1. Выберите процессы, в которых сила давления идеального газа совершает положительную работу:

1) изобарное сжатие газа; 2) изотермическое расширение газа; 3) изобарное нагревание газа; 4) изохорное нагревание газа; 5) изохорное охлаждение газа.