**Тест-кейс отображения всех окон**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Действие** | **Ожидаемый результат** | **Результат теста:**   * **пройден** * **провален** * **заблокирован** |
| Запуск программного обеспечения | На экране отобразится страница с кнопками «Старт» и «Настройки». | Пройден |
| Нажатие кнопки «Старт» | Откроется окно с полем для игры и кнопками «Пауза» и «Настройки». | Пройден |
| Окно «Настройки» | Откроется окно настроек | Пройден |

**Тест-кейс процесса игры**

Для выполнения тест**-**­кейсов этой категории необходимо запустить программу, нажать кнопку «Старт» и в открывшемся окне производить необходимые тесты.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Кнопка «Start Game» | Запускается генерация блоков и начинается процесс игры | Пройден |
| Кнопка «Stop Game» | Кнопка появляется во время процесса игры. При нажатии игра ставится на паузу. | Пройден |
| Заполнить полностью 1(или более) горизонтальный ряд | Ряды должны исчезнуть и в окне «Score» отобразиться новый результат на 50 больший предыдущего. | Пройден |
| Заполнить «Стакан» тетриса до верхнего ряда | Игра прекращается, открывается окно результатов | Пройден |

**Тест-кейс окна результатов**

Для выполнения тест**-**­кейсов этой категории необходимо запустить программу, нажать кнопку «Старт», в открывшемся окне нажать «Start game» и закончить игру (Заполнить все вертикальные ряды). После этого откроется окно результатов, в котором необходимо проводить тесты.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Нажатие кнопки «Ок» с неизмененным полем имени | Кнопка «Ок» блокируется и не даёт пользователю это сделать. | Пройден |
| Нажатие кнопки «Ок» с пустым полем имени | Кнопка «Ок» блокируется и не даёт пользователю это сделать. | Пройден |
| Нажатие кнопки «Ок» с заполненным полем имени | Кнопка «Ок» блокируется, предотвращая повторное добавление, таблица рекордов обновляется, и если пользователь попал в список рекордсменов, отобразить его результат в таблице рекордов | Пройден |
| Заполнить «Стакан» тетриса до верхнего ряда | Игра прекращается, открывается окно результатов | Пройден |