

# КУРСОВАЯ РАБОТА по дисциплине «Технологии разработки программного обеспечения» на тему «Калькулятор»

ВЫПОЛНИЛИ СТУДЕНТЫ ГРУППЫ ИП-811

СЕВЕРОВ А. ГОРБУНОВА Е. О.

# Введение и постановка задачи

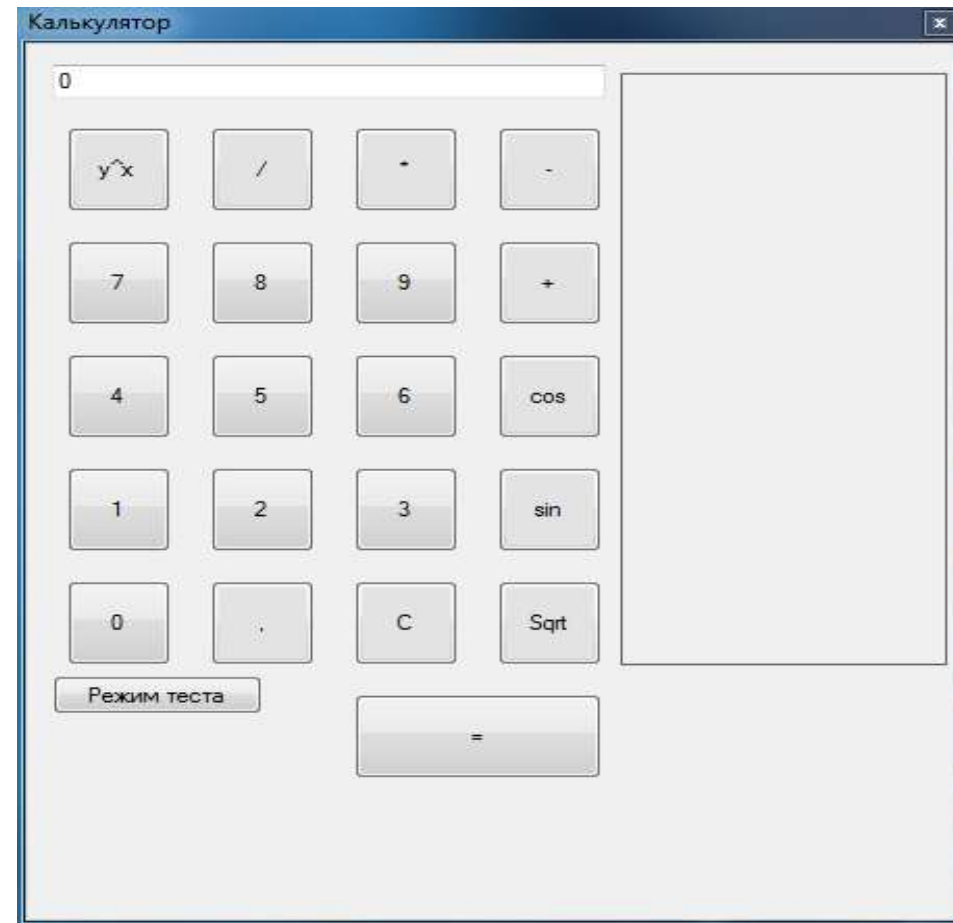
- ▶ Создание ПО с функционалом калькулятора
- ▶ Отладка и тестирование проекта
- ▶ Написание тестов для проверки работоспособности
- ▶ Использование системы контроля версий при разработке ПО.

# Описание выполненного проекта

- ▶ На рисунке 1 отображен главный экран нашего проекта, на нем виден весь имеющийся функционал, такой как вычисление синуса, косинуса, корня, умножения и так далее. Так же в нашем калькуляторе имеется возможность просмотра истории вычислений. И присутствует режим тестирования расчетов.

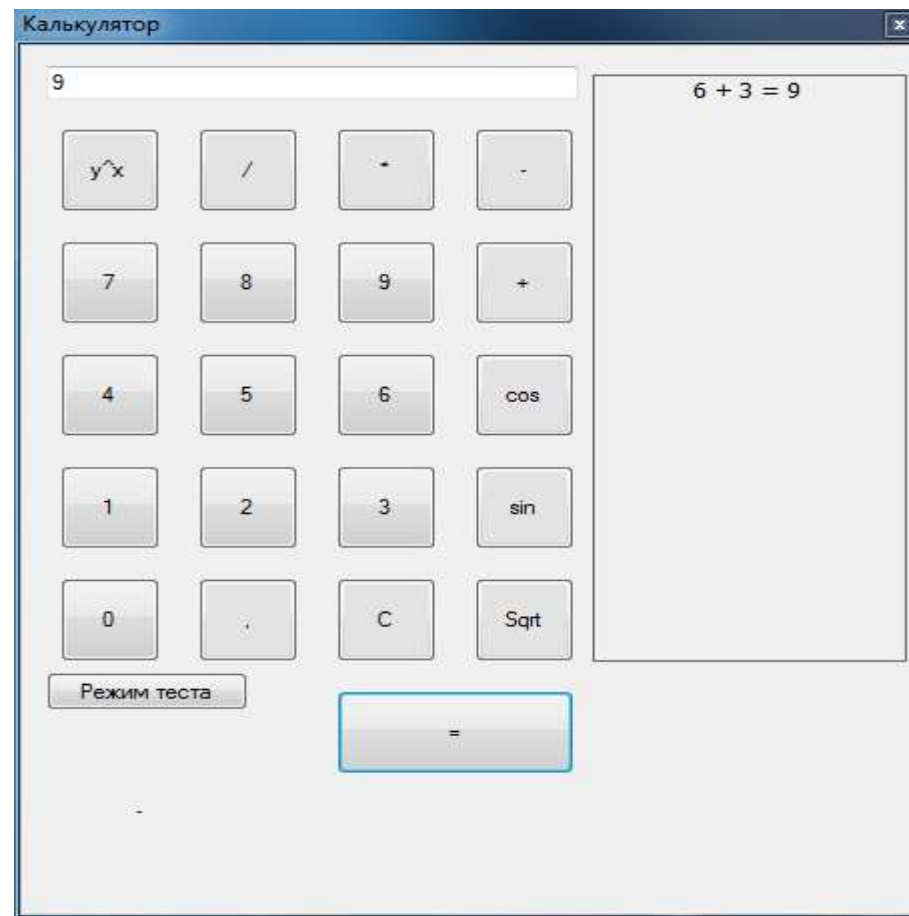
# Интерфейс

- ▶ На главном экране нашего проекта, виден весь имеющийся функционал, такой как вычисление синуса, косинуса, корня, умножения и так далее. Так же в нашем калькуляторе имеется возможность просмотра истории вычислений. И присутствует режим тестирования расчетов.



# Интерфейс

- ▶ Здесь изображён пример работы вычислительного процесса калькулятора, а так же способ отражения вычисляемого выражения заданного пользователем.



# Тестирование

