Министерство образования и молодёжной политики Свердловской области



ГАПОУ СО «Екатеринбургский колледж транспортного строительства»

# Отчёт по программе «Задание 4 - Библиотека классов - Модульные тесты»

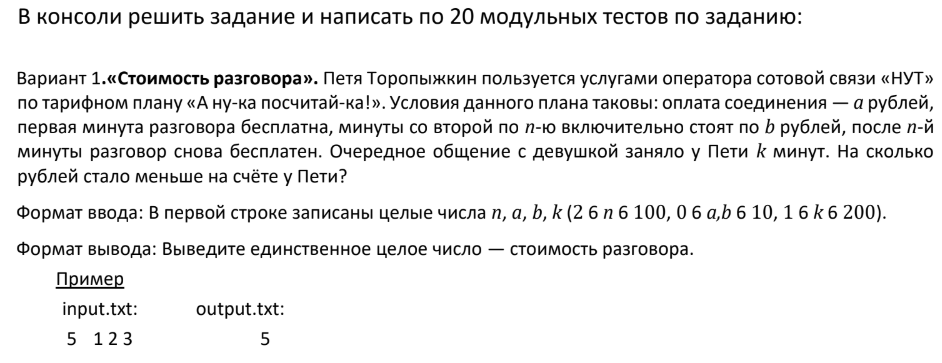
Выполнил: Шугуров Алексей Юрьевич

Группа: ПР-31

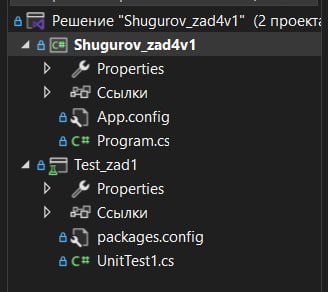
Преподаватель: Мирошниченко Г. В.

2024 г.

**Задание:** (вариант 1)



**Структура Данных:**

****

Shugurov\_zad4v1 – основная программа

Test\_zad1 – проект с unit тестами

**Входные данные:**

m - максимальное количество платных минут, int;

s – максимальная стоимость, int;

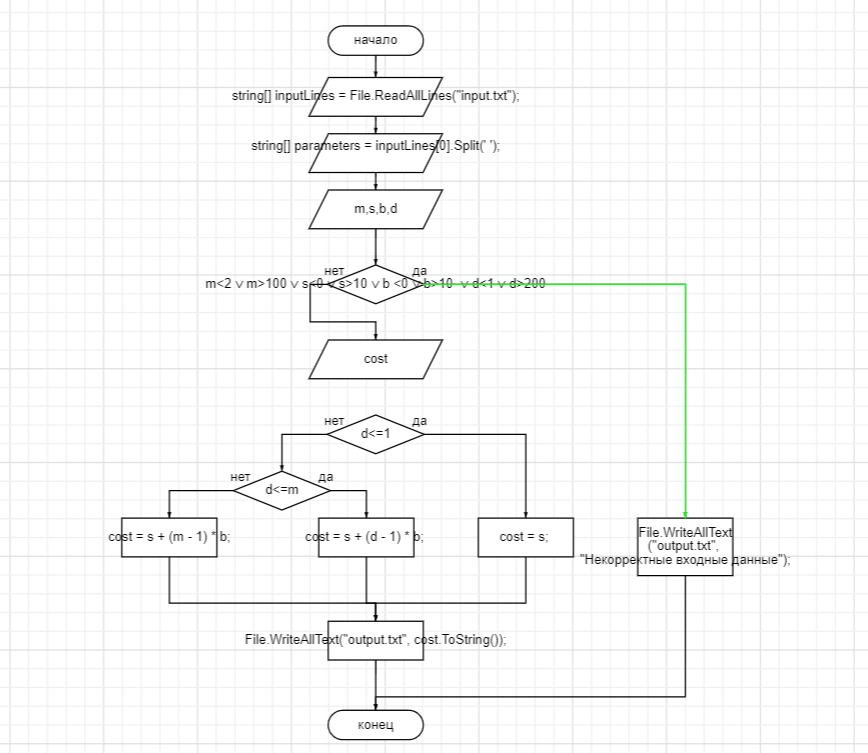
b -стоимость каждой послед минуты, int;

d -Общее кол-во минут разговора, int;

