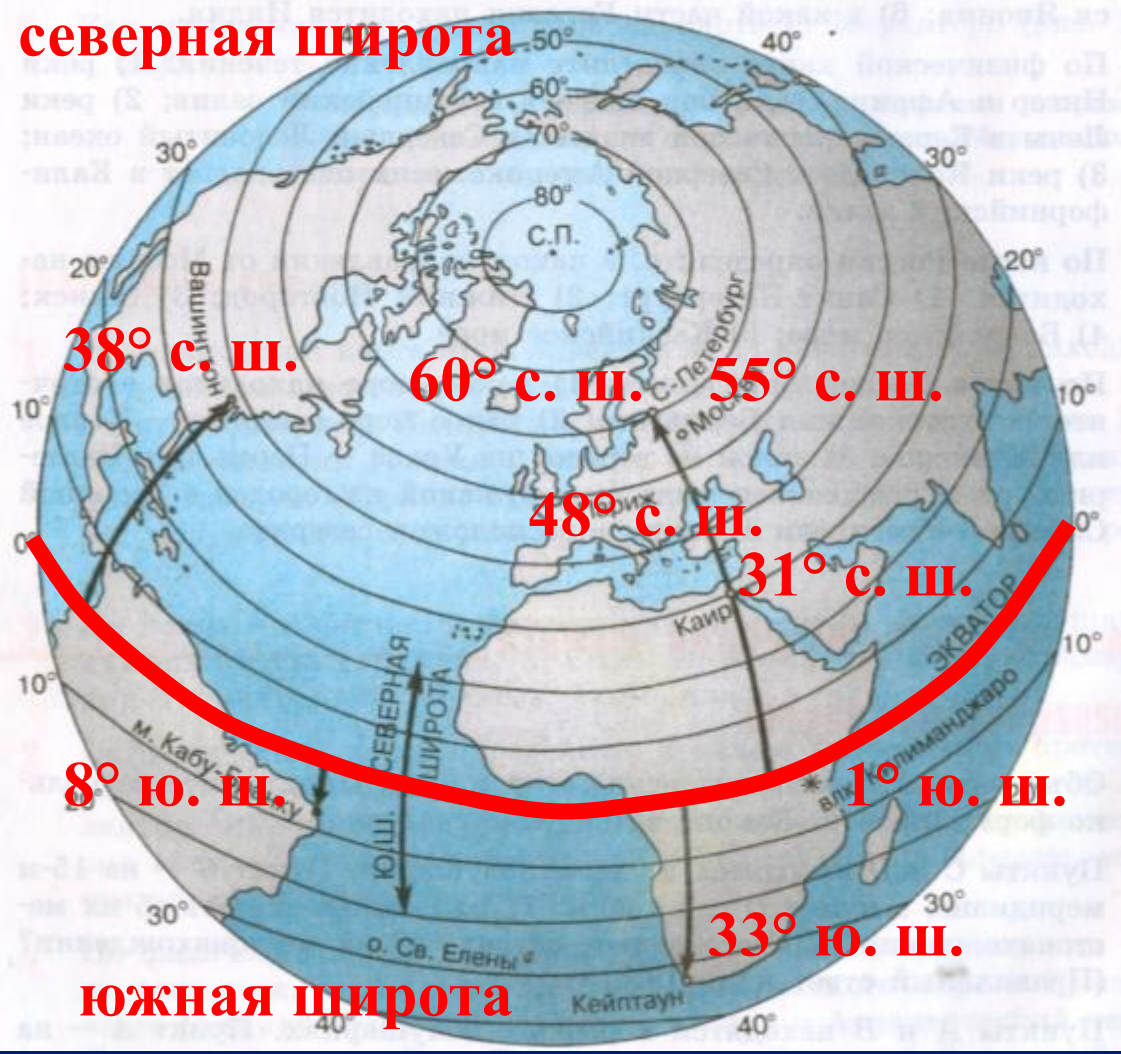




Географические координаты

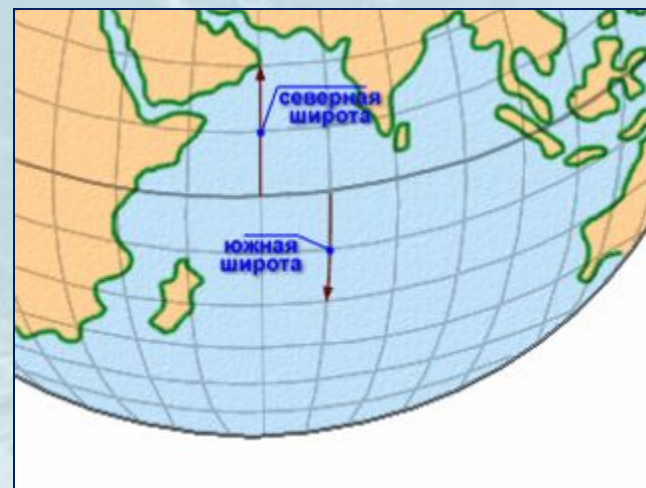
северная широта



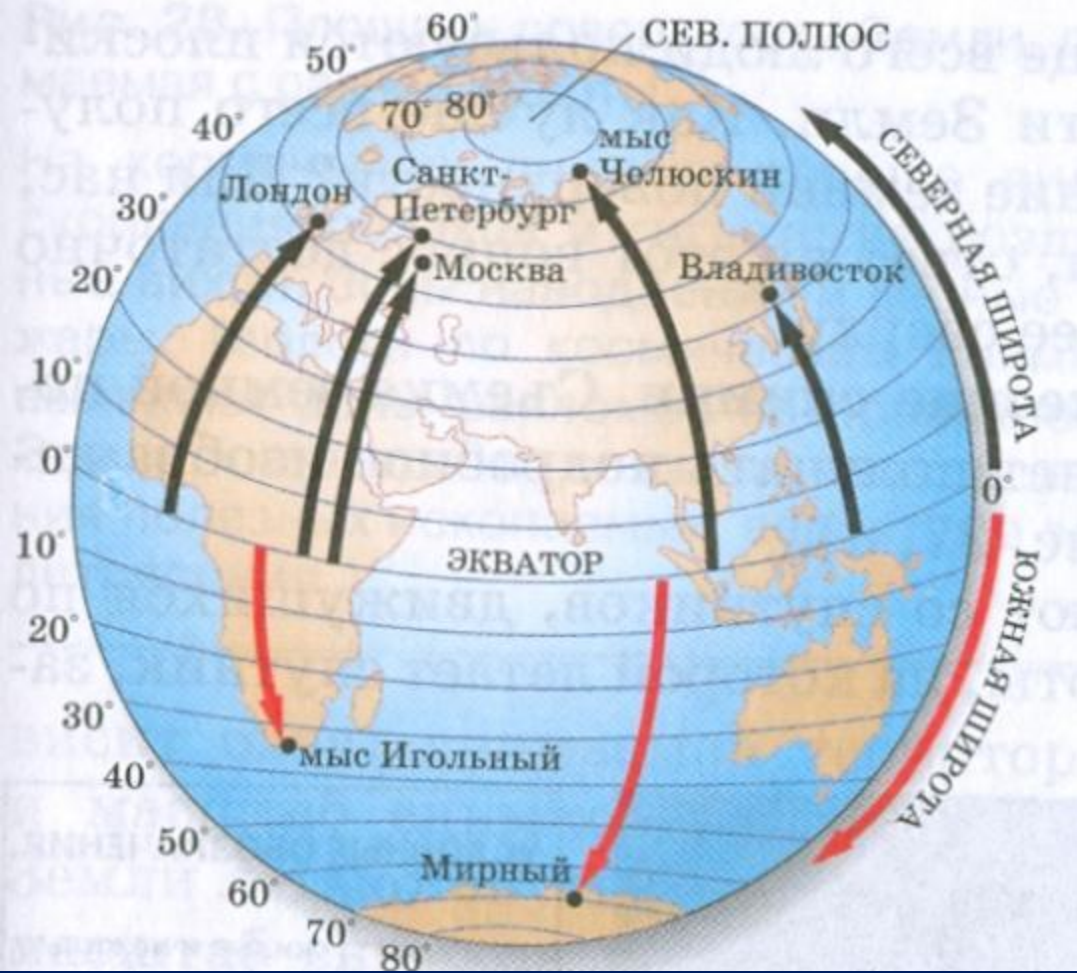
южная широта

