

ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ



ЗЕМЛЯ-третья планета Солнечной
системы. От СОЛНЦА её отделяет
около **150 млн.км.**



Так выглядит наша ЗЕМЛЯ
на снимке, сделанном из космоса.
Голубой- это цвет океанов, морей
и озёр. Белый- это цвет облаков.

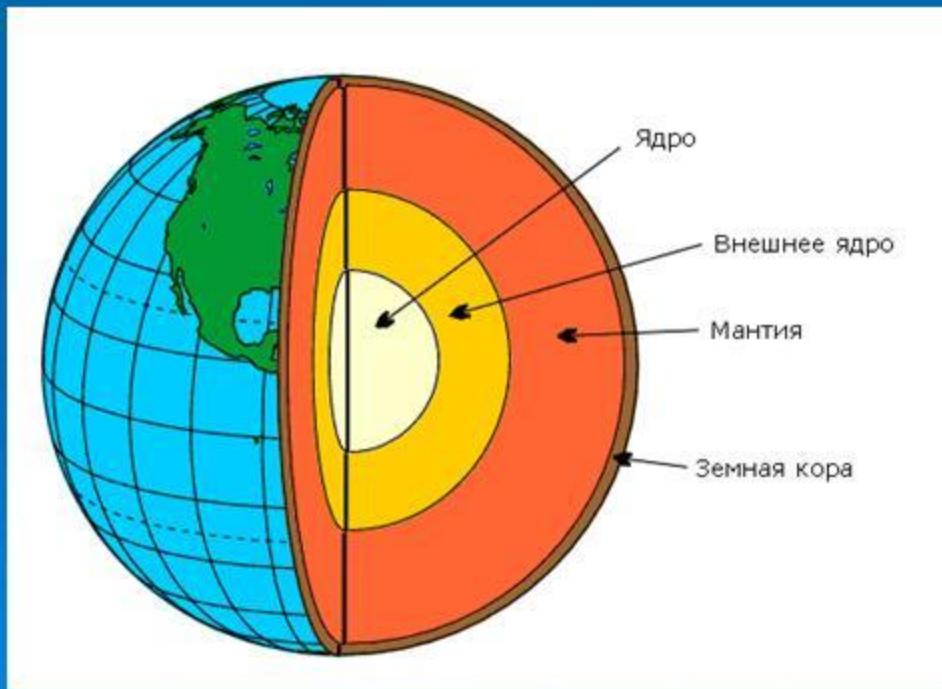
Коричневый- это цвет суши.

Диаметр ЗЕМЛИ -**12740** км.

