



**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 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И СЕТИ (ИУ6)**

**НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 09.04.01 Информатика и вычислительная техника**

**МАГИСТЕРСКАЯ ПРОГРАММА 09.04.01/05 Современные интеллектуальные  
программно-аппаратные комплексы.**

**О Т Ч Е Т**

**по лабораторной работе № 4**

**Дисциплина:** Методы интерпретации и визуализации данных в СППР

Студент

ИУ6-31М

(Группа)

\_\_\_\_\_  
(Подпись, дата)

И.С. Марчук

(И.О. Фамилия)

Преподаватель

\_\_\_\_\_  
(Подпись, дата)

М.А. Захаров

(И.О. Фамилия)

Москва, 2024

**Цель:**

- узнать почему Seaborn лучше, чем Matplotlib;
- научиться эффективно проектировать визуально привлекательные участки;
- научиться создавать проницательные фигуры.

**Ход работы**