

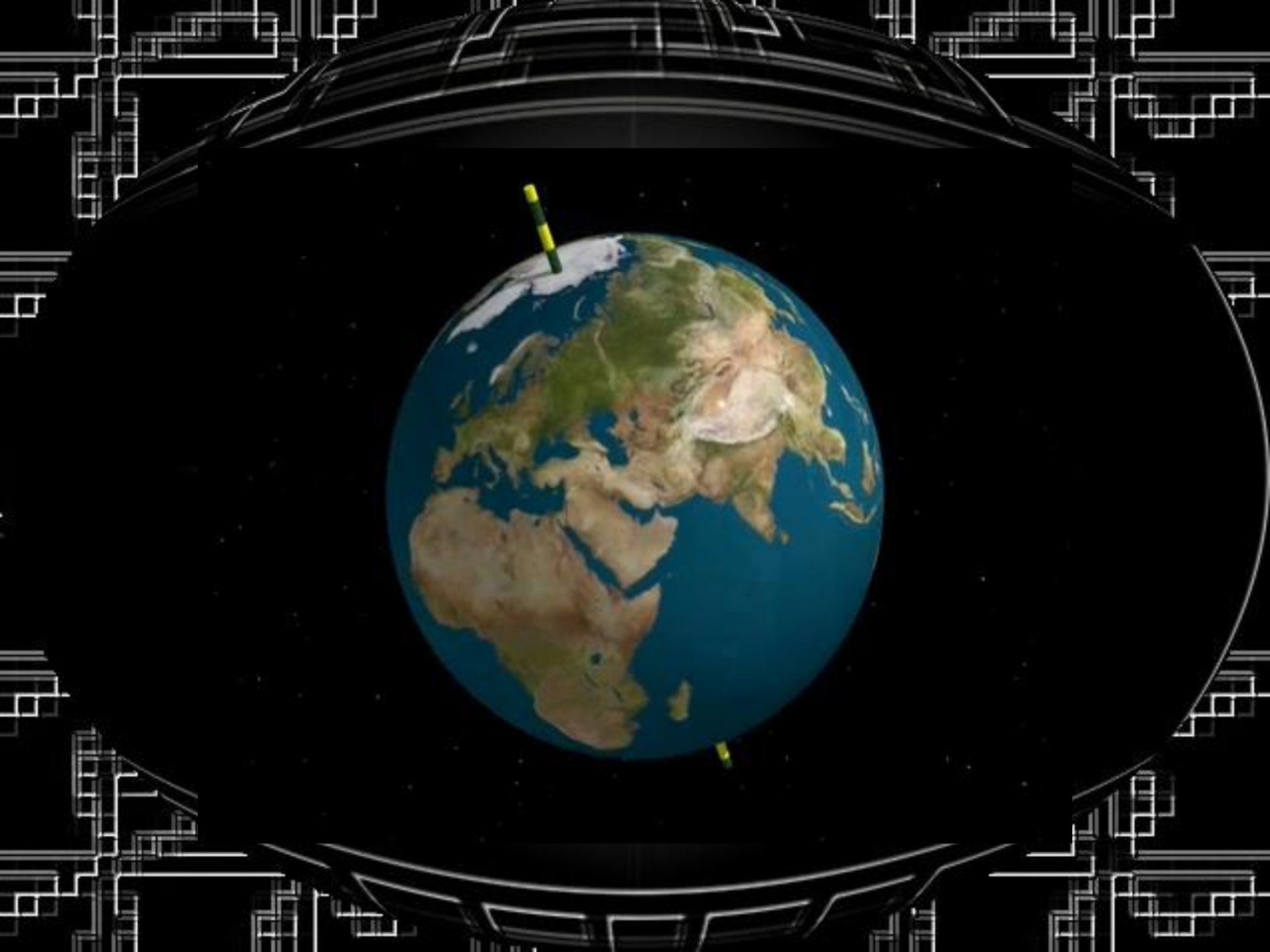
Неповторимая планета



Неповторимая планета

Земля – единственная из планет Солнечной системы, где природные условия оказались благоприятными для возникновения и развития жизни





