|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Приоритет | Суть ошибки | Описание | Шаги для воспроизведения |
| Низкий | Опечатка в окне " About...". | Во всплывающем окне " About..." написано: "Registered versionlease register!"  Должно быть написано: "Registered version lease register!" | 1. Нажать на кнопку "Help";  2. Нажать на кнопку "About...". |
| Средний | Многократное нажатие на "Start" или "Go" вызывает ошибку. | Каждое 11-ое нажатие на "Start" или "Go" buttons вызывает ошибку "Floating point division by zero." Для появления ошибки может потребоваться меньшее количество нажатий на кнопки. | 1. Многократно нажать на "Start" или "File"=>"Go". |
| Блокирующий | Программа блокируется, когда запускаешь последнее значение "Choose Decision". | Когда ты выбираешь последнее значение "Choose Decision" и нажимаешь "Play", появляется сообщение об ошибке"List index out of bounds (выбранное значение)". После этого кнопки "File" и "Play" блокируются, а кнопка "Start" не отвечает, если пытаться изменить значение "Choose Decision", появляется ошибка "The application is making calculations". | 1. Выбрать любую позицию для Коня;  2. Нажать на кнопку "Start";  3. Выбрать последнее значение "Choose Decision";  4. Нажать на кнопку "Play". |
| Средний | Зеркальный выбор позиции Коня. | Когда выбираешь позицию Коня, Конь ставится в симметричную позицию относительно диагонали, которая проходит от левого верхнего до правого нижнего угла. Конь ставится в нужное место если его ставить на эту диагональ. | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку "Select Start Position";  3. Выбрать место на доске. |
| Низкий | Неправильное название кнопки "About...". | Кнопка называется "About...", но должна быть "About".  (Так написано в Description.doc.) | 1. Нажать на кнопку "Help";  2. Посмотреть на кнопку "About...". |
| Средний | Значение "View mode" меняется при закрытии окна "Options". | Значение "View mode" меняется, когда закрываешь окно "Options". | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку "Options…";  3. Закрыть окно "Options". |
| Средний | Некорректное поведение трекбара скорости, когда функция "Animate" включена. | С включенной функцией "Animate", воспроизведение решения проходит быстро на минимальной скорости, а повышение скорости замедляет процесс.  При минимальном значении анимация отсутствует. | 1. Нажать на кнопку "Start"; 2. Включить функцию "Animate";  3. Изменить значения трекбара "Slow/Fast play";  4. Нажать на кнопку "Play". |
| Средний | Изменения "View Mode" не сохраняются. | Когда ты пытаешься изменить значение "View Mode" и сохранить, изменения не сохраняются. | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку "Options…";  3. Изменить значение "View Mode";  4. Нажать на кнопку "OK". |
| Средний | Значение "Delay Between Loves, ms" умножается на 10. | Если значение"Delay Between Loves, ms" не равно 0, тогда каждое закрытие окна "Options" будет умножать значение на 10. | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку "Options…";  3. Изменить значение "Delay Between Loves, ms";  4. Нажать на кнопку "OK" button;  5. Проверить значение. |
| Высокий | Кнопка "Exit" не работает. | Когда ты нажимаешь на кнопку "Exit", ничего не происходит. | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку " Exit". |
| Высокий | Некорректная работа кнопки "Play Decisions". | Когда ты нажимаешь на кнопку "Play Decisions", приложение не находит данные для воспроизведения и появляется окно с просьбой запустить вычисления. | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку "Play Decisions". |
| Средний | Маленький размер окна "Options". | Окно "Options" имеет неудобно маленький базовый размер, который скрывает часть элементов настроек. | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку "Options…". |
| Высокий | Неправильное сохранение настроек при закрытии окна "Options". | Если внести изменения в окне "Options" и закрыть окно при помощи "Close" или "Cancel", значения все равно сохраняются. | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку "Options…";  3. Внести изменения;  4. Нажать на "Close" или "Cancel".  5. Проверить изменения. |
| Блокирующий | Приложение выходит из строя при запуске вычислений с включенной функцией "Write Max Branches To File". | Когда включаешь функцию "Write Max Branches To File" и запускаешь вычисления, появляется ошибка "I/O error 103." и приложение перестает работать. | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку "Options…";  3. Включить функцию "Write Max Branches To File";  4. Нажать на кнопку "OK";  5. Нажать на кнопку "Start". |
| Блокирующий | В поля настроек возможно вводить некорректные значения. | В полях: "Lines Number", "Cell Side", "Delay Between Moves, ms", разрешены некорректные значения, даже отрицательные, а также символы "+" "-" ",". Вызывает различные ошибки, включая блокирующие. | 1. Нажать на кнопку "File";  2. Нажать на кнопку "Options…";  3. Ввести некорректные значения. |