Географическая широта

Географическая широта показывает расстояние от экватора до заданного объекта, выраженное в градусах от 0° до 90°.



Чтобы определить географическую широту объекта, надо определить на какой параллели он находится.



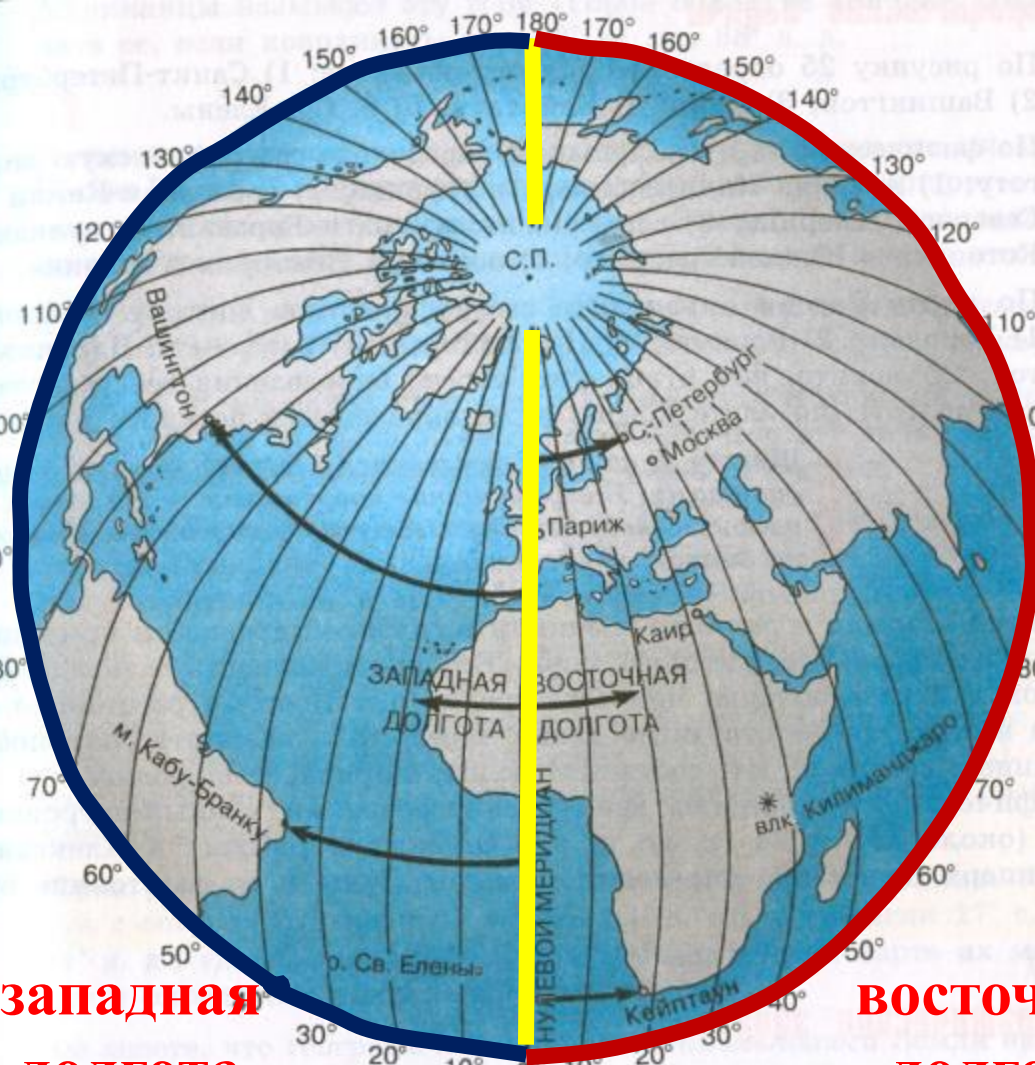
Чтобы не
ошибиться,
сначала определите
между какими
параллелями
находится объект.

