**Возможные ошибки**

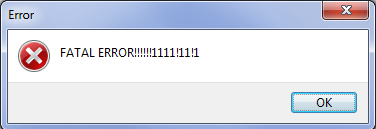
При появлении ошибки во время работы программы, сообщение о ней будет отображаться в строке статуса в течение десяти секунд.



Возможные ошибки:

|  |  |
| --- | --- |
| **Ошибка** | **Пояснение** |
| Отсутствует правило перехода. | В ячейке, соответствующей текущему состоянию и символу в таблице, не задано правило перехода. |
| Неизвестный символ. | 1. В ленте присутствует символ, отсутствующий в алфавите (нулевой столбец таблицы).  2. В правиле перехода, соответствующему текущему состоянию и символу в таблице, присутствует символ, отсутствующий в алфавите. |
| Неизвестное состояние. | В правиле перехода, соответствующему текущему состоянию и символу в таблице, указано несуществующее состояние. |
| Выход за границы ленты. | 1. В результате работы каретка вышла за границы ленты. Длина ленты регулируется в настройках.  2. Попытка установить символ за границей ленты (символ не будет установлен). |
| Лента не была запомнена. | Возникает по попытке восстановить ленту, если до этого не было выполнено её запоминание. |
| Не удалось открыть файл. | Открываемый файл поврежден или не является файлом машины Тьюринга. Рекомендуется всегда сохранять программу в файл с расширением .mtur |
| Нельзя удалить пустой символ. | Попытка удалить пустой символ из алфавита (нулевой столбец таблицы). |
| Нельзя удалить состояние. | Попытка удалить единственное оставшееся состояние. |

Так же во время работы могут возникать ошибки, не связанные с выполнением программы. Пример: пользователь умышленно обошел защиту от некорректного ввода и ввел заведомо ошибочные данные.



Картинка – это шутка.