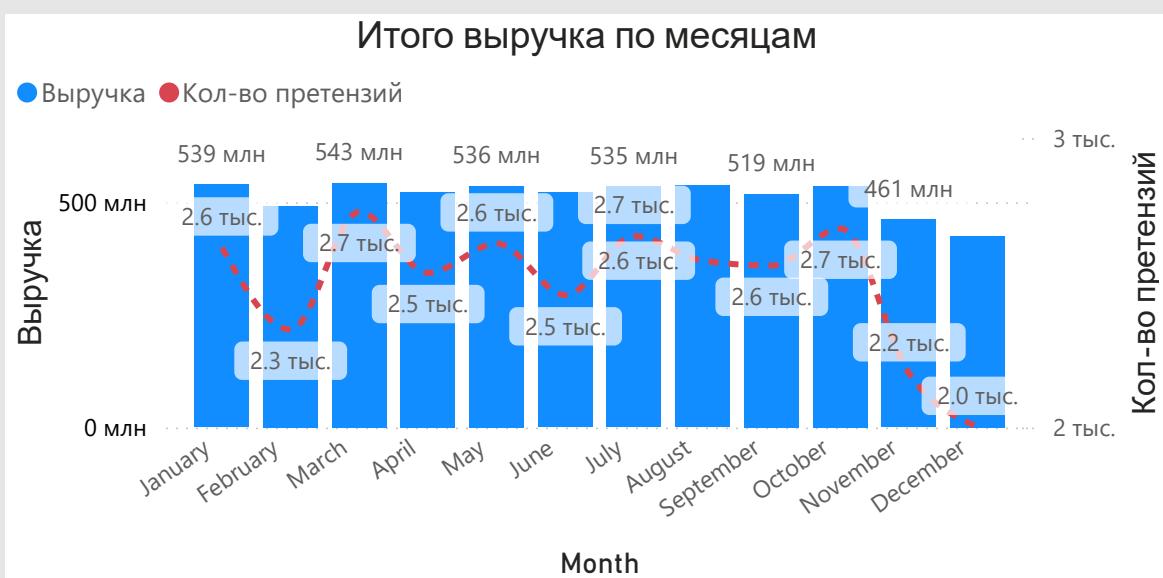
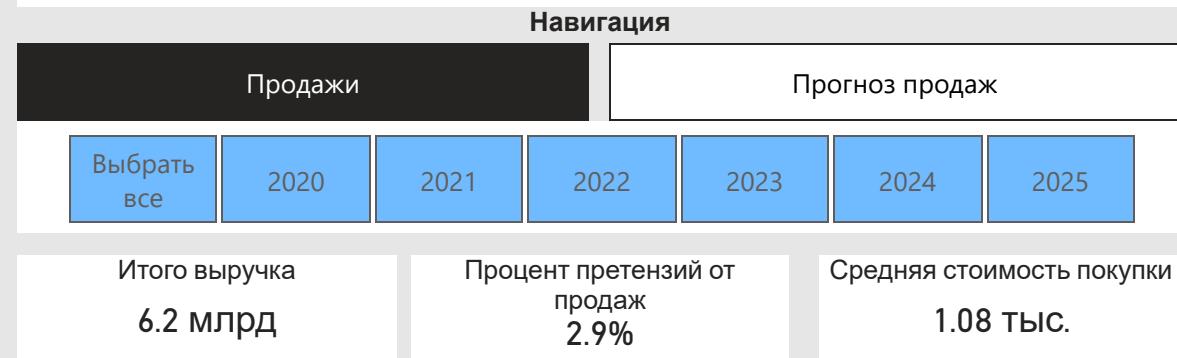
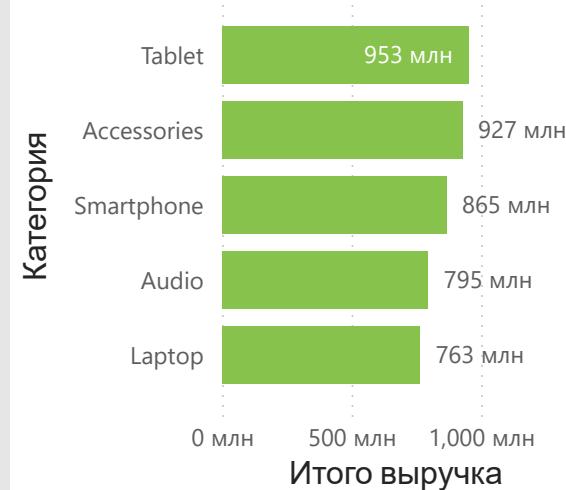


