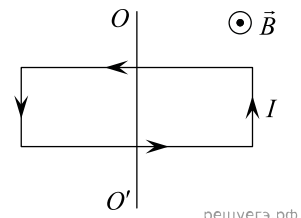


Прямоугольная рамка расположена в плоскости чертежа и насажена на лежащую в ее плоскости ось OO' как показано на рисунке. По рамке течет постоянный электрический ток I . Рамка находится в постоянном однородном магнитном поле \vec{B} , направленном так, как показано на рисунке. Действующие на рамку силы Ампера стремятся

- 1) повернуть рамку вокруг оси OO'
- 2) растянуть рамку
- 3) сжать рамку
- 4) одновременно сжать рамку и повернуть ее вокруг оси OO'



решуегэ.рф