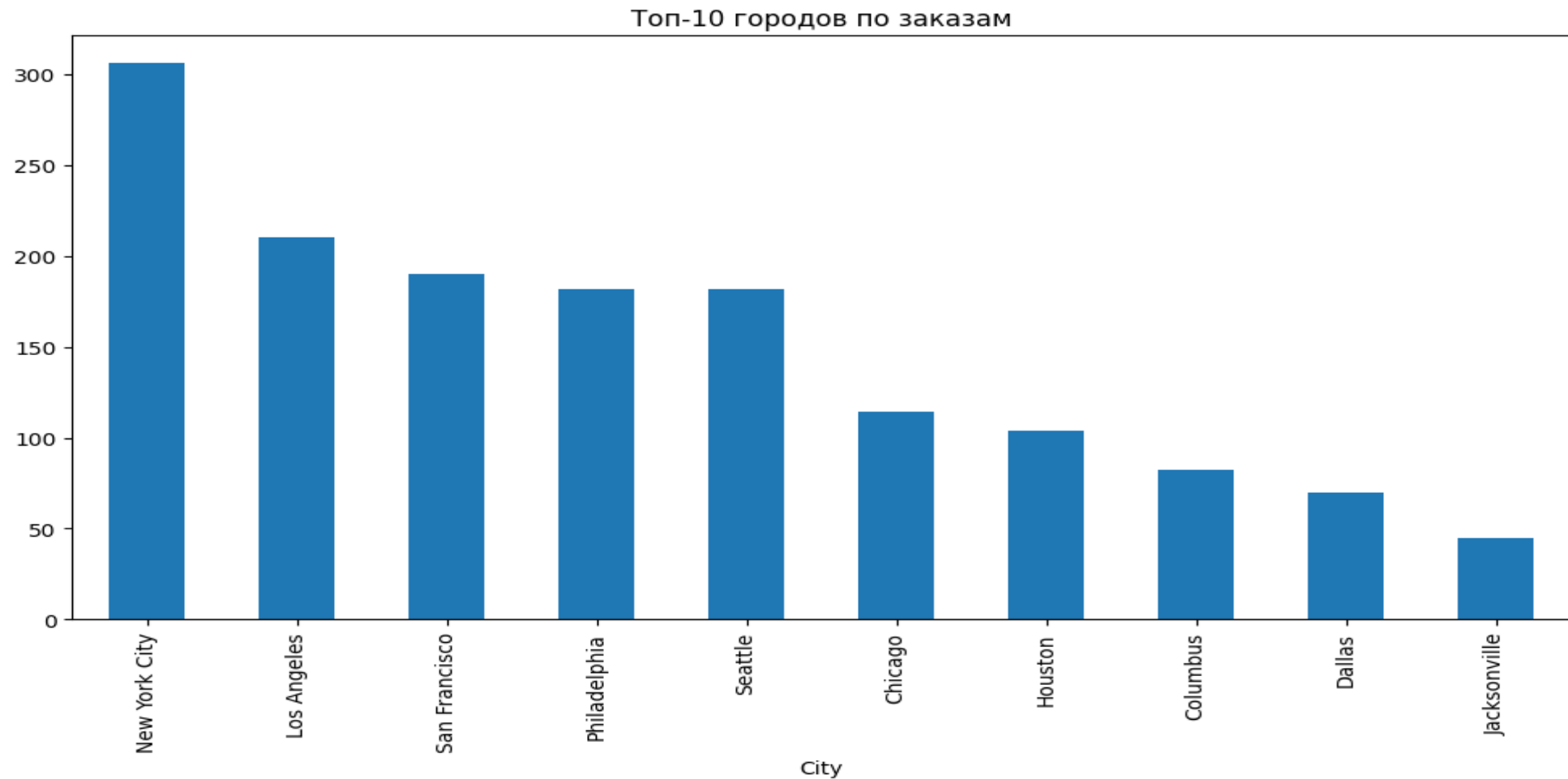


# Анализ динамики продаж на торговой платформе Amazon

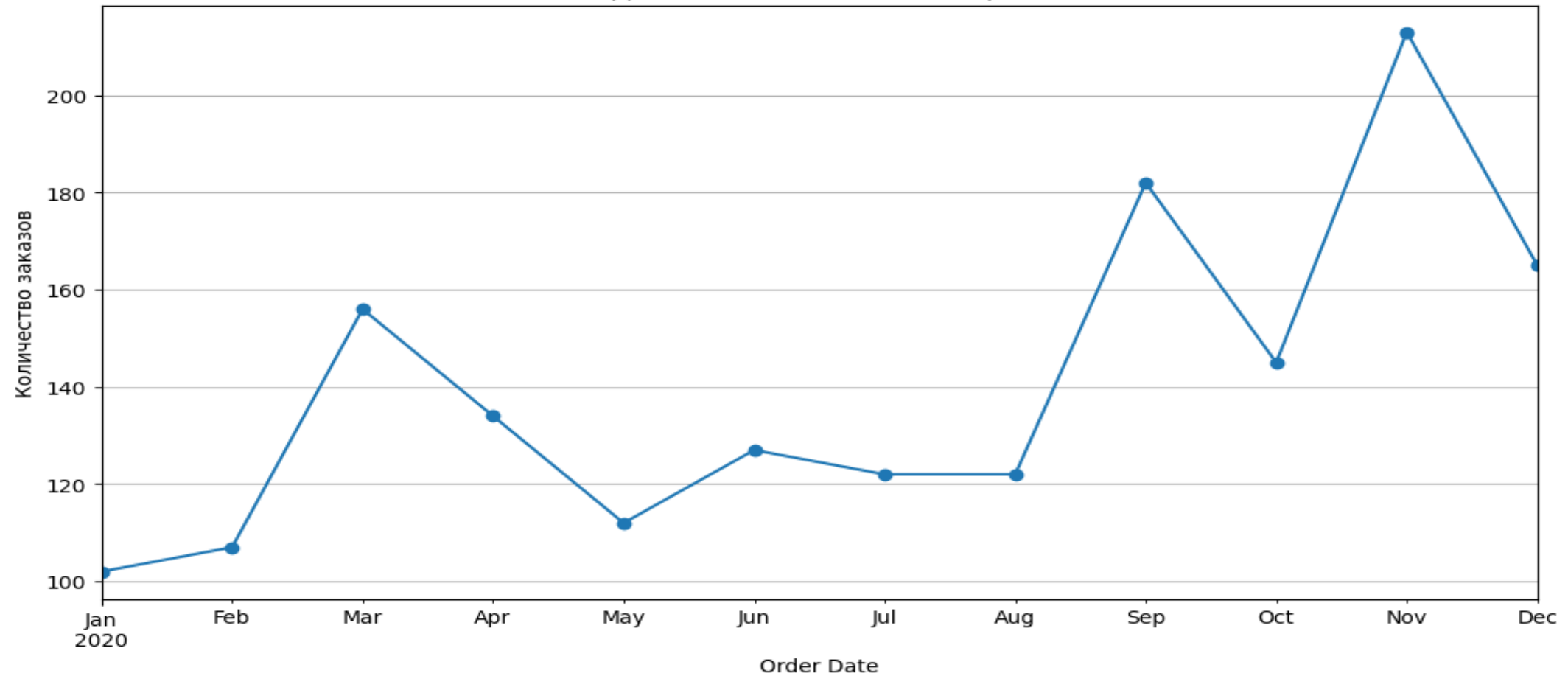


Анализ провел Хоранов Эдуард в рамках обучения на курсе анализ данных



