

В плоской электромагнитной волне, распространяющейся вдоль оси OZ , вектор напряженности электрического поля направлен параллельно оси OY . Как ориентирован вектор магнитной индукции \vec{B} этой волны?

- 1) параллельно оси OZ
- 2) параллельно оси OY
- 3) параллельно оси OX
- 4) $\vec{B} = 0$