



# СЛОВАРЬ ПО ФИЗИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ ДЛЯ 6 КЛАССА

ВЫПОЛНИЛА УЧЕНИЦА 6 КЛАССА

**ТОКАРЕВА ДАРЬЯ**

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА

*БАРЫШНИКОВА Т. В.*



# ГЕОГРАФИЯ - ЗЕМЛЕОПИСАНИЕ, ОДНА ИЗ ДРЕВНИХ НАУК О ЗЕМЛЕ





ФИЗИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ - ОПИСАНИЕ  
ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, ГОР, ПЛОСКОГОРИЙ,  
НИЗМЕННОСТЕЙ, ОКЕАНОВ, МОРЕЙ, РЕК, ОЗЕР,  
РАСТИТЕЛЬНОСТИ, КЛИМАТОВ,  
ГОСПОДСТВУЮЩИХ ВЕТРОВ, ТЕЧЕНИЙ И ВСЕХ  
ВООБЩЕ ЕСТЕСТВЕННЫХ ПРИРОДНЫХ УСЛОВИЙ







# КАРТОГРАФИЯ-НАУКА О ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КАРТАХ, О МЕТОДАХ ИХ СОЗДАНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ





# ИЗОБРАЖЕНИЕ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ АЭРОФОТОСНИМКИ-ФОТОГРАФИИ МЕСТНОСТИ ПОЛУЧЕННЫЕ С ПОМОЩЬЮ АЭРОСЪЁМКИ





# ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ КАРТЫ И ПЛАНЫ-УМЕНЬШЕННЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ ЗЕМЛИ, ДАННЫЕ В МАСШТАБЕ С ПОМОЩЬЮ УСЛОВНЫХ ЗНАКОВ





# ОРИЕНТИРОВАНИЕ НА МЕСТНОСТИ

## АЗИМУТ- УГОЛ МЕЖДУ НАПРАВЛЕНИЕМ НА СЕВЕР И НАПРАВЛЕНИЕМ НА ОБЪЕКТ МЕСТНОСТИ



- I — мальчик определяет **азимут** на конечную точку — вершину холма;  
II — по пути, когда цель не видна, он уточняет направление движения по **азимуту**, ориентируясь по какому-нибудь объекту (на рисунке — кочка)

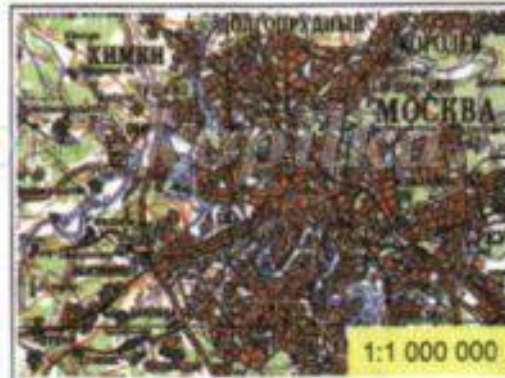


# МАСШТАБ - ОТНОШЕНИЕ ДЛИНЫ НА КАРТЕ К СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ ДЛИНЕ НА МЕСТНОСТИ

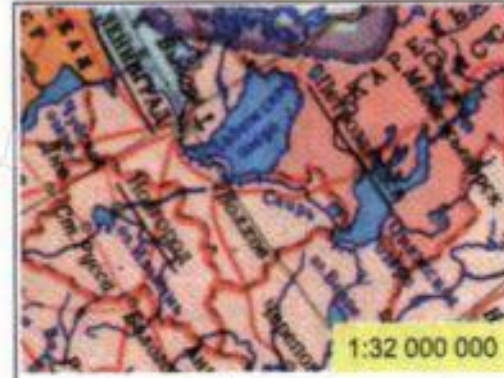
## РАЗЛИЧИЕ КАРТ ПО МАСШТАБУ



Карта  
крупного масштаба  
(крупнее 1:200 000)



Карта  
среднего масштаба  
(1:200 000 – 1:1 000 000)



Карта  
мелкого масштаба  
(мельче 1:1 000 000)



## Виды карт по масштабу

*«Чем сильнее уменьшено изображение на карте, тем мельче ее масштаб»*

### Карты

Мелкомасштабные ←



Это карты мира и материков. Они охватывают большие территории, но **▶** подробность их не очень велика.

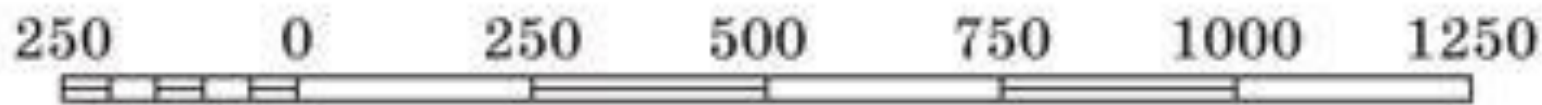
→ Крупномасштабные  
(топографические)



Топографические карты изображают поверхность Земли со всеми деталями.



