

Место Земли в космосе

The background of the slide is a deep space image featuring a galaxy with a prominent, glowing yellowish-white core and a surrounding spiral structure. The galaxy is set against a dark, star-filled field, with numerous individual stars of varying brightness scattered across the frame. The overall color palette is dominated by blues, blacks, and the warm tones of the galaxy's core.

Содержание

- Вселенная и галактика
- Земля в космосе
- Строение Земли
- Окончание



Вселенная и галактики

Земля в Космосе

Наша планета одна из 9 планет солнечной системы. Она, как и все остальные планеты, крутится в 2 направлениях:

- ✓ Вокруг солнца за 356 дней
- ✓ Вокруг своей оси – за 24 часа

Земля движется вокруг Солнца по эллиптической орбите со скоростью примерно равной 30 км/с (106000 км/ч), вращаясь при этом вокруг собственной оси со скоростью на экваторе 465 м/с (1674 км/ч). Но скорость движения Земли по орбите непостоянна в июле она начинает ускоряться, а в январе – снова начинает замедляться.



О Земле

Земля – третья от Солнца планета из планет земной группы и единственное известное на данный момент планетарное тело, населенное живыми существами.

Планета образовалась около 4,5 млрд. лет тому назад и вскоре после этого приобрела свой единственный естественный спутник – Луну. На



Строение Земли

Наша Земля
состоит из разных
слоев:

- Земная кора –
Литосфера
- Мантия
- Внешнее ядро
- Внутреннее ядро

