

В постоянном однородном магнитном поле с индукцией  $B = 0,15$  Тл находится прямоугольная проволочная рамка, сделанная из проволоки длиной 16 см, по которой пропускают ток силой  $I = 0,5$  А. Какое максимальное значение может иметь действующий на эту рамку момент сил Ампера?