### ПРОЕКТ

Продажи

### Структура презентации

- 01 АНАЛИЗ ВЫРУЧКИ
- 02 покупатели
- 03 продавцы
- 04 АКЦИЯ
- 05 итоги

Анализ выручки

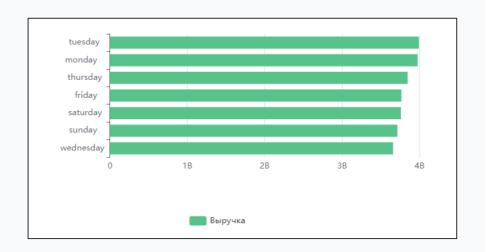
### Выручка

По данным, полученным за период с конца сентября по конец декабря суммарная выручка составила **26.7 миллиардов**.

Наиболее прибыльными днями недели стали **понедельник** и **вторник**. Наименее прибыльным днём **среда**.

На данный факт можно обратить внимание при продумывании стратегии продаж.

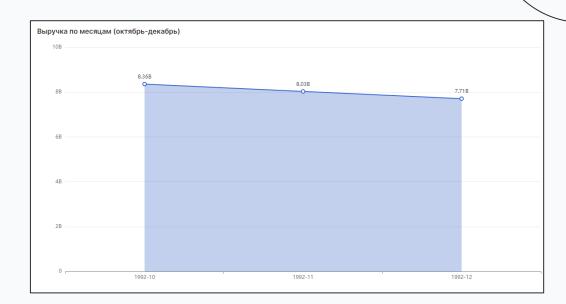
### 26.7 МИЛЛИАРДОВ



### Выручка

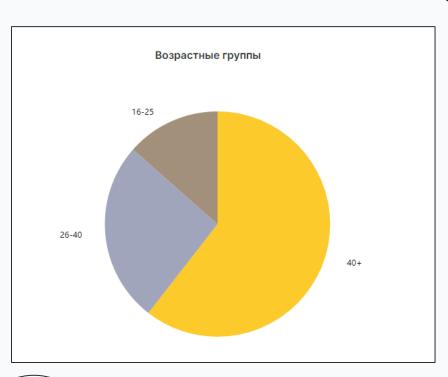
На данном графике отражена динамика выручки за отрезок с октябрь по декабрь 1992 года\*. Мы видим наглядное снижение суммарной прибыли к концу года. С каждым месяцем суммарная выручка уменьшалась примерно на 300 миллионов.

\*При анализе показателей суммарной выручки намеренно не брался в расчёт отрезок данных за конец сентября, иначе график динамики выручки становился бы нерепрезентативным.



## Покупатели

### Покупатели



19759

Количество покупателей

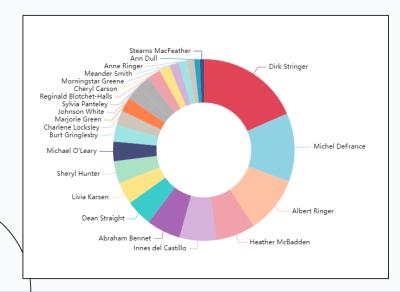
В базе данных хранятся сведения об около **20 тысячах человек.** Наибольшую долю среди них составляют люди в возрасте **от 40 лет**-около **60%.** Данный факт может помочь в определении таргетов для рекламы (стоит обратить внимание на более зрелую аудиторию).

В среднем уникальных покупателей, совершивших покупки в период с конца сентября по конец декабря - 228 человек в месяц, при этом данные по месяцам не сильно разнятся. Поэтому можно сделать вывод, что снижение прибыли не зависело от количества покупателей.

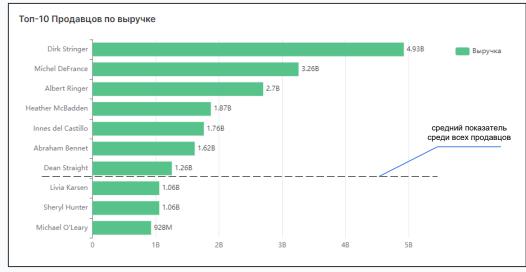
## Продавцы

#### Продавцы

На данных графиках представлено распределение общей прибыли по продавцам и Топ-10 продавцов по суммарной выручке. Наиболее успешными по данному показателю стали **Dirk Stringer - 18,5%** от общей суммы, **Michel DeFrance – 12,2%** и **Albert Ringer – 10,1%.** Семеро продавцов из Топ-10 добились значений выше среднего показателя выручки по всем

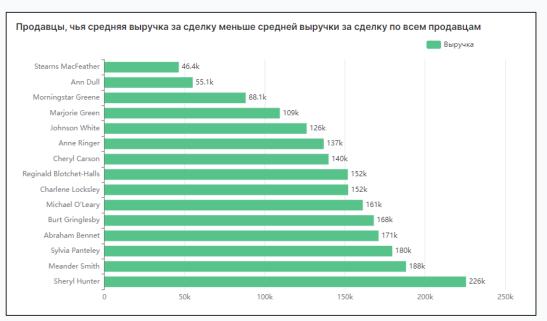


продавцам (1.2 миллиарда).



