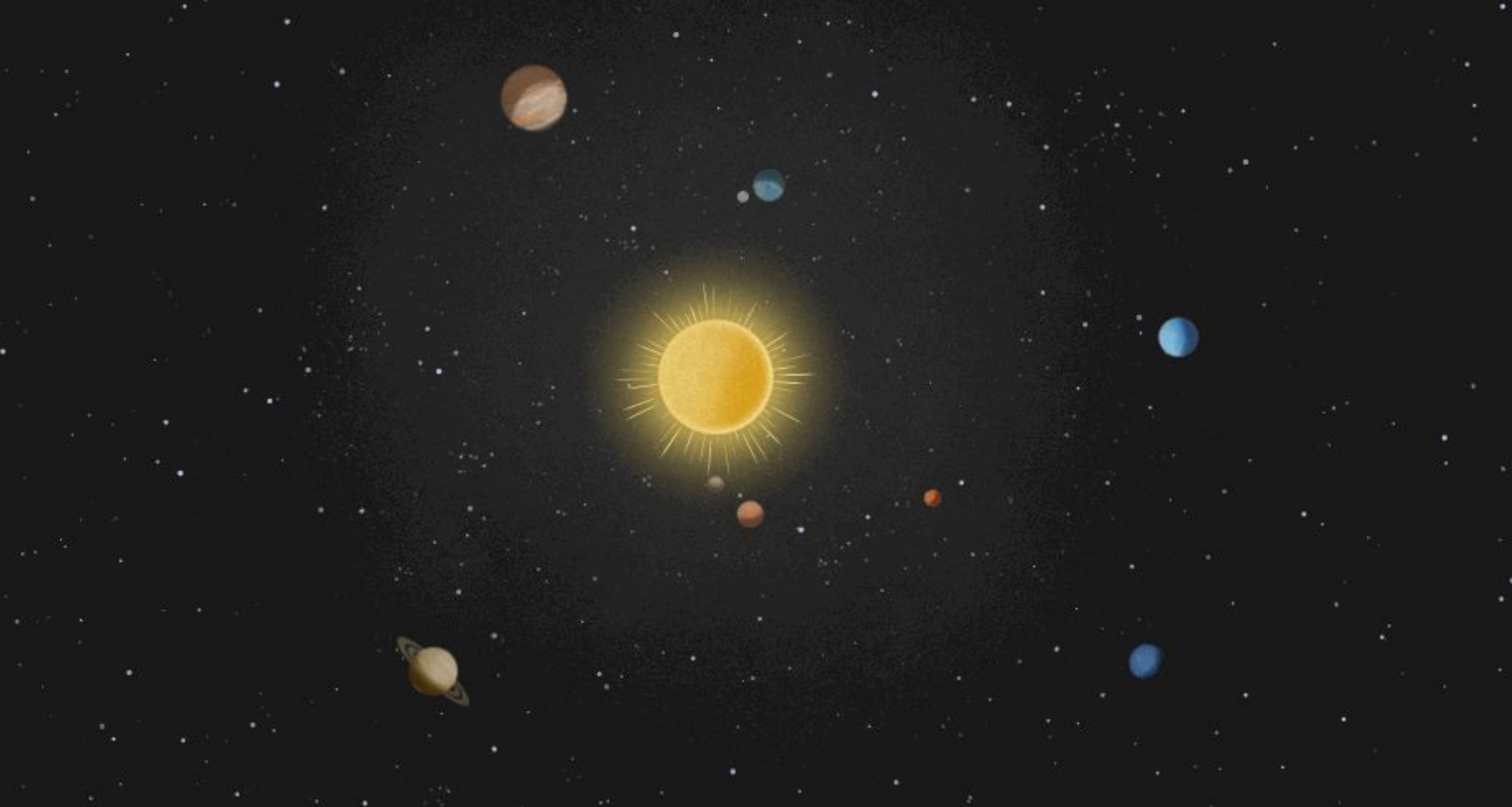




# Планета земля

---

Работу выполнили  
Князева Софья  
Галстян Луиза  
Шурыгин Василий



Площадь поверхности  
(S) 510 072 000 км<sup>2</sup>[7][8]

148 940 000 км<sup>2</sup> суша (29,2 %)[7]

361 132 000 км<sup>2</sup> вода (70,8 %)[7]

Объём

(V) 10,8321 · 10<sup>11</sup> км<sup>3</sup>[2]

