

ПРОЕКТНАЯ РАБОТА

«АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ»



Команда: Недопоняты-гении Соловьев Д. В. Ситимов М. А. Рыбников. В. Г.

КТО ТАКОЕ RANOREX

Ranorex Studio Это полный набор инструментов
автоматизации тестирования

Ranorex Studio Это программа с простым и
интуитивно понятным интерфейсом

Ranorex Studio Это продукт, которому доверяют
корпорации по всему миру



CITRIX


ERICSSON

sage

 **Symantec**

Continental 

IBM

 **GENERALI**


adidas

Canon

SIEMENS



Lufthansa

HITACHI


Roche

ПОЧЕМУ RANOREX?

Отзывы о Ranorex Studio с популярного
зарубежного портала [G2.com](https://www.g2.com)

★★★★☆ 4.2 out of 5

Рейтинги пользователей Ranorex Studio



**Простота
использования**
Среднее значение
тестирования
автоматизации: 8,6



**Качество
поддержки**
Среднее значение
тестирования
автоматизации: 8,7

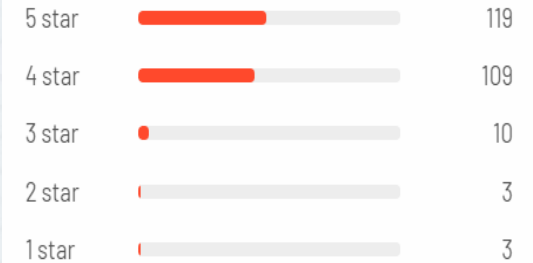


**Простота
настройки**
Среднее значение
тестирования
автоматизации: 8,4

Manisha B. ★★★★★
Automation Test Engineer
*"Простой щелчок и начинается
запись действий тестируемого
приложения."*

Ioannis 'John' K. ★★★★★
QA Инженер
*"Очень мощный и простой в
использовании инструмент
для автоматизации чего
угодно"*

Babajide O. ★★★★★
System Programmer/Project Lead
*"Единственная десктопная
автоматизация, ориентированная на
будущее"*
*"Раньше поддержка была отличной, но
в последнее время ухудшилась."*



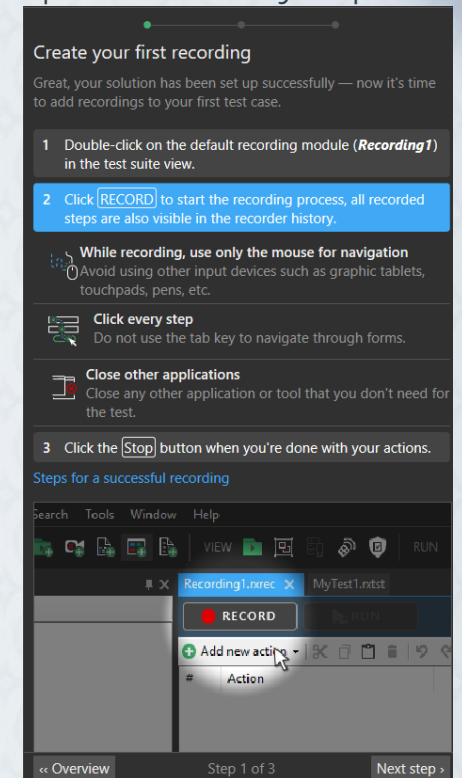
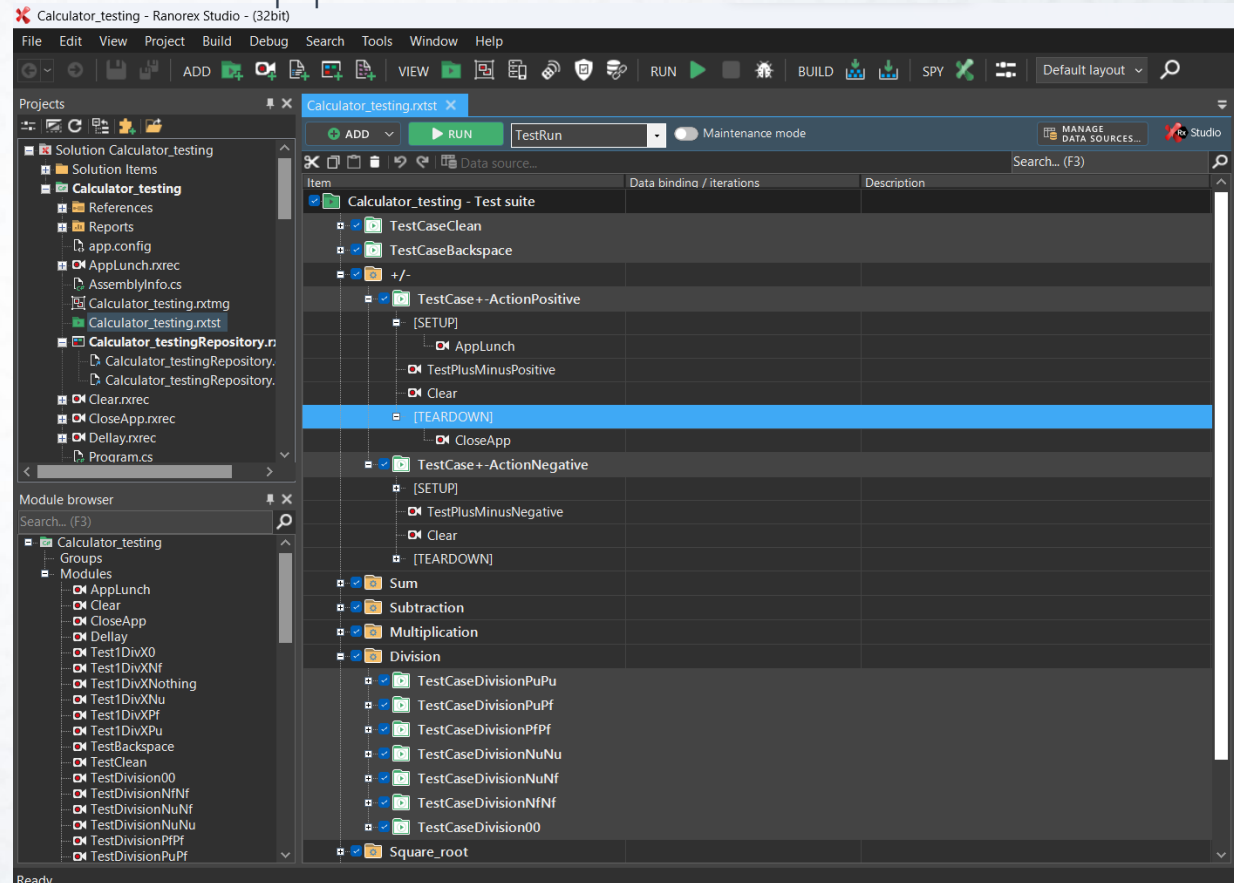
Ranorex studio
– выбор экспертов

