



Никита Рыбалко

Data Scientist

О СЕБЕ

Студент 3 курса ГУУ по направлению прикладной математики и информатики. В 2021 году основным направлением для себя выбрал Data Science. Для развития в данном направлении в 2021 году поступил на прикладную математику и информатику, изучал SQL, язык программирования Python, Machine learning, Deep learning и эконометрическое моделирование. Для развития в данных направлениях выполнял пять проектов, изучил курсы на stepic.

PET PROJECTS

Исследование развития розничной торговли в разрезе субъектов Российской Федерации на основе методов и моделей эконометрики | Excel, Gretl, Python 3, Matplotlib, Pandas

Ссылка

- Целью проекта является предсказание значений выбранных факторов для оптимизации стратегий развития розничной торговли в конкретных регионах России на основе полученных результатов анализа.

Машинное обучение и публикация тезисов на конференцию по теме моделирование вероятности возникновения лесных пожаров | Python 3, Pandas, Numpy, Matplotlib, Google Colab

Ссылка

- В этом проекте применил знания по делению данных на тестовую и обучающие выборки. Изучил влияние гибкости модели на ошибку.

Simpsons classification | Python 3, Google Colab, Pytorch, TensorFlow

Ссылка

- Подготовил данные для обучения сети, создал класс для работы с предобученной нейронной сетью efficient, обучил сеть и протестировал на метрике F1.

КОНТАКТЫ

Моб.: +7-911-061-76-99

E-mail: vladimir.ivan2000@mail.ru

github.com/ribalchusy

tg: [@ribalchusy](https://t.me/_@ribalchusy)

Москва

НАВЫКИ

- Python, Математическая статистика
- SQL, PostgreSQL
- Numpy, Pandas, Pytorch, Matplotlib, Seaborn, git, TensorFlow
- Loginom
- Google collab, Jupiter notebook

ЯЗЫКИ

- Английский (B1)

ОБРАЗОВАНИЕ

- ГУУ, Прикладная математика и информатика (2025)