ЛИНЕЙНЫЙ МАСШТАБ - МЕРНАЯ ЛИНЕЙКА НА ЧЕРТЕЖЕ, ПЛАНЕ, КАРТЕ, ПРИ ПОМОЩИ КОТОРОЙ МОЖНО, НЕ ПРИБЕГАЯ К ВЫЧИСЛЕНИЯМ, ИЗМЕРИТЬ ЛЮБУЮ ЛИНЕЙНУЮ ВЕЛИЧИНУ  
ИМЕНОВАННЫЙ МАСШТАБ - ПОЯСНЕНИЕ, УКАЗЫВАЮЩЕЕ СООТНОШЕНИЕ ДЛИН ЛИНИЙ НА КАРТЕ И НА МЕСТНОСТИ  
ЧИСЛЕННЫЙ МАСШТАБ - ЗАПИСЫВАЕТСЯ В ВИДЕ ДРОБИ: 1:10000



линейный

1 : 25 000 000 — численный

в 1 см 250 км — именованный



# СОСТАВЛЕНИЕ ТОПОГРАФИЧЕСКИХ КАРТ И

## ПЛАНОВ

ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ СЪЁМКА -

ВИД ТОПОГРАФИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ ПРОИЗВОДИМОЙ СПЕЦИАЛИСТАМИ-ТОПОГРАФАМИ С ЦЕЛЮ СОЗДАНИЯ ТОЧНЫХ ТОПОГРАФИЧЕСКИХ КАРТ И ПЛАНОВ

ГЛАЗОМЕРНАЯ СЪЁМКА - УПРОЩЕННАЯ ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА, ПРОВОДИМАЯ С ПОМОЩЬЮ ЛЕГКОГО ПЛАНШЕТА, КОМПАСА И ВИЗИРНОЙ ЛИНЕЙКИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПРИБЛИЖЕННОГО ПЛАНА МА



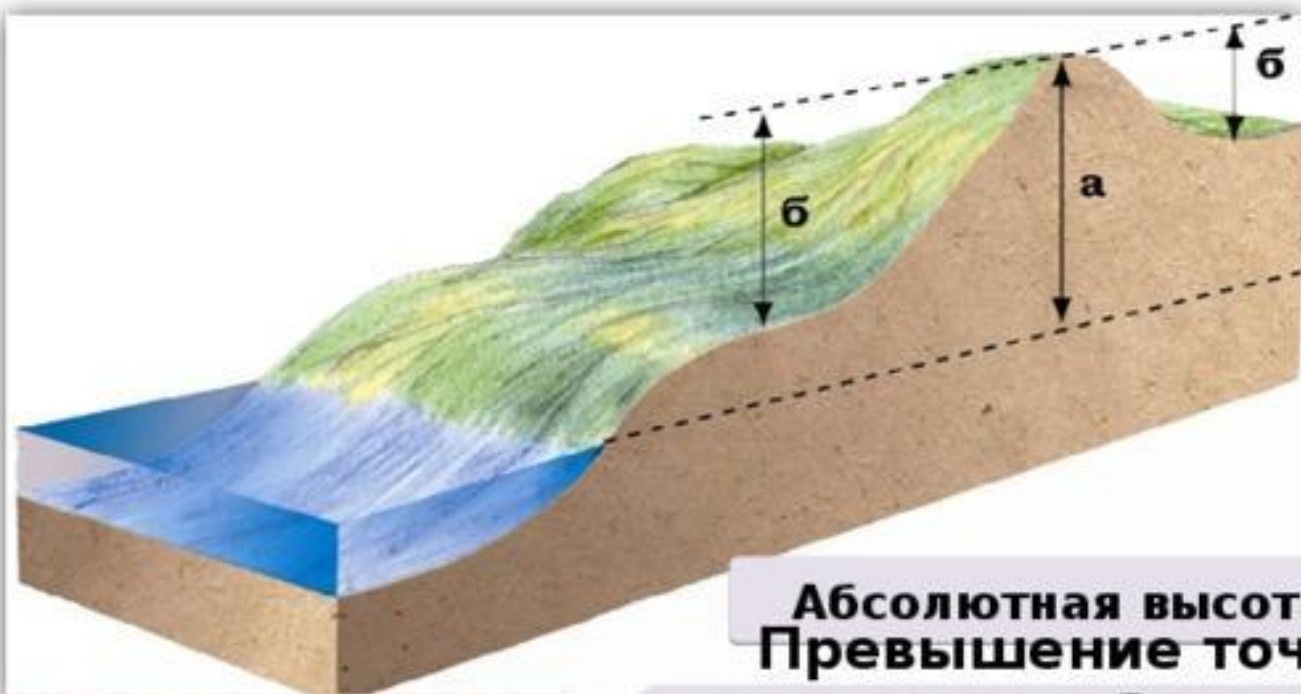
Виды съёмки:

Инструментальная      Глазомерная





Для характеристики внешнего облика рельефа и его форм используются показатели высот.



