Протон p имеет скорость $\vec{\upsilon}$, направленную горизонтально вдоль прямого длинного проводника с током I (см. рисунок). Куда направлена (*вверх, вниз, вправо, влево, к наблюдателю, от наблюдателя*)действующая на протон сила Лоренца? *Ответ запишите словом (словами)*.

