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

«Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова»

Факультет информационных технологий

Кафедра прикладной математики

Отчет защищен с оценкой \_\_\_\_\_

Преподаватель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2024г.

Отчет

По лабораторной работе №3

**«Структуры»**

по дисциплине «Программирование – 2 семестр»

Студент группы ПИ-32Б Самохвалов Даниил Алексеевич

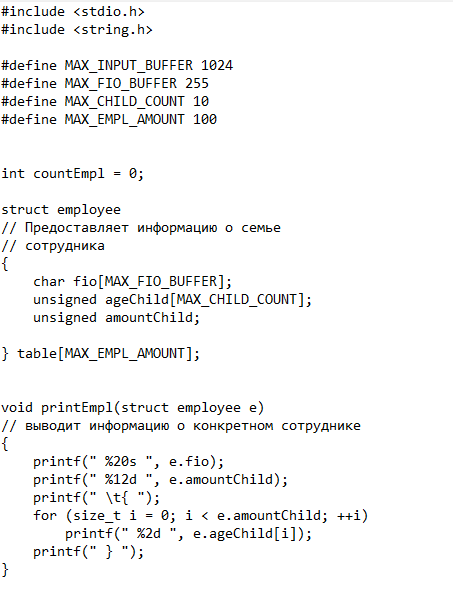
Преподаватель доцент, к.т.н. Егорова Е.В.

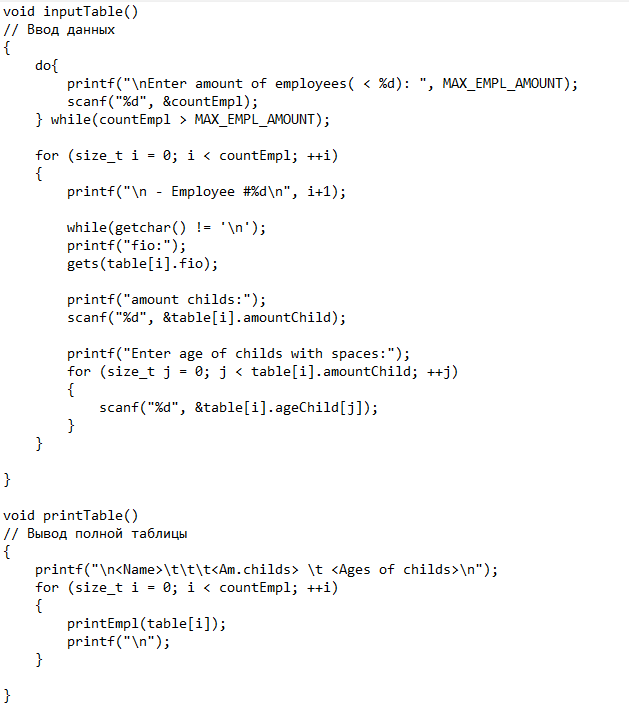
Барнаул 2024

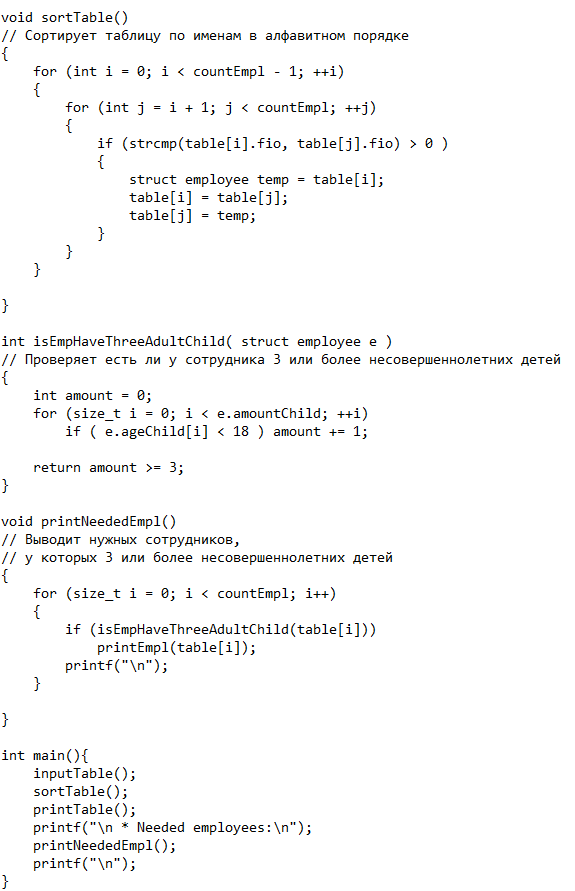
№20.

