

На рисунке приведен график зависимости силы тока от времени в колебательном контуре с последовательно включенными конденсатором и катушкой, индуктивность которой равна $0,2$ Гн. Максимальное значение энергии электрического поля конденсатора равно W . Найдите W ответ укажите в миллиджоулях.