## Данные о продажах Apple за 2020-2024 гг. с прогнозом на 12 месяцев.

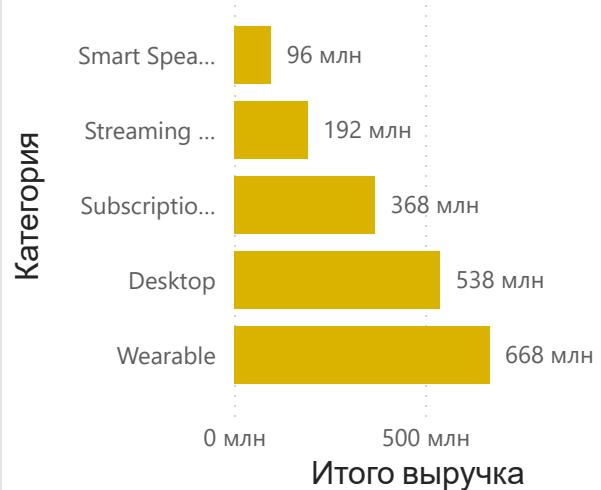
Источник данных: <https://www.kaggle.com/datasets/amangarg08/apple-retail-sales-dataset/data>



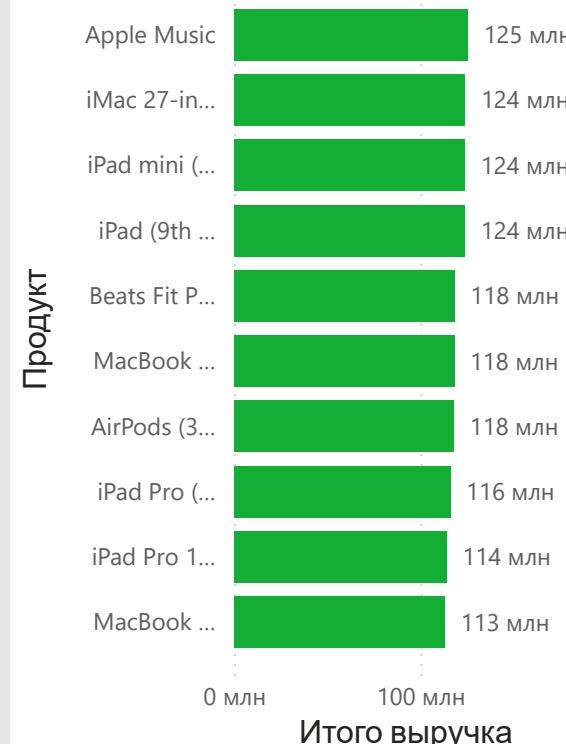
## Топ 5 категории по выручке



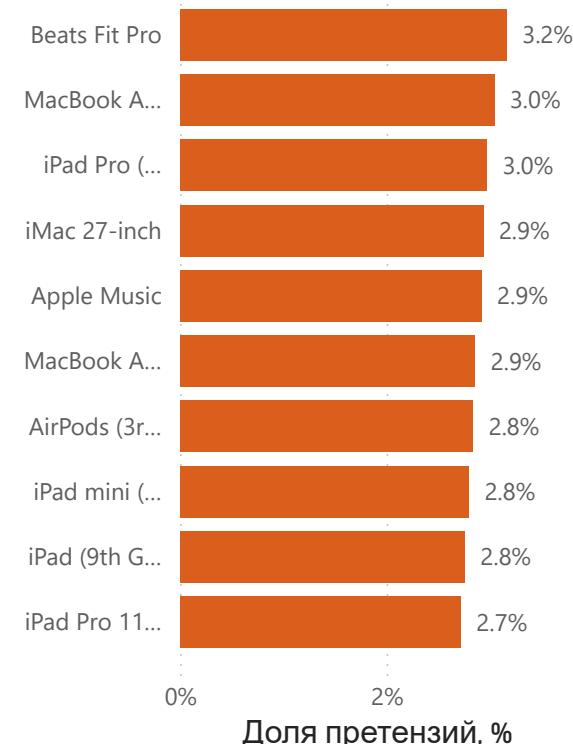
## 5 категорий с наименьшей выручкой



## Топ продукты по выручке



## Топ продукты по претензиям

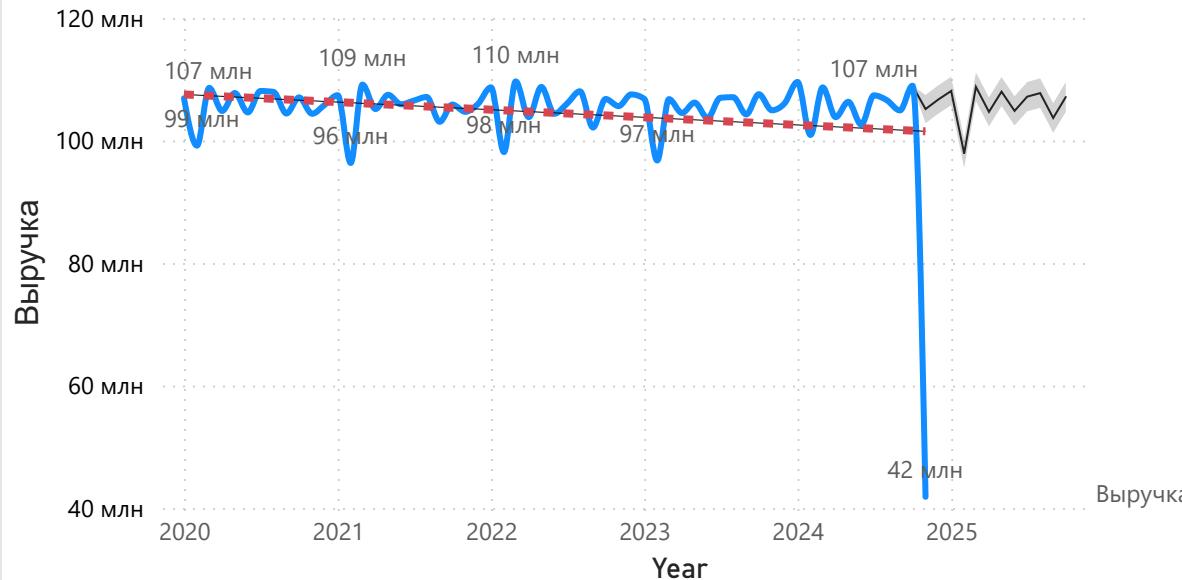




## Данные о продажах Apple за 2020-2024 гг. с прогнозом на 12 месяцев.

Источник данных: <https://www.kaggle.com/datasets/amangarg08/apple-retail-sales-dataset/data>

