

Если плоская поверхность площадью  $S = 0,012 \text{ м}^2$  расположена перпендикулярно линиям однородного магнитного поля, модуль индукции которого  $B = 0,40 \text{ Тл}$ , то модуль магнитного потока  $\Phi$  через эту поверхность равен:

- 1) 4,8 мВб    2) 5,6 мВб    3) 6,8 мВб    4) 7,4 мВб    5) 8,1 мВб