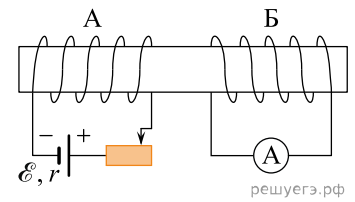


Катушки  $A$  и  $B$  с нулевым сопротивлением намотаны на железный стержень, как показано на рисунке. Цепь с катушкой  $A$  содержит источник напряжения с ЭДС  $\mathcal{E}$  и внутренним сопротивлением  $r$  и реостат. Цепь с катушкой  $B$  содержит амперметр с малым сопротивлением. Ползунок реостата сдвигают влево. Укажите, в какую сторону протекает ток через амперметр в цепи с катушкой  $B$ .



решуегэ.рф