

«Искусственные спутники Земли»

физика 9 класс
по учебнику А.В. Перышкина,
Е.М. Гутник



- Куда направлено ускорение тела при его движении по окружности с постоянной по модулю скоростью? Как называется это ускорение?


- **Ответ:** Ускорение тела при движении по окружности направлено к радиусу окружности. Оно называется **ЦЕНТРОСТРЕМИТЕЛЬНЫМ**.

- По какой формуле можно вычислить модуль вектора центростремительного ускорения?

- **Ответ:**

$$a_{ц} = \frac{v^2}{R}$$



20 июля 1969 года - день, когда первый в мире землянин
Нил Олден Армстронг вступил на поверхность Луны.  MyShare.ru