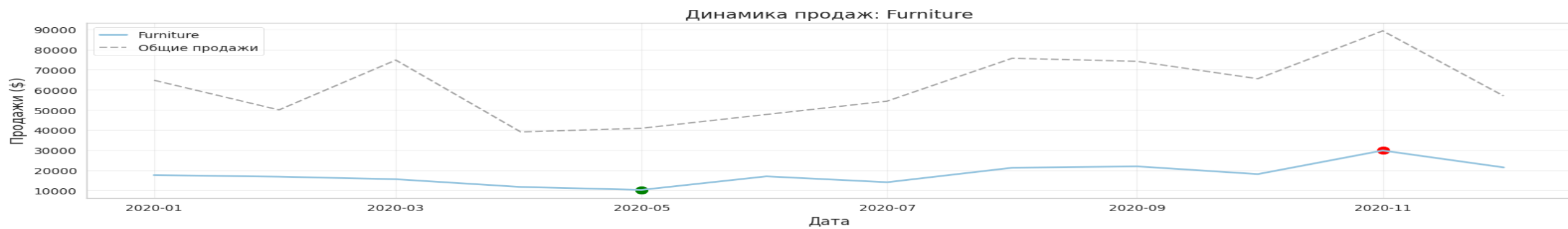
Название товара



Мы можем заметить лидерство по заказам в крупных городах категории Office Suplies, второе место Furniture, третье с небольшим отставанием Technology

Долевое распределение категорий по топ-10 городам (%)

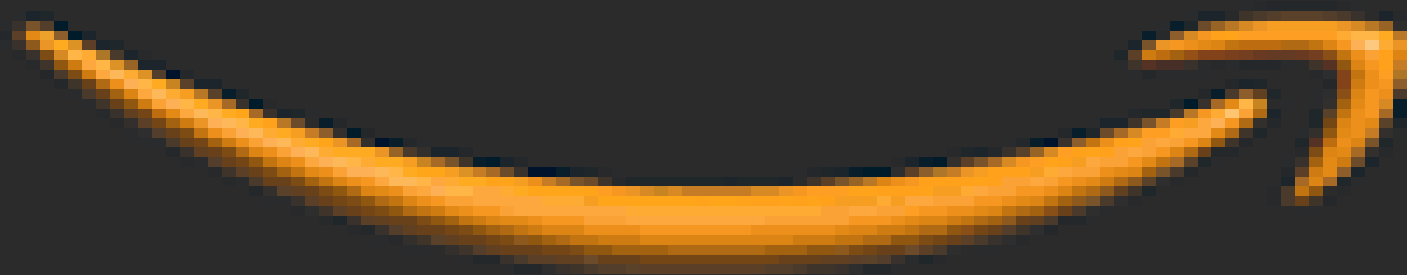




Выводы

1. В исследуемой таблице находится 693 уникальных клиента, которые сделали 1687 уникальных заказов
2. Все клиенты находятся в США. Если посмотреть распределение клиентов по штатам, то большинство находится в Калифорнии, что соответствует и большинству заказов из этого штата. Самый большой город по количеству клиентов - Нью-Йорк (от туда же наибольшее количество заказов). Наименьшее количество клиентов(заказов) в штате Миннесота. Наименьшее количество клиентов в Ньюарке, а заказов в Лейквуде.
3. Максимальное количество заказов было в ноябре 2020. Можно отметить, что почти за каждым месяцем роста приходился месяц падения заказов, но в целом наблюдалась положительная динамика роста.
4. Наибольшие продажи \$89,3K были в ноябре 2020 года, наименьшие \$39,1K в августе 2020 года. С августа начался продолжительный период роста выручки с небольшим снижением в сентябре, октябре и пиком в ноябре.
5. Лидером продаж является категория Техника, затем Товары для офиса (офисная мебель), на последнем месте фурнитура. Наибольшие продажи в подкатегории Телефоны, затем Стулья.
6. Наибольшие продажи в Нью-Йорке (штат Нью-Йорк), затем идет Сиэтл (Вашингтон) и Лос-Анжелес (Калифорния). На последнем месте Остин (Техас).
7. Самые популярные товары это Easy-staple paper и staples.
8. Мы можем заметить лидерство по заказам в крупных городах категории Office Supplies, второе место Furniture, третье с небольшим отставанием Technology.
9. Мы можем сделать вывод, что динамика продаж в категории Товары для офиса ближе всего соответствовала общей динамике продаж. Категории Техника и Фурнитура имели как однонаправленные участки (в основном) так и незначительные разнонаправленные с общей динамикой периоды.

Спасибо за внимание



Булгаков Виктор
viktor7386203@gmail.com