

Для повышения устойчивости озон разбавили неоном. Полученная смесь объемом (н. у.) 42 дм^3 имеет плотность $1,24 \text{ г/дм}^3$. Рассчитайте максимальный объем (н. у., дм^3) этана, который можно полностью окислить данной смесью.