

Два моля идеального одноатомного газа совершают циклический процесс, изображенный на диаграмме (см. рис.). Температура газа в состоянии 2 равна 2000 К. Какое количество теплоты получает газ на участке 2–3 этого циклического процесса? Ответ выразите в килоджоулях и округлите до целого числа.

