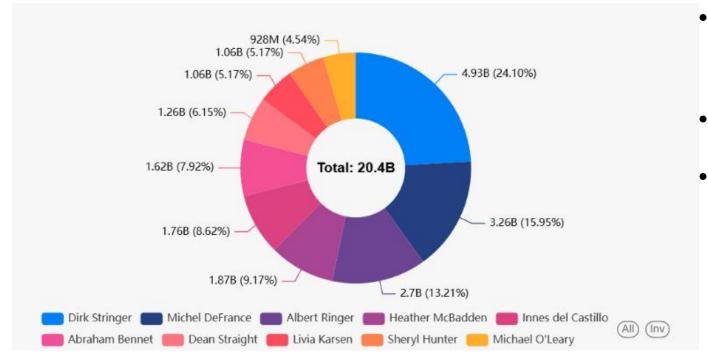
## Динамика продаж

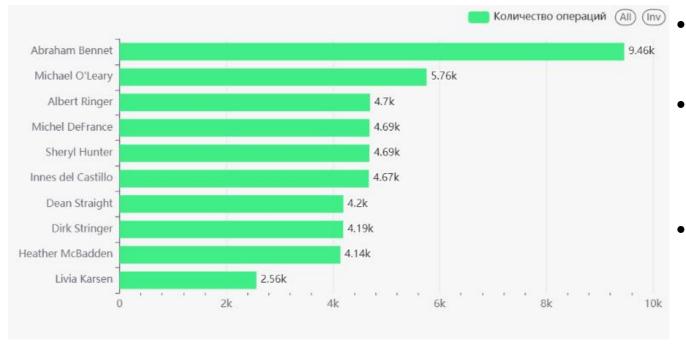
Работу выполнил Язиков М. А., студент гр. "Аналитика данных" Цель анализа – определить ключевых продавцов, выявить тенденции продаж и проанализировать важные закономерности, чтобы улучшить стратегию продаж.

#### Топ-10 продавцов по выручке



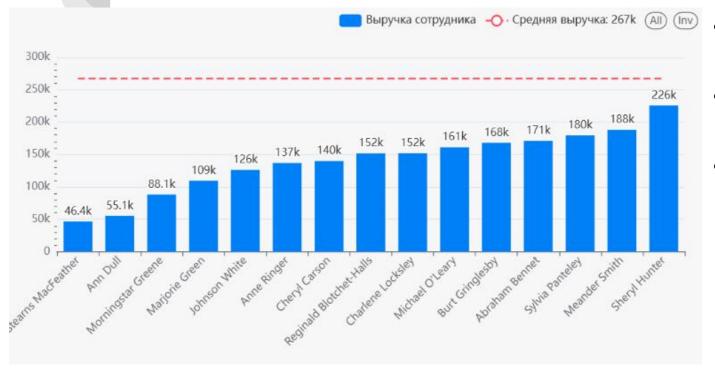
- Этот график показывает суммарную выручку, полученную каждым из 10 лучших продавцов.
- Лидером является Dirk Stringer.
- Основной вклад в общую выручку приходится на нескольких ключевых продавцов, на которых стоит обратить внимание.

#### Топ-10 продавцов по количеству сделок



- График демонстрирует количество сделок для каждого из продавцов.
- Abraham Bennet лидирует по числу сделок, но выручка у него средняя, что говорит о меньшей ценности каждой сделки.
- Необходимо дополнительно анализировать стратегию продаж продавцов с меньшим числом сделок, но высокой выручкой (например, Dirk Stringer).

# Топ-10 продавцов с выручкой ниже среднего



- Средняя выручка среди всех продавцов составляет 267k.
- На графике показаны продавцы, чья выручка ниже этого значения.
- Эти данные позволяют выявить сотрудников, которые требуют дополнительного внимания, обучения или перераспределения задач для повышения их эффективности.

#### Выручка продавцов по дням недели



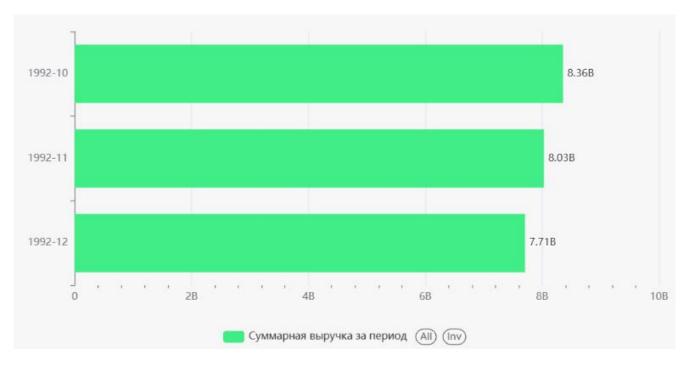
- Выручка наиболее высока в понедельник и вторник, а минимальна в среду.
- Возможно, стоит усилить активность продаж во второй половине недели.

#### Возрастные группы покупателей



- Диаграмма показывает распределение покупателей по возрастным группам.
- 60% всех покупателей составляют клиенты от 26 до 40 лет.
- Основная аудитория это молодые профессионалы.
  Стратегии продаж должны учитывать эту демографическую группу.

#### Выручка по месяцам



• В декабре наблюдается незначительное снижение выручки. 15

Покупателей с акционными товарами в сентябре

### Выводы:

- 1. Лучшие продавцы Dirk Stringer, Michel DeFrance, Albert Ringer;
- 2. Несколько продавцов имеют выручку ниже среднего уровня (267k);
- 3. Максимальная выручка наблюдается во вторник, минимальная в среду;
- 4. Основная доля выручки (60,51%) приходится на возрастную группу 26–40 лет;
- 5. В декабре наблюдается незначительное снижение выручки.

#### Общие рекомендации:

- Разработать программы повышения эффективности для продавцов с низкими показателями.
- Оптимизировать проведение акций и маркетинговых кампаний для повышения маржинальности.