

## Итоговая аттестация

Требуется решить один из предложенных практических кейсов (или по своей теме). Основные задачи:

- Разведочный анализ
- Предобработка данных
- Обучение моделей ML

Дополнительные задачи:

- Написание приложения для взаимодействия с обученной моделью ML.

Результаты оформить в свободной форме (отчёт со структурой или развёрнутое описание хода исследования в рабочем ноутбуке)

Кейсы на выбор (от простого к сложному)

1. Параметры сварочного соединения ЭЛС

<https://disk.yandex.ru/d/0rq7UUZZZb07pw>

2. Прогнозирование свойств композиционных материалов

<https://disk.yandex.ru/d/sqfAvPAmD0O-Sg>

3. Классификация госконтрактов по описанию на естественном языке

[https://disk.yandex.ru/d/7tXR\\_ed-8PAsLg/4\\_Госконтракты.zip](https://disk.yandex.ru/d/7tXR_ed-8PAsLg/4_Госконтракты.zip)