Причины уникальности планеты Земля

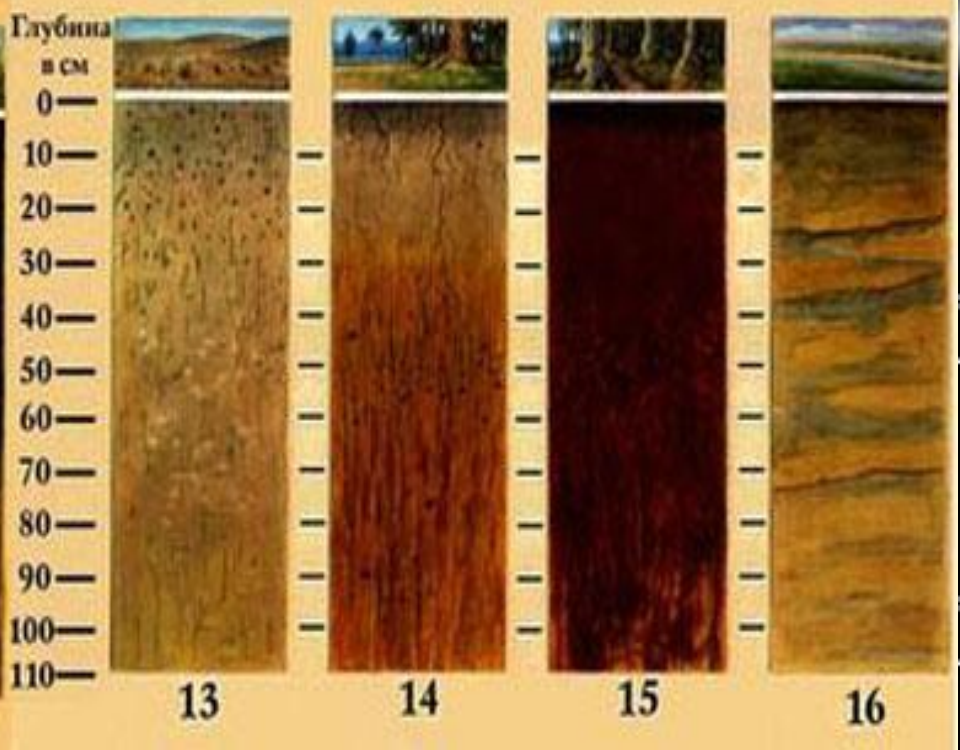
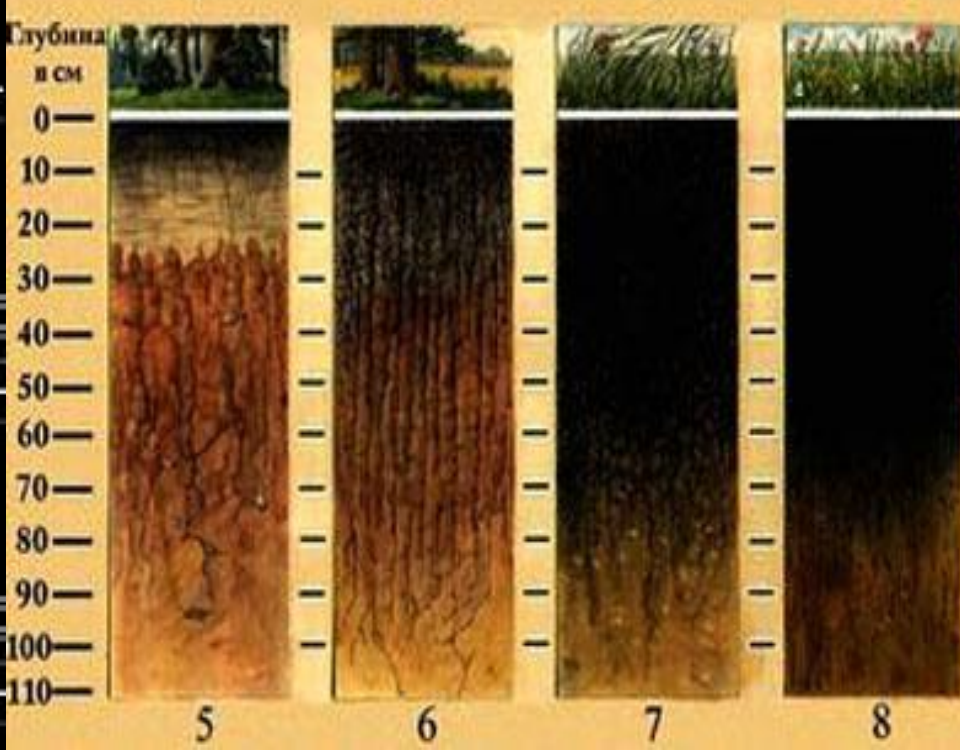
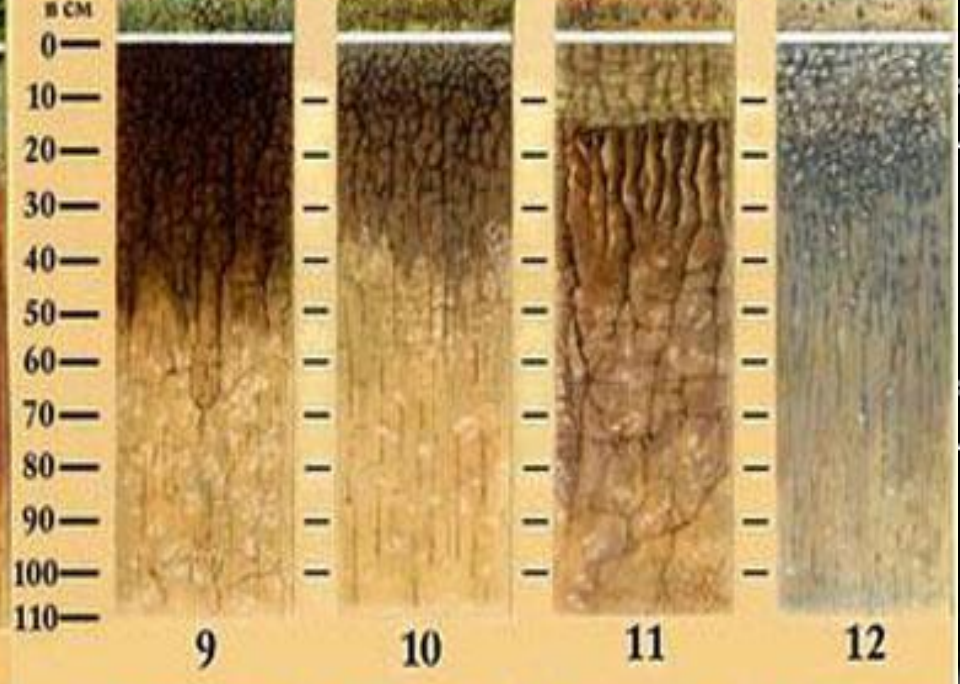
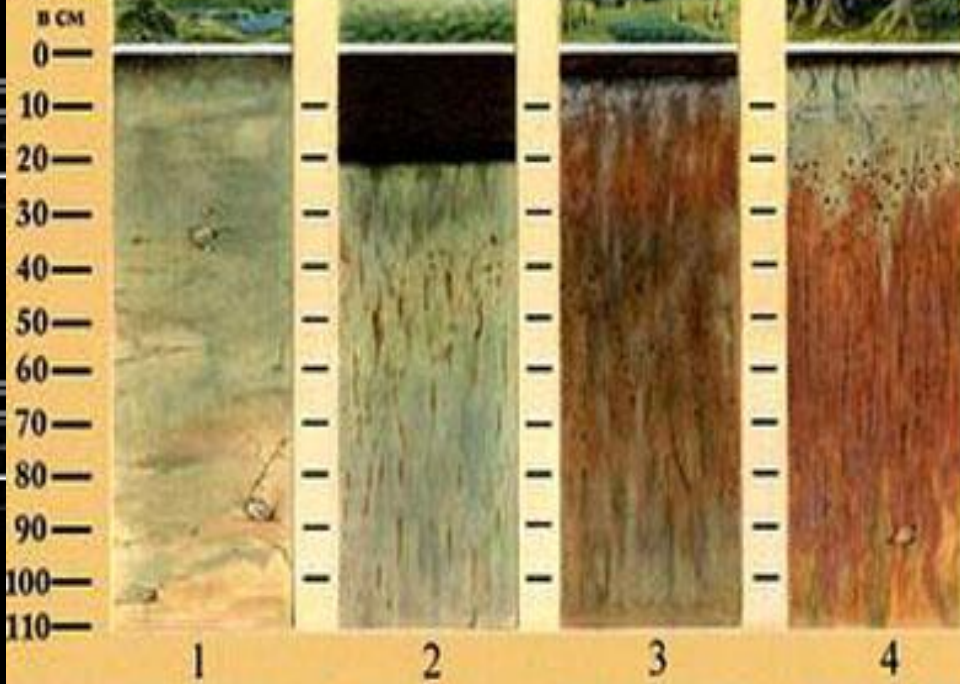
№ п\ п	Название планет	Температура на планетах	Вывод
1	Меркурий	+ 400°C	
2	Венера	+500°C	
3	Земля	От - 50 до + 50°C	
4	Марс	- 70°C	
5	Юпитер	- 130°C	
6	Сатурн	- 170°C	
7	Уран	Не известно	
8	Нептун	Не известно	
9	Плутон	Не известно	

