Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

**Пермский национальный исследовательский политехнический университет**

Факультет Электротехнический Кафедра ИТАС

**ОТЧЁТ**

**о лабораторной работе №3**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Выполнил:  Студент группы ИВТ-23-1Б  Пискунов Д. А.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Проверил:  Доцент кафедры ИТАС Яруллин Д.В.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Пермь 2023**

Постановка задач

1. Числа Фибоначчи

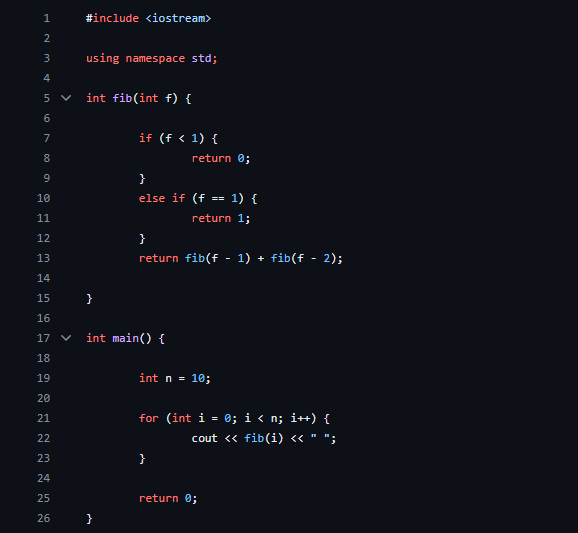
2. Сумма ряда

3. Ханойская башня

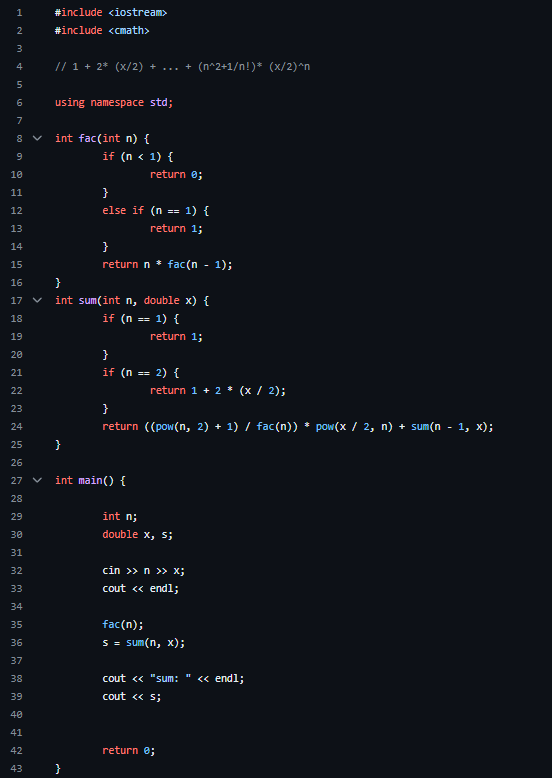
4. 8 ферзей

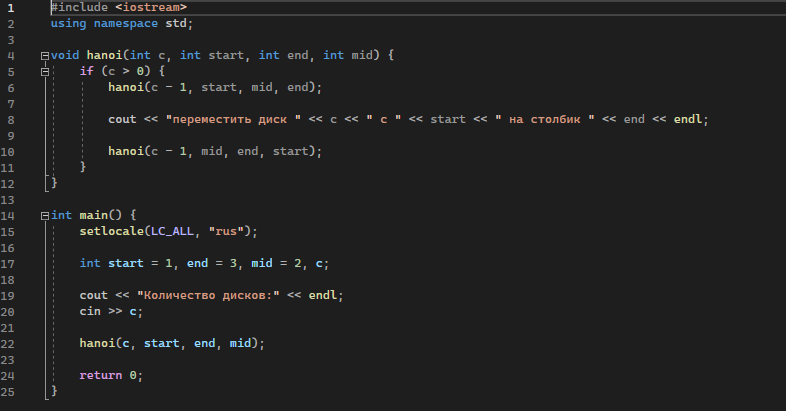
Текст программы

1)

