Дмитрий Усов

Возраст: 42 года +7 (910) 792-33-16 e-mail: dimm_inc@mail.ru

Skype: mulderuga

Портфолио: https://github.com/UsovDmitry

Проживает: Калининград Гражданство: Россия

Не готов к переезду, готов к командировкам



Аналитик данных/Специалист по Data Science

Занятость: полная занятость

График работы: удаленная работа, полный день

Опыт работы

Декабрь 2021 — июль 2022

Яндекс.Практикум.

Mocква, practicum.yandex.ru/profile/data-scientist/

Информационные технологии, системная интеграция.

Специалист по Data Science (учебный опыт)

Анализ и обработка(предобработка) данных, в т.ч. средствами SQL.

Опыт использования библиотек Pandas , NumPy, SciPy, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn, TensorFlow, Kers.

Построение моделей на основе машинного обучения, компьютерное зрение, нейронные сети. Одни из последних проектов (на основе machine learning):

- 1. Прогнозирование оттока клиентов из Банка
- 2. Выбор локации для нефтяной скважины
- 3. <u>Оптимизация расходов (электроэнергия) для металлургического комбината на этапе обработки стали</u> (Дипломная работа)

Более подробно проекты можно посмотреть на ГитХабе: https://github.com/UsovDmitry

Декабрь 2011 — Март 2021 9 лет 4 месяца

ЗЕНИТ, банк

Capoв, www.zenit.ru

Финансовый сектор

- Банк, ТОР менеджмент;
- Руководитель офиса, развитие бизнеса (физ./юр.лица), наставничество;
- -Анализ финансовых показателей, разработка и реализация бизнес моделей для выполнения посталенных задач.

Образование

2011 Государственный университет Высшая школа экономики, Нижний Новгород

ФПППКС, Менеджмент организации

2001 Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", Саров

Электронные приборы и устройства, Инженер-электроник

Ключевые навыки

нание языков Русский — Родной

Английский — А2 — Элементарный

Навыки

- Обладаю базовыми математическими знаниями (линейная алгебра, теория вероятности, статистика)
- Программирую на Python (библиотеки Pandas , NumPy, SciPy, Matplotlib, Seaborn, Scikit-learn, TensorFlow, Kers)
- -Работаю с машинным обучением (линейная регрессия, логистическая регрессия, нейронные сети, деревья решений).

Дополнительная информация

Тренинги:

- Курс от Яндекс Практикум Специалист по Data Science
- Курс от Stepik, Основы статистики (https://stepik.org/cert/1466479)
- "Директорский курс" (Юрий Самолов)
- "Системное мышление" (Павел Щербаков)

«Обо мне»

Работая в Банке достаточно длительное время, особенно отвечая за финансовые показатели подразделения, волей не волей необходимо проводить анализ как финансовых показателей, так и мер/действий которые позволяют достичь выполнения поставленных задач. Уже тогда, получив в работу базу данных, было особенно интересно, проанализировать ее, отобрать свой сегмент для последующей работы с ним, применить на нем бизнес модель, получить результат и снова его проанализировать на предмет успеха/неуспеха.

Работая «на передовой», где проходит в живую обкатка той или иной бизнес-моделей: скоринга/банк.продукта и т.п., я столкнулся с несовершенством этих моделей (в частности скорринга), когда видя клиента и понимая, что это Клиент «100% наш», был вынужден отказать в предоставлении продукта, т.к. клиент «не прошел» скоринговый балл.

И вот теперь, когда произошел переезд в другую область, и необходимо свой трудовой путь начинать/продолжать на новом месте, я решил: «а почему бы нет, почему «не изменить мир»?! Ведь я знаю как работают технологии/модели - «там», на той стороне медали, почему бы не «подправить» их здесь на стороне «цифрЫ»?! Ведь за «цифрОй» будущее, объемы данных растут, они требуют анализа и взвешенных решений (и это далеко не только банковский сектор) раз уж начинать жизнь на новом месте, то и в новой области!»

Для себя вижу перспективным направление: прогнозирование, принятие решений, оптимизация и анализ данных на основе нейронных сетей. В н.в. именно данное направление изучаю в приоритете.

Из хобби: это велосипед, туры выходного дня с пробегом 40-50 км. в день. Когда семьей, с палатками, выбираемся на природу.

Контакты для связи: Тел.: 8(910) 792-33-16 Telergam: @Dimm_inc

GitHub: https://github.com/UsovDmitry

E-mail: Dimm_inc@mail.ru