

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