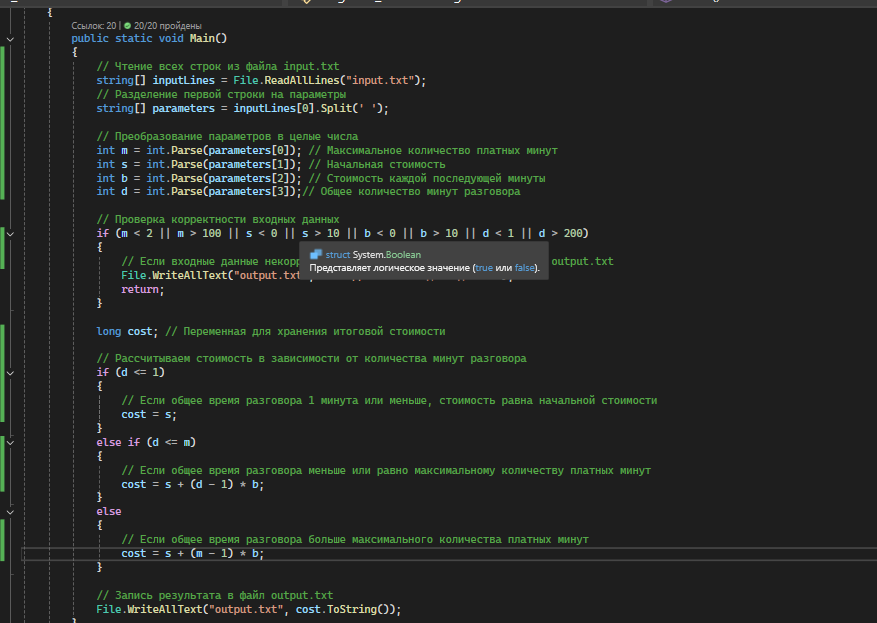
**Выходные данные:**

сost – итоговая сумма, int;