Масса (m) 5,9726 · 10<sup>24</sup>  
кг (3 · 10<sup>-6</sup> M<sub>☉</sub>)[2]

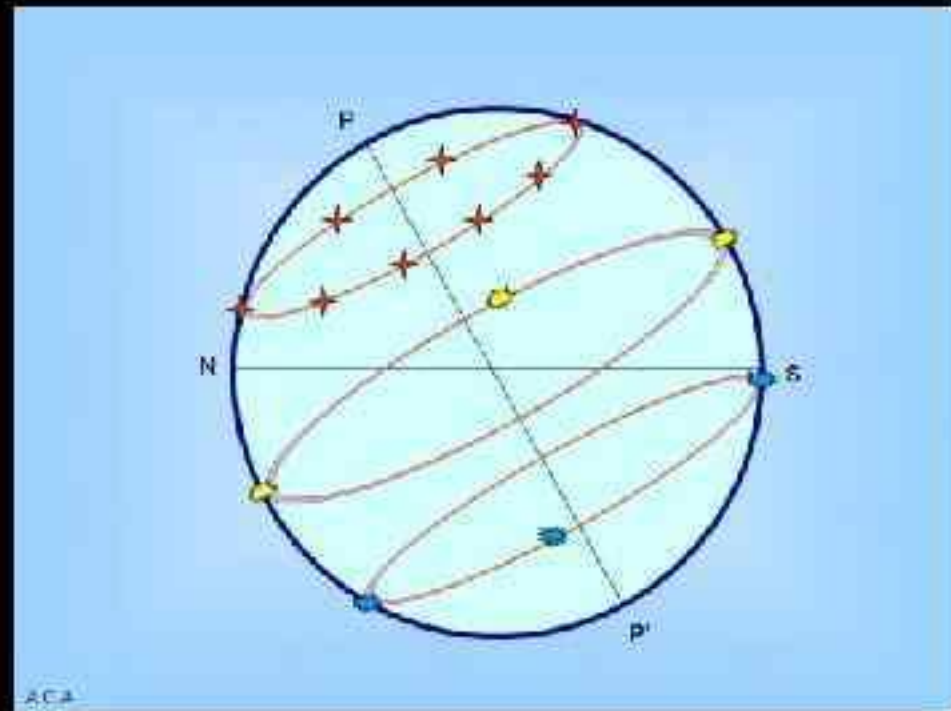
Температура(мин.сред.  
макс.)

