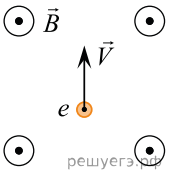Электрон движется со скоростью $\vec{V}$ в однородном магнитном поле с индукцией $\vec{B}$ так, как показано на рисунке. Как направлена относительно рисунка (вправо, влево, вверх, вниз, к наблюдателю, от наблюдателя) вызванная этим полем сила Лоренца, действующая на электрон? Ответ запишите словом (словами).