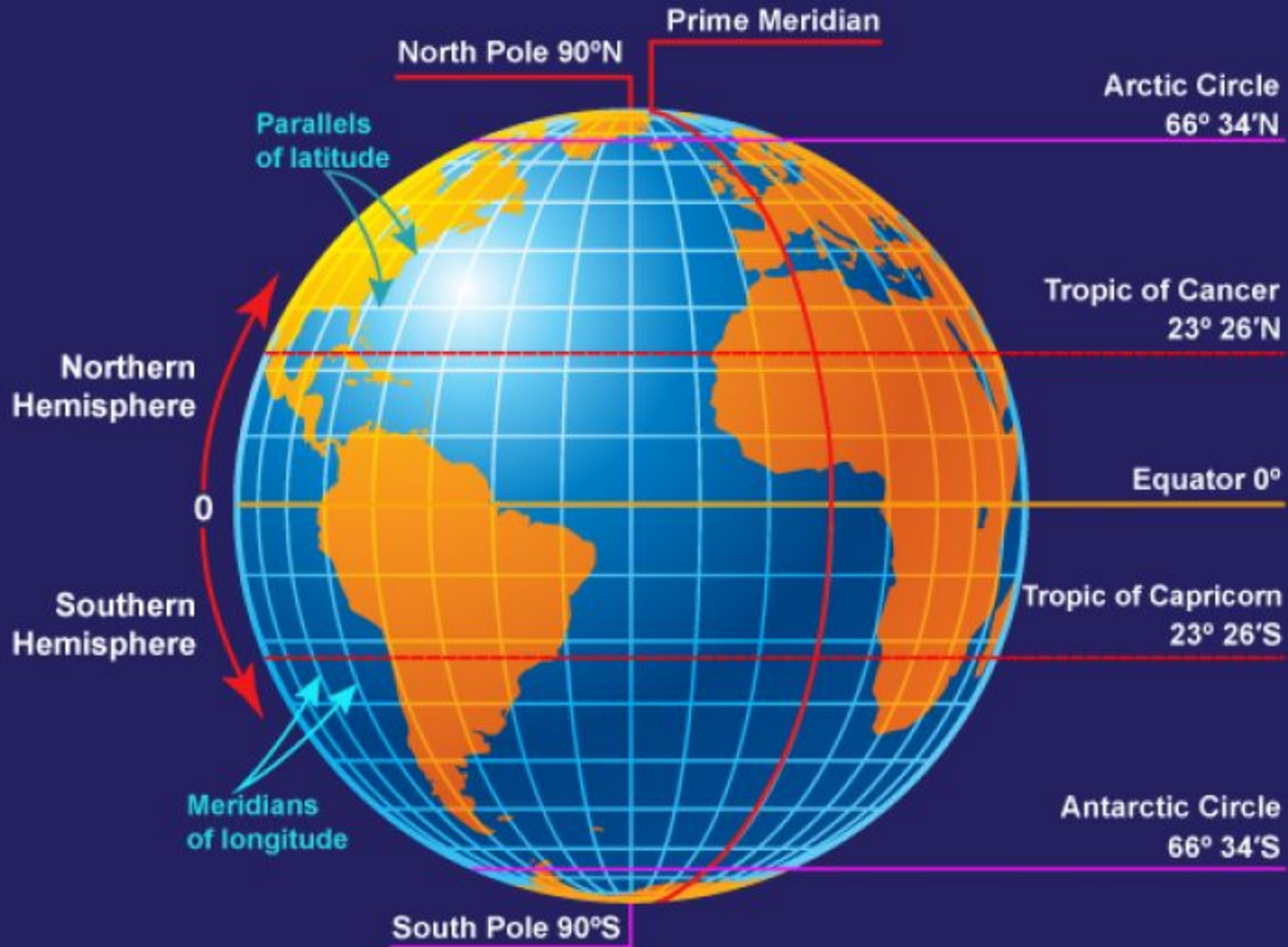


