

Тело массой 500 г движется под действием силы \vec{F} . График зависимости модуля этой силы от времени t изображен на рисунке. Чему равен модуль ускорения данного тела в момент времени $t = 4$ с? Ответ запишите в метрах на секунду в квадрате.

