Электрон движется по окружности в однородном магнитном поле с индукцией 6 мкТл. Угловая скорость электрона равна

1) $\approx 1,1$ рад/с
2) $\approx 3,7 \cdot 10^5$ рад/с
3) $\approx 9,4 \cdot 10^{-7}$ рад/с
4) $\approx 1,05 \cdot 10^6$ рад/с