В однородном магнитном поле с индукцией В находится прямоугольная рамка со сторонами а и b. Рамка вращается вокруг оси, перпендикулярной линиям индукции и совпадающей с одной из сторон рамки, с угловой скоростью ω. Найти максимальное значение ЭДС индукции, возникающей в рамке.