Цельсий -89,2 °C; 14 °C; 56,7 °  
C

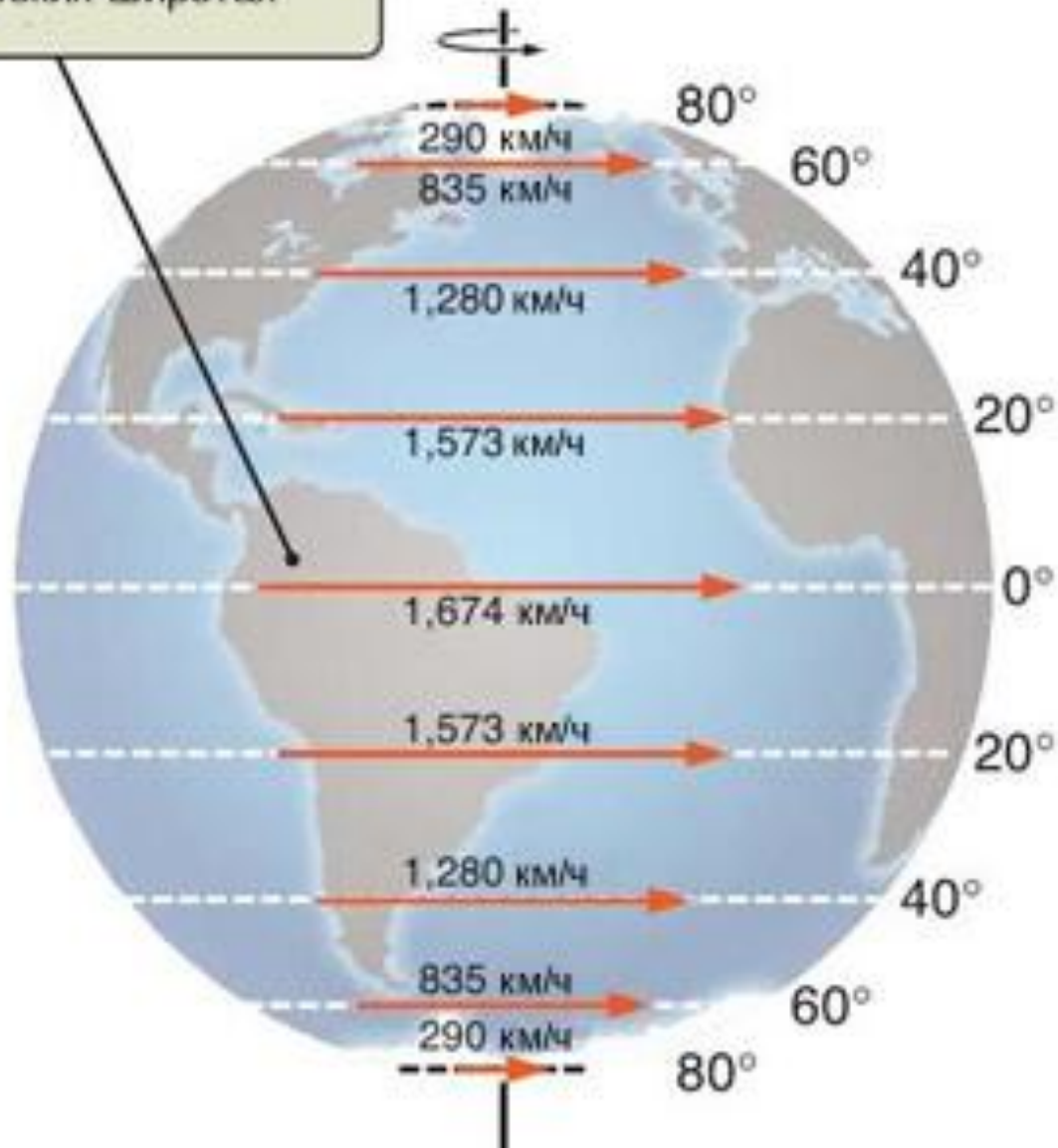


# Существуют два полюса небесной сферы

- Северный полюс мира  $P$  – тот, при наблюдении которого с Земли вращение небесной сферы происходит по часовой стрелке.
- Южный полюс мира  $P'$  – тот, при наблюдении которого с Земли вращение небесной сферы происходит против часовой стрелки.



