

***Дисциплина: Учебная практика***

**Отчет по выполнению задания на тему: «ПР8 Тестирование белым ящиком».**

Выполнил: студент 2ИСП-11-19

Камеко Е.С.

Проверил преподаватель:

Магомедов Э.М.

Москва 2022 г.

№1











№2

Тестирование программы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | Ожидаемый  Результат | Объект  проверки |
| 5 | 5 | 5 | Программа должна вывеси сообщение о том, что это равносторонний треугольник. | Равносторонний  треуольник |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | Ожидаемый  Результат | Объект  проверки |
| 5 | 5 | 7 | Программа должна вывеси сообщение о том, что это равнобедренный трекгольник. | Равнобедренный треугольник |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | Ожидаемый  Результат | Объект  проверки |
| 6 | 7 | 7 | Программа должна вывеси сообщение о том, что это разносторонний треугольник. | Разносторонний треугольник |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| A | B | C | Ожидаемый  Результат | Объект  проверки |
| 8 | 2 | 2 | Программа должна вывеси сообщение об ошибке, так как сторона треугольника не может быть больше двух других. | Программа. Наличие обработки исключений. |

№3









№4

Тест 1: В ходе первого теста было обнаружено, что при введении данных для прямоугольного треугольника выдавались значения для тупоугольного треугольника.

Рекомендации: Полностью проверить программу. Возможно такое, что разработчик просто перепутал названия переменных, а расчёт выполнил правильный. Также пользователь должен быть внимательнее при вводе данных в программу.