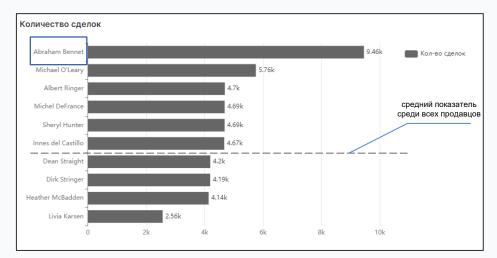
### Продавцы

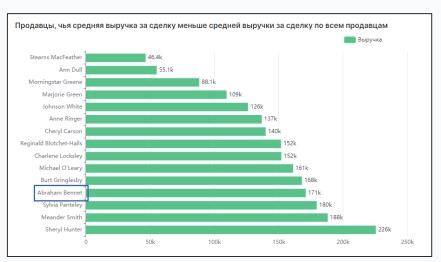
Здесь мы видим данные о продавцах, чья средняя выручка за сделку оказалась меньше средней. Мы могли бы предложить, что данные продавцы работают чуть менее эффективно, чем могли бы, но рассмотрим следующий слайд.



### Продавцы

Взглянув на график по количествам сделок среди Топ-10 продавцов по суммарной выручке мы заметим, что продавец совершивший наибольшее количество сделок среди них, также имеет показатель средней сделки ниже среднего.





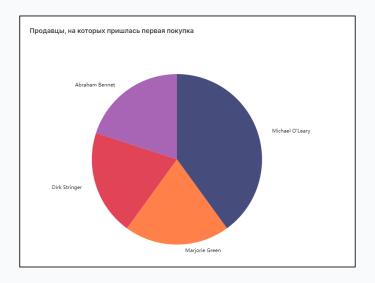
На основе имеющихся данных мы можем выдвинуть гипотезу о влиянии цены продаваемых товаров продавцом на долю его суммарной выручки от общей прибыли. Такое может происходить, если например продавцы работают в разных отделах, и даже при примерно равном количестве сделок у них будет разница в суммарной выручке. Также на итоговую прибыль и показатель средней сделки каждого продавца могли повлиять товары, проданные по акции.

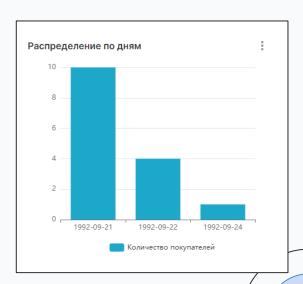
Акция

#### Акция

Всего **15** человек совершили свою первую покупку именно по акции. Наибольшее количество покупателей, совершивших свою первую покупку пришлось на **21 сентября**. Среди продавцов, на кого больше остальных приходилась первая покупка был **Michael O'Leary**.

Все первые покупки по акции приходятся на конец сентября. Отсутствие данных до 21 сентября может говорить нам о том, что акция возможно проводилась в связи с открытием магазина. Однако наличие данных о 20 тысячах покупателях, большая часть которых не производила покупок за период, доступный нам для анализа, скорее всего свидетельствует об открытии филиала крупной сети.





Итоги

#### Итоги

Подводя итоги на основе полученных данных можно отметить, что:

- 1. Компании следует сосредоточить внимание на продвижении товаров в начале недели (пн-вт), поскольку посетители активнее покупали товар именно в эти дни.
- 2. К концу года наблюдается снижение общей прибыли. Следует повысить показатели в следующем году.
- **3.** В продвижении рекламы стоит ориентироваться на возрастную аудиторию 40+, поскольку она составляет около 60% от общего количества покупателей.
- 4. Снижение общей прибыли не было связано со снижением посещаемости.
- **5.** Нельзя сделать однозначный вывод, что приносимая продавцами прибыль напрямую зависела от количества совершённых ими сделок.
- **6.** Проведение акции можно считать не столь эффективным, поскольку всего лишь 15 покупателей из средней посещаемости 228 человек в месяц были привлечены благодаря её условиям (совершили свои первые покупки в эти дни).

### СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

#### Ссылка на дашборд:

https://de782a2d.eu5a.app.preset.io/superset/dashboard/9/?native\_filters\_key=x6W97beX3kSln7aDdxi3nGbLPE70mj6Tx3UQOb9ASWCLgeao8tOipXqT9mo06-Vj