ПЛЮСЫ RANOREX

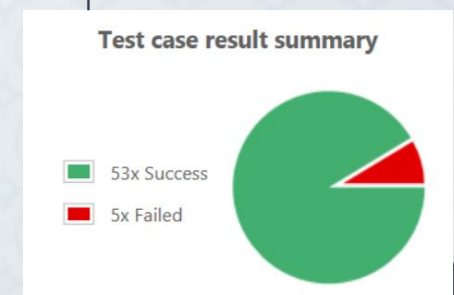
Встроенный туториал

- ✓ Понятный и интуитивный дизайн
- ✓ Бесплатный триал 14 дней
- ✓ Признанный в мире продукт
- ✓ Простота записи сценариев
- ✓ Огромное количество tutorиалов
- ✓ Простота установки
- ✓ Понятные отчёты

Интерфейс главного окна Ranorex studio.

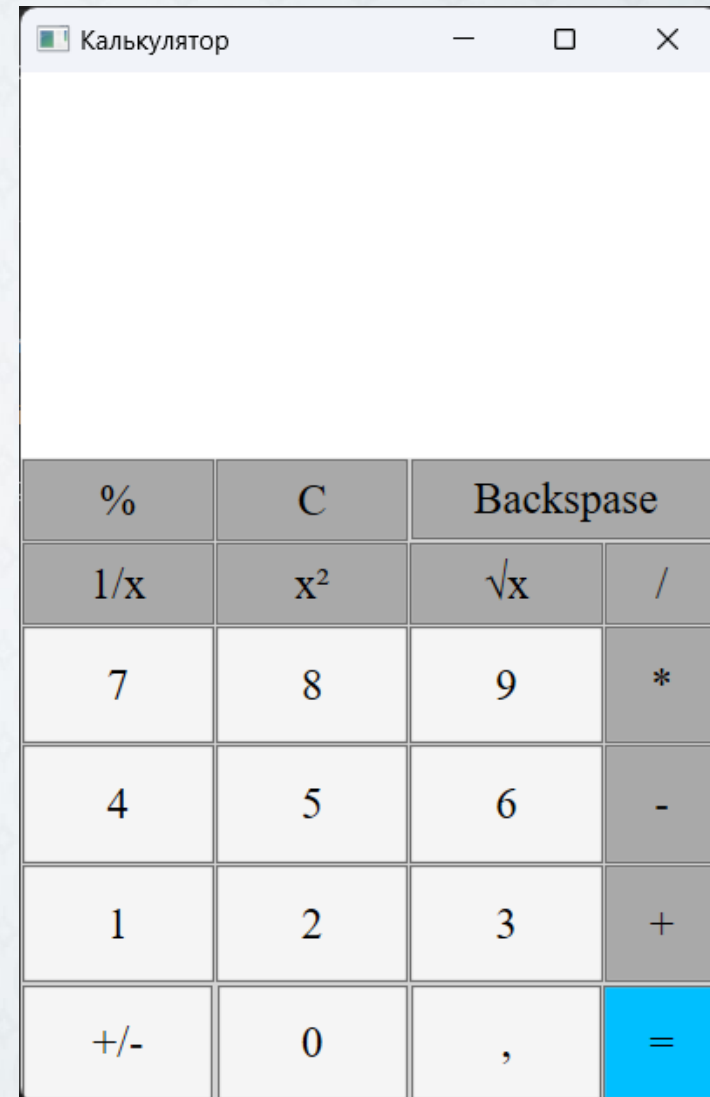


Фрагмент отчёта



НАША ПРОГРАММА

Волшебный, Невероятный,
Потрясающий,
Великолепный, Блестящий
калькулятор от нашего
разработчика



ОТЧЁТ RANOREX

Rx

Ranorex Studio

Calculator_testing

Computer/Endpoint
MAIN_NOTEBOOK

Username
solov

Operating system
Windows 11 64bit

OS Language
ru-RU

Total errors
9

Execution time
18.02.2023 16:42:01

Run configuration name
TestRun

Screen dimensions
1920x1080

Duration
11.9m

Total warnings
0

Test case result summary

53x Success

5x Failed

Expand test containers

Expand details

Collapse all

Test container filter: ☒ Success ☒ Failed ☒ Blocked

Test data

▶ TestCaseClean

6.65s

rt Viewer - D:\Projects\Calculator_testing\Calculator_testing\bin\Debug\Reports\Calculator_testing_20230218_164201.rxlog

▶ SETUP

38ms

TestPercentNothingNothing

1m

Filter: ☒ Info ☒ Error Category

Time	Level	Category	Message
			Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.ButtonPercent" at Center.
10:20.222	Info	Mouse	
			Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.ButtonEq" at Center.
10:21.818	Info	Mouse	

Jump to item

Open in Spy

View Help

Failed to find item "Calculator_testingRepository.Калькулятор.SomeContainer.ButtonEq".
No element found for path 'container[1]/?/?/button[@text='=']' at step 'container[1]' after 1133 attempts within 1m.
[Show/Hide Stacktrace](#)

11:21.995 Error Module

▶ TEARDOWN

30.25s

rt Viewer - D:\Projects\Calculator_testing\Calculator_testing\bin\Debug\Reports\Calculator_testing_20230218_164201.rxlog

TestPlusMinusNegative

1.5m

Filter: ☒ Info ☒ Error Category

Time	Level	Category	Message
00:17.955	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button1" at Center.