Определить
географическую широту
объектов, изображенных на
карте.

Географическая широта



Географическая долгота



**западная
долгота**

**восточная
долгота**

западная долгота

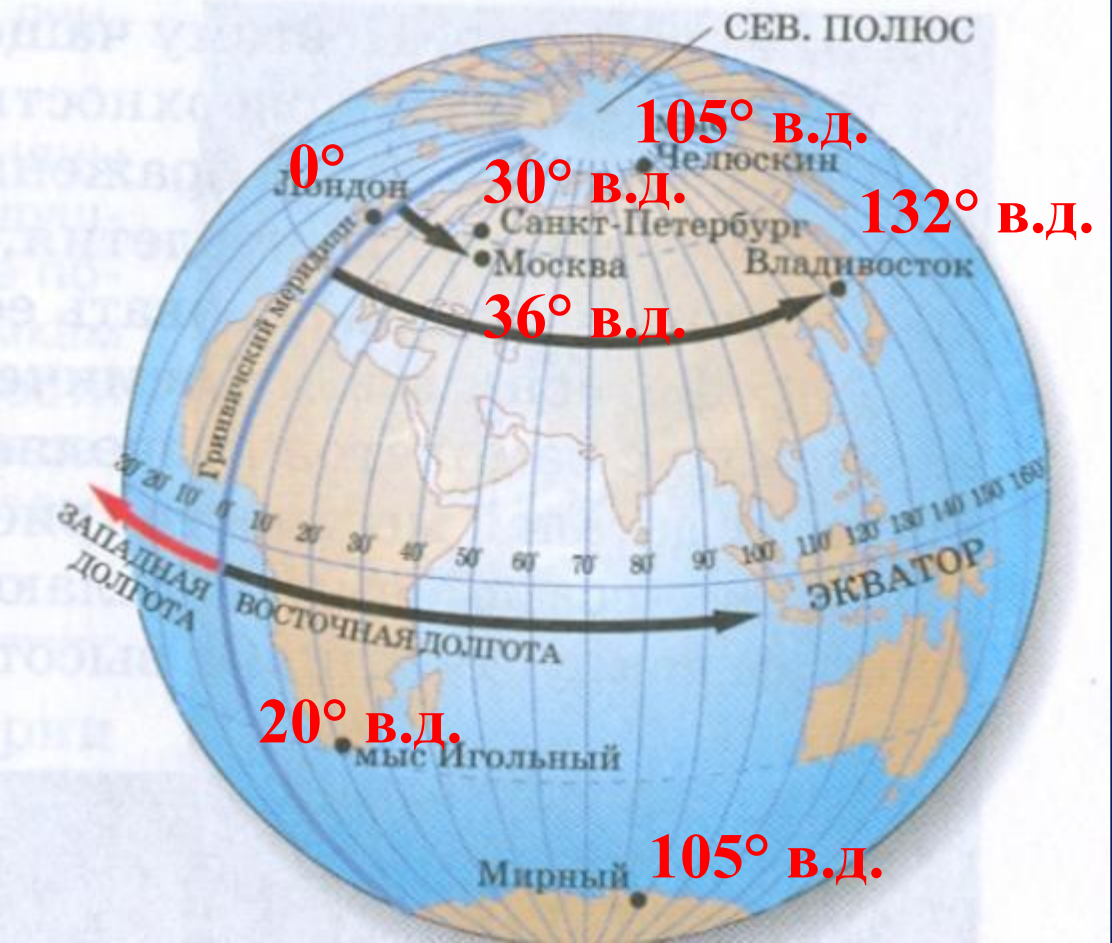
Нулевой(Гринвичский) меридиан

восточная долгота



Asunción 57° 40' W
Buenos Aires 53° 30' W
Montevideo 35° 10' W

Sydney 33° 52' E
Cape Town 33° 55' E
Canberra 35° 10' E
Wellington 41° 15' E
Hobart 42° 45' E



