

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КООРДИНАТ



Географические координаты | Линии географической сетки | Определение координат по разным картам

Как называются две географические координаты, по которым можно найти любую точку?

В чём измеряются эти географические координаты?

Какая географическая координата отсчитывается на север и юг от экватора?

Какая географическая координата отсчитывается на запад и восток от нулевого меридиана?

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КООРДИНАТЫ

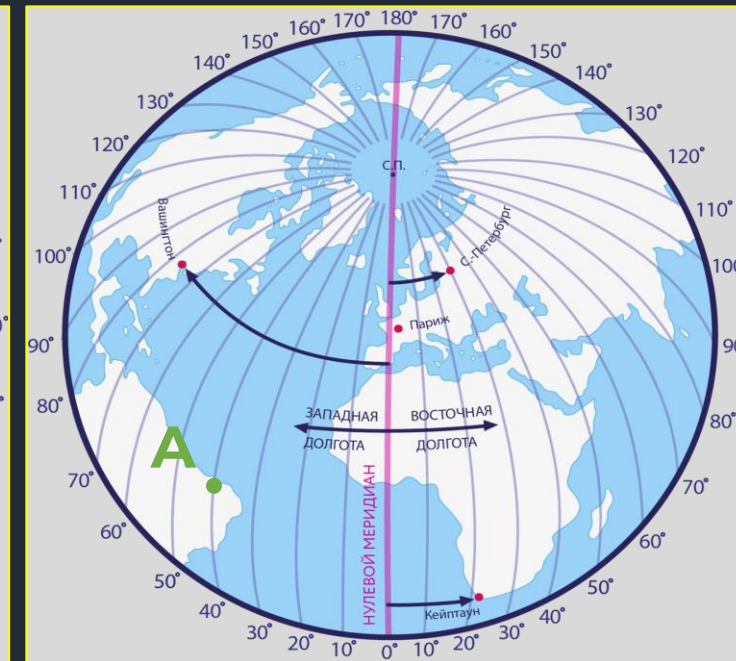
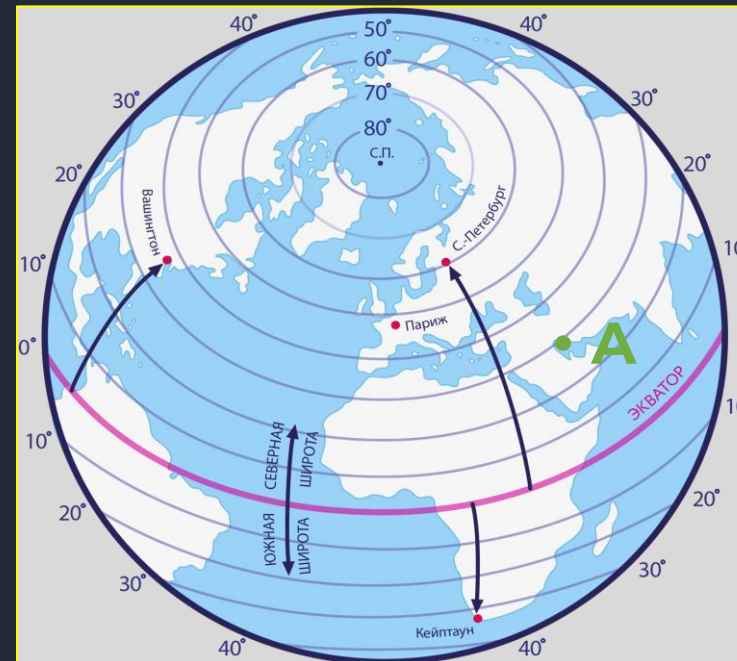
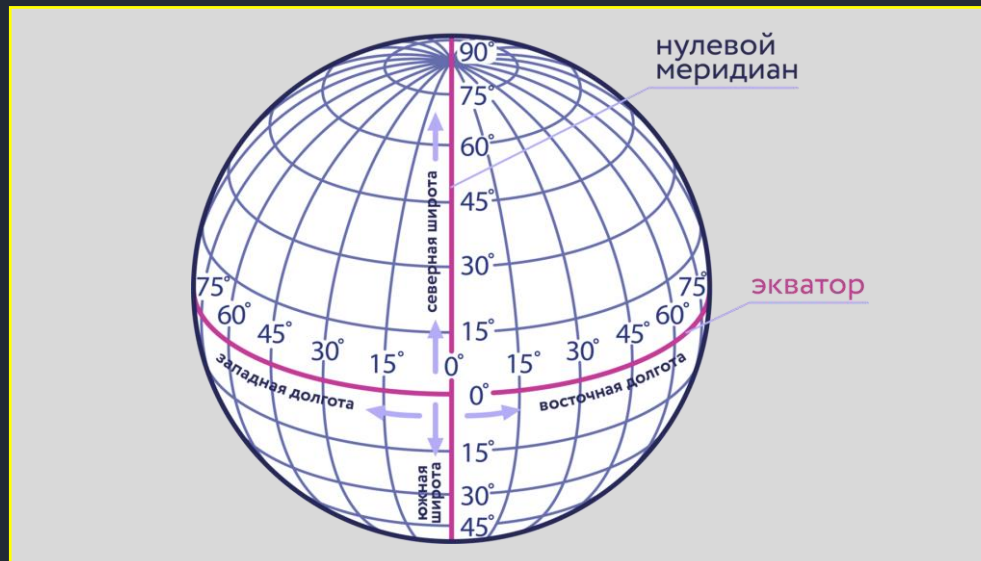
Географические координаты – это величины, определяющие расположение точки на поверхности планеты Земля

