Вопросы

1. Почему Vm = const? Ведь , а T – температура и P – давление могут изменятся в системе.
2. Чему должен быть равен диаметр в формуле скорости потока пара в Испарителе? В Отгонной части РК он равен диаметру РК (1.4 м).
3. А разве расход пара Gп в Испарителе не будет отличаться, от расхода пара в Отгонной части РК? Тогда как его вычислить или где найти?
4. Физико-технологические коэффициенты R
5. В ММ Отгонной части РК, почему-то скорость потока жидкости была равна 0.000229131 м/с, а в диссертации, на стр. 198, она равна 0.003 м/с. Какое значение истина?
6. Кстати, получается, что в испарителе у нас должно быть не просто 4 пространственные точки для 6 уравнений, а 4 пространственные точки для 4 уравнений (Сжид, Тжид, Тст, Тдг) и 2 пространственные точки для 2 уравнений (Спар, Тпар), находящиеся чуть выше (это сколько? и надо ли это учитывать? и где?) уровня жидкости, в эвопорциальном пространстве.
7. Почему не получается уравновесить систему????