Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное автономное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

ПНИПУ

**Лабораторная работа №6**

**“Массивы”**

Выполнил:   
студент группы РИС-23-1б   
Агзамов Артур Альферович

Проверила:   
доцент кафедры ИТАС   
О.А. Полякова

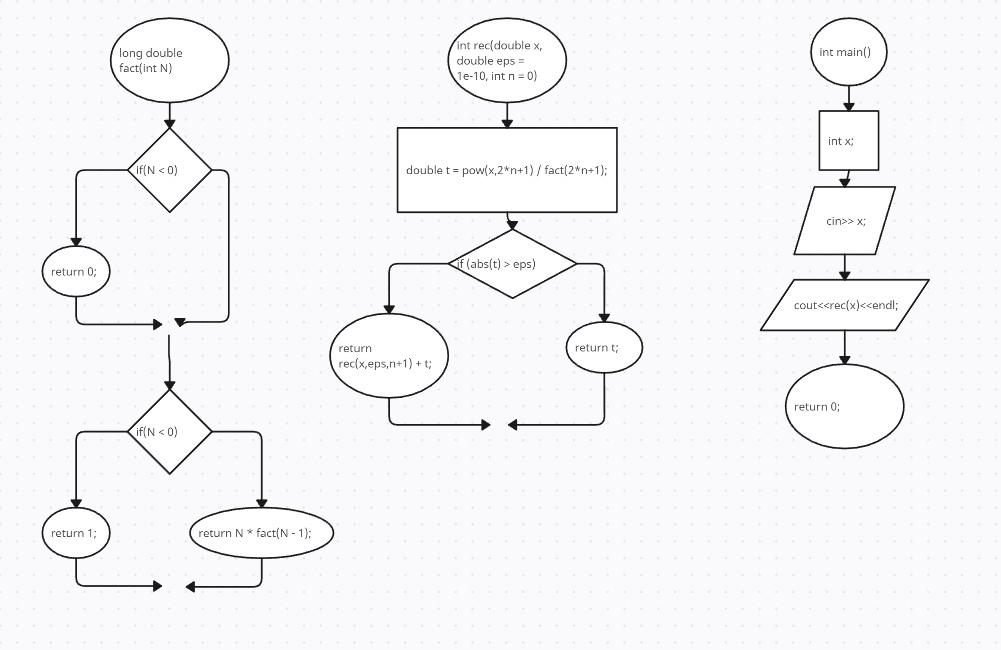
2023 г.

**Задача:**

Вычислить значение функции через сумму функционального ряда с помощью рекурсии. Аргументы функции n и x, где n- кол-во членов ряда. X - переменная

**Анализ задачи:**

**Блок схема**:



**Код:**



**Выводы:** программа сработала корректно и вывела желаемый результат.