Для их определения используют градусную сеть, состоящую из параллелей и меридианов

Географическая широта – отдаление точки на север или юг от экватора

Географическая долгота – отдаление точки на запад или восток от нулевого меридиана

Эти величины измеряются в градусах



ЛИНИИ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ СЕТКИ

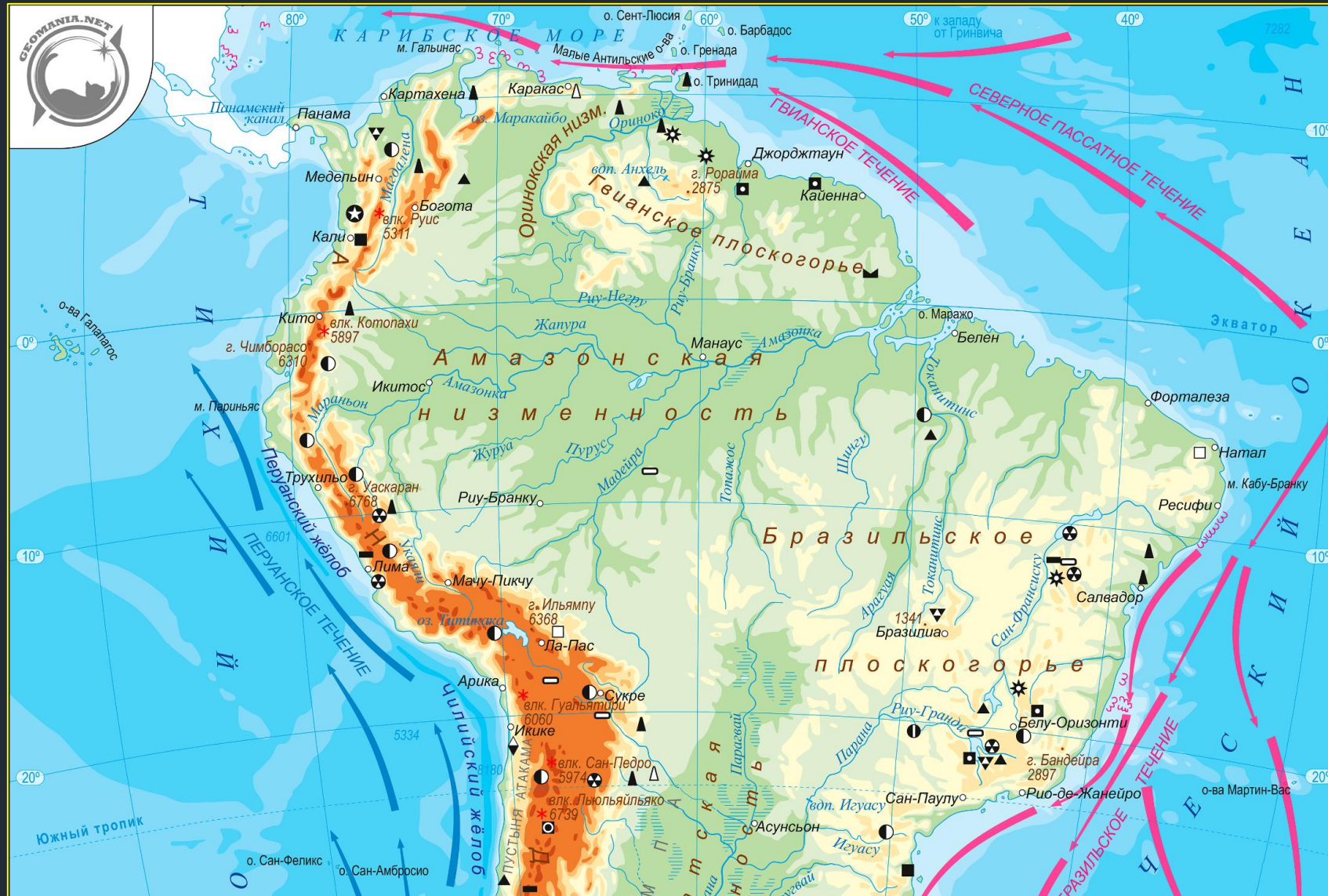


Какие страны пересекает параллель 60° с.ш.?
Какие страны пересекает меридиан 80° в.д.?

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КООРДИНАТ ПО КАРТЕ АФРИКИ



ОПРЕДЕЛЕНИЕ КООРДИНАТ ПО КАРТЕ ЮЖНОЙ АМЕРИКИ



ОПРЕДЕЛЕНИЕ КООРДИНАТ ПО ПОЛИТИЧЕСКОЙ КАРТЕ МИРА



- В каком государстве находится город с координатами 45° с.ш.; 110° в.д.?
- В каком государства находится город с координатам 24° ю.ш.; 17° в.д.?
- В каком государстве находится город с координатами 10° ю.ш.; 76° з.д.?

ОПРЕДЕЛЕНИЕ КООРДИНАТ ПО КАРТЕ ЮЖНОЙ АМЕРИКИ



- Раскройте координаты крушения пиратского корабля (красный крест) и секретной военной базы (синий крест) и центра космических испытаний (зеленый крест)
- Расположите перечисленные города при движении с востока на запад (Москва, Париж, Чита)
- Расположите перечисленные реки при движении с запада на восток (Рейн, Обь, Волга)

ФИНАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

- 1 От какой линии отсчитывается географическая широта?
- 2 От какой линии отсчитывается географическая долгота?
- 3 Как называются линии, соединяющие полюса?
- 4 Каково максимальное значение географической широты?
- 5 Как называются линии, опоясывающие Землю с запада на восток?
- 6 Каково максимальное значение географической долготы?
- 7 Где находится точка с координатами 0° ш.; 0° д.?



DONATION
ALERTS 

ПОДДЕРЖАТЬ ПРОЕКТ



СПАСИБО ЗА РАБОТУ

GEOMANIA.NET
Образовательный географический портал



YouTube-канал
GEOMANIA.NET



Telegram-канал
КС НА СВЯЗИ!



Дзен-канал
GEOMANIA.NET



Сообщество ВКонтакте
GEOMANIA.NET