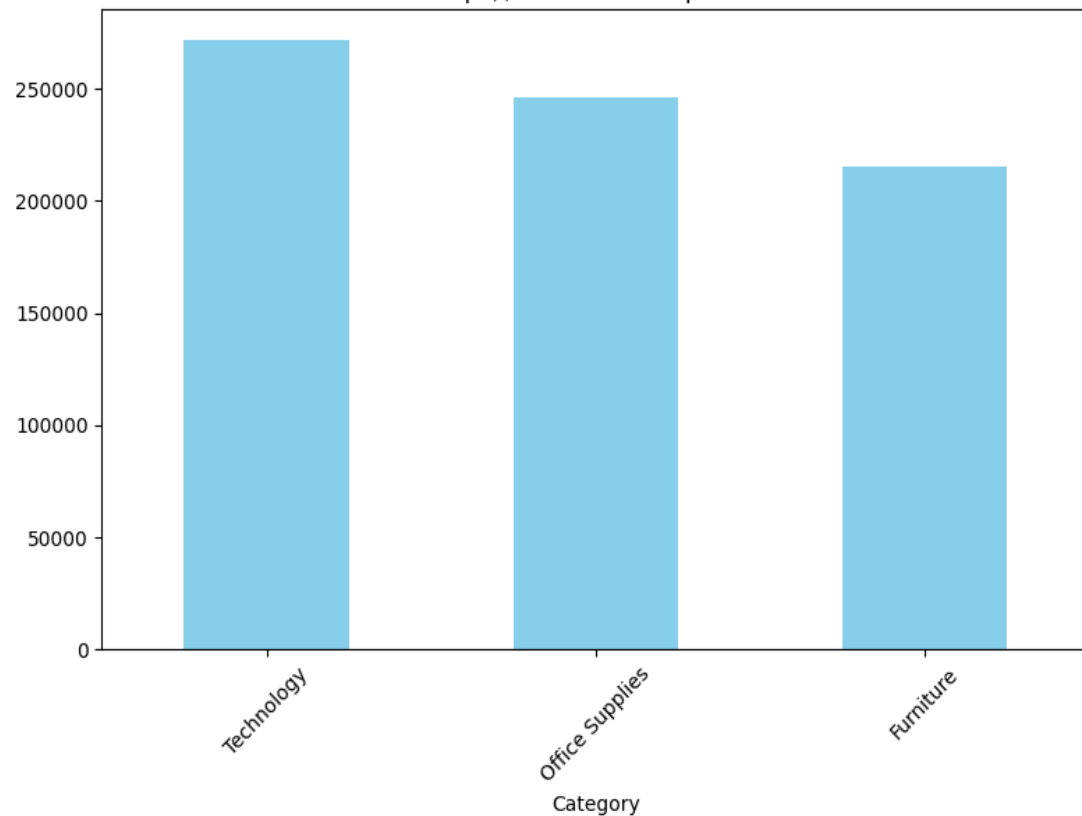
- Наибольшее количество заказов на западе США, наименьшее на юге США
- Топ-3 штата: Калифорния, Нью Йорк и Техас, при этом наибольшее количество заказов в Калифорнии. Наименьшее количество заказов в штатах Сев.Каролина и Теннесси.
- Город Нью Йорк лидирует с более чем 300 заказами (9.2% от общего числа заказов), наименьшее количество заказов в г.Джексонвиль (1.2%)

