Вдовин Игорь

Data Scientist





igvdov1 @eigvdov igvdov@gmail.com



+79139413383

Опыт

ПАО СБЕРБАНК | Стажер, управление модельных рисков

Сентябрь 2024 - Настоящее время | Новосибирск, Россия

- → Валидация рисковых моделей: PD, LGD, Collection.
- → Валидация моделей отклика: responce, look-a-like, uplift.
- → Мониторинг качества работы моделей.
- → Написание тестов для мониторинга.

Достижения: Участвовал в разработке пайплайна для валидации multilabel классификации для моделей pyboost, что позволило значительно сократить time-to-validation для таких моделей.

ООО ОНКО АНАЛИТИКА | DATA SCIENTIST

Май 2023 - Февраль 2024 | Новосибирск, Россия

- → Автоматизация сбора данных.
- → Построение пайплайна обработки данных и переобучения моделей.
- → Разработка моделей прогнозирования выживаемости и рекомендации терапии на основе клинической истории.
- → Получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ, а также о регистрации базы данных

Достижения: Запуск MVP продукта с первыми потребителями. Обновление гранта.

FINANCE.RU | PRODUCT-MEHEДЖЕР

Февраль 2023 - Август 2024 | Новосибирск, Россия

→ Руководство разработкой функционала для сайта finance.ru, автоматизация процессов.

Достижения: Частично автоматизирован процесс производства SMM-материалов и новостей на сайте.

Достижения

- → Победитель хакатона от Альфа банка SIBERIAN ALPHA HACK. На хакатоне строилась модель оттока корпоративных клиентов банка.
- → 3 место на XV российской научно-практической конференции с международным участием студентов и молодых ученых "Авиценна-2024"

ПРОЕКТЫ

OOO АГРОПРОМДОРСТРОЙ | SOFTWARE DEVELOPER

Август 2023 - Март 2024 | Новосибирск, Россия

- → Поступил запрос от организации на автоматизацию составления документации
- → Анализ, схематизация процессов компании. Формирование тз
- → Разработка приложения под систему Windows на базе библиотеки Pyqt6

ВЕРОЯТНОСТНЫЙ ПУТЬ РУТНОМ

→ Проект на данных 2гис. Сейчас на базе его пишу диплом. В основном, это анализ временных рядов и детектирование аномалий

Навыки

языки ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Продвинутый:

Python • LATEX • SQL

Базовый:

 $C++ \bullet$

Знаком:

C • R

БИБЛИОТЕКИ/ФРЕЙМВОРКИ

numpy • pandas • lightqbm • sklearn • catboost • PyTorch • Keras • pyspark • Airflow

ДОПОЛНИТЕЛЬНО

Git • Linux • Docker

Образование

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ **УНИВЕРСИТЕТ**

Бакалавриат, прикладная МАТЕМАТИКА И ИНФОРМАТИКА 2021 - 2025 | Россия, Новосибирск Механико-математический факультет НГУ, инженерная школа

Контакты

Вдовин Игорь

+79139413383