

Место Земли в космосе

The background of the slide is a deep space image featuring a galaxy with a prominent, bright, yellowish-white central core. The galaxy's structure is elongated and slightly curved, with a dense concentration of stars and dust lanes. The surrounding space is filled with numerous individual stars of varying brightness and colors, creating a rich, multi-colored star field. The overall color palette is dominated by dark blues and blacks, punctuated by the warm tones of the galaxy's core and the diverse hues of the distant stars.

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

