

Вариант № 1010

К покоящемуся телу массой 2 кг, лежащему на шероховатой горизонтальной поверхности, прикладывают горизонтальную силу  $F$ . Коэффициент трения тела поверхность равен 0,2. Изобразите график зависимости ускорения тела от приложенной силы. (Ускорение свободного падения примите равным  $10 \text{ м/с}^2$ .)

