

Небольшое тело массой $0,2$ кг движется вдоль оси Ox по инерции со скоростью 7 м/с. К этому телу прикладывают постоянную силу, направленную вдоль оси Ox . Чему равен модуль этой силы, если под ее действием скорость тела за 4 с уменьшилась до 1 м/с? *Ответ дайте в ньютонах.*