Ошибка при разложении матрицы 99%

Автор: *Dmitry Rudenko*

Если при расчёте в SCAD у Вас появляется сообщение: "Ошибка при разложении матрицы 99%", значит Ваша система - **геометрически изменяемая**, т.е. перемещения каких-то элементов расчётной модели стремятся к бесконечности.

Проверьте следующее:

- Правильно ли заданы граничные условия? Начинающие пользователи часто забывают закрепить модель по направлениям X и Y после назначения коэффициентов постели
- Все ли элементы расчётной модели имеют связь друг с другом?
- Проверьте наличие в схеме совпадающих элементов или совпадающих узлов. Если они есть, выполните их объединение, после чего сделайте "упаковку схемы"
- …

scad, swell, ошибка, матрица