Если в антенне передатчика за промежуток времени $\Delta t = 0,1$ мс происходит $N = 1 \cdot 10^2$ колебаний электрического тока, то период T электромагнитной волны, излучаемой антенной, равен:

- 1) $1 \cdot 10^3 \, \text{mkc}$ 2) $1 \cdot 10^1 \, \text{mkc}$ 3) 1 mkc 4) $1 \cdot 10^{-1} \, \text{mkc}$ 5) $1 \cdot 10^{-3} \, \text{mkc}$