|  |  |
| --- | --- |
| Gerb-BMSTU_01 | **Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  **Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение**  **высшего образования**  **«Московский государственный технический университет**  **имени Н.Э. Баумана**  **(национальный исследовательский университет)»**  **(МГТУ им. Н.Э. Баумана)** |

ФАКУЛЬТЕТ Информатика и системы управления

КАФЕДРА Системы обработки информации и управления

**Отчёты по лабораторной работе №1**

По дисциплине:

«Технологии машинного обучения»

Выполнил:

Студент группыИУ5-63 **\_\_\_ \_ \_ \_\_\_\_ \_ Богданов Д.А.\_\_**

(Подпись, дата) (Фамилия И.О.)

Проверил:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_ Гапанюк Ю. Е.\_**

(Подпись, дата) (Фамилия И.О.)

Москва, 2020

**Описание задания**

Цель лабораторной работы: изучение различных методов визуализация данных.

Задание:

* Выбрать набор данных
* Создать ноутбук, который содержит следующие разделы:

1. Текстовое описание набора данных
2. Основные характеристики набора данных
3. Визуальное исследование набора данных
4. Информацию о корреляции признаков

* Сформировать отчет и разместить его в своем репозитории на github.

**Текст программы**