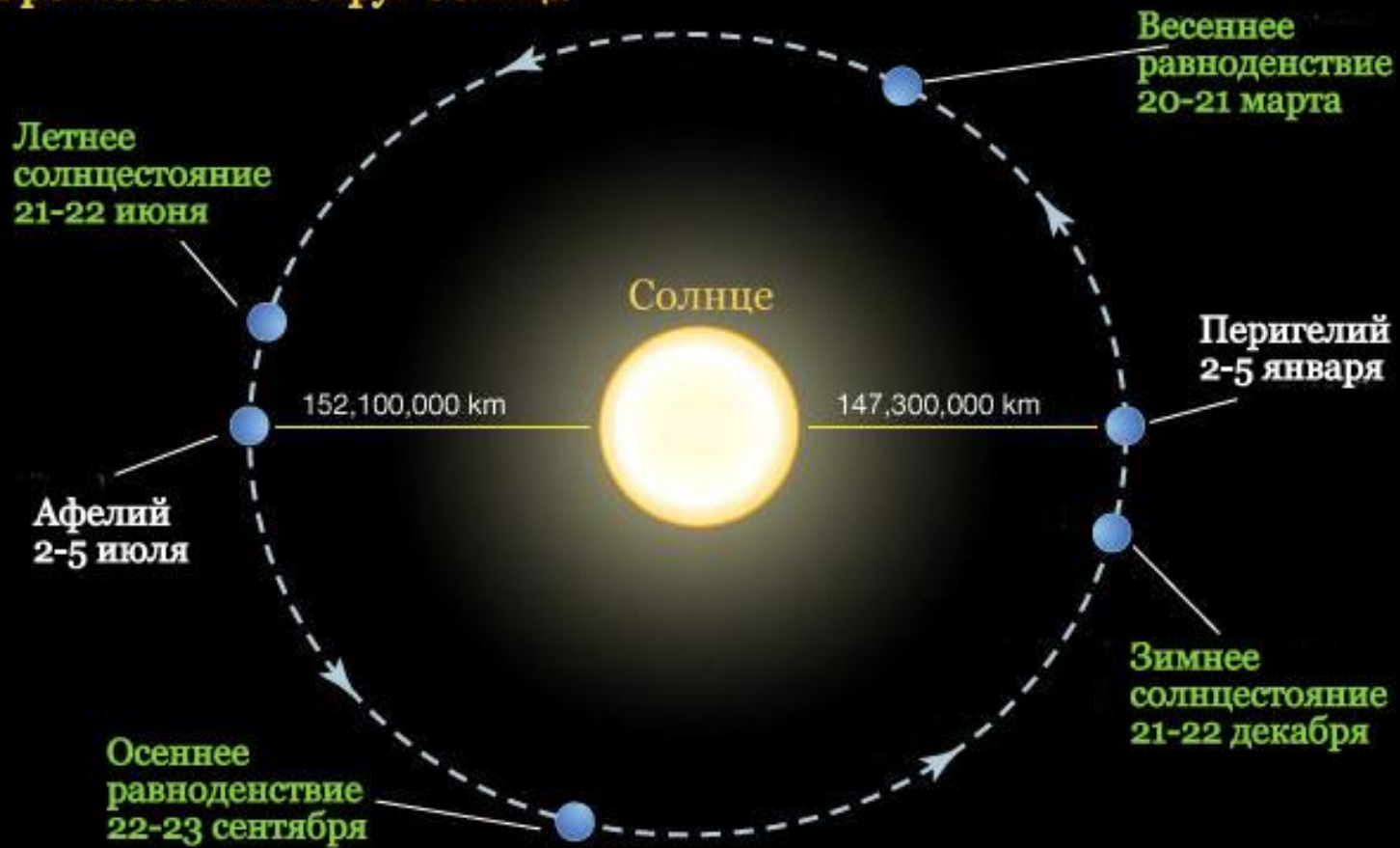
Световой день

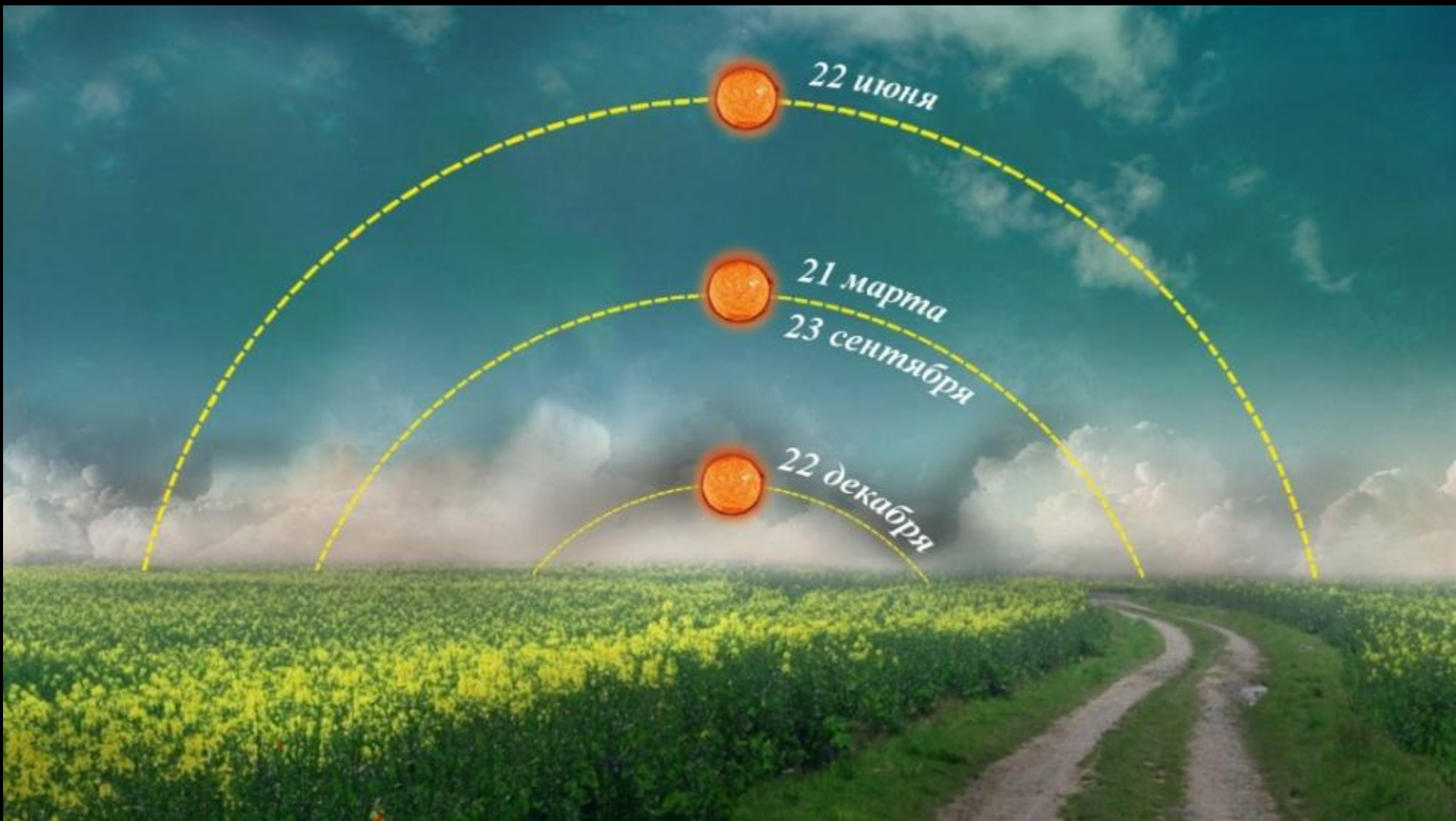
Некоторые характеристики планеты. Часовые пояса.

