НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИТМО

Факультет программной инженерии и компьютерной техники

Программирование

Лабораторная работа №1.

Вариант 3404

Выполнил студент

Егорова Варвара Александровна

Группа № P3123

Преподаватель: Данилов Павел Юрьевич

г. Санкт-Петербург

2023

Оглавление

[Задание: 3](#__RefHeading___Toc94_2350519333)

[Исходный код программы: 3](#__RefHeading___Toc96_2350519333)

[Результаты работы программы: 4](#__RefHeading___Toc98_2350519333)

[Выводы: 4](#__RefHeading___Toc100_2350519333)

# Задание:

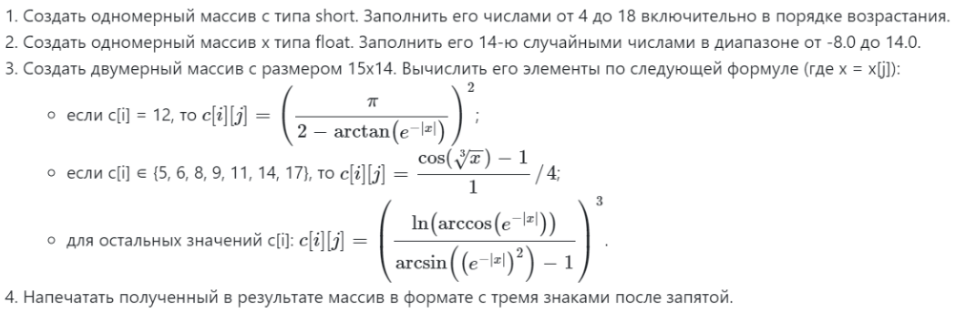


Рис.1

# Исходный код программы:

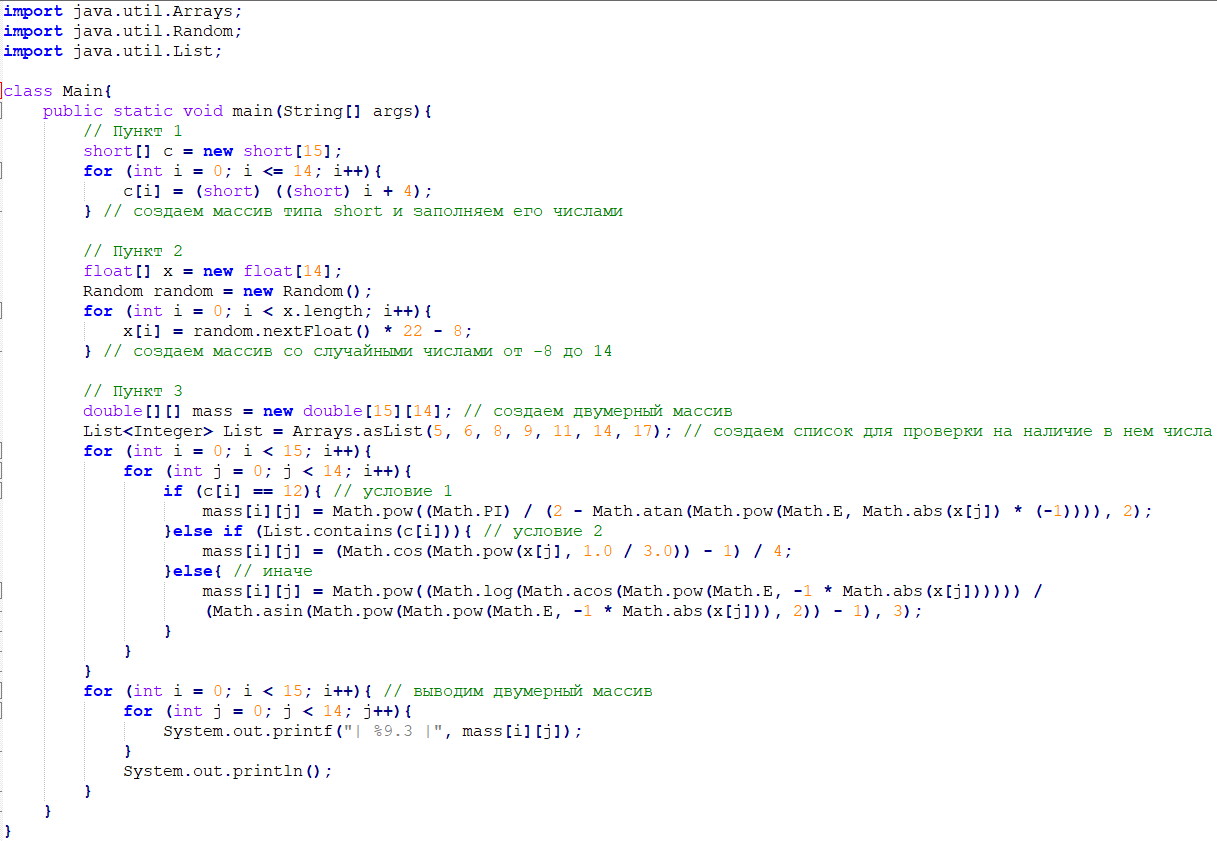


Рис. 2

# Результаты работы программы:

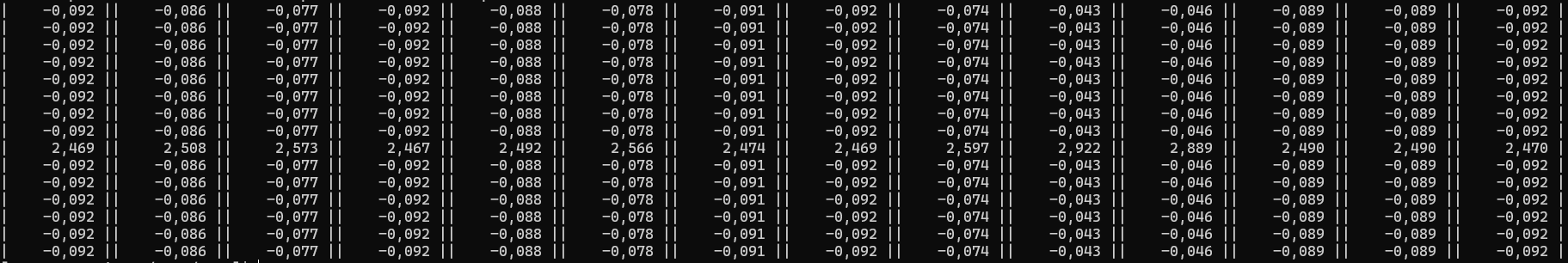


Рис.3

# Выводы:

Во время выполнения лабораторной работы я познакомилась с основами языка программирования Java, научилась работать с библиотекой Math, различными типами данных, массивами, циклами, вложенными циклами, условным оператором if и форматированным выводом.