Имеется таблица, содержащая сведения о детях сотрудников предприятия. Каждая строка содержит: ФИО сотрудника, количество детей у него, возраст каждого ребенка (полное число лет). Упорядочить таблицу по фамилиям сотрудников и найти тех сотрудников, которые имеют 3-х и более несовершеннолетних детей.

**Текст программы:**

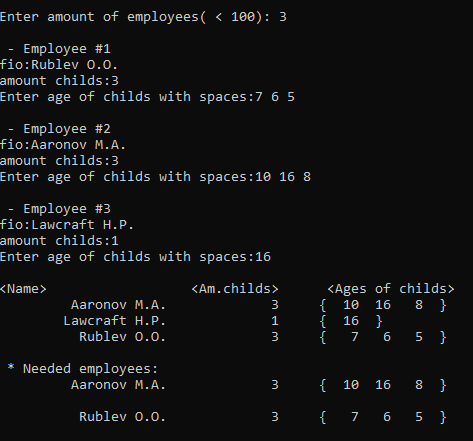
****

****

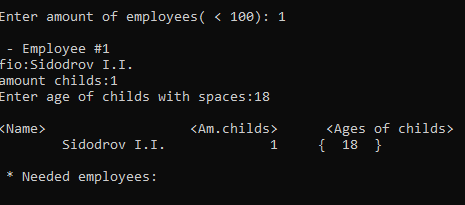
