Курсовик мат моделирование ИНФОРМАЦИЯ

Содержание отчета:

1. Формулировка задачи
2. **Блок аналитических преобразований** (можно сфоткать свое решение и прикрепить в отчет, чтобы не было проблем с записью формулами) матрицу якоби можно уточнить у Устинов (норм не норм), он подскажет если что (но не наглеть, как всегда)
3. Текст программы (указать каким программным продуктом пользовался) – язык ЛЮБОЙ, функции и методы ЛЮБЫЕ (только указывать чем пользовался)
4. Результат в виде таблиц (ОБЯЗАТЕЛЬНО) и графиков
5. **Блок проверки** (контрольные точки и диапазон СМ даст, потому что это находится методом тыка)
6. Выводы по работе

При создании таблицы, например для промежутка от 0 до 1 возьми шаг побольше, а для построения графика – поменьше ( для таблицы – 0.01, для графика – 10-4)

Есть 8 вопросов. Если не знаешь на них ответа – можно даже не пытаться сдать курсовик и экзамен

БУДЕМ ГОВОРИТЬ ПРО ЭТИ ВОПРОСЫ НА ПЕРВОЙ КОНСУЛЬТАЦИИ  
Можно чуть-чуть на шпоре расписать вопросик, но не сильно. Мы должны отвечать с пониманием ответа на вопрос, чтобы мы знали о чем говорим, а не просто говорили то, что написали на листочке  
  
По поводу графика:  
1) если получается кракозябра, сначала выводим по точкам график, проверяем, что все хорошо, потом загружаем в графическую программу