

Магнитный поток через поверхность, ограниченную замкнутым проводящим контуром, изменяется с постоянной скоростью. Если в течение промежутка времени  $\Delta t = 16$  мс магнитный поток изменился на  $\Delta\Phi = 4,0$  мВб, то в контуре возникла ЭДС индукции, модуль которой  $|\mathcal{E}_{\text{инд}}|$  равен:

- 1) 64 В    2) 32 В    3) 4 В    4) 2 В    5) 0,25 В