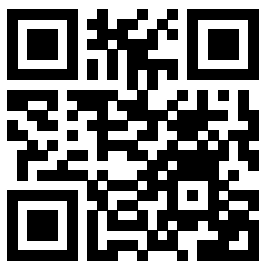
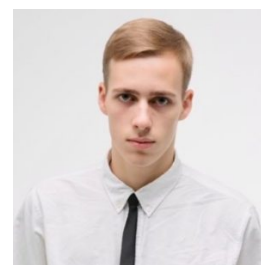


# Roman Ledkov — Data analyst



⬆ Middle  
📍 Грузия, Тбилиси  
💰 70 000 - 120 000 RUB/MONTH  
✉ Контакт: [geeklink.io/cv-33460](https://geeklink.io/cv-33460)



## Навыки

A/B тесты, dash, Jupyter Notebook, Matplotlib, Numpy, Pandas, plotly, PostgreSQL, Python, Seaborn, SQL, Tableau.

## Опыт работы

### • Фриланс

**2022** - Продуктовый аналитик

Продуктовый аналитик

1. Подготавливал списки для хантинга на основе предоставленных данных, с которыми потом компании успешно сотрудничали.

Необходимо было выгружать, преобразовывать и очищать данные; создавать дашборды с помощью Tableau; рассчитывать ключевые метрики работы компании и помогать в принятии решений.

Ускорил коммуникацию между компаниями, превратив холодные коммуникации в теплые.

2. Проводил анализ затрат для меню ресторана, рассчитывая фудкост и выявляя подходящие решения для сокращения себестоимости блюд.

Необходимо было исследовать рынок закупок, выявлять наиболее выгодные предложения с учетом доставок, подсчитывать затраты на блюда и делать расчет месячной прибыли для данных блюд. Получилось сократить себестоимость блюд на 19%.

## Образование

### • Управление и аналитика в государственном секторе

Национальный Исследовательский университет Высшая Школа Экономики  
2017-2022

### • Аналитик данных

Яндекс.Практикум  
2022

Аналитик данных (учебный опыт)

Прошел перекавалификацию от Яндекс.Практикума по направлению "Аналитик данных". Использовал следующие инструменты: Pandas, Matplotlib, NumPy, SciPy, PostgreSQL, SQLAlchemy, Seaborn, Plotly, dash, Tableau. Hard skills: предобработка данных, исследовательский анализ данных, визуализация данных, описательная статистика, проверка статистических гипотез, когортный анализ, юнит-экономика, продуктовые метрики, A/B-тестирование, событийная аналитика, построение дашбордов.

Решение практических задач в области анализа данных.

Проекты:

1. Анализ убытков приложения Procrastinate Pro+. (<https://goo.su/ZXzKivl>)

Задача для маркетингового отдела развлекательного приложения Procrastinate Pro+. Несмотря на огромные вложения в рекламу, компания терпит убытки, необходимо было разобраться в причинах и помочь компании

выйти в плюс.

Инструменты: Python, Pandas, Matplotlib, когортный анализ, юнит-экономика, продуктовые метрики, Seaborn

2. Проверка гипотез по увеличению выручки в интернет-магазине — оценить результаты A/B теста.

(<https://goo.su/BZuAzsd>)

Проведена приоритизация гипотез по фреймворкам ICE и RICE. Затем был проведен анализ результатов A/B-теста, построены графики кумулятивной выручки, среднего чека, конверсии по группам, а затем посчитана статистическая значимость различий конверсий и средних чеков по сырым и очищенным данным. На основании анализа мной было принято решение о нецелесообразности дальнейшего проведения теста.

Инструменты: Python, Pandas, Matplotlib, SciPy, A/B-тестирование, проверка статистических гипотез

3. Исследования рынка общепита в Москве для принятия решения об открытии нового заведения

(<https://goo.su/60LvF8i>)

Исследование рынка общественного питания на основе открытых данных, подготовка презентации для инвесторов.

Инструменты: Python, Pandas, Seaborn, Plotly, визуализация данных

## Обо мне

После окончания ВУЗа имею хорошую математическую и статистическую базу, а также навыки управления.

Дипломная работа была посвящена исследованию динамики межрегиональных различий социально-экономического развития регионов России.

Около года назад решил войти в IT, так как мне нравилась статистика в университете, но хотелось перейти на новый и профессиональный уровень. Как следствие, недавно окончил профессиональную переподготовку в Яндекс.Практикуме.

Теперь я говорю на русском, английском и языке программирования. В основном использую языки Python и SQL. С моими проектами можно ознакомиться на сайте GitHub (ссылка в контактах).

Моё хобби – это создание сайтов на Wordpress. Я сделал сайт для салона красоты, для отеля на Крестовском острове, для сети прачечных и многие другие.

Про себя могу сказать, что я всегда открыт к неизвестному и интересному, так как быстро усваиваю всю новую информацию и люблю докопаться до сути.