- **1.** Резистор сопротивлением R=10 Ом подключён к источнику тока с ЭДС  $\mathcal{E}=13$  В и внутренним сопротивлением r=3,0 Ом. Работа электрического тока A на внешнем участке электрической цепи, совершённая за промежуток времени  $\Delta t=9,0$  с, равна ... Дж.
- **2.** Резистор сопротивлением R=11 Ом подключён к источнику тока с ЭДС  $\mathcal{E}=13$  В и внутренним сопротивлением r=2,0 Ом. Работа электрического тока A на внешнем участке электрической цепи, совершённая за промежуток времени  $\Delta t=9,0$  с, равна ... Дж.