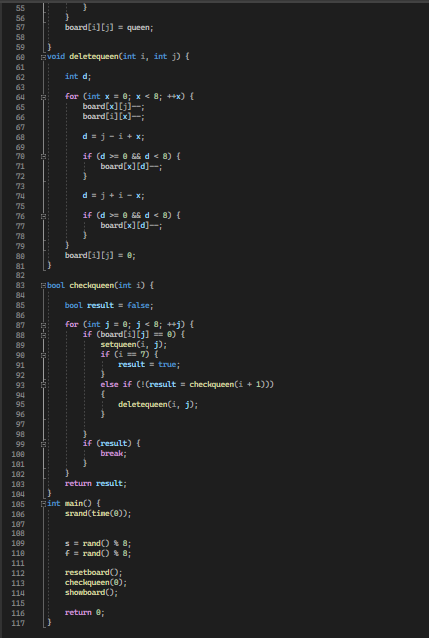
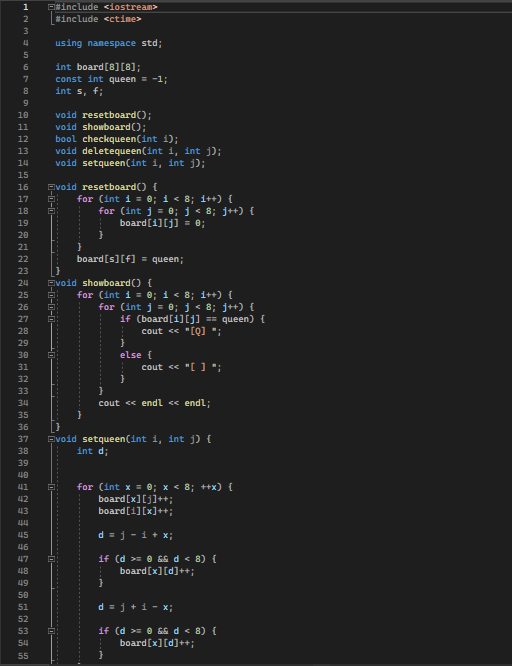


2)



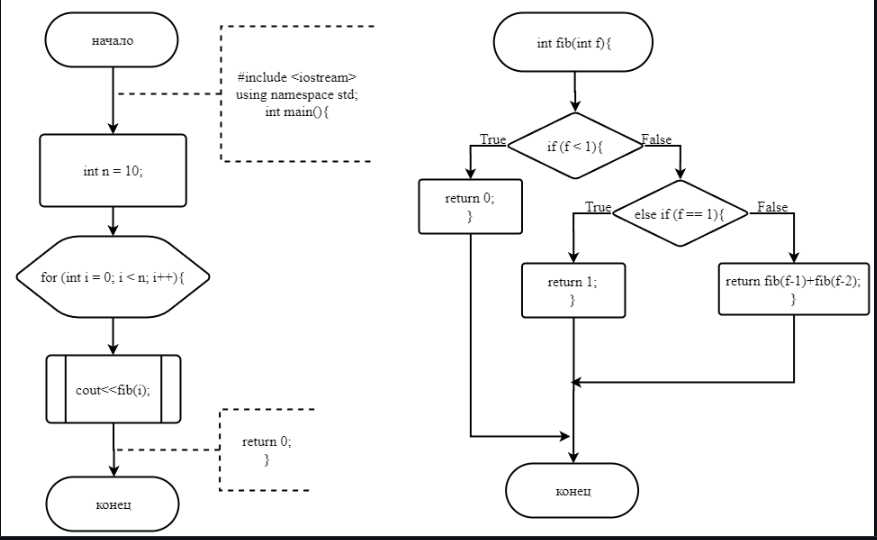
3)

4)

