

Место Земли в космосе

The background of the slide is a deep space image featuring a galaxy with a prominent, glowing yellowish-white central core and a surrounding spiral structure. The galaxy is set against a dark, star-filled field of numerous bright and dim stars, creating a sense of vastness and cosmic scale.

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

