

Александр Янн
Github: [chicot1k](#)

Email: ch1cotik@yandex.com
Телефон : +7 921 992 67 33

Образование

- Санкт-Петербургский государственный университет
Баклавриат "Прикладная математика и информатика"
◦ Тема диплома: Уровень дохода по регионам Российской Федерации. Пространственный анализ.
Создание пространственно-авторегрессионной модели по субъектам РФ
Санкт-Петербург, Россия
Сентябрь 2019 - Август 2023
- Санкт-Петербургский государственный университет
Магистратура "Прикладная математика и информатика"
Санкт-Петербург, Россия
Сентябрь 2023 - Август 2025(наст.)

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 распознавания изображений (MNIST) и [знаков дорожного движения \(GTSRB\)](#)
Построение множественной регрессионной модели для прогнозирования 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, A/B-тесты, проверка гипотез, доверительные интервалы, регрессионный анализ (проверка автокорреляции, гомоскедастичности), факторный анализ, корреляционный анализ.

О себе

Закончил бакалавриат по направлению "Прикладная математика и информатика" 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 профессиональные навыки в области аналитики данных. Легко и быстро обучаюсь, применяю новую информацию на практике. Коммуникабелен, всегда нахожу общий язык.