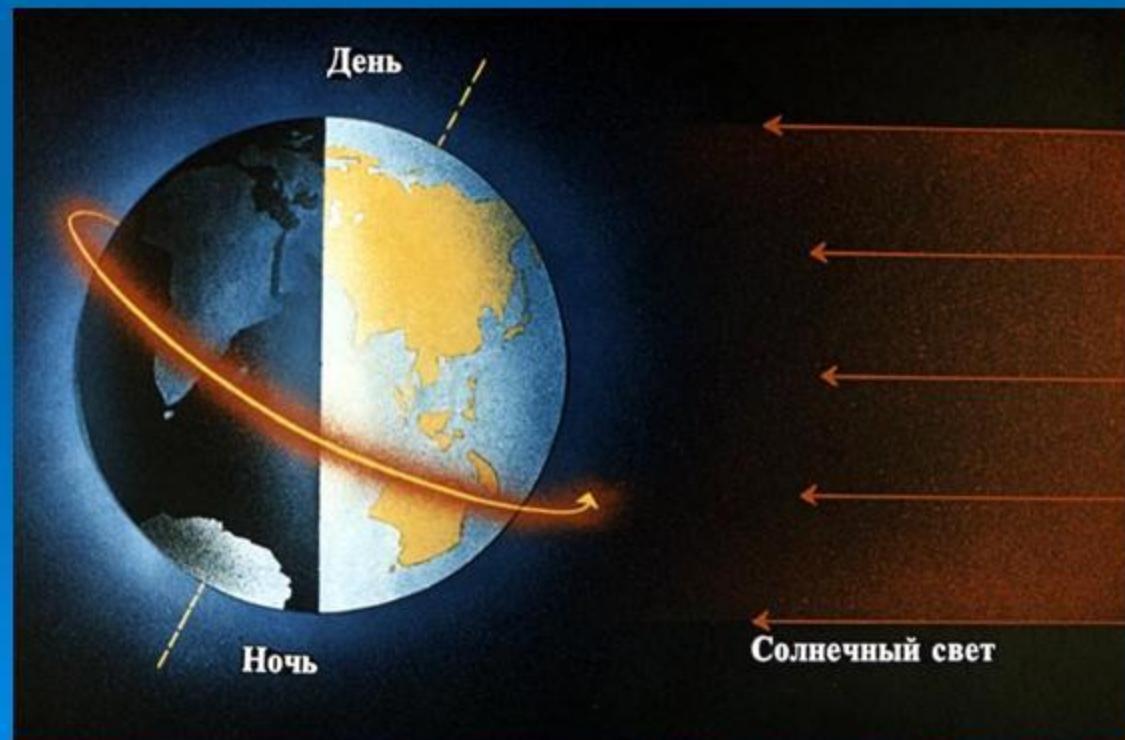


**Земля состоит из трёх разных
слоёв:**

- 1. Земная кора.**
- 2. Мантия.**
- 3. Ядро.**

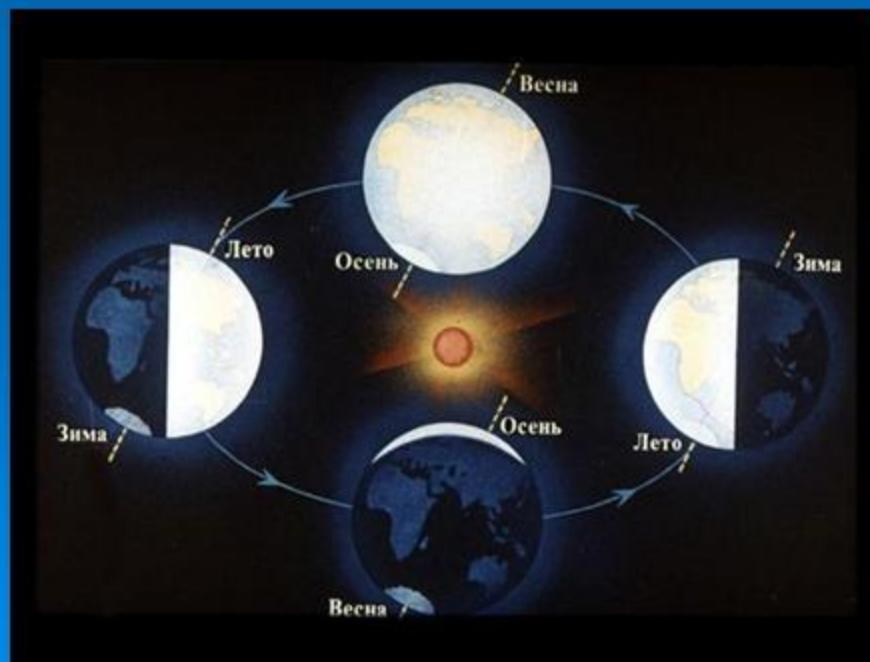


ЗЕМЛЯ постоянно вращается вокруг своей оси. Полный оборот она совершает за **24 часа**, то есть за сутки. Из-за этого вращения происходит смена дня и ночи.



ЗЕМЛЯ, как и все планеты, движется вокруг СОЛНЦА. Полный оборот вокруг СОЛНЦА ЗЕМЛЯ совершаet за **365 дней, то есть за год.**

Из-за этого вращения происходит смена времён года.



У ЗЕМЛИ всего один природный спутник- **ЛУНА**. Луна делает полный оборот вокруг ЗЕМЛИ за месяц. В это время меняется её облик. Этот процесс называется сменой фаз луны.



ЗЕМЛЯ- единственная планета во вселенной, где существует жизнь. Первая особенность, благодаря которой на ЗЕМЛЕ возможна жизнь- это ОПТИМАЛЬНЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ. Среднее расстояние от ЗЕМЛИ до **СОЛНЦА-149,5 млн.км.** Именно такое, не большее и не меньшее, расстояние позволяет нашей планете не перегреваться и не замерзать.

Вторая особенность- **АТМОСФЕРА ЗЕМЛИ**. Землю, как покрывалом, окутывает слой воздуха, благодаря которому мы можем дышать и жить.

Это кислород, которым дышат живые существа и углекислый газ, необходимый для питания растений.



Третья особенность- **ВОДА.**

Только ЗЕМЛЯ обладает огромными запасами воды. Вода входит в состав всех живых организмов.



Четвёртая особенность- ПОЧВА.
Только наша планета имеет почву
(верхний плодородный слой земли)
Почва содержит вещества, необходимые для роста и развития
растений.



На нашей планете есть высокие горы и
жаркие пустыни, бескрайние
океаны и покрытые вечными льдами
полярные районы.

Наша ЗЕМЛЯ

*прекрасна, уникальна и удивительна!
Она живёт, дышит, вращается.
Она самая лучшая из планет!*

