**Задание на лабораторную работу №3**

**Построение и обучение нейронной сети для классификации.**

1. Ознакомиться с примером исходного кода на python, демонстрирующего определение фрода в банковских транзакциях.
2. Установить использованный метод для определения фрода. Ознакомиться с официальной документацией к нему.
3. Выбрать и загрузить один из сгенерированных наборов данных в среду google colab.
4. Выяснить установить влияние данных на меру качества ROC-AUC.
5. Составить отчет, описав зависимости от произведенных изменений.