

1. В сосуде под поршнем находятся вода и насыщенный водяной пар. Если, медленно двигая поршень, уменьшать объем насыщенного водяного пара при постоянной температуре, то

- 1) пар станет ненасыщенным
- 2) будет происходить конденсация пара
- 3) давление пара возрастет
- 4) плотность пара возрастет

2. В сосуде под поршнем находятся вода и насыщенный водяной пар. Если, медленно двигая поршень, увеличивать объем насыщенного водяного пара при постоянной температуре, то

- 1) пар станет ненасыщенным
- 2) будет происходить испарение воды
- 3) давление пара уменьшится
- 4) плотность пара уменьшится