

# Планета Земля



Выполнила Нафикова Р.Р.

# Земля

- Земля является третьей планетой от Солнца и единственной в системе, где имеется жизнь. Небесное тело обладает большим количеством особенностей, и люди уже успели хорошо его изучить. Оно относится к планетам земной группы, наряду с Марсом, Венерой и Меркурием. Объект движется вокруг Солнца по определенной орбите и обладает уникальным климатом, благодаря которому существование жизни стало возможным.

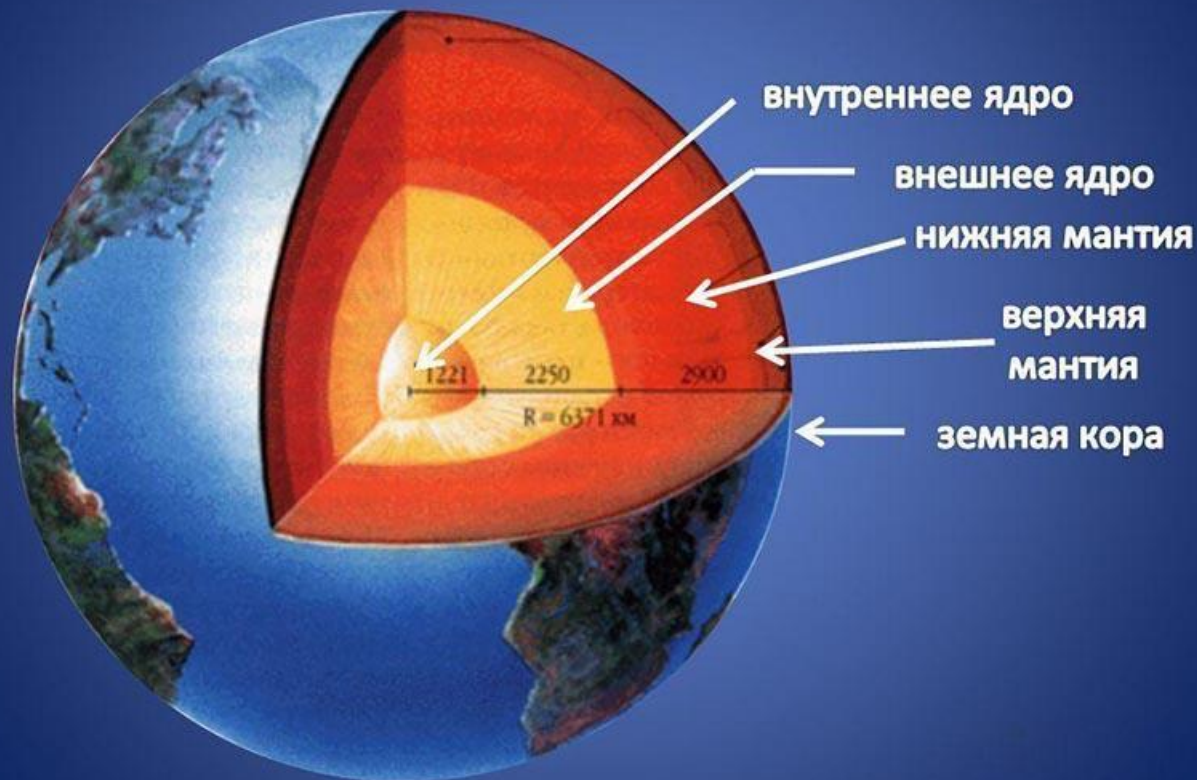
# История образования Земли

- Земля образовалась примерно 4,54 млрд лет назад вместе с другими планетами Солнечной системы. Ранее на этом месте располагалось большое протопланетное облако, которое постепенно пришло во вращение. Находящиеся внутри него вещества начали сталкиваться друг с другом и собираться в планеты.