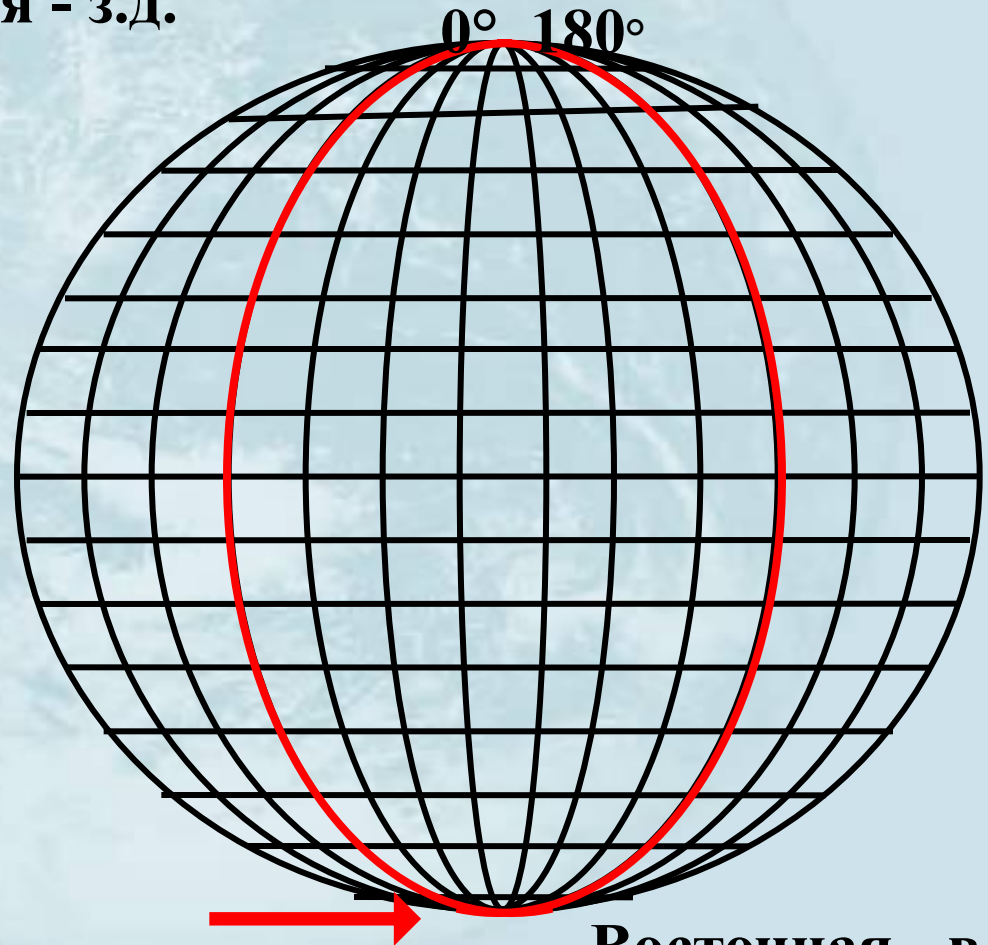
Географическая долгота показывает расстояние от нулевого меридиана до заданного объекта, выраженное в градусах от 0° до 180°.



Географическая долгота

Западная - з.д.