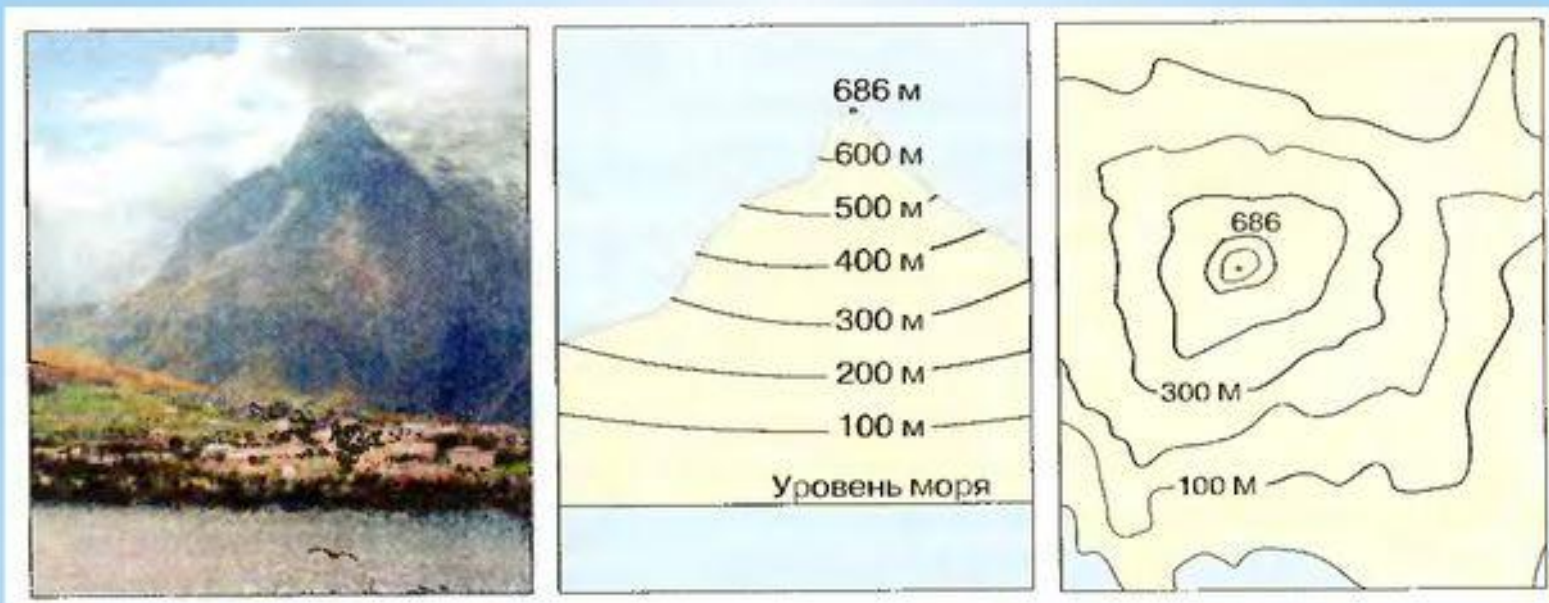
Относительная высота -  
б

Превышение одной  
точки поверхности  
Земли над другой.

Абсолютная высота - а  
Превышение точки  
поверхности Земли над  
уровнем Мирового  
океана, принимаемого  
за 0 м.

