

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