****

**Тесты программы:**

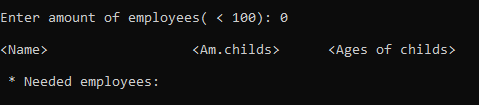
1. **Двое сотрудников подходят**

****

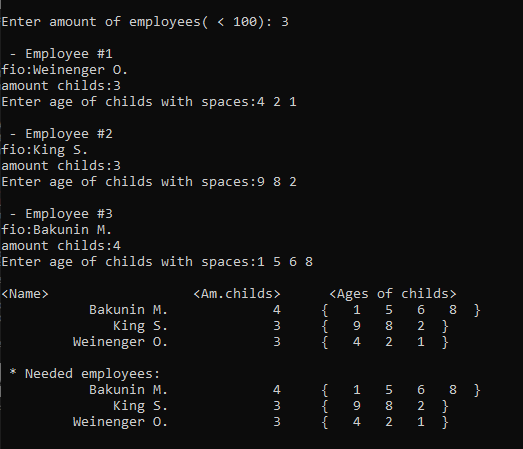
1. **Ни один сотрудник не подходит**

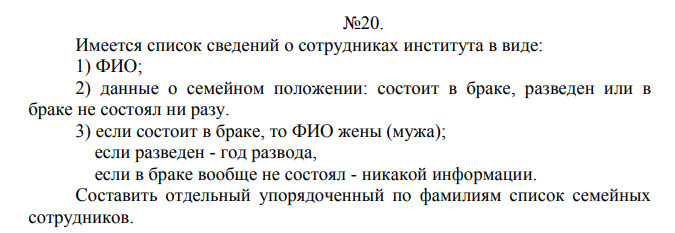
****

1. **Сотрудников нет**

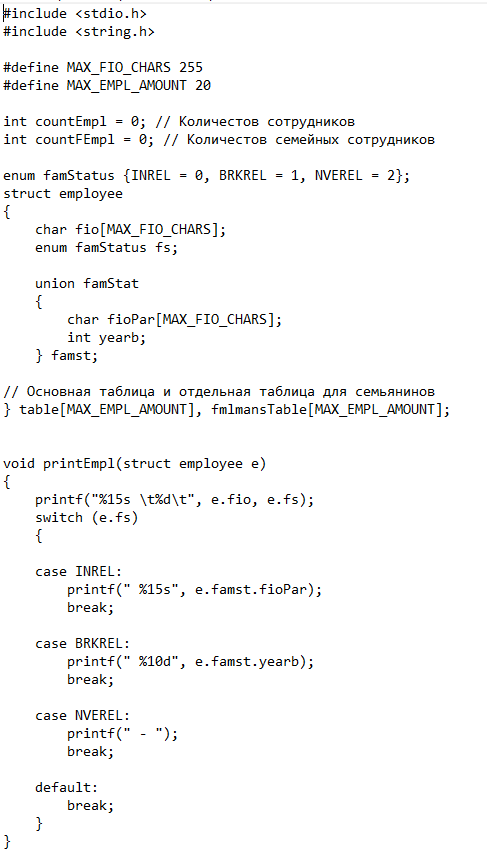
****

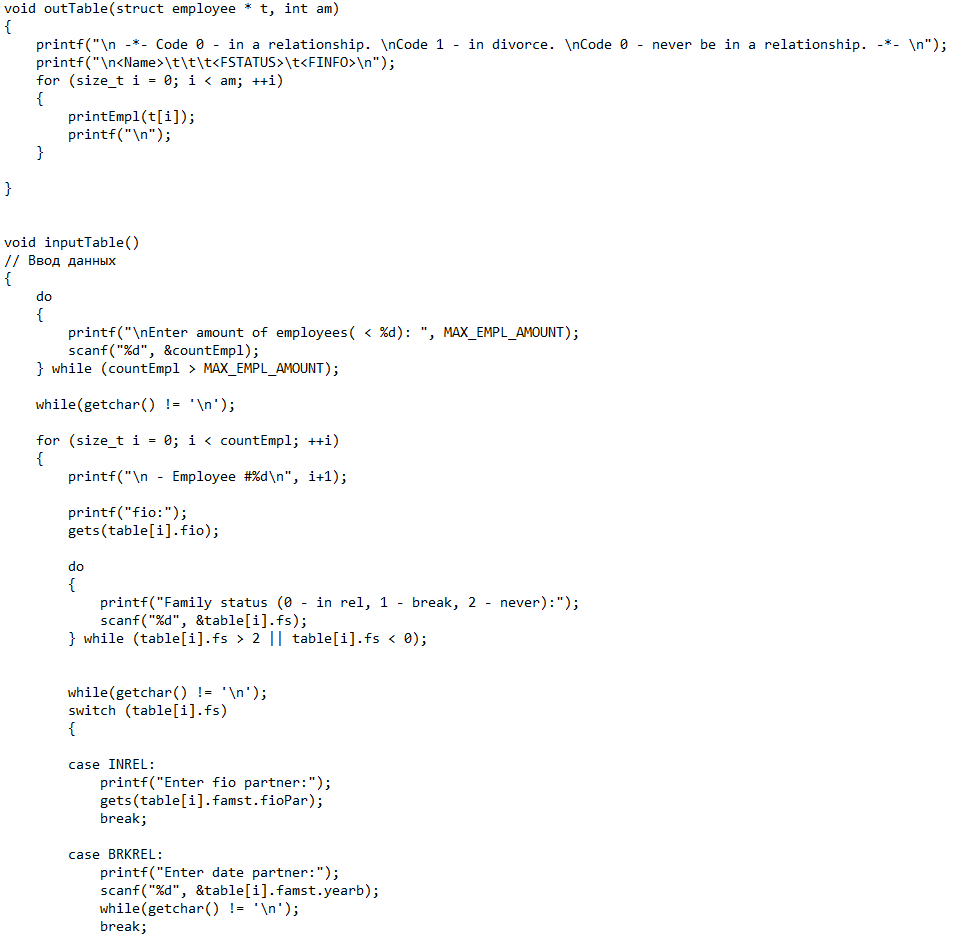
**4)Все сотрудники подходят**

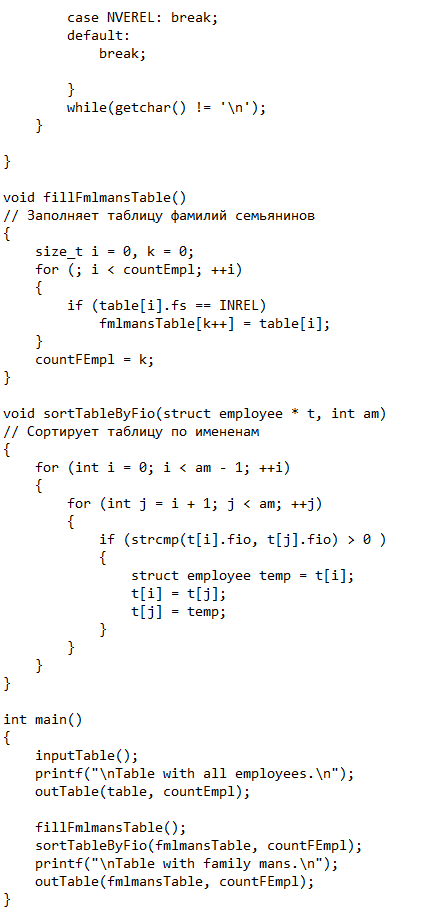
