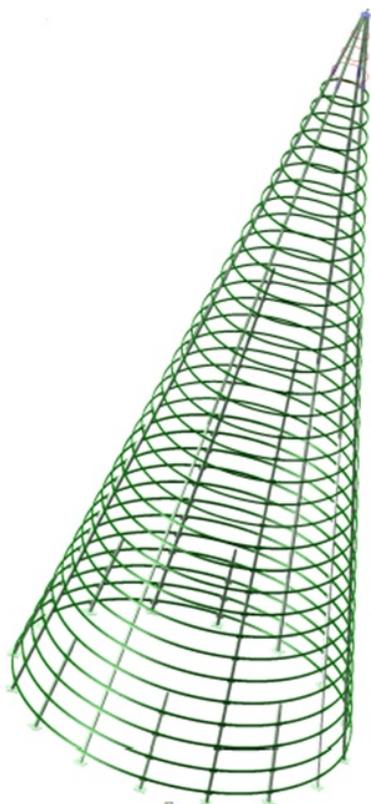


- 1) Требуется разработать чертеж конструкции ели уличной искусственной. Габаритная Высота ели 20 метров. Диаметр каркаса ели у основания должен быть не менее 7 700 мм. Конструкция ели должна быть поделена на Ярусы (общее количество ярусов должны быть 7 шт.) Так же конструкция ели должна состоять из ярусов, разборной верхушки ели **и центрального ствола с откосинами к основному каркасу.** Каждый ярус состоит из направляющих и горизонтальных колец (5-6 колец на ярус). При разработке чертежей требуется сделать детализовку узлов конструкции, произвести расчеты на устойчивость конструкции. Примерный вид конструкции ели предоставлен на рис. 1.

Рис 1. Ель искусственная 20 метров. (примерный вид)



Основание ели