**Блок-схемы:**

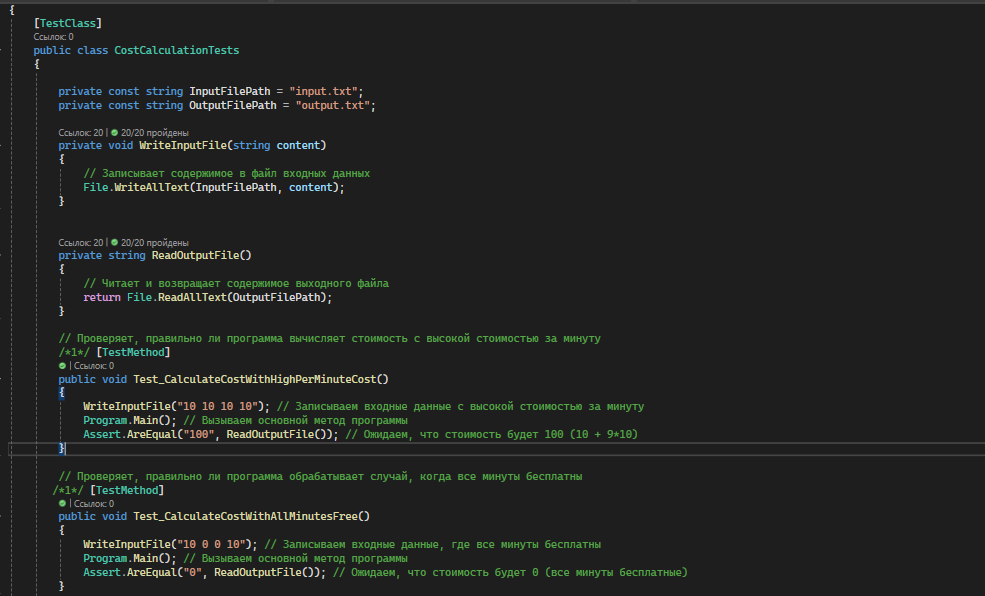
**

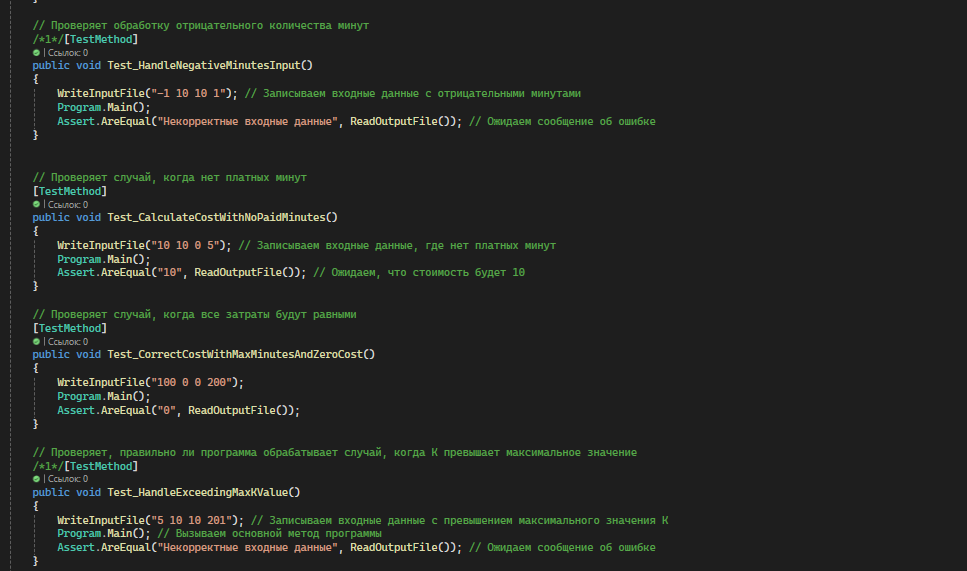
**Листинг программы:**

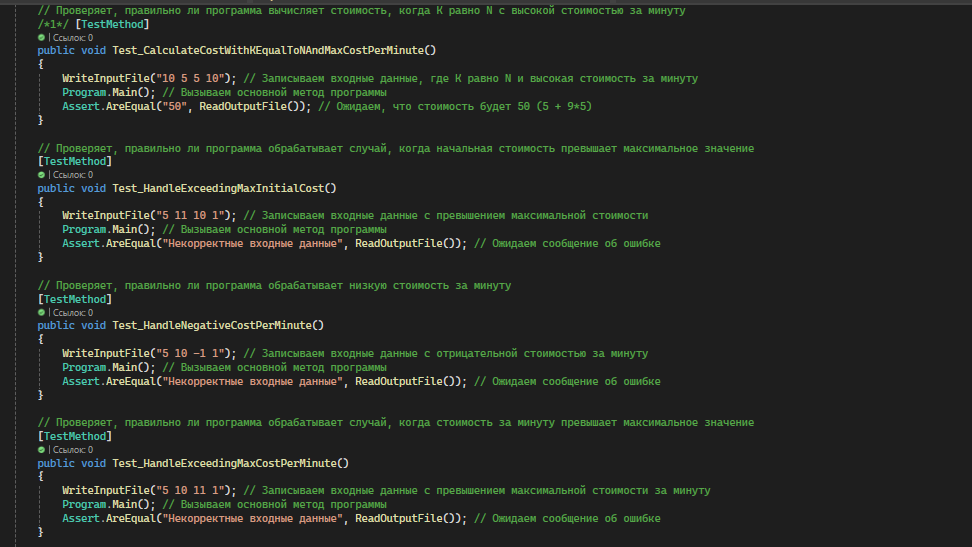


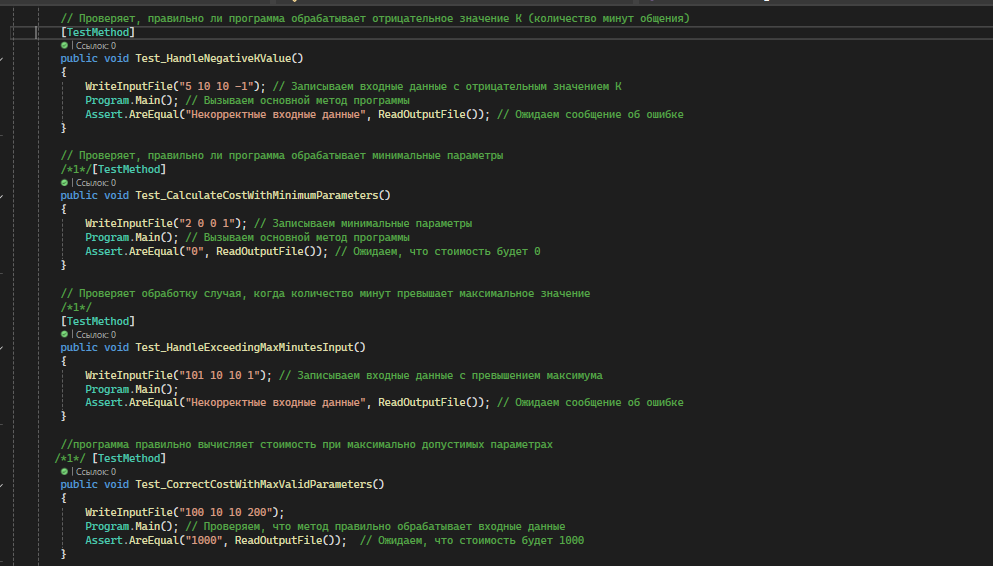
**Модульные тесты:**

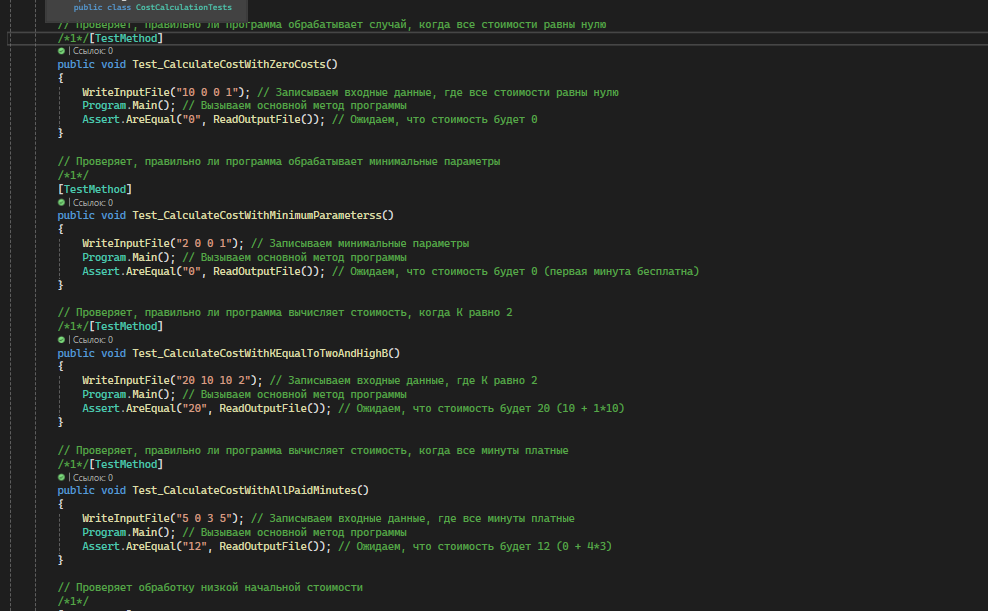
*Листинг тестов:*

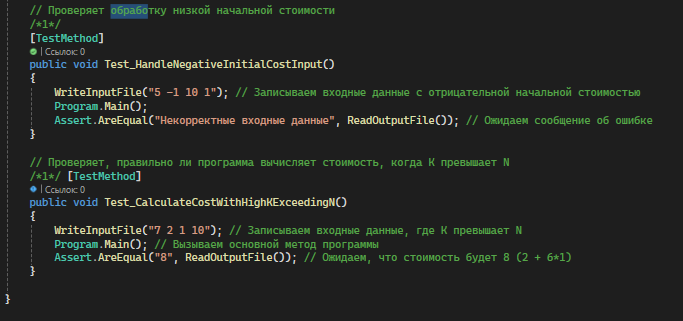




