Университет ИТМО

ФПИиКТ

Практическая работа №5  
по Теории вероятности

Выполнил: Балтабаев Дамир  
Группа: P3210  
Вариант: 3

Преподаватель: Селина Елена Георгиевна

Санкт-Петербург  
2022

**Цель лабораторной работы:**

Необходимо определить следующие статистические характеристики: вариационный ряд, экстремальные значения и размах, оценки математического ожидания и среднеквадратического отклонения, эмпирическую функцию распределения и её график, гистограмму и полигон приведенных частот группированной выборки.

**Код:**

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание

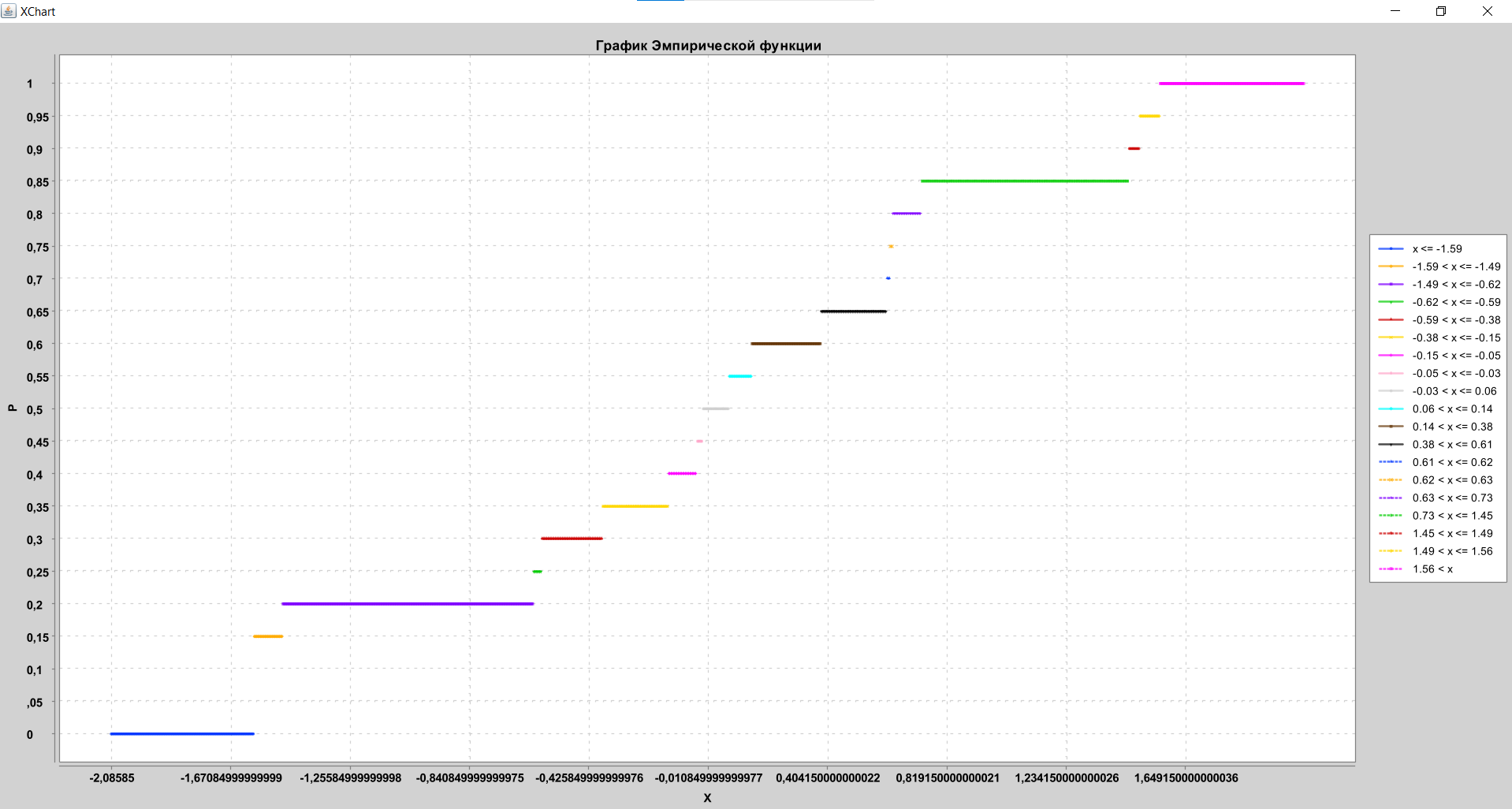
Изображение выглядит как текст

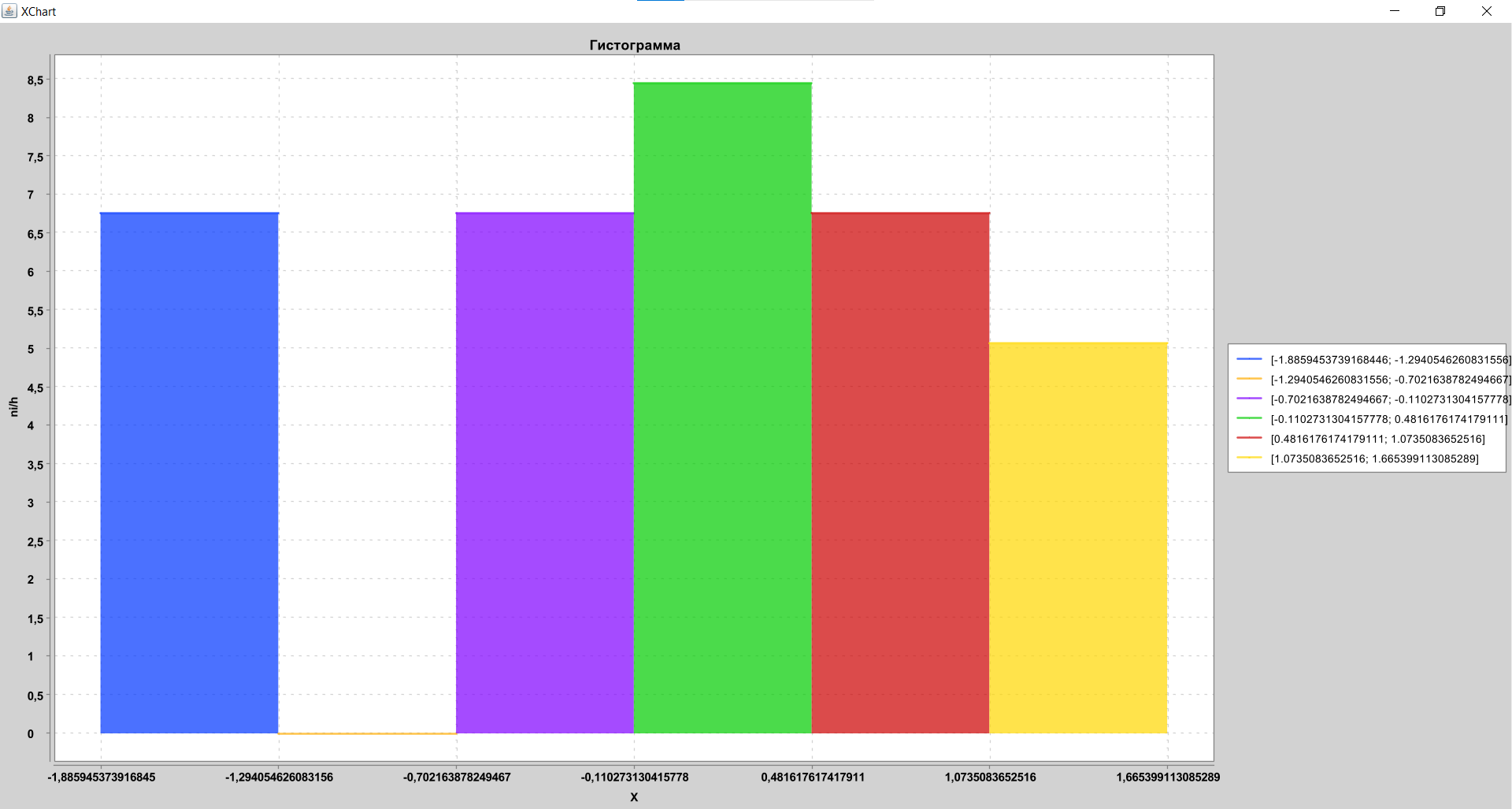
Автоматически созданное описание

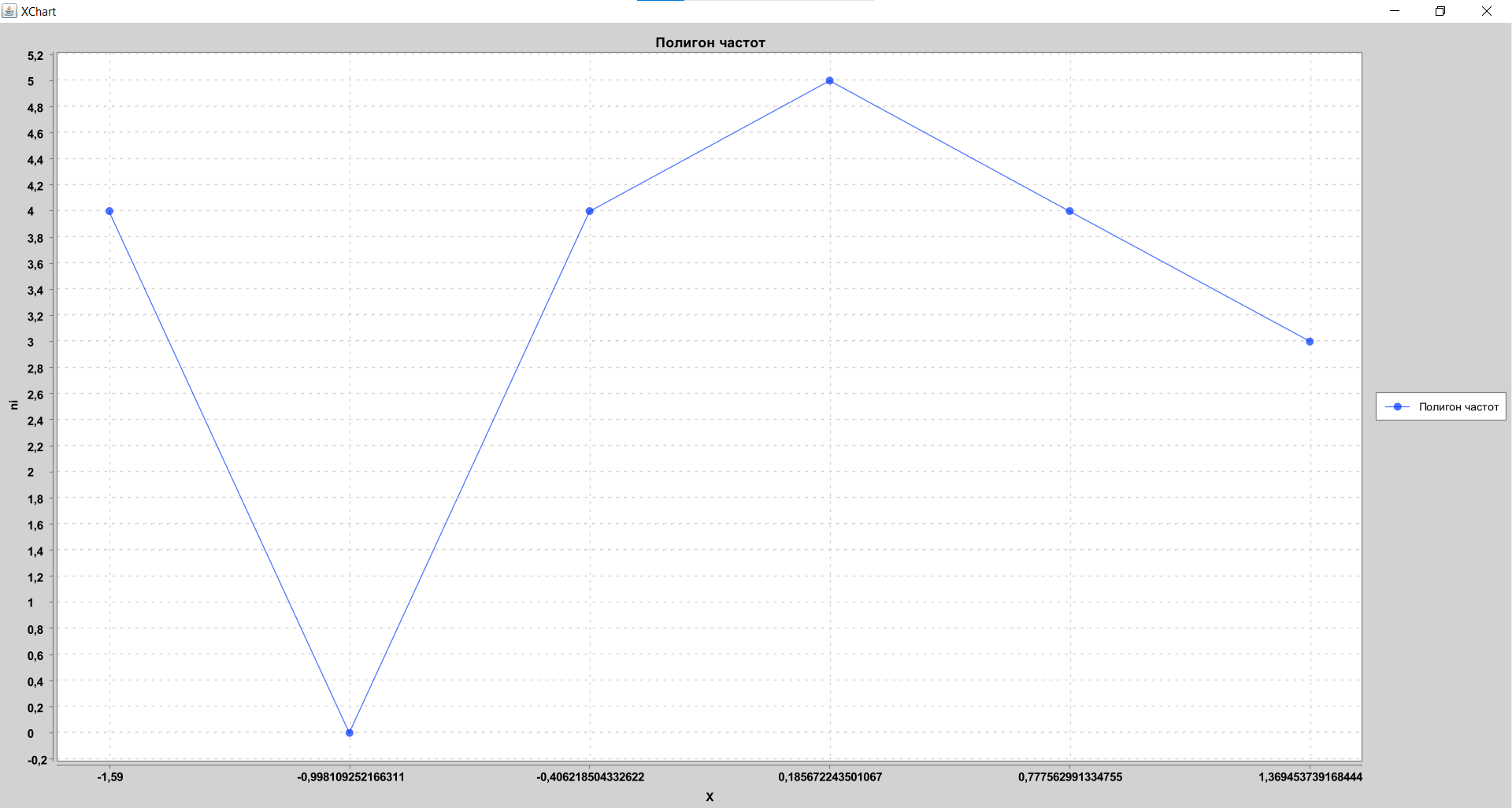
**Результаты выполнения программы:**

**Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание**

****

****

****