

В сосуде объёмом 35 л при температуре 20°C находится воздух с относительной влажностью 75%. Пользуясь таблицей давления насыщенных паров воды, определите, какую массу имеет водяной пар, находящийся в сосуде.

$t, ^{\circ}\text{C}$	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
$p_{\text{нп}}, \text{кПа}$	1,81	1,93	2,07	2,20	2,33	2,49	2,64	2,81	2,96	3,17