Причины уникальности планеты Земля

№ п\п	Название планеты	Наличие и состав атмосферы	Вывод
1.	Меркурий	Нет атмосферы	
2.	Венера	Газовая оболочка из углекислого газа	
3.	Земля	Атмосфера из азота, кислорода и углекислого газа	
4.	Марс	Разреженная атмосфера из углекислого газа	
5.	Юпитер	Атмосфера из водорода	
6.	Сатурн	Атмосфера из водорода	
7.	Уран	Атмосфера из водорода	
8.	Нептун	Атмосфера из водорода	
9.	Плутон	Атмосфера из водорода	







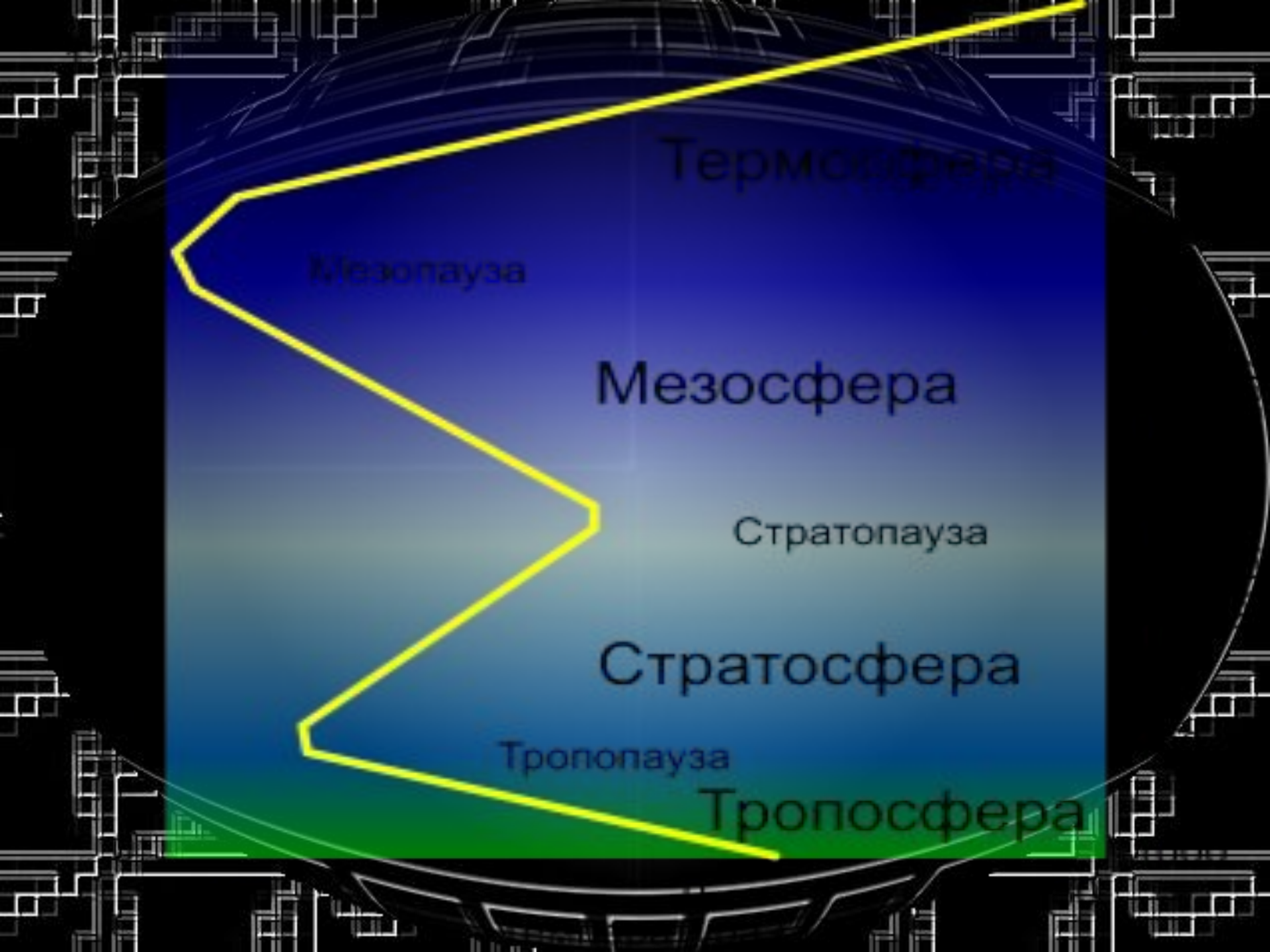


Словарь

- **Озон** – разновидность кислорода;
- **Озоновый слой** – слой озона в верхних слоях атмосферы, который задерживает опасное для организмов излучение из космоса

Роль озонового экрана

Стратосферный озон является своего рода естественным фильтром, препятствующим проникновению в нижние слои атмосферы жесткого космического излучения - ультрафиолета-В



