Майкопский государственный гуманитарно-технический колледж федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Адыгейский государственный университет»

ОТЧЁТ ПО ПРАКТИЧЕСКОМУ ЗАДАНИЮ НА ТЕМУ «РАЗРАБОТКА И ТЕСТИРОВАНИЕ КОНСОЛЬНОГО ПРИЛОЖЕНИЯ»

Выполнили студенты группы ИС-31:

Головин Кирилл;

Абрамченко Никита;

Шевоцуков Тимур;

Матевосян Нигал;

Содержание

Цель\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2 Роли\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2

Ход работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2

О программе\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_3-5

Вывод\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_5

**Цель:** Научиться работать с тестирующими системами и провести самостоятельно несколько тестов.

**Роли:**

Абрамченко Никита – тим-лид;

Матевосян Нигал – тестировщик и программист;

Головин Кирилл– тестировщик и программист;

Шевоцуков Тимур – автор отчёта и презентации.

**Ход работы**

Мы с командой приняли решение разработать программу Калькулятор, предназначенная для выполнения несложных вычислительных операций: сложения, вычитания, умножения и деления. Также наш тестировщик Матевосян Нигал

после долгих мучений решил использовать не самую сложную тестирующую систему Qase и заняться составлением тестов для нашей консольной программы.

**Qase - это**облачное решение для управления испытаниями, которое позволяет проводить испытания, объединять отчёты о тестировании, проводимом как в ручном, так и в автоматизированном режиме, а также предоставлять аналитику на основе исторических данных.

Разработали и тестировали консольное приложение Матевосян Нигал и Головин Кирилл.

**Рис.1**



**Рис.2**



**Рис.3**



**Рис.4**



**Рис.5**



**Рис.6**



**Рис.7**



**Рис.8**



**Рис.9**



**Вывод**

Нашей команде было трудно во всём, но мы с успехом справились со всеми трудностями с помощью командной работы. На каждом этапе у нас возникали трудности, но мы с успехом через время с ними справлялись.

Мы обнаружили сильные и слабые стороны каждого члена команды.

**Отчет создавался Шевоцуковым Тимуром.**

Презентацией занимался .............,