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

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