

Тело массой 2 кг движется вдоль оси  $Ox$ . На рисунке представлен график зависимости проекции  $v_x$  скорости этого тела от времени  $t$ . Чему равен модуль проекции силы  $F_x$ , действующей на этой тело в течение первой секунды? Ответ запишите в ньютонах.

