



# Вячеслав Гусев

тел. +7 (926) 530-94-25

email: [sono@gusevv.ru](mailto:sono@gusevv.ru)

Telegram: <https://t.me/VyacheslavGusev>

портфолио: <https://github.com/VyacheslavGusev>

## Data Scientist

### Ключевые компетенции

- Сбор и анализ требований заказчиков к продукту;
- Понимание ключевых метрик для бизнеса, осмысленная интерпретация KPI;
- Применение в работе ключевых математических методов и основ статистики;
- Анализ данных в Excel (сводные таблицы, OLAP, Power Query, DAX-формулы, визуализация данных);
- Построение интерактивных дашбордов в Power BI, Looker Studio (GDS), Tableau, Data Lens
- Получение данных из веб-источников или по API;
- Работа с базами данных, PostgreSQL (CTE, views, window functions, subqueries, joins);
- Построение, проверка гипотез, определение взаимосвязей показателей, анализ результатов и выявление проблемных зон для бизнеса;
- Анализ данных в Python (Pandas, NumPy, MPL, Scipy, Statistics, Pyspark);
- Построение моделей ML (Sklearn, XGboost, CATBoost, LightGBM, Decision Tree, ансамблирование, стекинг, бустинг), работа с признаками, поиск выбросов, Feature Engineering, Feature Selection.
- Понимание RecSys (item-base, user-base, hybrid)
- Временные ряды;
- Deep Learning (Tensorflow, Keras, PyTorch) решение практических задач CV Object Detection, OCR-HTR

### Профессиональный опыт

01.2024 – настоящее время

#### Data Scientist

**Synergy Soft, Разработчик IT-решений для государственного и корпоративного сектора, входит в Корпорацию Синергия, Москва**

[www.synergy.ru](http://www.synergy.ru)

Департамент цифровой трансформации Университета Синергии:

- Разработка чат-бота с интеграцией по API сервиса Yandex OCR. Подробнее о реализации проекта: <https://habr.com/ru/articles/815727/> Фреймворк: Pandas, OpenCV, Request, Aiogram, Open AI;

- Разработка нейронных сетей Object Detection и Transformer-HTR для распознавания полей рукописных анкет. Fine-tuning моделей. Фреймворк: Pandas, OpenCV, Pytorch;

Ссылка на портфолио: [https://github.com/VyacheslavGusev/HTR\\_Questionnaires](https://github.com/VyacheslavGusev/HTR_Questionnaires)

- формирование требований к сбору данных и созданию представлений в DWH для проекта оттока студентов университета;

- формирование обучающего датасета, EDA, выдвижение гипотез для решения задачи оттока;

- построение ML моделей классификации для решения задачи оттока. Оценка метрик, описание требований по обогащению обучающими данными, для улучшения качества модели. Фреймворк: Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, Sklearn, XGBoost, LightGBM, CatBoost Decision Tree;

- Участие в проекте HR- аналитики: описание требований к сбору данных по сотрудникам подразделений для предиктивной аналитики удовлетворенности и риска оттока контингента, разработка архитектуры БД для сайта опроса сотрудников, формирование задания на ETL процесс сбора данных в DWH, построение прототипа интерактивного дэшборда на результатах опроса сотрудников;

- Scrum master в командах разработки и внедрения ИИ и проектом офисе департамента Цифровой трансформации: проведение дейди-митингов, ретроспектив, планирование спринтов. Фасилитация, мотивация, формирование самоорганизующихся команд;

- Внедрение в работу Jira. Создание рабочих пространств, формирование логики работы в программе, выстраивание Agile инструментов (Scrum и Kanban - доски).

10.2022 – 01.2024

**Продакт-менеджер**

**Комус, Москва**

**[www.komus.org](http://www.komus.org)**

- Управление стратегией развития товарной направления (2400 SKU, 6 Товарных Категорий), Конкурентный анализ, определение вектора развития категорий, среднесрочное и долгосрочное планирование, визуализация данных для защиты стратегии перед Топ-менеджментом Компании;

- Разработка и внедрение интерактивного дашборда управления товарными категориями на основании OLAP-кубов для группы управления ассортиментом;

Ссылка на портфолио: [https://github.com/VyacheslavGusev/Commodity\\_Analytics\\_EXCEL](https://github.com/VyacheslavGusev/Commodity_Analytics_EXCEL)

- Разработка шаблона отчета с визуализацией для подготовки к категорийному ревью;

Ссылка на портфолио: [https://github.com/VyacheslavGusev/Category\\_Review](https://github.com/VyacheslavGusev/Category_Review)

- Построение ABC-XYZ анализа средствами Python на основании специфики данных компании.

