Вдовин Игорь Евгеньевич

· igvdov@gmail.com · @igvdov

Здравствуйте! Последние несколько лет занимаюсь разработкой МL-моделей, а также продуктовой разработкой. Люблю разрабатывать полезные для бизнеса продукты. Ищу интересную работу, где смогу прокачаться в банковских процессах, в частности - кредитного скоринга. Буду рад любым знакомствам :).

Опыт Работы

ПАО СБЕРБАНК — Data Scientist

Сентябрь 2024 - Настоящее время

Обязанности в компании:

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

Достижения: Участвовал в разработке пайплайна для автоматизированного построения моделей, тем самым уменьшив количество времени, необходимого на разработку моделей, а также качество моделей на выходе. Написал более 10 тестов для автовалидации моделей, благодаря которым был автоматизирован процесс валидации в 3 областях.

Нетехнические задачи: онбординг стажеров в команду, менторство, работа с документацией.

OOO ФИИ — Product Manager

Февраль 2024 - Август 2024

- Руководство разработкой функционала для сайта finance.ru, автоматизация процессов.
- Тестирование гипотез бизнеса,
- Проведение A/B тестов, в том числе о внедрении ML моделей на сайт. Например, внедрение модели ранжирования продуктов под индивидуальный профиль клиента.
- Внедрение LLM в процессы компании.

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

Из интересного: Знаю методологии scrum и agile, проводил дэйлики с командой, могу подменять Product Owner-a. Умею демонстрировать демо для бизнеса, объяснять технические моменты простым и понятным для бизнеса языком.

OOO ОнкоАналитика – Data Scientist

Май 2023 - Февраль 2024

- Автоматизация сбора данных.
- Построение пайплайна обработки данных и переобучения/дообучения 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. Компания обновила грант.

Стэк

 $Python,\ Pandas,\ SQL,\ Lightgbm, Scikit-learn, Catboost,\ PyTorch,\ Keras,\ Pyspark,\ Airflow,\ Docker$

Сторонние проекты

ООО АгроПромДорСтрой – Разработчик

Сентябрь 2023 - Февраль 2024

У меня много кейсов по продуктовой разработке для небольших компаний. Этот случай считаю весьма интересным и значительным, так как здесь интересный заказчик - компания, которая строит дороги. Поступил запрос от организации на цифровизацию процессов, а именно автоматизированное составление документации, используя артефакты, которые появились в процессе проведения работ.

- Анализ, схематизация процессов компании.
- Формирование тз, защита тз перед бизнесом.
- Итеративная разработка, где после каждого спринта согласовывали результаты с Product Owner-ом, которого предоставил бизнес.
- Разработка приложения под систему Windows на базе библиотеки Руqt6

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"

Образование

Бакалавриат — Новосибирский Государственный Институт

2021 - 2025

Направление — прикладная математика и информатика