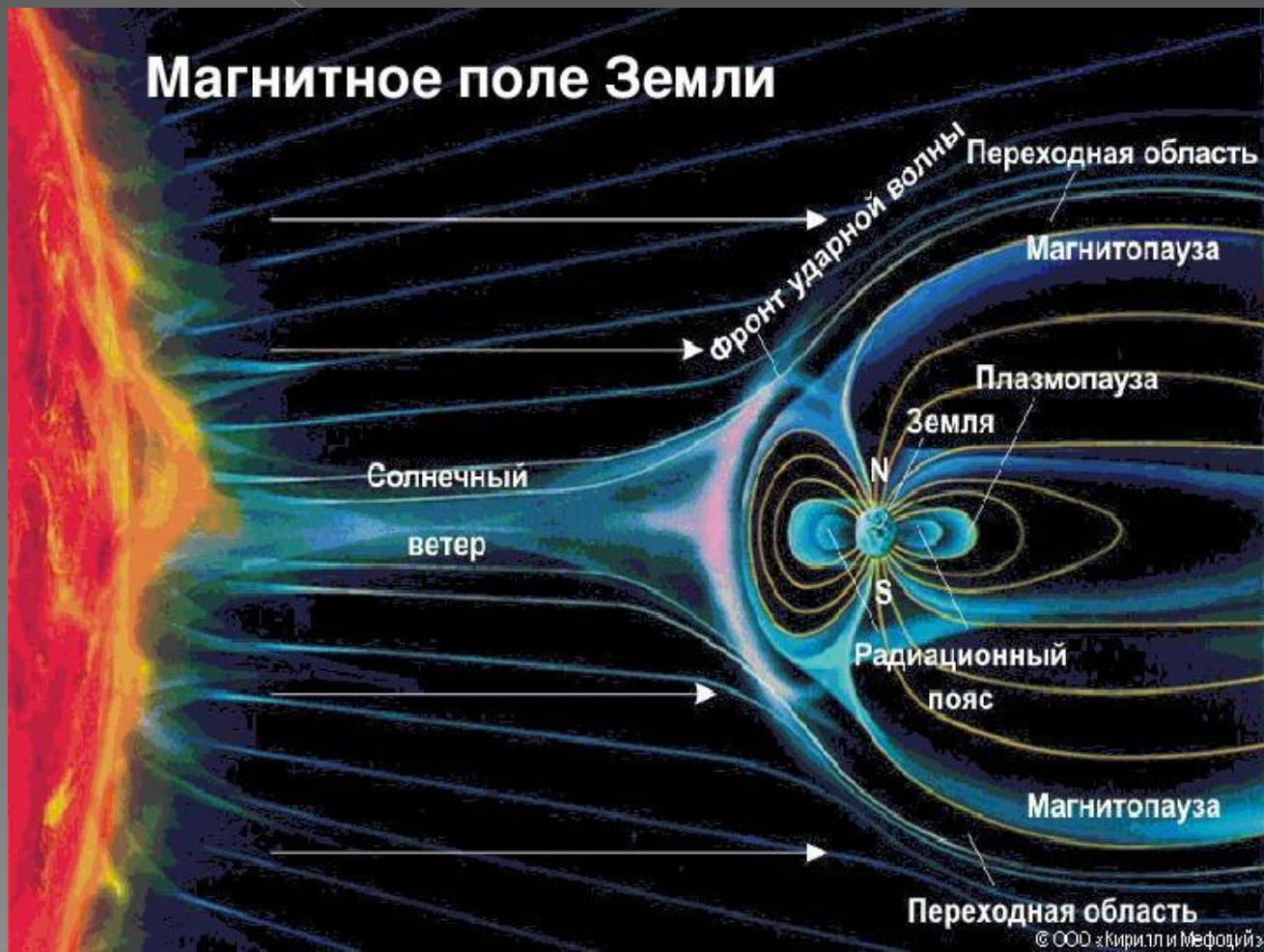
# Строение Земли

## Внутреннее строение Земли



# Магнитное поле

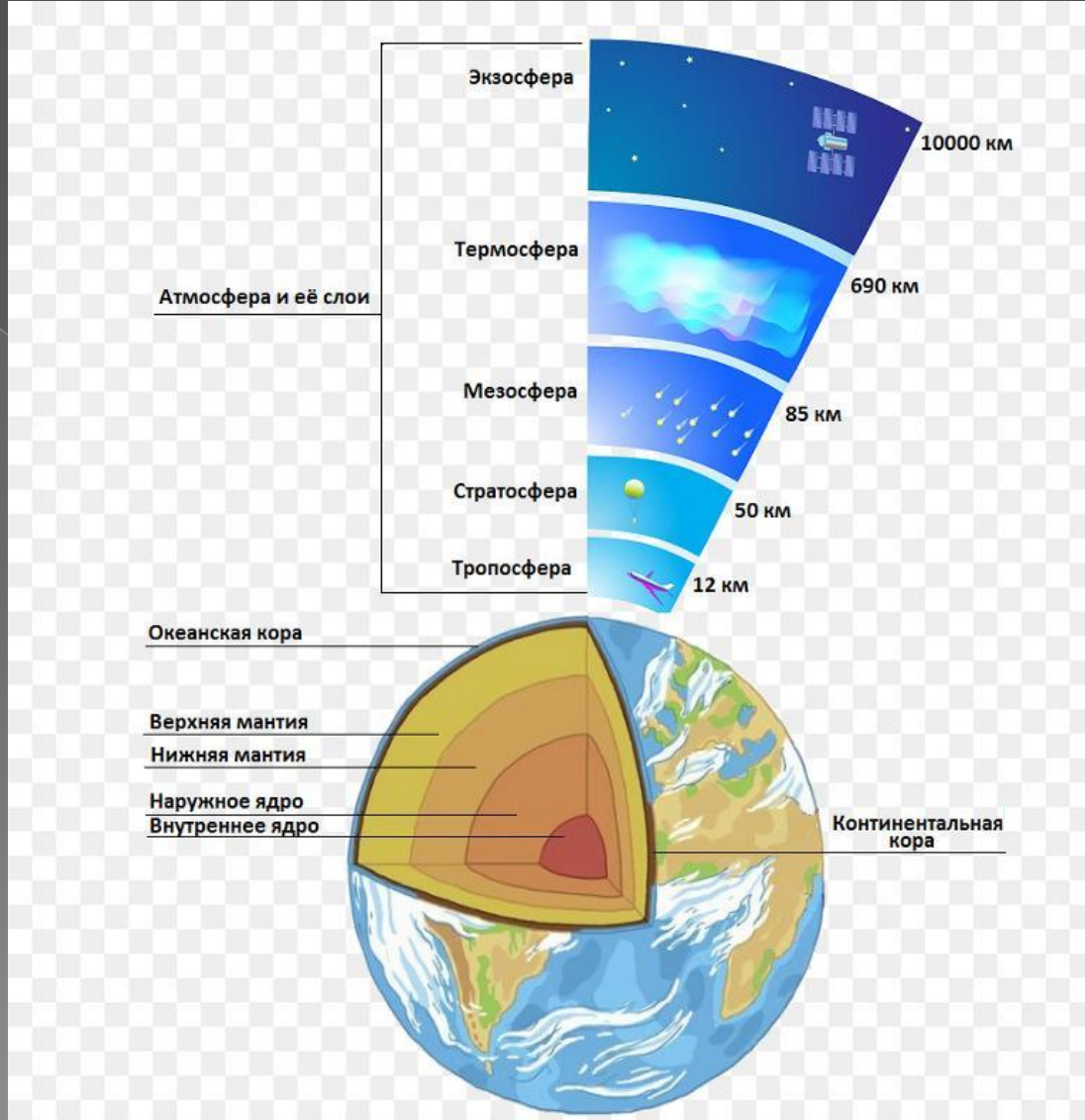
- Земля непрерывно вращается вокруг своей оси. Ядро, находящееся внутри планеты, реагирует на это, из-за чего вокруг нее возникает магнитное поле, называемое “магнитосферой”.



# Атмосфера

○ Атмосфера планеты имеет пять слоев:

1. Тропосфера;
2. Стратосфера;
3. Мезосфера;
4. Термосфера;
5. Экзосфера



***Спасибо за внимание!***