Кирилл Редкокош

Аналитик

https://github.com/RemKirill

kirillf13@yandex.ru +7-995-911-05-96 Санкт-Петербург, м.Беговая

Опыт работы

Аналитик информационно-аналитического отдела

Федеральный ресурсный центр по формированию доступной среды

Сентябрь 2022 - настоящее время

- проведение обучающих курсов и A/B тестов для оценки динамики развития данного направления, увеличение аудитории обучающихся в 2.5 раза за период работы
- проведение семинаров, формулирование и реализация метрик успешности освоения материалов, интерпретация результатов
- о создание наглядных аналитических отчетов, в том числе автоматизация их создания
- о разработка дизайна модели собираемых данных
- о интерпретация данных в области цифровой доступности
- о описательная статистика и визуализация результатов социологических исследований

Ведущий программист секретариата приёмной комиссии

ФГАОУ ВО «Крымский Федеральный Университет им. В.И. Вернадского»

Июль 2021 - Май 2023

- администрирование и обслуживание баз данных на DBeaver с использованием СУБД PostgreSQL
- о разработка ПО под специальные ежегодные требования Минобрнауки России
- о выполнение работ по отладке ПО в Visual Studio с учетом специфики рабочих процессов

Образование

Математико-механический факультет СПбГУ, магистратура с отличием

Математическое моделирование, программирование и искусственный интеллект

2021-2023

- * Дипломная работа: Статистические модели анализа повторных наблюдений
- * **Некоторые курсы**: Анализ многомерных данных, Интеллектуальный анализ данных, Статистическое и машинное обучение, Многомерный анализ данных, Статистический анализ и прогноз временных рядов

Факультет математики и информатики КФУ, бакалавриат с отличием

Прикладная математика (Математическое моделирование и информационные технологии)

2017 - 2021

- * Дипломная работа: Интеллектуальный анализ образовательных данных онлайн курсов
- * **Некоторые курсы**: Теория вероятностей и математическая статистика, Объектно-ориентированное программирование, Теория управления, Базы данных, Математические методы распознавания образов, Теория систем и математическое моделирование

Навыки

- **Ключевые навыки**: анализ данных, проведение и анализ A/B тестов (в том числе CUPED, Bootstrap, линеаризация, байесовские A/B тесты), математическая статистика, машинное обучение
- Языки программирования: Python (pandas, numpy, scipy, statsmodels, sklearn, seaborn, XGBoost, TensorFlow), R, C++, MySQL, PostgreSQL
- Технологии: Git, PowerBI, Jupyter Notebook, DBeaver, Visual Studio Code, StatSoft Statistica, MATLAB
- Иностранные языки: английский (Upper intermediate)

Награды и достижения

- Олимпиады: победитель второго этапа международного Online Data-хакатона (2020 г.), победитель Data-хакатона по решению глобальных социальных задач (2021 г.)
- Достижения в науке: 1 статья Scopus, 2 коллективные монографии, 4 статьи ВАК, 10 статей РИНЦ, участие в более чем 10 конференциях, 5 стипендий всероссийского уровня за достижения в научной деятельности