Александр Янн Github: chicot1k

Образование

Санкт-Петербургский государственный университет

Санкт-Петерубург, Россия

Email: ch1cotik@yandex.com

 $ext{Телефон}: +7\,921\,992\,67\,33$

Баклавриат "Прикладная математика и информатика"

Сентябрь 2019 - Август 2023(наст.)

 \circ Тема димплома: Уровень дохода по регионам Российской Федерации. Пространсвтенный анализ. Создание пространственно-авторегрессионной модели по субъктам РФ

Проекты

Медицинский Telegram-бот

Python

По обращению к врачу в произвольной форме создает запись в общем списке. По симптомам заболеваний дает рекомендации, к какому врачу следует записаться на прием.

Учебные проекты

(Python)(C++)(MatLab)(R)(CSharp)

Задача распознования изображений (MNIST) и знаков дорожного движения (GTSRB)

Построение множественной регрессионной модели для прогназирования цен на недвижимость

Навыки программирования

- Языки: Python, C++, CSharp, MatLab, R, SQL Python: numpy, pandas, matplotlib, pytorch
- Технологии: Git, Airflow, LATEX
- Знания:Алгоритмы, структуры данных, теория вероятностей, точечная и интервальная оценка, А/В-тесты, проверка гипотез, доверительные интервалы, регрессионный анализ (проверка автокорреляции, гомоскедастичности), факторный анализ, корреляционный анализ.

О себе

Заканчиваю бакалавриает по направлению "Прикладная математика и ифнорматика"в СПбГУ. Прошел множество профильных курсов по науке о данных и программированию. Защищал курсовую работу по устройству работы Blockchain и коэффициенту использования кредита в DeFi. В данный момент активно учусь и стремлюсь расширить свои профессиоанльные навыки в области аналитики данных. Легко и быстро обучаюсь, применяю новую информацию на практике.