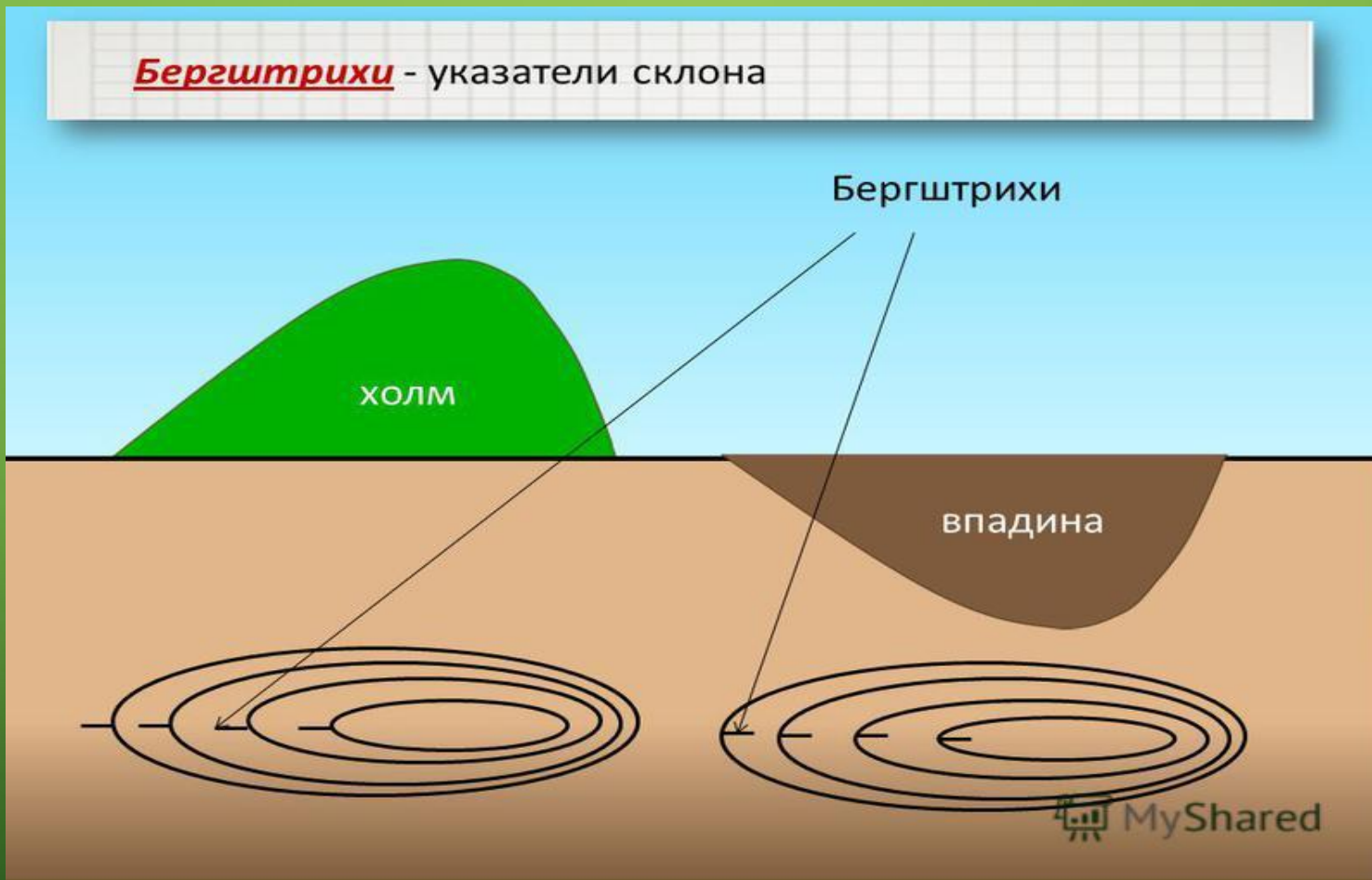


**Горизонтали ( изогипсы)-** линии на плане или карте, соединяющие точки с одинаковой абсолютной высотой



**Изобаты-** линии на плане или карте, соединяющие точки с одинаковой абсолютной глубиной

# БЕРГШТРИХИ - УКАЗАТЕЛИ НАПРАВЛЕНИЯ ПОНИЖЕНИЯ СКЛОНОВ





# ГЛОБУС - ОБЪЁМНАЯ МОДЕЛЬ ЗЕМЛИ



**Глобус с латинского языка globus означает «шар». Глобусом называется шарообразная модель планеты или небесной сферы. Первый упоминаемый в литературе земной глобус — глобус Кратеса из Пергамы — был сделан во II в. до н.э. Однако ни сам глобус, ни его изображение не найдены....**

