

Максим Владимирович Воропаев

Data Analyst / Data Scientist

✉ maxim.voropaev@gmail.com

☎ +7 (985) 684-17-17

📍 г. Москва, м.Рижская

in www.linkedin.com/in/maxim-voropaev

🐙 <https://github.com/maima1810>



👤 О себе

Мотивированный, командно-ориентированный, дотошный аналитик данных, желающий помочь бизнесу добиться успеха. Обладаю сильными техническими навыками, основанными на образовании и профессиональном опыте.

🧠 Профессиональные компетенции

Python (Pandas, NumPy, Matplotlib) • **Excel** (ВПР, сводные таблицы, VBA) • **SQL** (PostgreSQL, Dbeaver)

Визуализация (Yandex DataLense) • **Складская логистика** • **1C** (Опытный пользователь) • **Big Data**

🔗 Проекты

Исследование зависимости аварий на дорогах Москвы (по данным пользователей яндекс-навигатора и яндекс-карт) от погоды

Выполнил в jupyter notebook с использованием библиотек NumPy, Pandas, Matplotlib и других. В работе использованы 3 набора данных, проведена предобработка, анализ, визуализация.

Выявлено распределение ДТП по дням недели, месяцам года. Проверена статистическая зависимость количества ДТП от погоды.

📖 Курсы

12/2022 – 06/2023

Data Science

Программа профессиональной переподготовки от МГТУ им Баумана

- BigData, DB и их моделирование
- Основной pipeline машинного обучения и dataflow. Облачные платформы
- Нейронные сети
- Рекомендательные системы




07/2022 – 11/2022

Аналитик данных

ГБОУ учебный центр "Профессионал", программа профессиональной переподготовки

- Методы работы с большим объемом данных (сбор, хранение);
- Базовые алгоритмы и структуры данных на языке Python;
- Исследовательский и статистический анализ данных;
- Основы математической статистики и теории вероятностей;
- Основы языка SQL;
- Парсинг веб-сайтов.

Профессиональный опыт

02/2022 – 06/2022	ИМС (ритейлер непродовольственных товаров медицинского назначения)  <i>Менеджер склада</i> <ul style="list-style-type: none">• При помощи программиста на аутсорсе реализовал автоматическое формирование транспортных этикеток, что сократило время операции у упаковщика на 90%;• Автоматизировал учёт количества транспортных мест по отгрузкам (сэкономило время разбора претензий на 60%);• При помощи ABC и XYZ-анализа оптимизировал размещение товара (сократило время подбора, пробеги комплектовщиков).	Москва
09/2019 – 02/2022	АО "РЕГИОНЫ- Энтертеймент" (парк развлечений "Остров мечты")  <i>Менеджер по складской логистике</i> <ul style="list-style-type: none">• Пришёл на проект за полгода до ввода в эксплуатацию, проанализировал планы складских площадей, скорректировал размещение складского оборудования, -- это позволило повысить количество мест хранения на 25%;• Написал макрос формирования заданий кладовщикам на сборку (VBA, Excel), что сократило время ежедневной рутины с 2ч до 20 минут. Система ЕРП не позволяла вести адресное хранение, поэтому реализовал его в таблицах, с помощью скриптов VBA автоматизировал сбор информации об адресах хранения, запись данных по отборам.	Москва
09/2015 – 08/2019	Металлик и Ко (производитель печного оборудования, строительного профиля, водостоков)  <i>Менеджер по развитию складского комплекса, транспортная логистика</i> <ul style="list-style-type: none">• Совместно с программистом (аутсорс) внедрил функционал приёмки, размещения товара, формирования задания на отбор, сбора заказов покупателей и проведения инвентаризаций с помощью ТСД по штрихкодам (зафиксировал ситуацию "as is", собрал бизнес-требования для "to be", написал ТЗ программисту, проверил реализованную функциональность).• Перед внедрением функционала в работу написал инструкции, обучил персонал.	Одинцово
11/2010 – 06/2015	Магазин строительных товаров и материалов "Колибри" (стартап) <i>Менеджер</i> <ul style="list-style-type: none">• Проанализировал ожидаемый объём продаж перед открытием магазина (геомаркетинговое исследование);• Внедрил и автоматизировал систему учёта товарооборота;• Ежемесячный анализ продаж (структура заказов, маржинальность групп товаров, мерчандайзинг торговых площадей).	Новосибирск

Языки

English (B2)