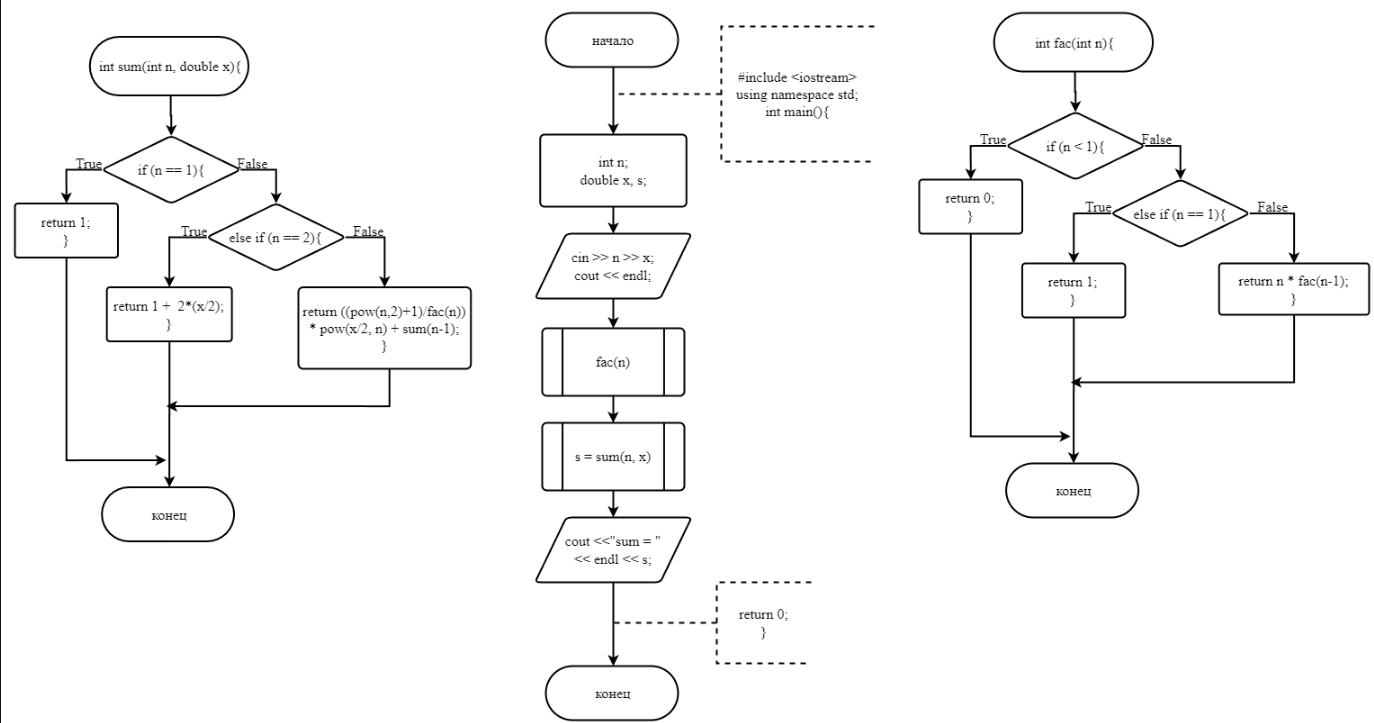


Блок-схема

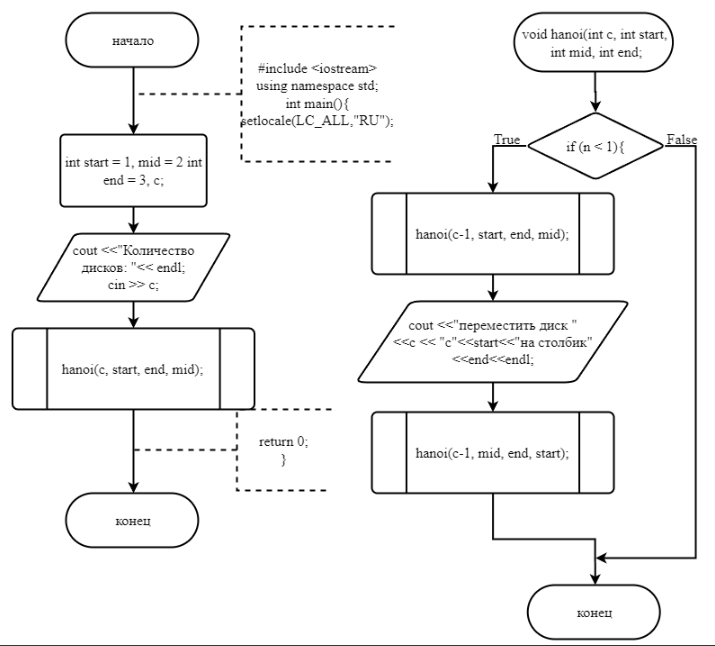
1)