**Моделирование** – метод познания окружающего мира, состоящий в создании и исследовании моделей реальных объектов.



Исходный объект -  
**прототип**

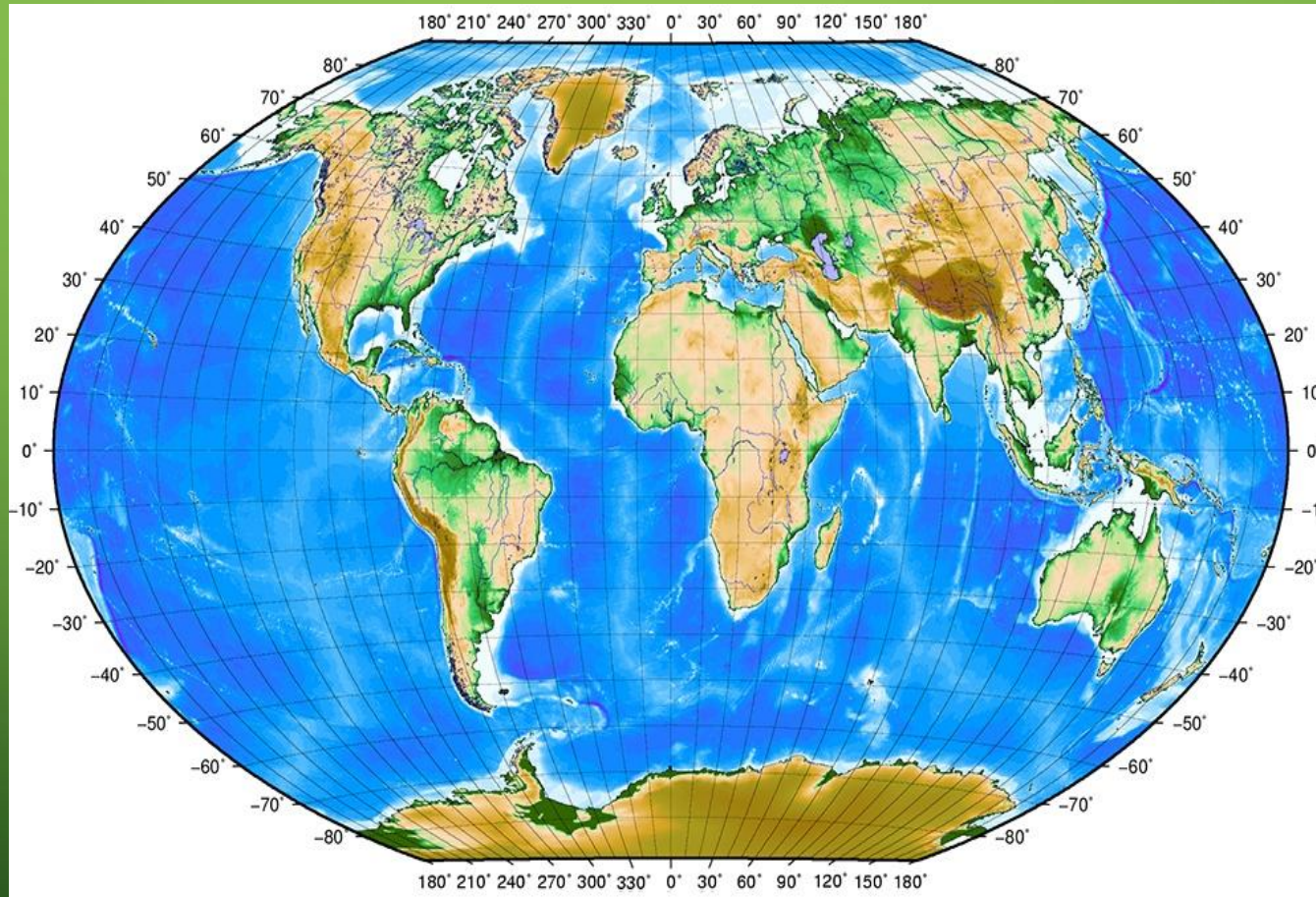


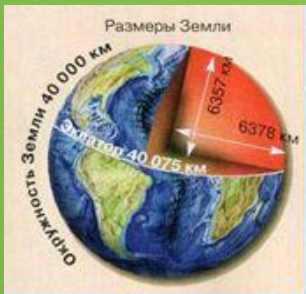
Объект-заместитель -  
**модель**

Под *моделью* понимают материальный или мысленно представляемый объект, который в процессе исследования замещает объект-оригинал так, что его изучение дает новые знания об объекте-оригинале.