Longitude and Latitude



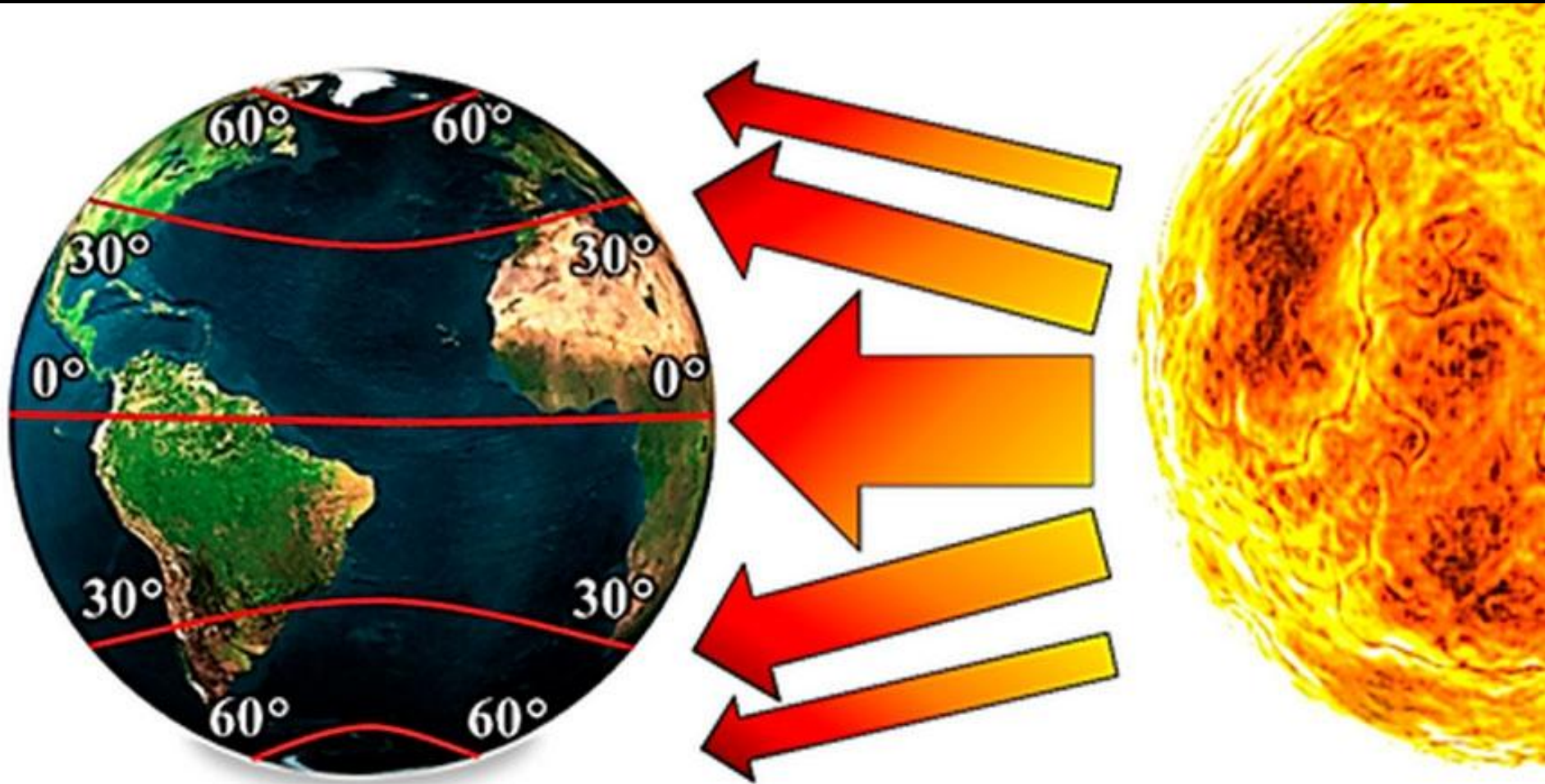
Орбита Земли вокруг Солнца

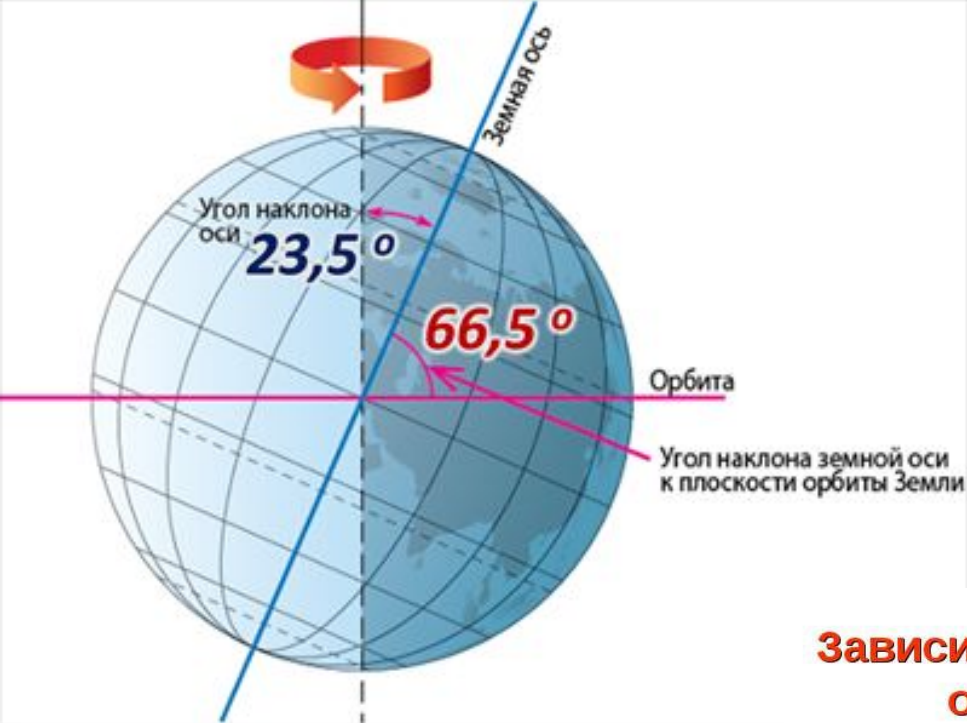