****

****

**Текст программы:**

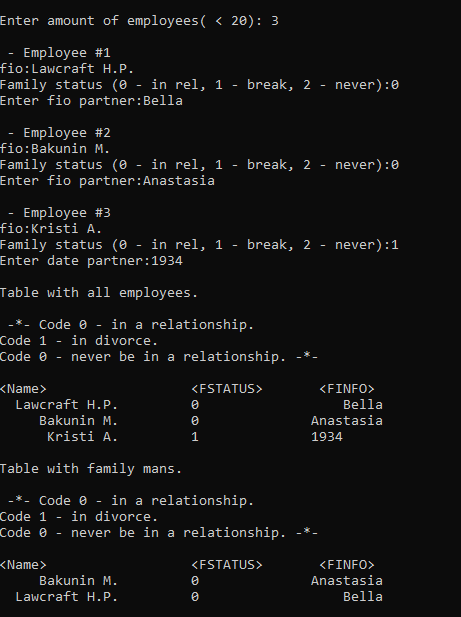
****

****

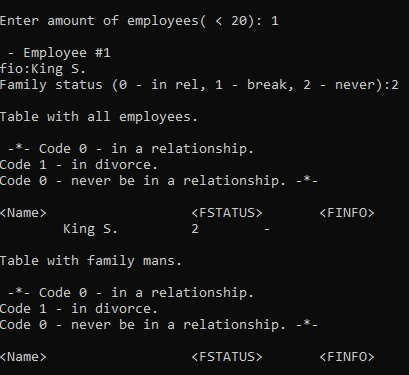
****

**Тесты программы:**

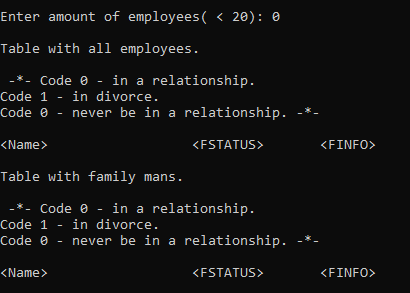
1. **Двое сотрудников подходят**

****

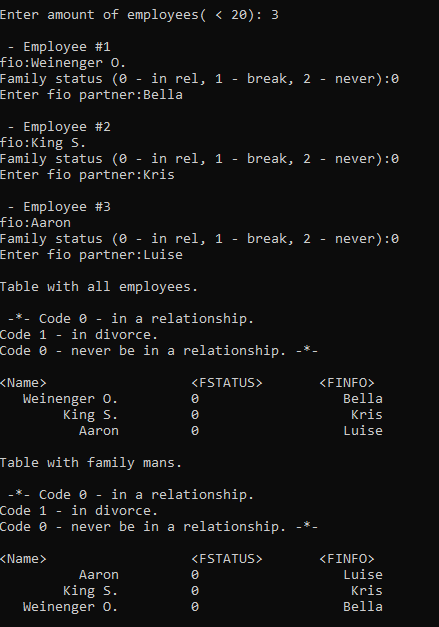
**2)Ни один не подходит**

****

**3)Сотрудников нет**

****

**4)Все сотрудники подходят**

****