Термосфера

Мезопауза

Мезосфера

Стратопауза

Стратосфера

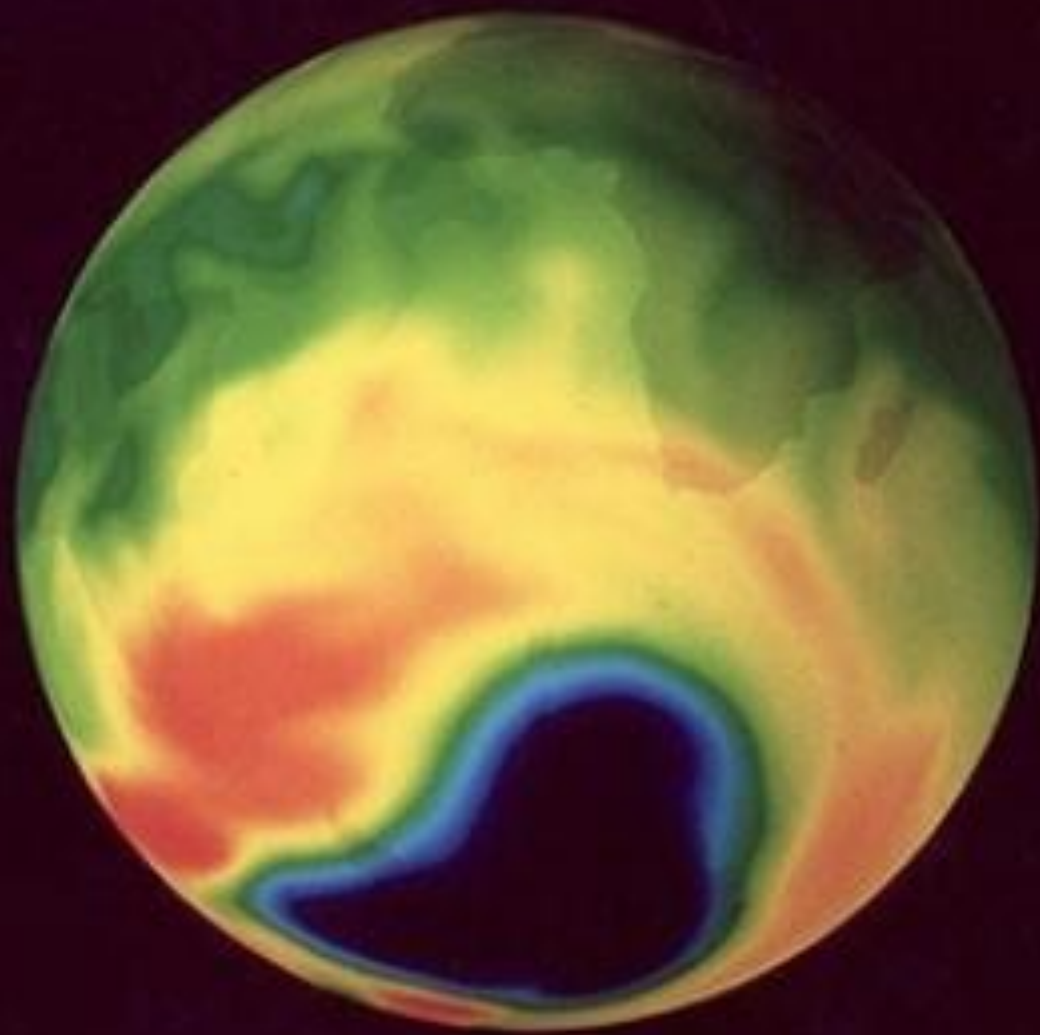
Тропопауза