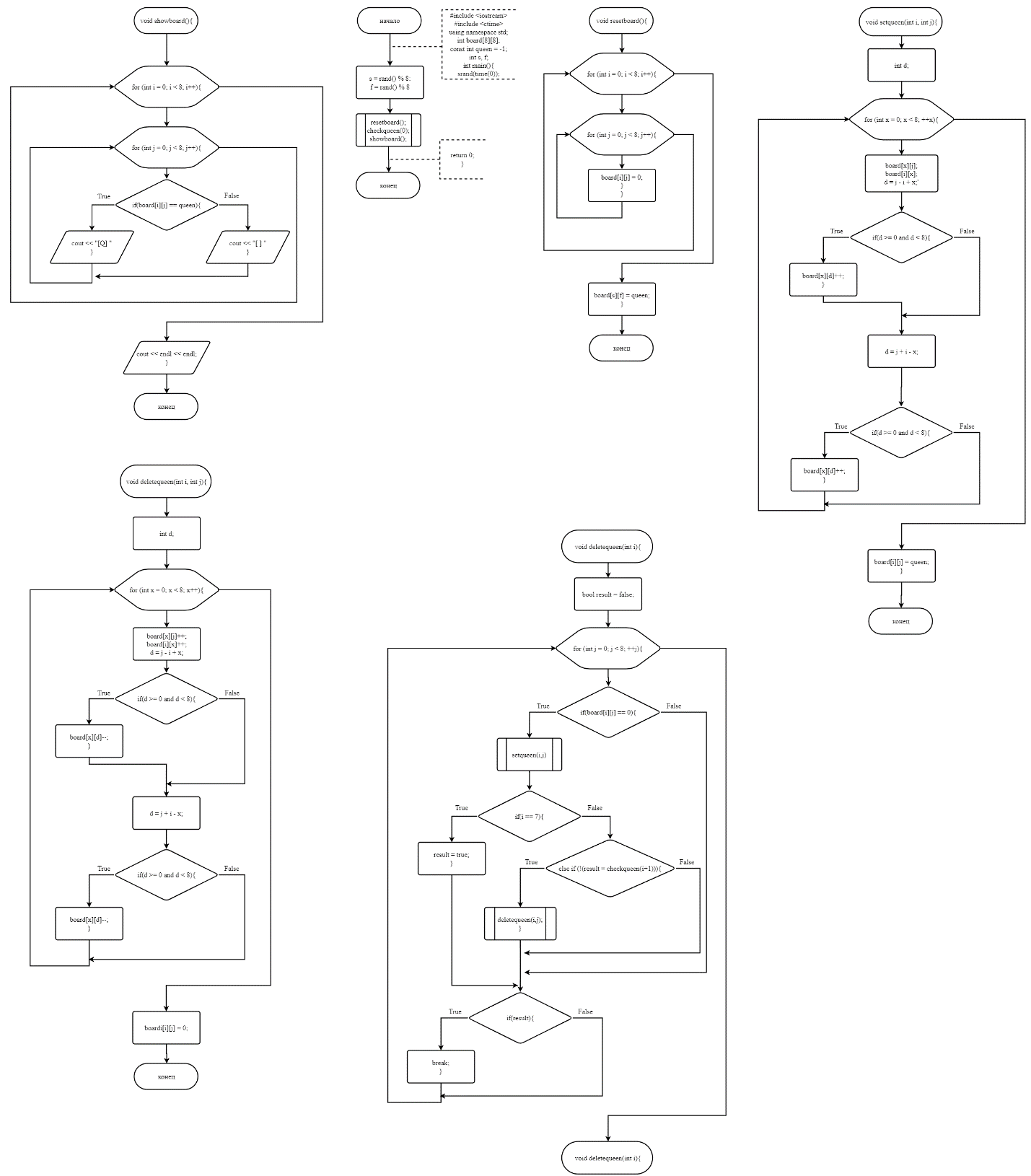
2)



3)