ГРАДУСНАЯ СЕТЬ - ЭТО СИСТЕМА УСЛОВНЫХ  
ПЕРЕСЕКАЮЩИХСЯ ЛИНИЙ – ПАРАЛЛЕЛЕЙ И  
МЕРЕДИАНОВ, КОТОРЫЕ НАНЕСЕНЫ НА ГЛОБУС  
ИЛИ ГЕОГРАФИЧЕСКУЮ КАРТУ





# Меридианы

**Меридиан** — кратчайшая линия, условно проведенная на поверхности Земли от одного полюса к другому.

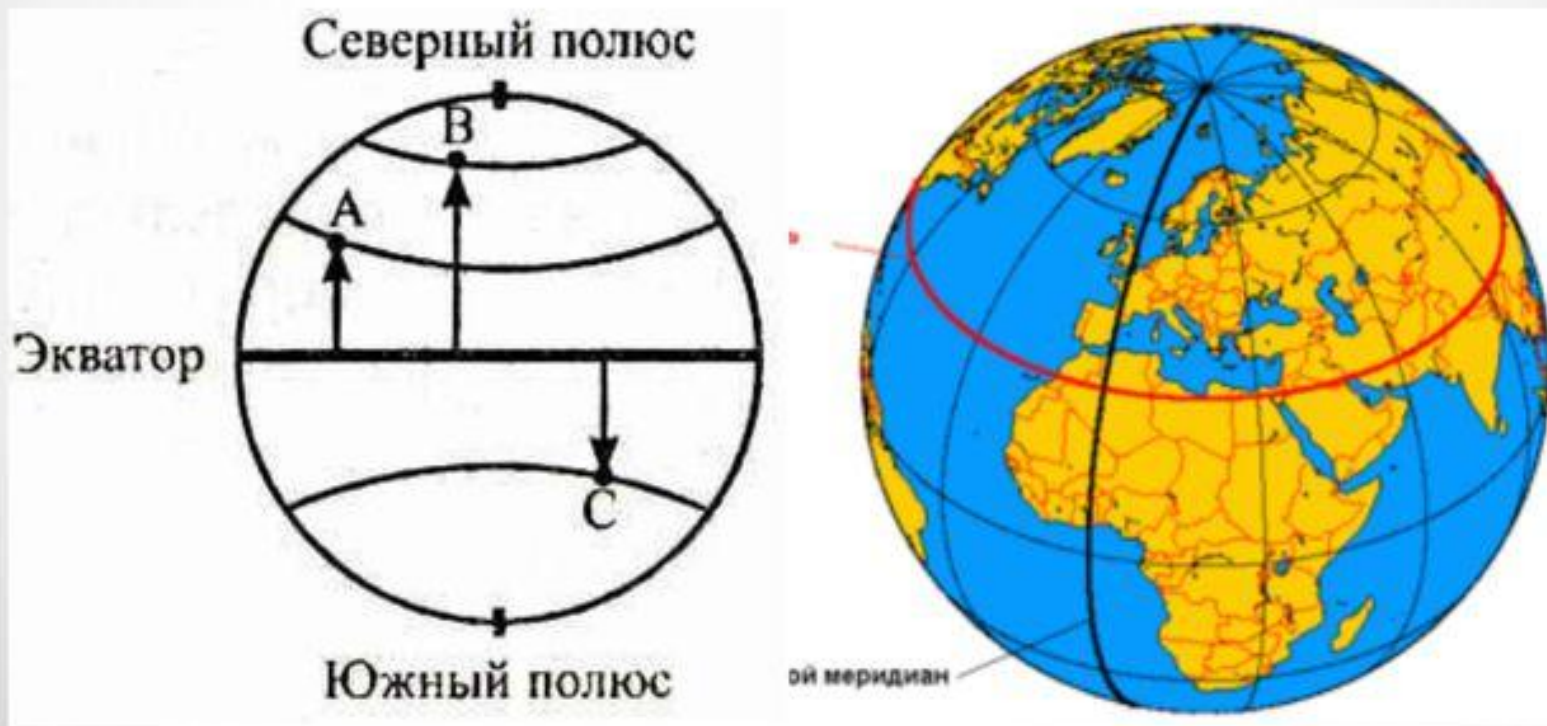
Все меридианы представляют собой полуокружности, длина которых одинакова и равна 20000 км.