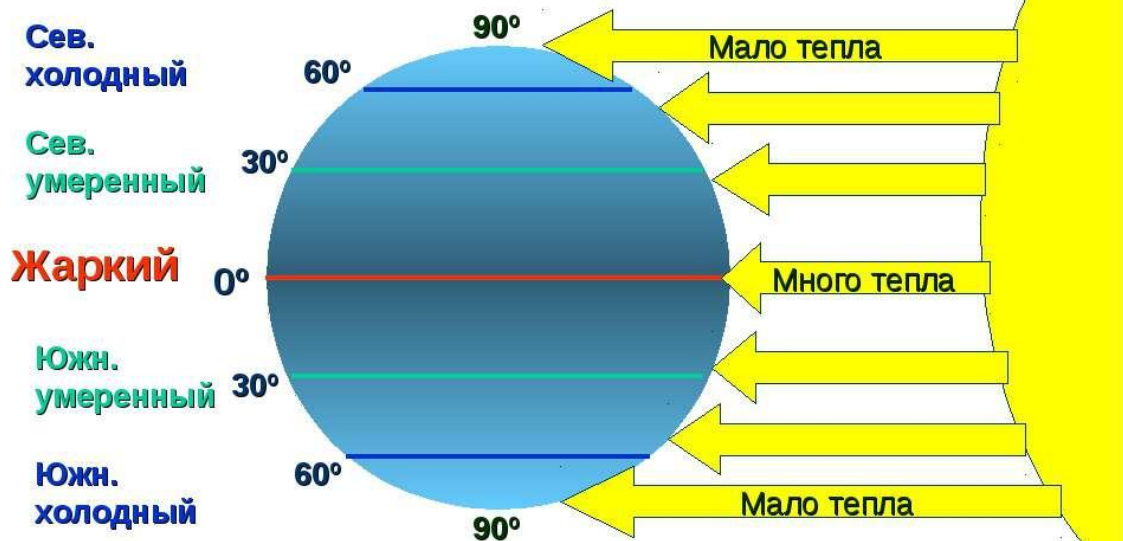
расположение солнца над горизонтом во время солнцестояний и равноденствий

