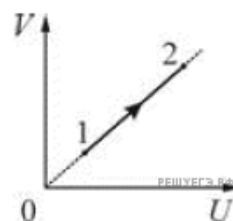


На рисунке показан график зависимости объема V от внутренней энергии U для неизменного количества идеального одноатомного газа, участвующего в некотором процессе $1 \rightarrow 2$. Выберите верное утверждение, характеризующее этот процесс. Процесс $1 \rightarrow 2$ является



- | | |
|-------------------|-------------------|
| 1) изотермическим | 2) изобарным |
| 3) изохорным | 4) адиабатическим |