

Магнитный поток через поверхность, ограниченную замкнутым проводящим контуром, изменяется с постоянной скоростью. Если в контуре возникла ЭДС индукции  $\mathcal{E}_{\text{инд}} = -8,0 \text{ В}$ , то магнитный поток изменился на  $\Delta\Phi = 4,0 \text{ Вб}$ , за промежуток времени  $\Delta t$ , равный:

- 1) 0,50 с
- 2) 2,0 с
- 3) 4,0 с
- 4) 16 с
- 5) 32 с