- Долгота бывает:

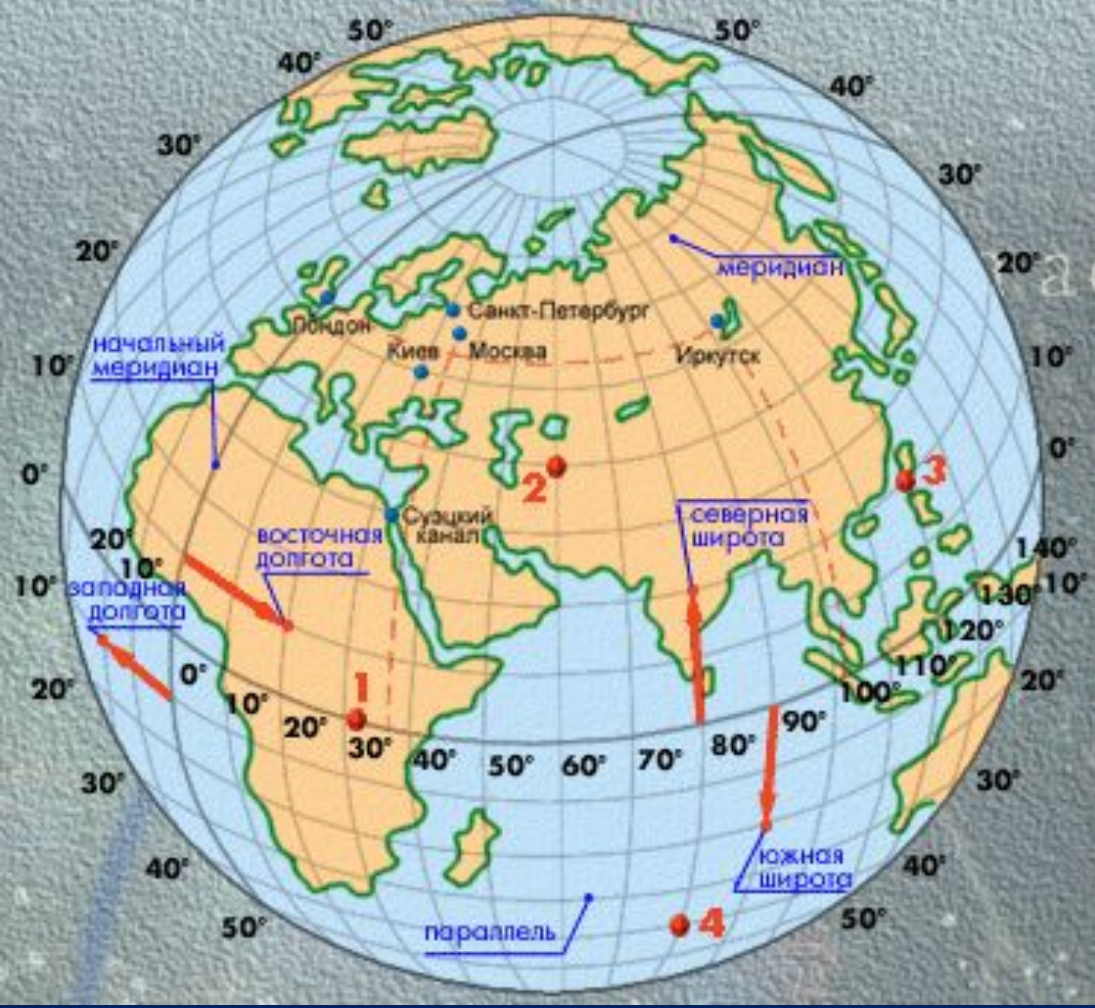


Восточная - в.д.

Правило определения географической долготы:

- 1) Найти ближайший к объекту меридиан со стороны начального меридиана и определить его долготу;**
- 2) Определить количество градусов от этого меридиана до объекта;**
- 3) Прибавить получившееся число к долготе меридиана.**





Широта и долгота называются географическими координатами.

Географические координаты - это числа, с помощью которых указывают местоположение объекта на Земле.

Определить географические координаты.



- 1. 0° и 32° в. д.**
- 2. 40° с. ш. и 60° в. д.**
- 3. 20° с. ш. и 120° в. д.**
- 4. 40° ю. ш. и 80° в. д.**

**Западное
полушарие**



**Восточное
полушарие**

