

Мороз Роман Алексеевич

Мужчина, 20 лет, родился 24 мая 2005

+7 (930) 0871782 — предпочитаемый способ связи
morozdef24@gmail.com

Проживает: Белгород

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Готов к переезду, не готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

Data Scientist/ ML-engineer

Специализации:

- Аналитик
- Дата-сайентист

Занятость: полная занятость

График работы: полный день

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Опыт работы — 1 год 4 месяца

Май 2024 —
настоящее время
1 год 2 месяца

Школа программирования 21

Москва

Общественная деятельность, партии, благотворительность, НКО

- Благотворительная организация

Образовательные учреждения

- Повышение квалификации, переквалификация

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Системная интеграция, автоматизации технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг

Студент

Data Science Bootcamp

Роль: Data Science Intern (участник буткемпа)

Очищал, агрегировал и визуализировал данные

Анализировал пропущенные значения и выбросы

Проводил EDA (исследовательский анализ данных) для выявления закономерностей и подготовки признаков

Разработал модели классификации и регрессии с использованием scikit-learn, XGBoost, CatBoost

Оценил модели по метрикам классификации и регрессии

Подбирал гиперпараметры с помощью GridSearchCV и Optuna

Примеры проектов:

Индивидуальные проекты

- EDA и визуализация реальных датасетов
- Построение моделей, выявление инсайтов

Командные проекты

- Прогнозирование спроса на продукт
 - Градиентный бустинг, подбор параметров, анализ важности признаков
- Классификация заболеваний головного мозга по МРТ-снимкам
 - PyTorch, transfer learning, Focal loss

SQL Bootcamp (PostgreSQL)

Роль: Data Analyst Intern (участник буткемпа)

Писал сложные SQL-запросы с использованием JOIN, GROUP BY, HAVING, оконных функций

Оптимизировал производительность запросов с помощью индексов и анализа плана выполнения (EXPLAIN ANALYZE)

Проектировал схемы баз данных, настраивал связи

Работал с транзакциями и триггерами

Примеры проектов:

Индивидуальный проект

- Анализ больших данных в PostgreSQL
 - Использование оконных функций, оптимизация запросов, создание индексированных таблиц

Командный проект

- База данных интернет-магазина
 - Проектирование структуры БД, настройка связей между сущностями, аналитические запросы

Март 2024 —
настоящее время
1 год 4 месяца

Индивидуальное предпринимательство / частная практика / фриланс

Python Developer / Telegram Bot Developer

Технологии: Python, aiogram 3, PostgreSQL, SQLite, MongoDB, REST API, Docker

Разрабатывал Telegram-ботов с нуля на основе современной библиотеки aiogram 3 — от простых чат-ботов до комплексных многофункциональных систем

Работал с базами данных:

- PostgreSQL — для продакшн-решений с хранением пользователей, логов и данных
- SQLite — для лёгких прототипов и оффлайн-приложений
- MongoDB — для хранения гибких, вложенных и динамических структур данных

Контейнеризовал проекты с использованием Docker, настраивал docker-compose

Писал техническую и пользовательскую документацию

Образование

Бакалавр

2027

Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова, Белгород

Навыки

Знание языков Русский — Родной
Английский — B2 — Средне-продвинутый

Навыки Python C/C++ PostgreSQL MongoDB Docker Data Analysis
Deep Learning pandas Scikit-learn PyTorch Git Linux Grafana

Дополнительная информация

Обо мне Я — увлечённый Data Scientist с глубокими знаниями в области анализа данных, машинного обучения и разработки интеллектуальных решений.

https://github.com/crissyro — репозитории с моими проектами, кодом
https://www.kaggle.com/crissyro — участие в соревнованиях, публикации ноутбуков и аналитические работы

Стремлюсь применять знания для развития бизнеса, решая сложные задачи с помощью данных.