|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор (ID) | 01 |
| Назначение (название / описание) (Purpose / Title / Description) | Проверка успешной установки приложения |
| Сценарий(Scenario / Instructions) | 1. Скачать Сalculator.apk  2. Выбрать файл на устройстве  3. Одобрить установку |
| Ожидаемый результат (Expected Result) | Появление иконки приложения на главном экране (в меню) |
| Фактичесий результат  (Actual Result) | Приложение установилось и появилась иконка в меню. |
| Оценка  (Pass/Fail indication) | Pass. |

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор (ID) | 02 |
| Назначение (название / описание) (Purpose / Title / Description) | Проверка выполнения операции «+». |
| Сценарий(Scenario / Instructions) | 1. Запустить Сalculator.  2. Ввести первый операнд, используя кнопки «1» - «9» и «.».  3. Нажать кнопку «+».  4. Ввести второй операнд, используя кнопки «1» - «9» и «.».  5. Нажать кнопку «=».  6. Проверить результат другим калькулятором. |
| Ожидаемый результат (Expected Result) | Вывод на экран правильного результата. |
| Фактичесий результат  (Actual Result) | Вывод на экран правильного результата. |
| Оценка  (Pass/Fail indication) | Pass. |

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор (ID) | 03 |
| Назначение (название / описание) (Purpose / Title / Description) | Проверка выполнения операции «-». |
| Сценарий(Scenario / Instructions) | 1. Запустить Сalculator.  2. Ввести первый операнд, используя кнопки «1» - «9» и «.».  3. Нажать кнопку «-»  4. Ввести второй операнд, используя кнопки «1» - «9» и «.».  5. Нажать кнопку «=»  6. Проверить результат другим калькулятором. |
| Ожидаемый результат (Expected Result) | Вывод на экран правильного результата. |
| Фактичесий результат  (Actual Result) | Вывод на экран правильного результата. |
| Оценка  (Pass/Fail indication) | Pass. |

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор (ID) | 04 |
| Назначение (название / описание) (Purpose / Title / Description) | Проверка выполнения операции «X». |
| Сценарий(Scenario / Instructions) | 1. Запустить Сalculator.  2. Ввести первый операнд, используя кнопки «1» - «9» и «.»  3. Нажать кнопку «X»  4. Ввести второй операнд, используя кнопки «1» - «9» и «.»  5. Нажать кнопку «=»  6. Проверить результат другим калькулятором |
| Ожидаемый результат (Expected Result) | Вывод на экран правильного результата. |
| Фактичесий результат  (Actual Result) | Вывод на экран правильного результата |
| Оценка  (Pass/Fail indication) | Pass. |

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор (ID) | 05 |
| Назначение (название / описание) (Purpose / Title / Description) | Проверка выполнения операции «÷». |
| Сценарий(Scenario / Instructions) | 1. Запустить Сalculator.  2. Ввести первый операнд, используя кнопки «1» - «9» и «.».  3. Нажать кнопку «÷».  4. Ввести второй операнд, используя кнопки «1» - «9» и «.».  5. Нажать кнопку «=».  6. Проверить результат другим калькулятором. |
| Ожидаемый результат (Expected Result) | Вывод на экран правильного результата. |
| Фактичесий результат  (Actual Result) | Вывод на экран правильного результата. |
| Оценка  (Pass/Fail indication) | Pass. |

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор (ID) | 06 |
| Назначение (название / описание) (Purpose / Title / Description) | Проверка работоспособности системной кнопки «Назад». |
| Сценарий(Scenario / Instructions) | 1. Запустить Сalculator.  2. Нажать кнопку «Назад». |
| Ожидаемый результат (Expected Result) | При нажатии кнопки «Назад» приложение должно сворачиваться. |
| Фактичесий результат  (Actual Result) | Приложение сворачивается. |
| Оценка  (Pass/Fail indication) | Pass. |

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификатор (ID) | 07 |
| Назначение (название / описание) (Purpose / Title / Description) | Поведение системы в критической ситуации:  Загруженность ЦП. |
| Сценарий(Scenario / Instructions) | 1. Запустить Сalculator.  2. Запустить параллельно несколько «тяжеловесных» программ.  3. Полностью загрузить RAM. |
| Ожидаемый результат (Expected Result) | Корректное отображение содержимого файла |
| Фактичесий результат  (Actual Result) | Не удалось полностью загрузить RAM для проверки. |
| Оценка  (Pass/Fail indication) | Fail. |