


# Афонин Михаил

Москва 

## Контакты

 +7 905 475 3138

 [mafonin464@gmail.com](mailto:mafonin464@gmail.com)

 @mesha193

---

## Образование

- Российский химико-технологический университет, Бакалавр. Факультет цифровых технологий и химического инжиниринга. Информационные системы и технологии и Искусственный интеллект.
- «Цифровая кафедра» РХТУ им. Д.И. Менделеева профессиональная программа переподготовки «Прикладные инструменты и методы Искусственного интеллекта»

---

## Навыки

- Python (pandas, numpy, scikit learn, seaborn, matplotlib, XGBoost, Jupyter Notebook)
- Статистика и ML
- Алгоритмы и структуры данных
- A/B тесты
- SQL

- Power BI, Apache Superset
  - EXCEL
  - Git
- 

## Опыт

Специалист по Data Science / Аналитик  
ООО «Прозко» | 2023 — 2025.

- Автоматизировал сбор и обработку данных с помощью Python (Pandas, NumPy), строил пайплайны.
- Проводил A/B тесты для оценки эффективности новых бизнес инициатив и программ.
- Строил дашборды (Power BI, Apache Superset) для визуализации ключевых показателей компании для руководства.
- Разрабатывал и внедрял прогнозные ML-модели (Scikit-learn, XGBoost).

Также могу выделить коммерческую разработку сайтов, и участие в создании всероссийского образовательного курса на платформе Moodle с интерактивными модулями на базе моего факультета.

---

## О себе

В настоящее время являюсь студентом третьего курса. В университете освоил языки программирования C \ C++, HTML, CSS, JavaScript, SQL. Регулярно практикуюсь в решении алгоритмических задач и имею понимание принципов ООП, структур данных, а также построения прогнозных ML-моделей.

В рамках учебной программы научился составлять математические модели, эффективно работать с данными и применять численные методы. Выполнял проекты по анализу данных, включая поиск взаимосвязей и построение моделей для глубокого анализа.

Имею практический опыт работы с ансамблевыми методами и классическим машинным обучением. Умею грамотно визуализировать данные, делать выводы на основе полученных метрик.

Обладаю огромным желанием развиваться в профессиональном плане, активно работать и изучать новые технологии.