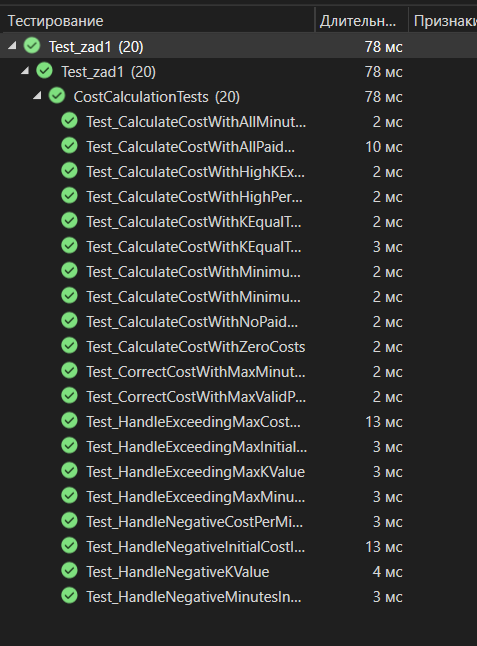








**Результаты прохождения тестов:**



**Используемые библиотеки:**

|  |  |
| --- | --- |
| System.IO | позволяет осуществлять операции чтения и записи, а также предоставляет базовую поддержку для работы с файлами и папками |

**Используемые инструменты:** Консольное приложение C#.