На каких широтах солнце может быть в зените?



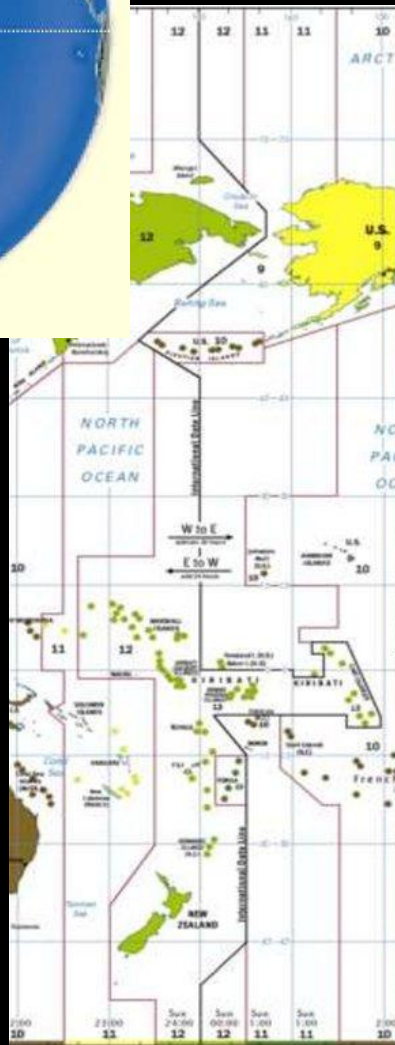
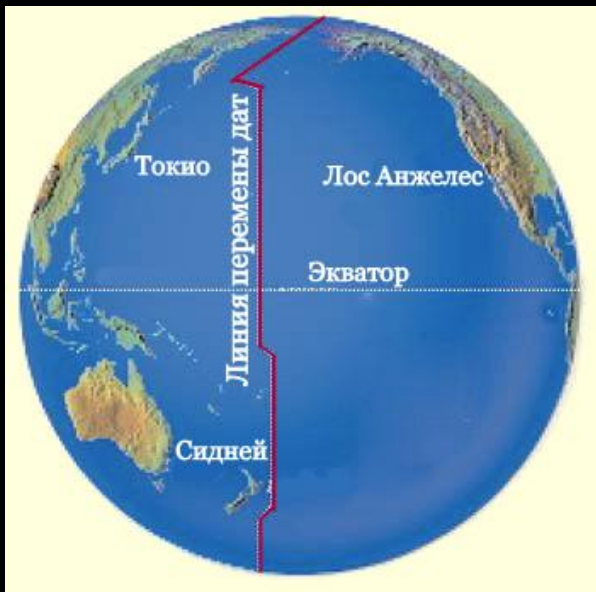


Зависимость нагревания поверхности Земли от угла падения солнечных лучей



Часовые пояса России с 24 июля 2016 г.