Отработка отчета, консолидация данных, выводы, определение действий по оптимизации Товарной Матрицы;

Ссылка на портфолио: [https://github.com/VyacheslavGusev/ABC\\_XYZ\\_Classification](https://github.com/VyacheslavGusev/ABC_XYZ_Classification)

- Разработка алгоритма определения позиций, подходящих под настройку минимальных партий и маркетинговых упаковок. Анализ результатов проекта;

Ссылка на портфолио: [https://github.com/VyacheslavGusev/Min\\_batch/blob/main/MinBatch.ipynb](https://github.com/VyacheslavGusev/Min_batch/blob/main/MinBatch.ipynb)

- разработка скрипта Python для формирования отчетности расчета мотивации сотрудников по каналам продаж;

- участие в проекте динамического ценообразования, настройка ценовой стратегии для повышения доходности по корзинам ассортимента (KVI, turnover maker, traffic maker, long tail), формирование требований для метчинга позиций по товарным категориям;

- Определение ключевых характеристик товарных позиций, настройка классификации и поисковых фильтров в интернет-магазине;

- Взаимодействие с поставщиками;

- Управление товародвижением;

- Работа с инструментами продаж, обучение.

11.2003 – 10.2022

**Руководитель отделов закупок, менеджер товарных направлений**

**Российские и итальянские компании, численностью от 200 человек по производству межкомнатных дверей, мебели и окон**

[www.ital-on.ru](http://www.ital-on.ru) [www.union.ru](http://www.union.ru) [www.effebiquattro.it](http://www.effebiquattro.it) [www.italselementi.it](http://www.italselementi.it) [www.scrigno.net](http://www.scrigno.net) [www.wwts.ru](http://www.wwts.ru)  
[www.barausse.it](http://www.barausse.it) [www.belfan.ru](http://www.belfan.ru) [www.olimp-parketa.ru](http://www.olimp-parketa.ru) [www.artishock.ru](http://www.artishock.ru)

Основные функции:

- Управление закупками, бюджетирование, поиск поставщиков, ключевые переговоры с ЛПР, оптимизация условий, развитие отношений

- Маркетинговые исследования потребительского спроса, определение ассортиментной матрицы, вывод на рынок новых продуктов

- Товарная аналитика, Управление ассортиментной матрицей: ABC, XYZ – анализ, оценка и работа с эффективностью, оптимизация оборачиваемости, увеличение маржинальности

- Ценообразование, управление доходностью, стратегия продвижения продукта на рынок. Определение основных каналов сбыта

- Разработка и внедрение KPI и системы мотивации для отдела управления ассортиментом и отдела продаж

- Организация и участие в международных и региональных выставках

- Тренинги по продукту и технологиям для торговых подразделений и партнеров. Оценка знаний и аттестация. Техническая поддержка продаж

Достижения:

- Прошел путь от закупок, товарной аналитики, ассортиментного менеджмента до директора по управлению ассортиментом

- Формирование навыков управления и эффективности. Практика MBA в режиме самообучения
- Увеличение маржинальности по продукту компании на 15% за счет смены стратегических поставщиков
- Увеличение продаж по направлению на 30% в течение года
- Участие и успешная реализация контрактных проектов в Армении, Азербайджане, России

## Образование

**2001 Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет), Москва**  
«Ракетостроение», Аэрокосмический факультет, Инженер-конструктор

### Курсы, тренинги:

**2024 Нетология** , Data Scientist с нуля до middle

**2020 MBA на практике**, Самообразование в темах , Закупки, Управление ассортиментом, Маркетинг, SSM, Управление продажами, Управление бизнесом, Финансовое планирование

**2018 Pro retail**, Оперативное управление продажами в рознице

**2004 Курсы иностранных языков Интенсив**, итальянский язык

### Дополнительная информация:

Иностранный язык: Английский B1, Итальянский C2

Готовность к командировкам или релокации.

## Обо мне

На протяжении 20 лет я получал опыт анализа и оптимизации закупок и ассортиментных матриц, управления командами.

Мое стремление исследовать, узнавать новое привело меня на курс Нетологии Data Scientist с нуля до middle, который я успешно закончил.

Стек, которым я обладаю на текущий момент и применяю на практике:

Excel сводные таблицы, OLAP, Power Query, DAX-формулы, визуализация данных Power BI, Looker Studio (GDS), Tableau, Data Lens;

PostgreSQL (CTE, views, window functions, subqueries, joins);

Python (Pandas, NumPy, MPL, Scipy, Statistics, Pyspark);

ML (Sklearn, XGboost, CATBoost, LightGBM, Decision Tree, ансамблирование, стекинг, бустинг),

Deep Learning (Tensorflow, Keras, PyTorch)

Портфолио:

<https://github.com/VyacheslavGusev>

Богатый профессиональный опыт в области управления и мотивации команд, позволяет мне эффективно применять на практике подходы Scrum и Agile, лидировать команды разработки и проектные команды, как Scrum-мастеру, совместно достигать значимых результатов в короткие сроки.

Не пью смузи, играю в хоккей, катаюсь на горных лыжах