Динамика заказов по месяцам

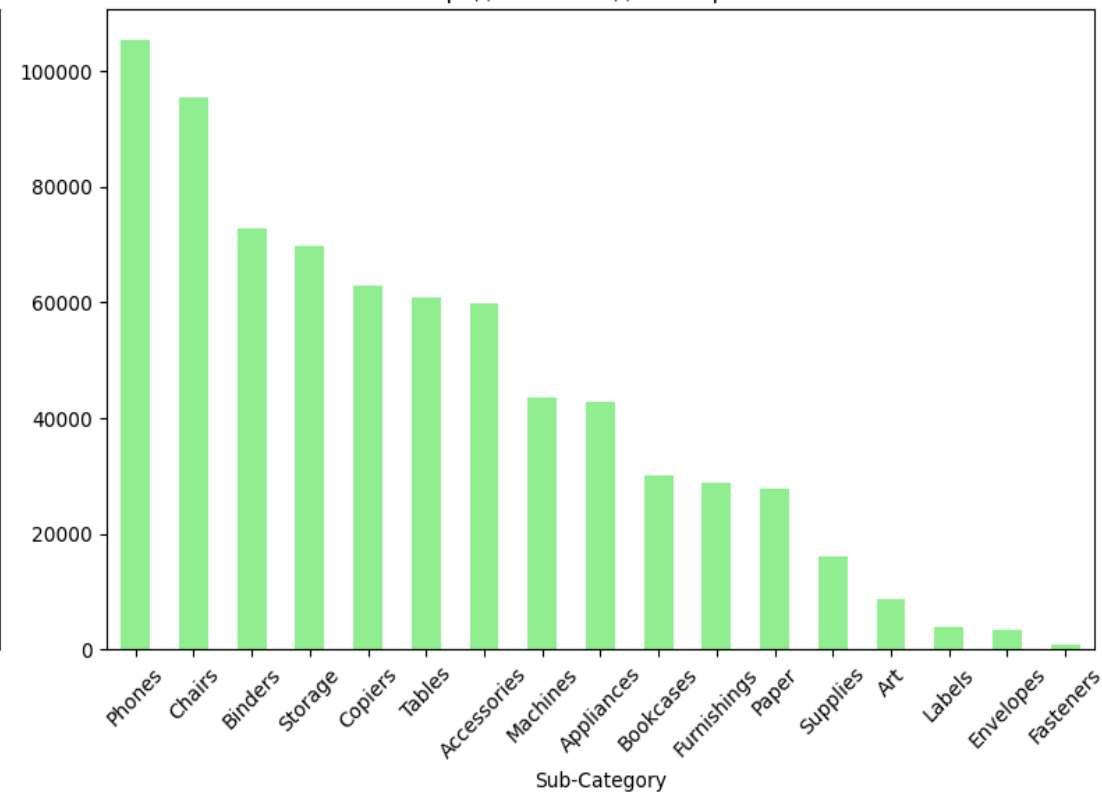


- Пик заказов в 11.2020 - 213 заказов. С марта по май наблюдается падение на 28%. С августа начался подъем до пика на 74%  
Последний месяц 12.2020 г. показывает снижение на 33% по сравнению с пиком.

Продажи по категориям



Продажи по подкатегориям



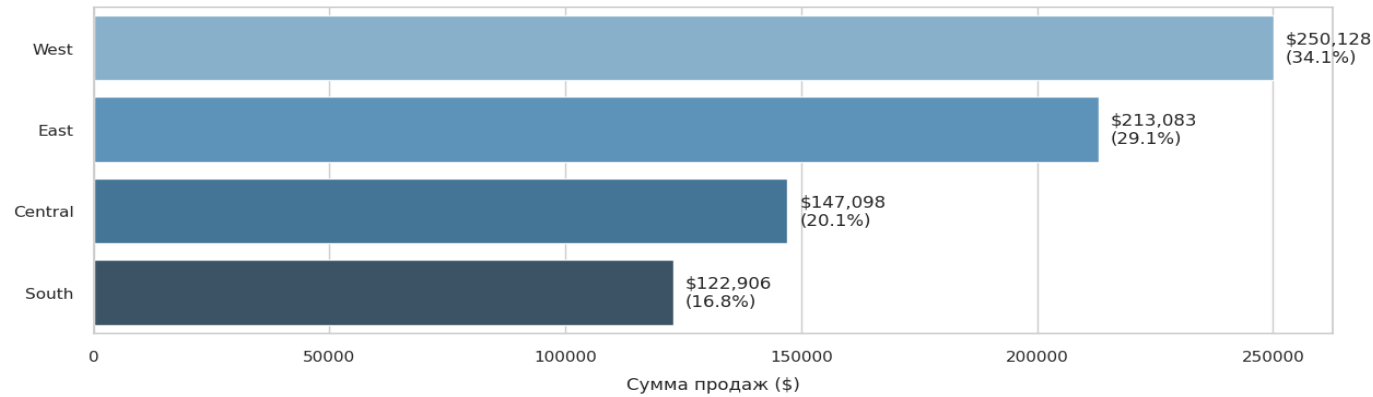
### ЛИДЕРЫ:

- Категория [Technology] - 37.1% от всех продаж
- Подкатегория [Phones] - 14.4% от всех продаж