Линия перемены дат



Линия перемены дат проходит здесь, между островами Диомиды - остров Крузенштерна (США) (слева) живёт «вчера», а остров Ратманова (Россия) (справа) — «сегодня»

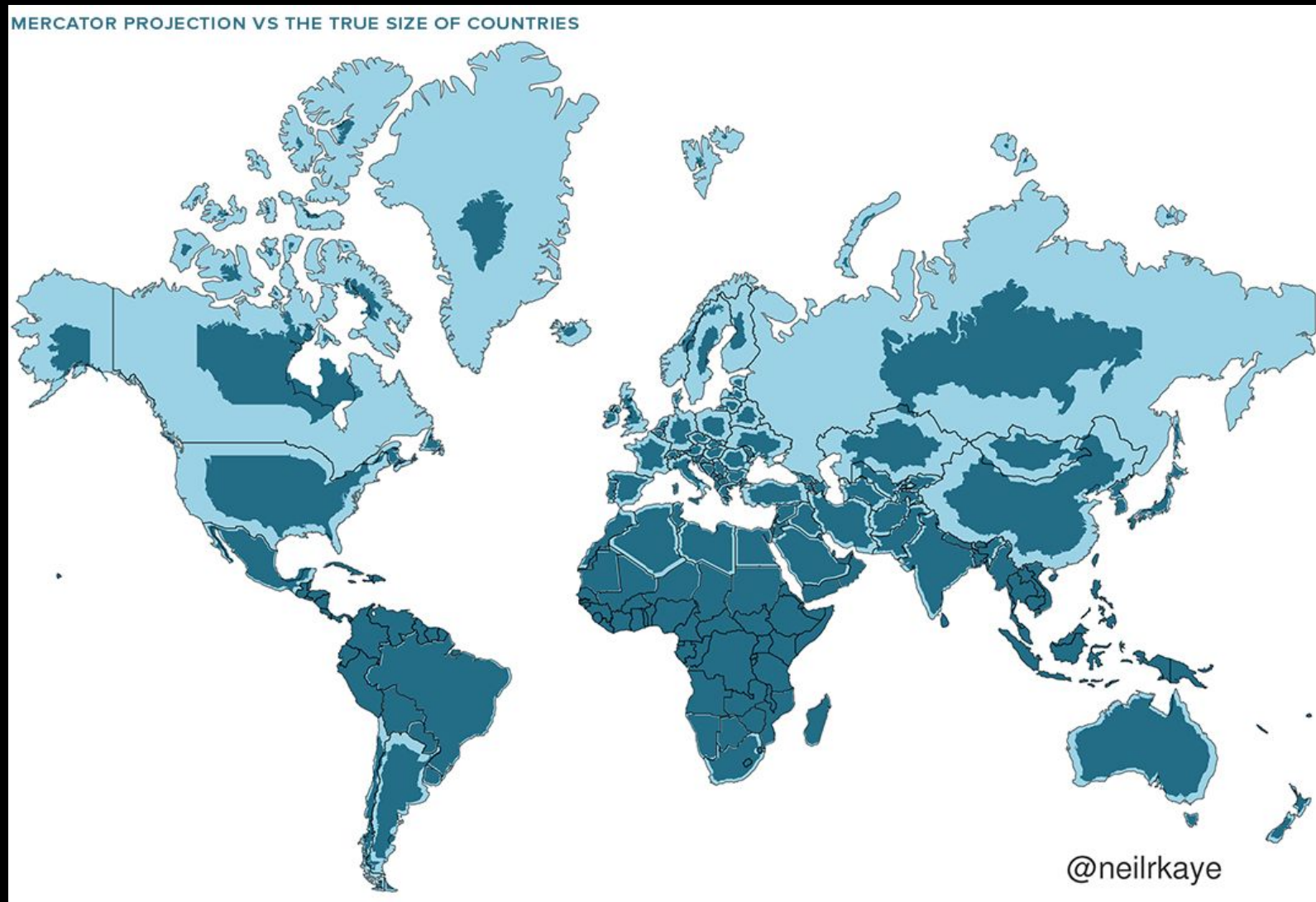
Где начинаются новые сутки:

- А) на 0° меридиане
- Б) на северном полярном круге
- В) на 180° меридиане
- Г) на экваторе

All the Countries That Lie Along the Equator



Попытайтесь понять, что изображено на этой карте



Сравнение размеров планет



Сатурн

Диаметр: 116,464 км
Вместе с кольцами около 270,000 км

Земля

Диаметр: 12,742 км