МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

им. Н.Э. Баумана

Факультет «Информатика и системы управления»

Кафедра «Систем обработки информации и управления»

ОТЧЕТ

Рубежный контроль№\_\_1\_\_

по дисциплине«Методы машинного обучения

»

Тема: «Методы обработки данных»

ИСПОЛНИТЕЛЬ: \_\_\_\_Ван Тяньшо\_\_\_\_

ФИО

группа ИУ5И-23М \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

подпись

"28"\_\_\_05\_\_\_2024 г.

"\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024 г

Москва - 2024

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Задание

Необходимо подготовить отчет по рубежному контролю и разместить его в Вашем репозитории. Вы можете использовать титульный лист, или в начале ноутбука в текстовой ячейке указать Ваши Ф.И.О. и группу.

Тема: Методы обработки данных.

Мой вариант: 15+1=16

Задача №16.

Для набора данных проведите нормализацию для одного (произвольного) числового признака с использованием преобразования Бокса-Кокса (Box-Cox transformation).

## Код задачи

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成

Рисунок 1

## Результат выполнения задачи：

手机屏幕截图

中度可信度描述已自动生成

Рисунок 2

图表, 直方图

描述已自动生成

Рисунок 3