

12. Домашнее задание по теме

Фреймворки Python для ML (CatBoost, scikit learn, PyTorch)

Формулировка задания:

Научиться пользоваться фреймворками для машинного обучения в Python

Планируемый результат:

Методом градиентного спуска решена математическая задача.

Описания плана работы:

Создан ноутбук в Colab. Проверена актуальность фреймворков Python. Задача по статистике решена с помощью метода градиентного спуска используя фреймворки.

Перечень инструментов, необходимых для реализации деятельности:

- 1) JupyterNotebook
- 2) Google Colab <https://colab.research.google.com/>
- 3) PyCharm