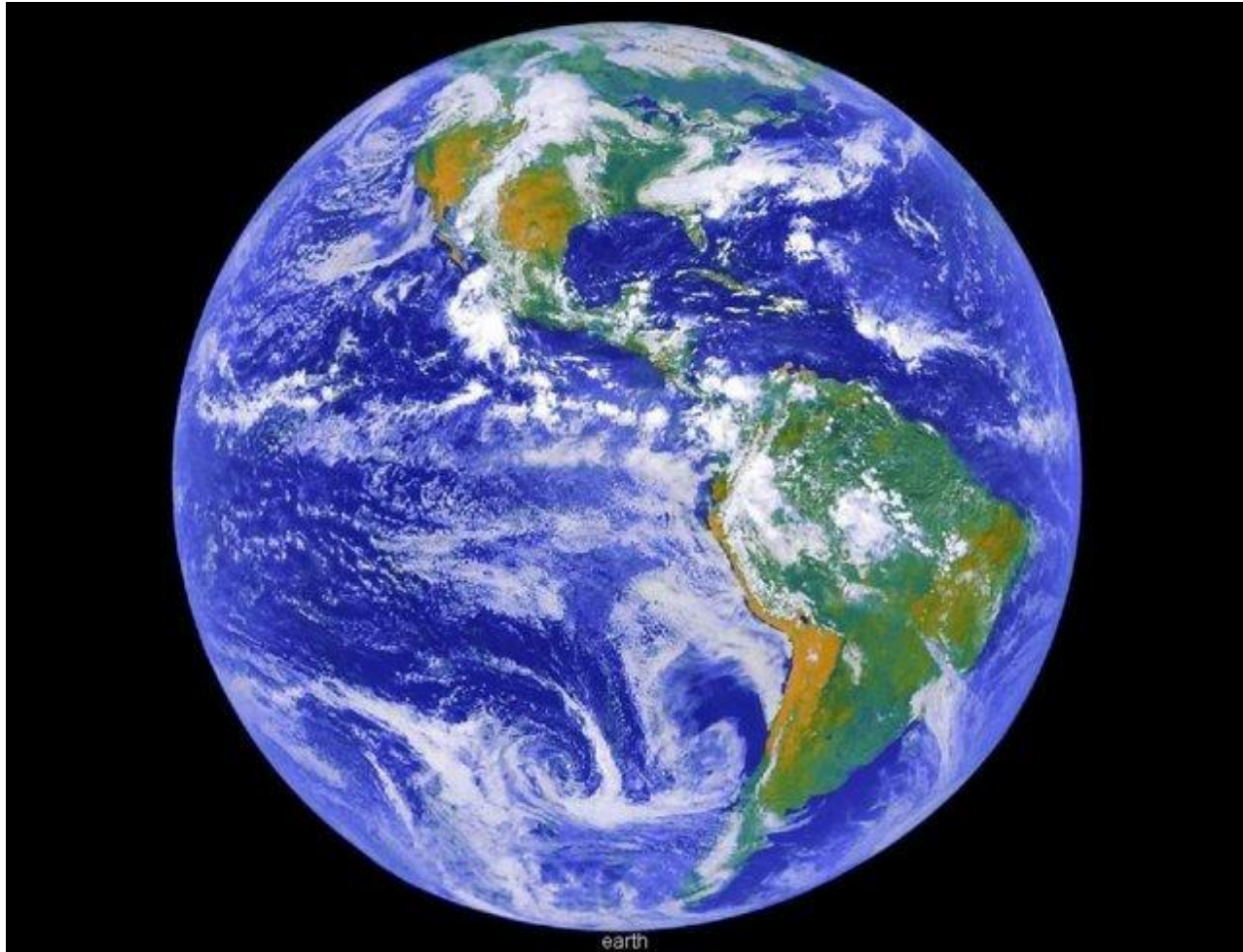


ПЛАНЕТА ЗЕМЛЯ



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.

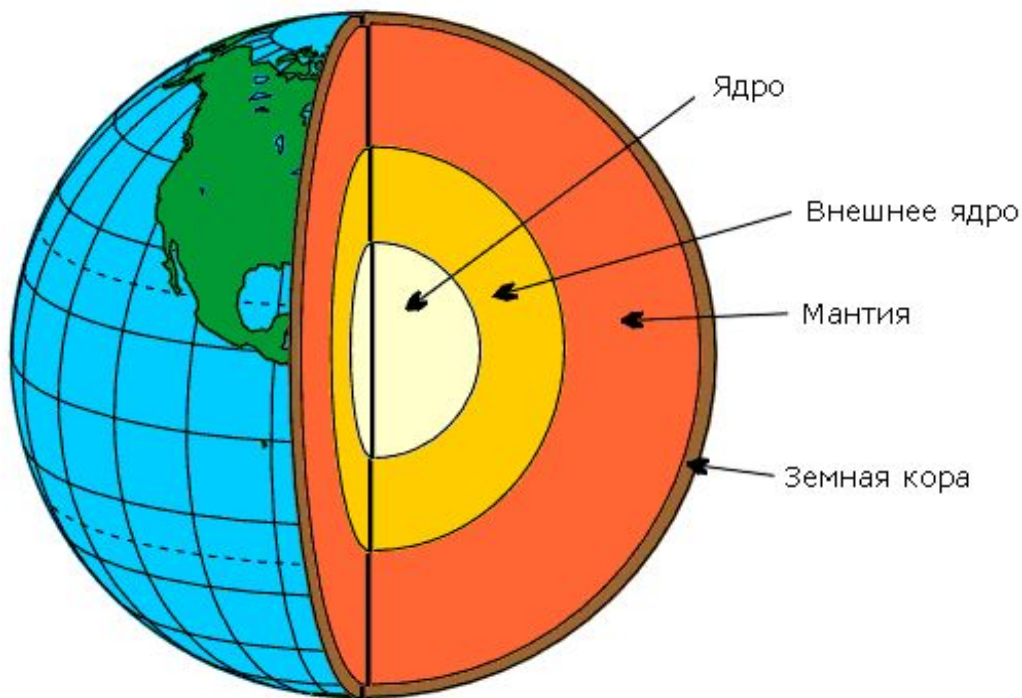


Земля состоит из трёх разных слоёв:

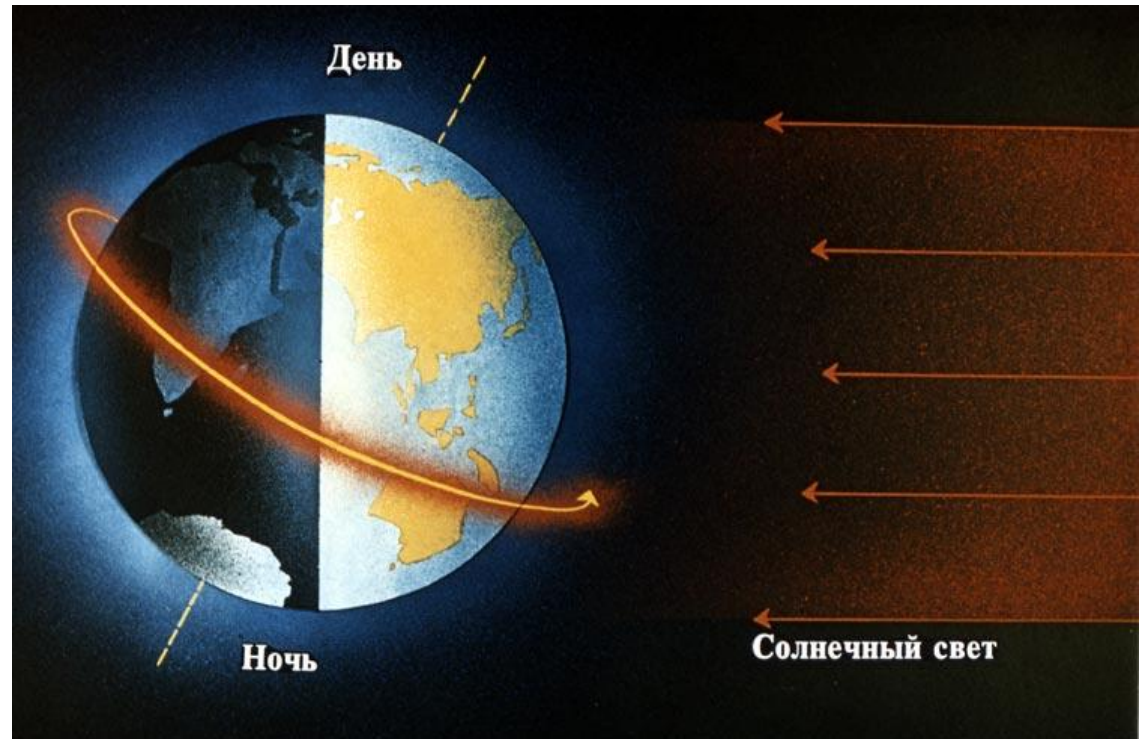
1. Земная кора.

2. Мантия.

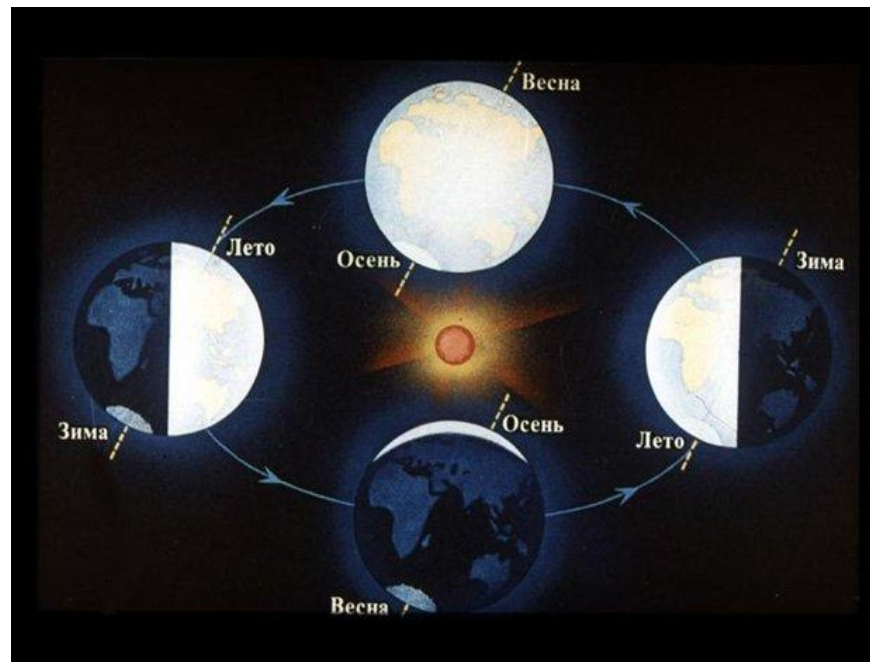
3. Ядро.



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** совершает 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 замерзнуть.

**Вторая особенность – АТМОСФЕРА
ЗЕМЛИ. ЗЕМЛЮ, как покрывалом,
окутывает слой воздуха, благодаря
которому мы можем дышать и жить.
Это кислород, которым дышат жи-
вые 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!
Суперпланета!**