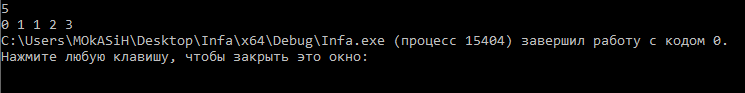


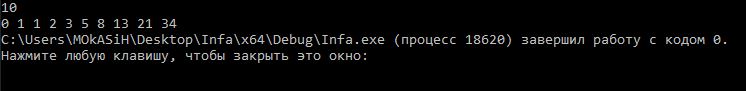
4)

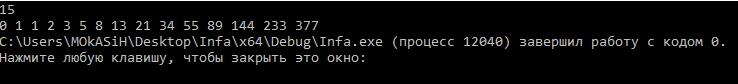


Результаты

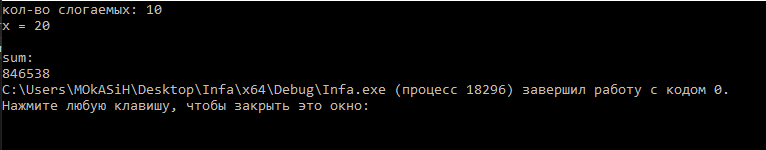
1)

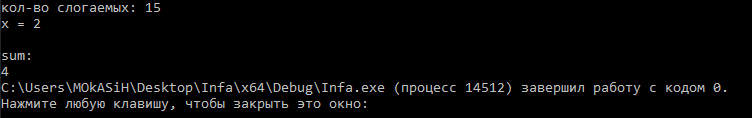


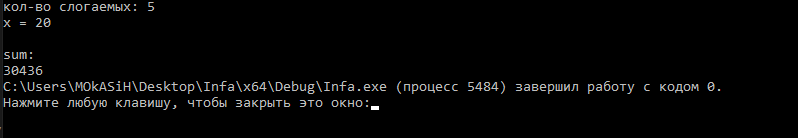




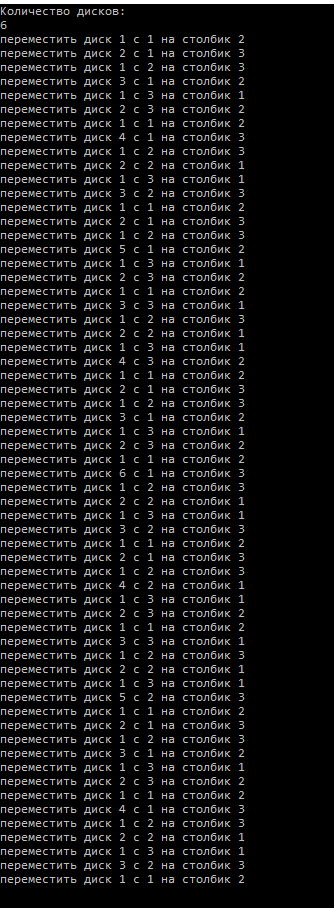
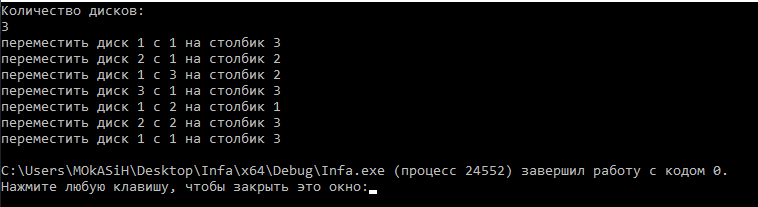
2)

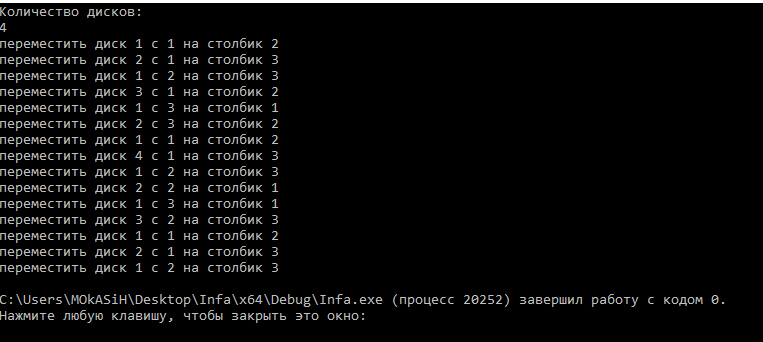






3)





4)

