

## Задание по проекту

Привести свое решение задачи по вариантам. Написать и опубликовать тьюториал по используемым методам в решаемой задаче. Максимально визуализировать решения, анализ.

Правила:

- это должен быть именно тьюториал (воспроизводимый `ipynb`), то есть что-то полезное, после чего можно чему-то научиться, а не просто измышления на тему, как в научных статьях
- это не просто перевод какого-то другого материала. Частично можно заимствовать, но с честными ссылками.

Примерная структура проекта:

- 1 часть. Формулировка задачи. Ссылки на Dataset и описание данных.
- 2 часть. Методы решения задачи, описание, формулы, функции.
- 3 часть. Решение задачи.
- 4 часть. Сравнение методов. Выводы.

Опубликовать надо следующим образом:

В виде Jupyter-тетрадки в своем кабинете, отдельный репозиторий  
«ПРОЕКТ\_ФАМИЛИЯ1\_ФАМИЛИЯ2....»

Баллы будут начисляться пропорционально набранным плюсам по критериям с неизвестным пока коэффициентом, возможно ранжирование.

Дедлайн по публикации решений и тьюториалов – 15 мая.

Примеры можно посмотреть в папке alsu124\DA на Git