**Лабораторная работа №5 – Деревья решений**

Постройте дерево решений для следующей задачи классификации:

<https://www.kaggle.com/datasets/prathamtripathi/drug-classification?resource=download>

**Примечания:**

* изобразите полученное дерево решений на графике;
* в качестве метрик качества классификации на тестовой выборке используйте R2 и MSE;
* оцените значимость параметров (предикторов);

**Рекомендуемые инструменты:**

* sklearn.tree.DecisionTreeClassifier