

Вдовин Игорь

Data Scientist



igvdov1



@igvdov



igvdov@gmail.com



+79139413383

Опыт

ООО ОНКО АНАЛИТИКА | DATA SCIENTIST

Май 2023 – Февраль 2024 | Новосибирск, Россия

- Сбор данных из медицинских баз данных
- Построение пайплайна обработки данных
- Разработка модели прогнозирования выживаемости на основе клинической истории
- Получено свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ, а также о регистрации базы данных

FINANCE.RU | PRODUCT-МЕНЕДЖЕР

Февраль 2023 - Август 2024 | Новосибирск, Россия

- Формирование тз по входному запросу заказчика, предложения по доработке функционала, предложенного в начальном запросе
- Контроль за качеством продукта
- Разработка дополнительного функционала для сайта finance.ru

Достижения

- Победитель хакатона SIBERIAN ALPHA HACK
- 3 место на XV российской научно-практической конференции с международным участием студентов и молодых ученых "Авиценна-2024"

Проекты

ООО АГРОПРОМДОРСТРОЙ | SOFTWARE DEVELOPER, PRODUCT-МЕНЕДЖЕР

Август 2023 - Апрель 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 | PYTHON

2023

- В рамках Большой Математической Мастерской 2023 команде были даны данные по дорожной ситуации от 2гис. Задачей было придумать и реализовать вероятностную компоненту, которая могла бы использоваться в навигаторах
- В рамках данного проекта я: работал с моделями регрессии для временных рядов, обрабатывал и визуализировал данные, применял стат. тесты
- Подробнее о результатах работы можно прочитать здесь: Вероятностный путь
- Сейчас на базе этих данных я пишу диплом бакалавра на кафедре Теории Вероятностей и Математической Статистики НГУ. Мы решаем задачу о разладке для предсказания пробки по распределению скоростей

Навыки

ЯЗЫКИ

ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Продвинутый:

Python • LaTeX

Базовый:

C++ • SQL

Знаком:

C • R

БИБЛИОТЕКИ/ФРЕЙМВОРКИ

numpy • pandas • scipy •
sklearn • xgboost • PyTorch •
Keras

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

✉ i.vdovin1@g.nsu.ru

☎ +79139413383