Метеостанция расположена на высоте h = 1200 м над уровнем моря. Найдите давление воздуха на этой высоте. Температуру воздуха считайте постоянной и равной 8 °С. Молярная масса воздуха μ = 0,029 кг/моль. Давление воздуха на уровне моря p0 = 100 кПа.