

Какой из перечисленных ниже процессов объясняется явлением электромагнитной индукции?

- 1) отклонение магнитной стрелки вблизи проводника с током
- 2) взаимное притяжение двух параллельных проводников с сонаправленными токами
- 3) возникновение тока в металлической рамке, вращающейся в постоянном магнитном поле
- 4) выбивание электрона из поверхности металла при освещении его светом