|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Москва, Россия telegram: @swalda | Александр Лиманов  Junior Data Scientist | +7 977 4751576  [swalda@yandex.ru](mailto:swalda@yandex.ru) |

## Студент 4 курса Московского Энергетического Института. Я занимаюсь Data Science начиная с марта 2021 года. За это время прошёл множество учебных курсов. В области классического DS имею опыт решения разных задач регрессии, классификации. Основным интересом является область глубокого обучения в сфере компьютерного зрения.

## Навыки и технологии

* Языки: Python, C++.
* ML технологии: PyTorch, SkLearn, CatBoost,
* DS технологии: Pandas, Seaborn и MatPlotLib, Numpy.
* Другие: SQL, Git, Структуры данных и алгоритмы, ООП.

## Образование курсы и книги

* НИУ Московский Энергетический Институт.

Институт Информационных и вычислительных технологий.

Кафедра Математического и компьютерного моделирования. Бакалавриат. 4 Курс.

* Курс по глубокому машинному обучению Deep Learning School.
* Книга «Python и машинное обучение.» Себастьян Рашка.
* Курс по DS и классическому ML от Open Data Science.
* Интерактивный тренажёр SQL на Stepik.
* Тренировки по алгоритмам от Яндекса

## Проекты

* Проект по распознаванию изображений рака на МРТ снимках головного мозга, используя CNN, PyTorch.
* Проект по анализу исторических цен на инвестиционные активы и оптимизации инвестиционного портфеля используя Modern Portfolio Theory(Портфельная теория Марковица).
* Проект по анализу исторических данных работы суперкомпьютера для прогнозирования его загруженности в историческом масштабе.