Вопрос(Лабораторная №7):

Из каких соображений стоит выбирать значения весовых коэффициентов для реальной схемы?

Весовой коэффициент определяет важность цепи с точки зрения минимизации её длины. Т. е. большим весом должна обладать цепь с большей длиной, если требуется эту длину уменьшить, или цепь, соединяющая большее количество элементов. Ограничения на длину цепей могут быть наложены для уменьшения влияния наводок и времени задержки сигнала.