# Параллели

окружности, огибающие Землю параллельно экватору



# Экватор

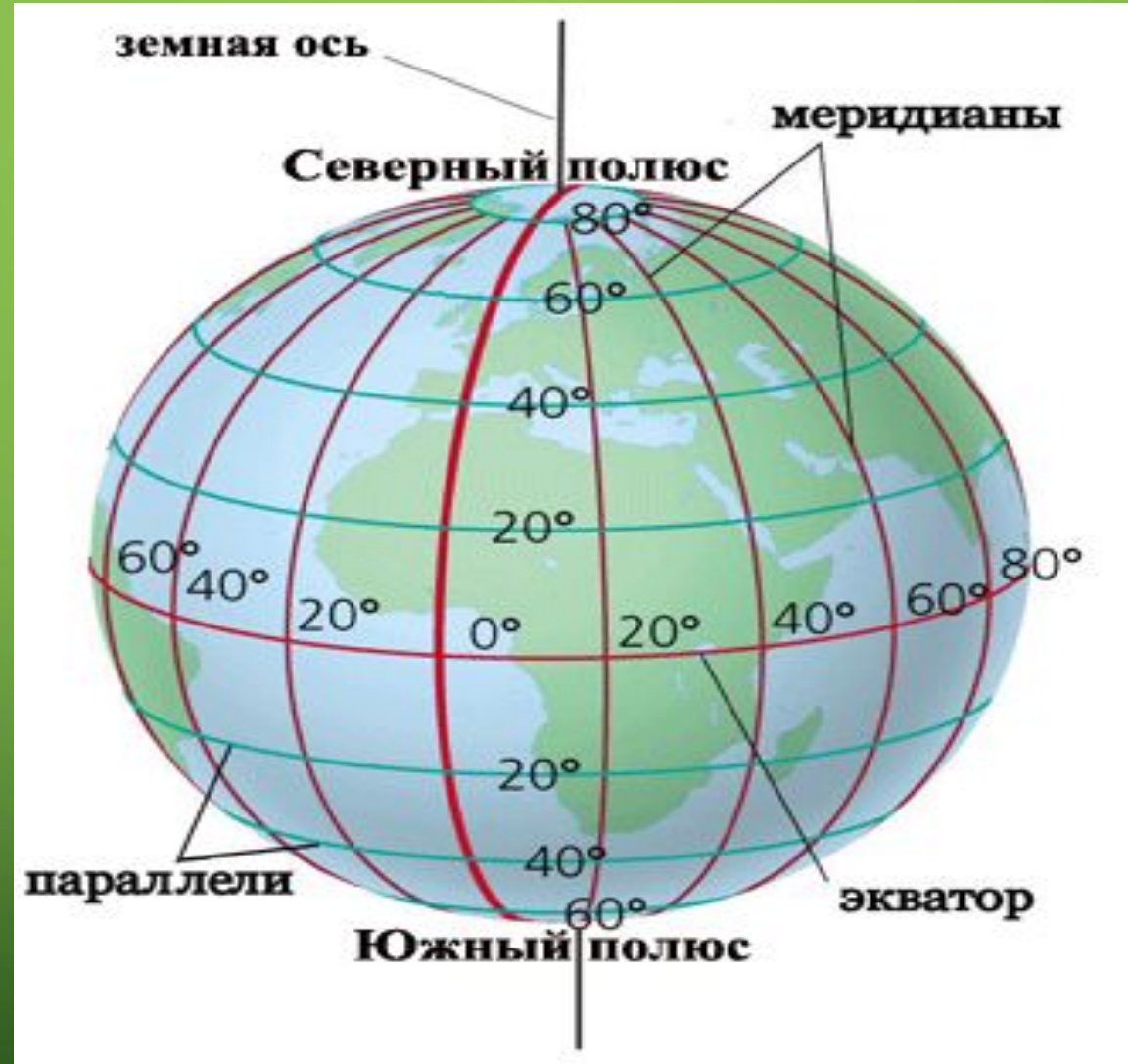
**Экватор** — линия, условно проведенная на поверхности Земли на одинаковом расстоянии от Северного полюса до Южного полюса.

Экватор представляет собой окружность длиной 40 075 км.



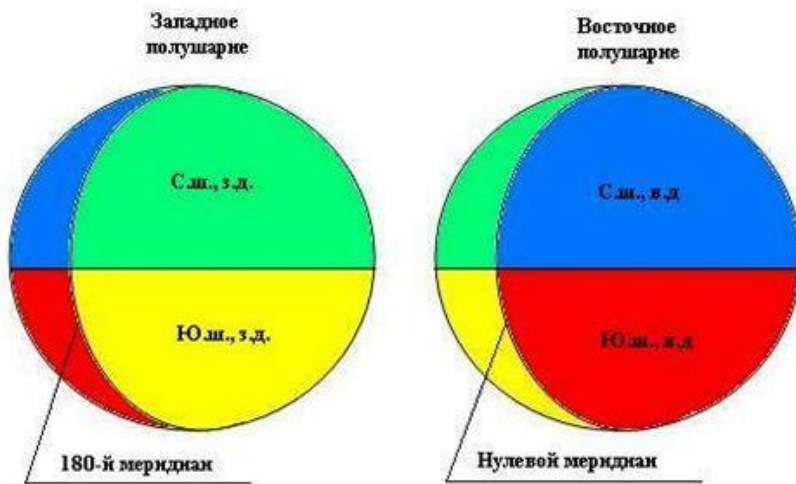


# ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ПОЛЮС - ТОЧКА ПЕРЕСЕЧЕНИЯ ОСИ ВРАЩЕНИЯ ЗЕМЛИ С ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ



# ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КООРДИНАТЫ

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КООРДИНАТЫ - широта и долгота, определяют положение точки на земной поверхности.