### Итого выручка по месяцам с прогнозом



### Прогноз с использованием встроенных возможностей Power BI (Аналитика/Прогноз)

На графике видна **сезонность** продаж, и **прогноз на 12 месяцев** с использованием алгоритма **экспоненциального сглаживания ETS**, что помогает более эффективно планировать использование ресурсов предприятия.

### Фильтр по странам продаж

Страна

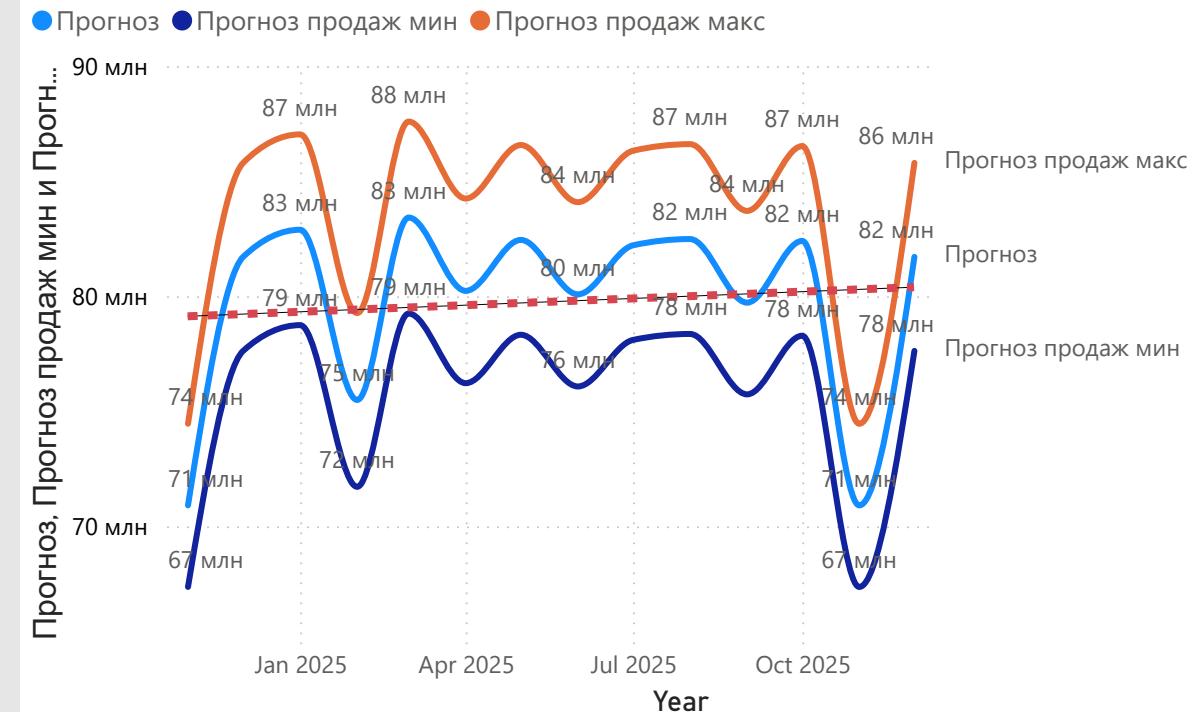
Все

### Отклонение прогноза продаж

Коэффициент отклонения прогноза продаж

0.05

### Прогноз выручки



### Прогноз с использованием DAX мер

Прогноз (базовый, минимальный, максимальный сценарий) в таблице с использованием индекса сезонности на основе исторических данных, с параметром **Отклонение прогноза продаж (управляемается параметром)** для различных сценариев отклонения.