

Подборка для начинающего аналитика

В современных реалиях работодатели ожидают от начинающих аналитиков очень многого — они должны и скрипты на Python уметь писать, и ETL-пайплайны выстраивать, и дашборды собирать, а adhoc-запросы на SQL делать, и A/B-тесты дизайнить и многое другое.

Во всем этом многообразии иногда не понятно — а насколько ты вообще готов устраиваться на работу: хватает ли твоих знаний или есть какие-то проседания и нужно подтянуть отдельные темы. А материалов так много, что просто можно запутаться или потерять что-то нужное.

Поэтому мы подготовили для вас большую подборку разнообразных материалов, которая поможет вам где-то подтянуть, а где-то проверить свои навыки — и теоретические, и практические.

Для вашего удобства мы оформили это в виде TODO-листа: вы можете скопировать этот документ себе и ставить галочки, когда пройдете очередной пункт.

Проверка знаний

- ☐ Большой тест для проверки навыков аналитика (3 секции: Продуктовое мышление, SQL, математика и A/B-тесты) — [ссылка](#).
- ☐ Тестовое задание для бизнес-аналитика (небольшой тест с вопросами и по SQL, и по продуктовой части, и даже по BI) — [ссылка](#).
- ☐ SQL Checkup (небольшое комплексное тестирование по SQL) — [ссылка](#).
- ☐ Еще порция тестов по SQL — [ссылка](#).

Базовые навыки

- ☐ Рoadmap аналитика данных: что нужно знать — [ссылка](#).
- ☐ Рoadmap BI-аналитика: что нужно знать — [ссылка](#).
- ☐ Рoadmap дата-инженера: что нужно знать — [ссылка](#).
- ☐ Методичка по рекламным метрикам — [ссылка](#).
- ☐ Разбираемся с продуктовыми метриками с нуля (видеоразбор) — [ссылка](#).
- ☐ Бесплатный курс по Python — [ссылка](#).
- ☐ Бесплатный курс по Pandas — [ссылка](#).
- ☐ Интенсив: ABC-анализ ассортиментной матрицы в Excel — [ссылка](#).

Подборка для начинающего аналитика

- ☐ Интенсив: анализ активности пользователей с помощью SQL – [ссылка](#).

Статьи

- ☐ Кто такой аналитик данных и что делает — всё о профессии – [ссылка](#).
- ☐ Как стать аналитиком данных и с чего начать обучение – [ссылка](#).
- ☐ Основы визуализации данных – виды, способы и инструменты построения графиков – [ссылка](#).
- ☐ Оконные функции в SQL – что это и для чего они нужны – [ссылка](#).
- ☐ Операторы SQL: основные группы и примеры использования – [ссылка](#).

Собеседование и портфолио

- ☐ Разбор частых вопросов с собеседований по математике и A/B-тестам (доступно в бесплатной демо-версии Симулятора собеседования) – [ссылка](#).
- ☐ Продуктовый кейс с подробным разбором от компании G5 Games (доступно в бесплатной демо-версии Симулятора собеседования) – [ссылка](#).
- ☐ Разбираем тестовое задание в СБЕР на позицию аналитика – [ссылка](#).
- ☐ Собираем портфолио аналитика: Когортный анализ в SQL – [ссылка](#).
- ☐ Собираем портфолио аналитика: ABC-анализ в Pandas – [ссылка](#).
- ☐ Разбор тестового задания в OZON на джуниор-аналитика – [ссылка](#).
- ☐ Тестовое в Тинькофф, часть 2, SQL – [ссылка](#).
- ☐ Тестовое СБЕР, Python & SQL – [ссылка](#).
- ☐ Тестовое Альфа-Банк, SQL – [ссылка](#).

Пройдя все эти материалы, вы сможете объективно оценить свой текущий уровень, а также наполнить портфолио классными бизнесовыми кейсами, которые мы разбирали в своих стримах.

Подборка для начинающего аналитика

Все материалы, которые мы привели выше, полностью бесплатные и отобраны с реальных собеседований. А если вы хотите **более глубоко обучиться аналитике данных** на кейсах из реального бизнеса или **круто подготовиться к собеседованиям**, приходите в наши Симуляторы:

- [Симулятор «Аналитик данных» →](#)
- [Симулятор собеседования аналитика →](#)