|  |  |
| --- | --- |
| **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

**Технологии машинного обучения**

**Лабораторная работа №1**

Выполнила:

Студентка группыИУ5-63 **\_\_\_ \_ \_ \_\_\_\_ \_Беспалова У.А.\_**

(Подпись, дата) (Фамилия И.О.)

Проверил:

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

(Подпись, дата) (Фамилия И.О.)

Москва, 2020

**1. 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

**2.Выполнение лабораторной работы (Jupyter Notebook)**



















