

+7(985)-764-01-60
Москва, Россия
feddes555@mail.ru

Егор Корнелюк

GitHub: feddes

ОБРАЗОВАНИЕ

Прикладная математика и информатика
НИУ ВШЭ

Сентябрь 2021 - Июль 2025

ОПЫТ РАБОТЫ

Аналитик
ООО Томоград

Dec 2021 - June 2023
Москва, Зеленоград

Стажер-исследователь
НУЛ методов анализа больших данных

Апрель 2023 - Декабрь 2023
Москва

Фрилансер/Репетитор

Сентябрь 2021 - Наст. время
Москва

Учебный ассистент по дискретной математике
НИУ ВШЭ

Январь 2023 - Наст. время
Москва

Старший учебный ассистент по английскому языку
НИУ ВШЭ

Сентябрь 2023 - Наст. время
Москва

ПРОЕКТЫ

NL2ML

Ноябрь 2022 - Июнь 2023

- Целью проекта была автоматическая генерация программного кода из абстрактного описания пайплайна машинного обучения
- Разработана библиотека на Python, которая транслирует запрос на абстрактный язык в декларативный язык программирования высокого уровня.

Обнаружение аномалий во временных рядах

Май 2023 - Август 2023

- Исследован автоэнкодер с регрессией и проведено его тестирование на реальных данных двигателя для поиска и классификации ошибок в его работе.

Быстрая симуляция с сохранением физических свойств данных
время

Сентябрь 2023 - Наст.

- Work in progress...

НАВЫКИ

Языки программирования Python, C++, SQL, R, \LaTeX

Библиотеки и фреймворки NumPy, Pandas, Scikit-learn, PyTorch, Seaborn, SciPy, QT

Языки Русский (родной), Английский (IELTS Academic (8.0/9.0), C2, Advanced), Французский(B1, intermediate)

ОС Windows, Linux