Поверхность Земли на экваторе движется быстрее, чем на более высоких широтах



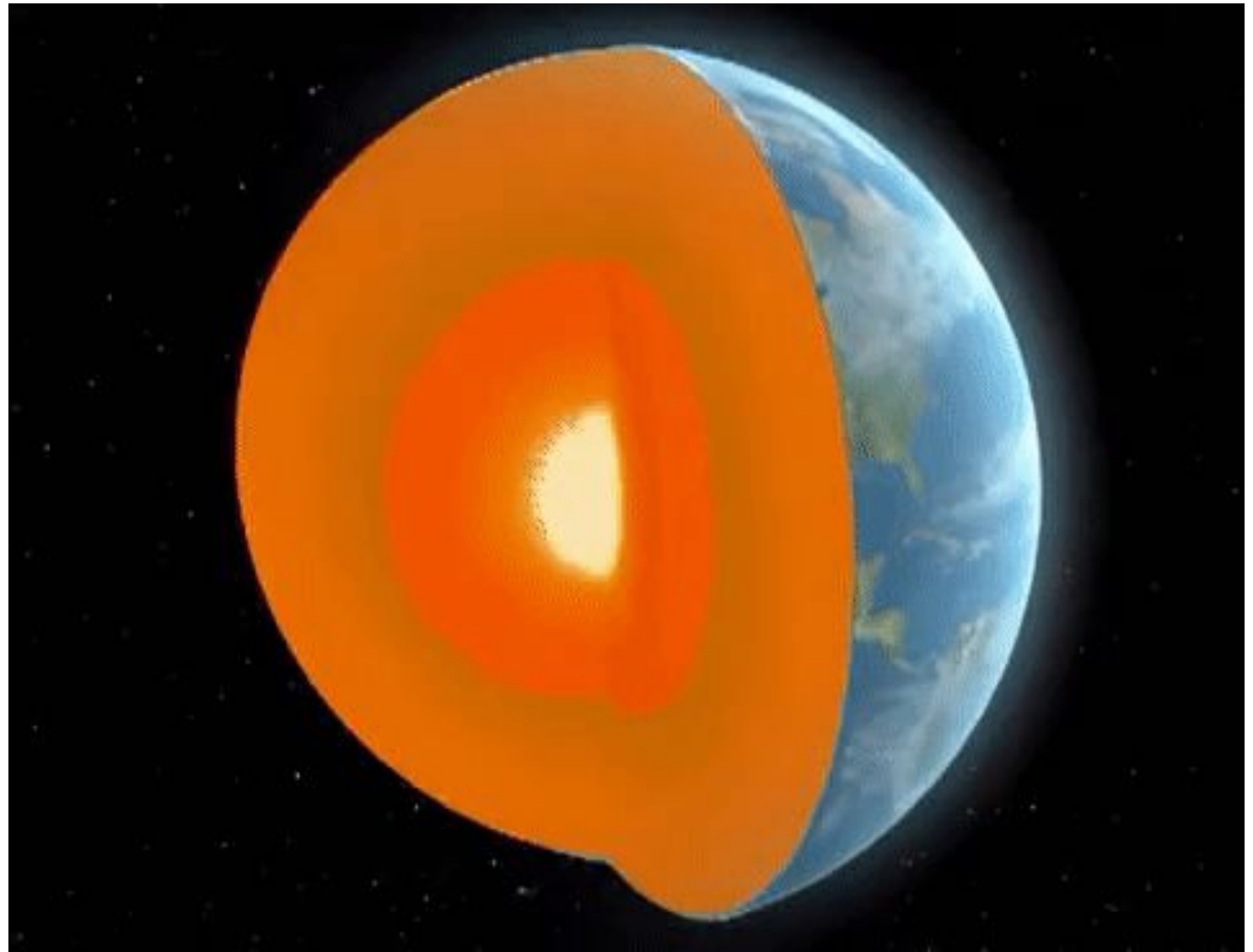
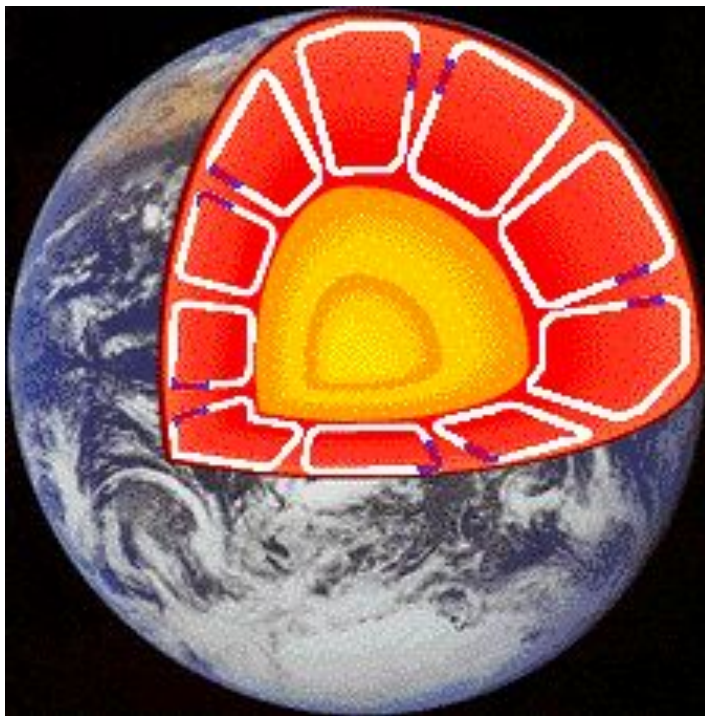
Линейная скорость вращения на широте 60° в два раза меньше, чем на экваторе.

Наша планета полностью завершает свою орбиту вокруг Солнца за 365,256 дней. Плотность земли составляет : 5,51 г/см<sup>3</sup>.

Внутренний слой –  
это ядро,

наружный – земная  
кора,

а между ними  
размещена мантия.



В состав коры  
входят оксиды  
кремния, железа,  
алюминия,  
щелочных  
металлов.

Континентальная  
земная кора  
делится на три  
слоя: осадочный,  
гранитный и  
базальтовый.

Океаническая  
земная кора  
состоит из  
осадочного и  
базальтового



Спасибо



за внимание