00:19.548	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button7" at Center.
00:20.119	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button71" at Center.
00:20.715	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.ButtonEq" at Center.
00:21.292	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.ButtonPlus1" at Center.
			Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.ButtonAsterisk" at Center.
00:21.882	Info	Mouse	
			Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button9" at Center.
00:22.455	Info	Mouse	

Failed to find item "Calculator_testingRepository.Калькулятор.SomeContainer.Button9".
No element found for path 'container[1]/?/?/button[@text='9']' at step 'container[1]' after 1132 attempts within 1m.
[Show/Hide Stacktrace](#)

01:22.675 Error Module

rt Viewer - D:\Projects\Calculator_testing\Calculator_testing\bin\Debug\Reports\Calculator_testing_20230218_164201.rxlog

TestCaseSummPPF

6.24s

▶ SETUP

4.3ms

TestSumPPF

5.21s

Filter: ☒ Info Category

Time	Level	Category	Message
01:34.139	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button6" at Center.
01:35.839	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button1" at Center.
01:36.423	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button71" at Center.
01:37.005	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.ButtonPlus" at Center.
01:37.581	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button6" at Center.
01:38.178	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button" at Center.
01:38.751	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.Button9" at Center.

Clear

609ms

Filter: ☒ Info Category

Time	Level	Category	Message
01:39.348	Info	Mouse	Mouse Left Click item "Калькулятор.SomeContainer.ButtonC" at Center.

▶ TEARDOWN

379ms

▶ TestCaseSummNuNu

5.47s

▶ TestCaseSummNuNf

6.73s

РОЛИ В КОМАНДЕ

Магамет – Разработчик, инженер продукта.

Владислав – Ответственный за написание отчёта, помощник разработчика.

Даниил – тим лидер, тестировщик,
Ответственный за презентацию проекта.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

