

Университет ИТМО

Практическая работа №3  
по дисциплине «Визуализация и моделирование»

**Автор:** Литвиненко Даниил Дмитриевич

**Поток:** ВИМ 1.2

**Группа:** К3221

**Факультет:** ИКТ

**Преподаватель:** Чернышева А.В.

Санкт-Петербург, 2021 г.

Так как все данные в датасете представлены численными типами, и отсутствуют пустые значения, то данные не нужно нормализовать и преобразовывать.

5 гипотез.

- Сухие вина крепче остальных
- Большой вклад в оценку вина вносят pH, крепкость и количество соли.
- Плотность вина и содержание соли положительно коррелируют.
- Большинство вин удовлетворяют требованиям "европейского качества".
- Вина удовлетворяющие требованиям "европейского качества".