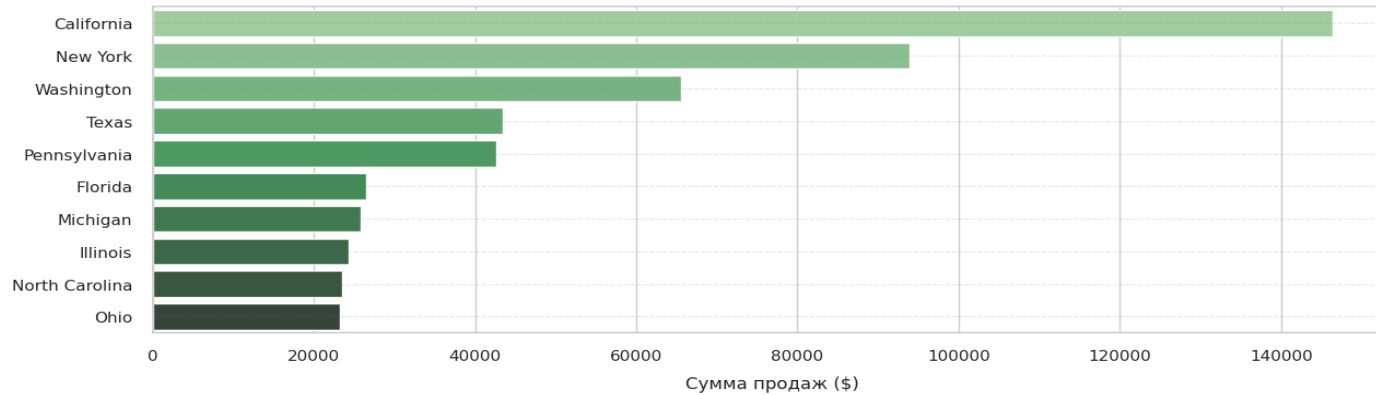
### АУТСАЙДЕРЫ:

- Категория [Furniture] - 29.4%
- Подкатегория [Fasteners] - 0.1%

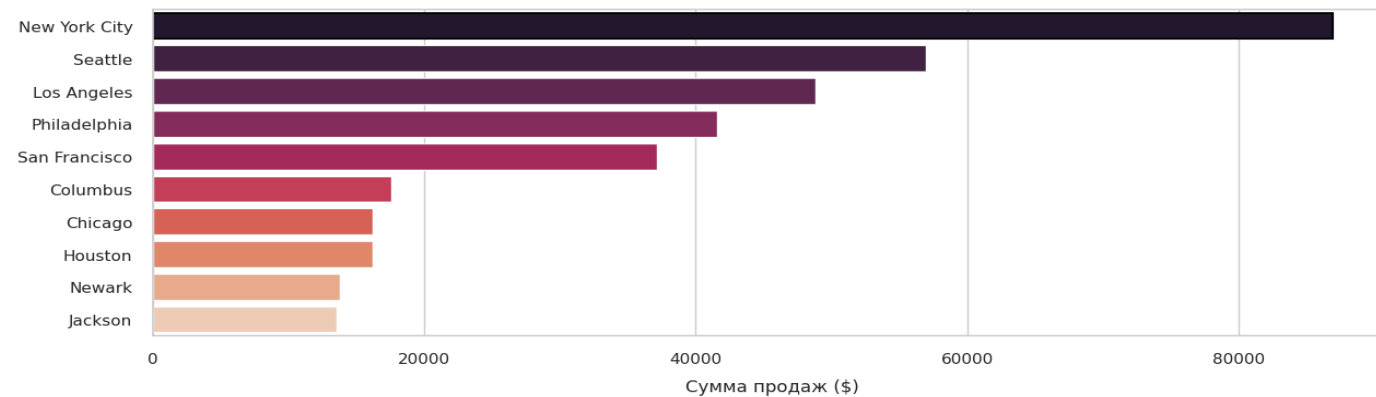
Распределение продаж по регионам



Топ-10 штатов по продажам



Топ-10 городов по продажам



1. Регион West доминирует (34.1% всех продаж)
2. Штат California и город New York City лидируют
3. В South самые низкие продажи (122,906\$)
4. Топ-3 города дают 55.2% продаж в топ-10