Тропосфера

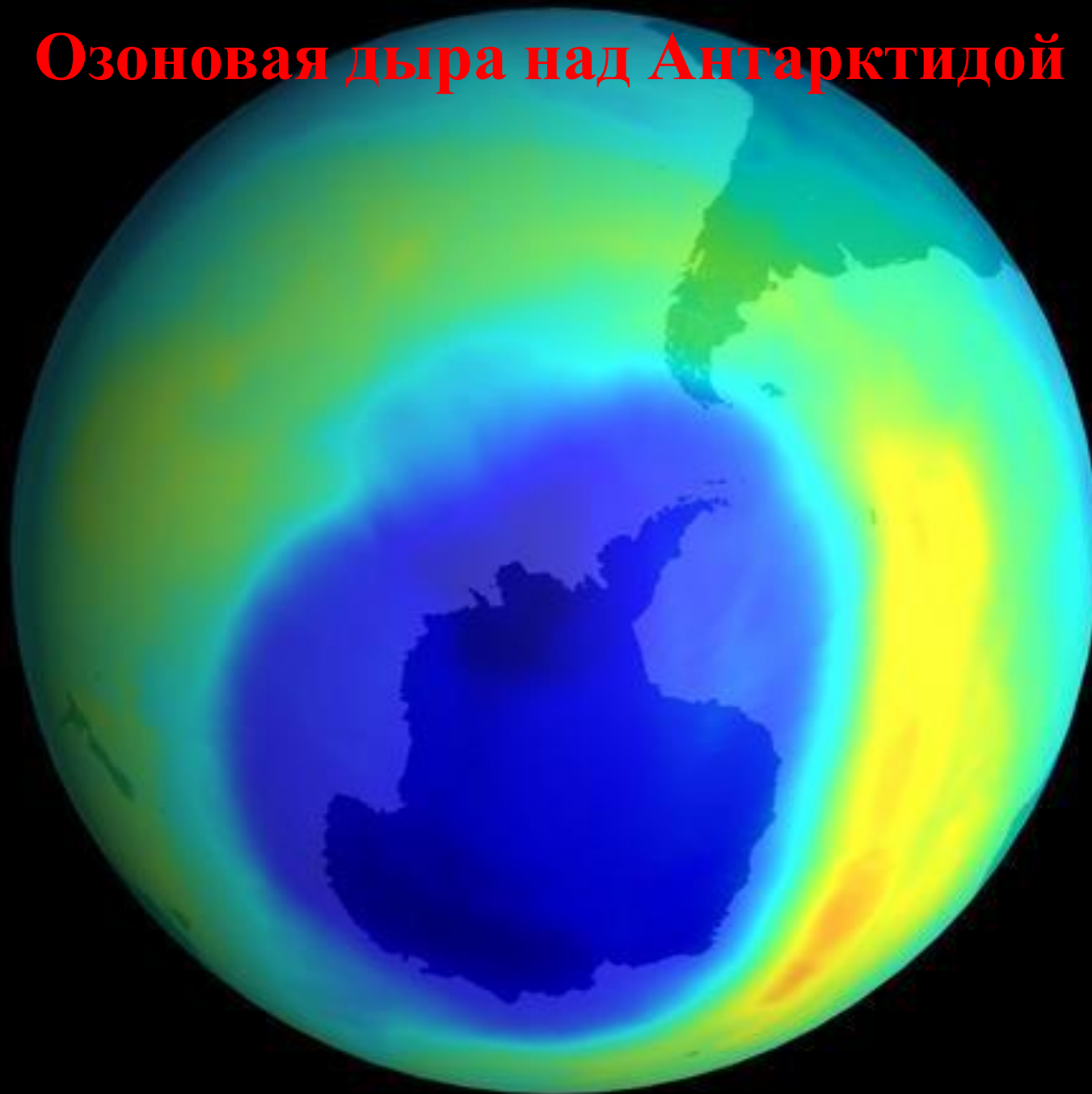


Max.

Min.



Озоновая дыра над Антарктидой



БЕРЕГИ ЗЕМЛЮ!