Владивосток - 43° с.ш. 132° в.д.  
Москва - 56° с.ш. 38° в.д.  
Новосибирск - 55° с.ш. 83° в.д.  
мыс Игольный - 35° ю.ш. 20° в.д.

## Определение географических координат



Варианты записи координат:

с.ш. в.д.

с.ш. з.д.

ю.ш. в.д.

ю.ш. з.д.

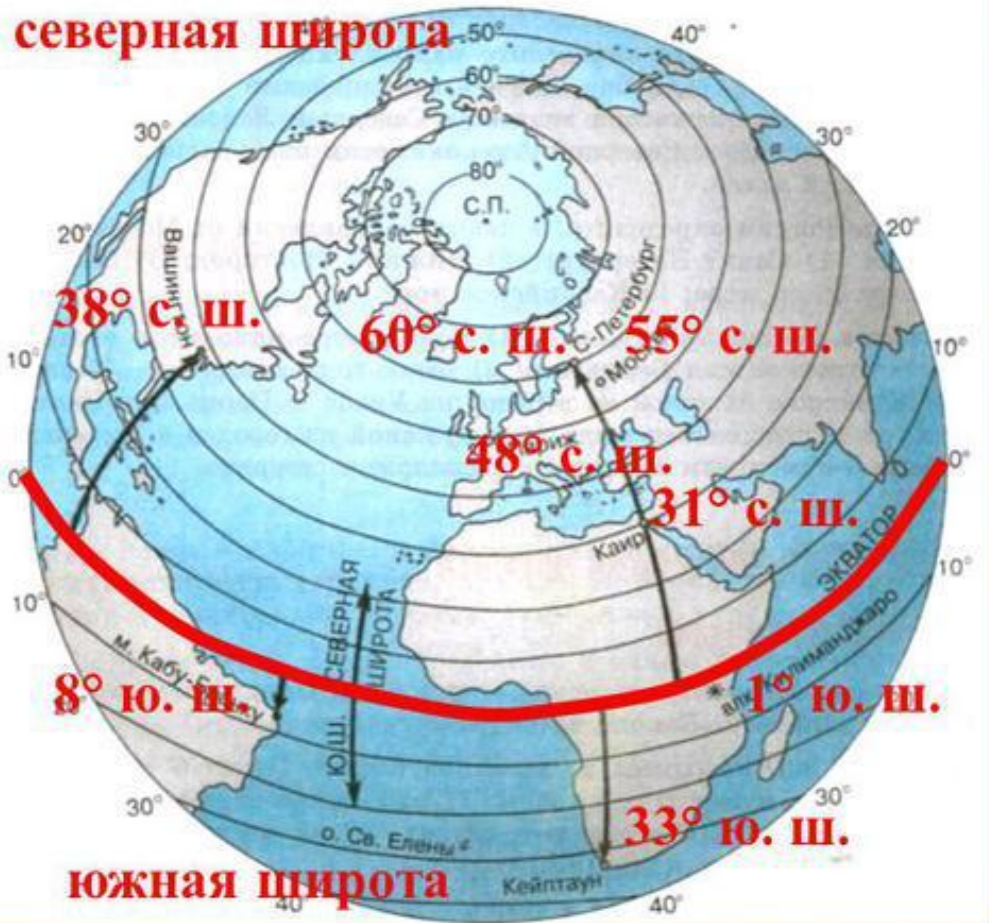


# Географическая долгота

- Расстояние к западу и востоку от начального меридиана, выраженное в градусах, называется **географической долготой**.
- Начальный меридиан имеет долготу  $0^\circ$  и проходит через Гринвичскую обсерваторию в Лондоне.

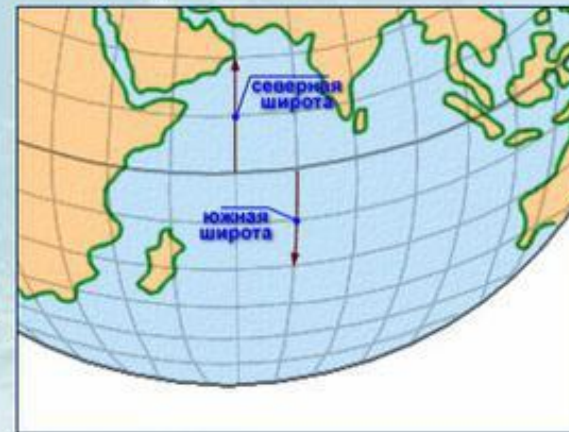






## Географическая широта

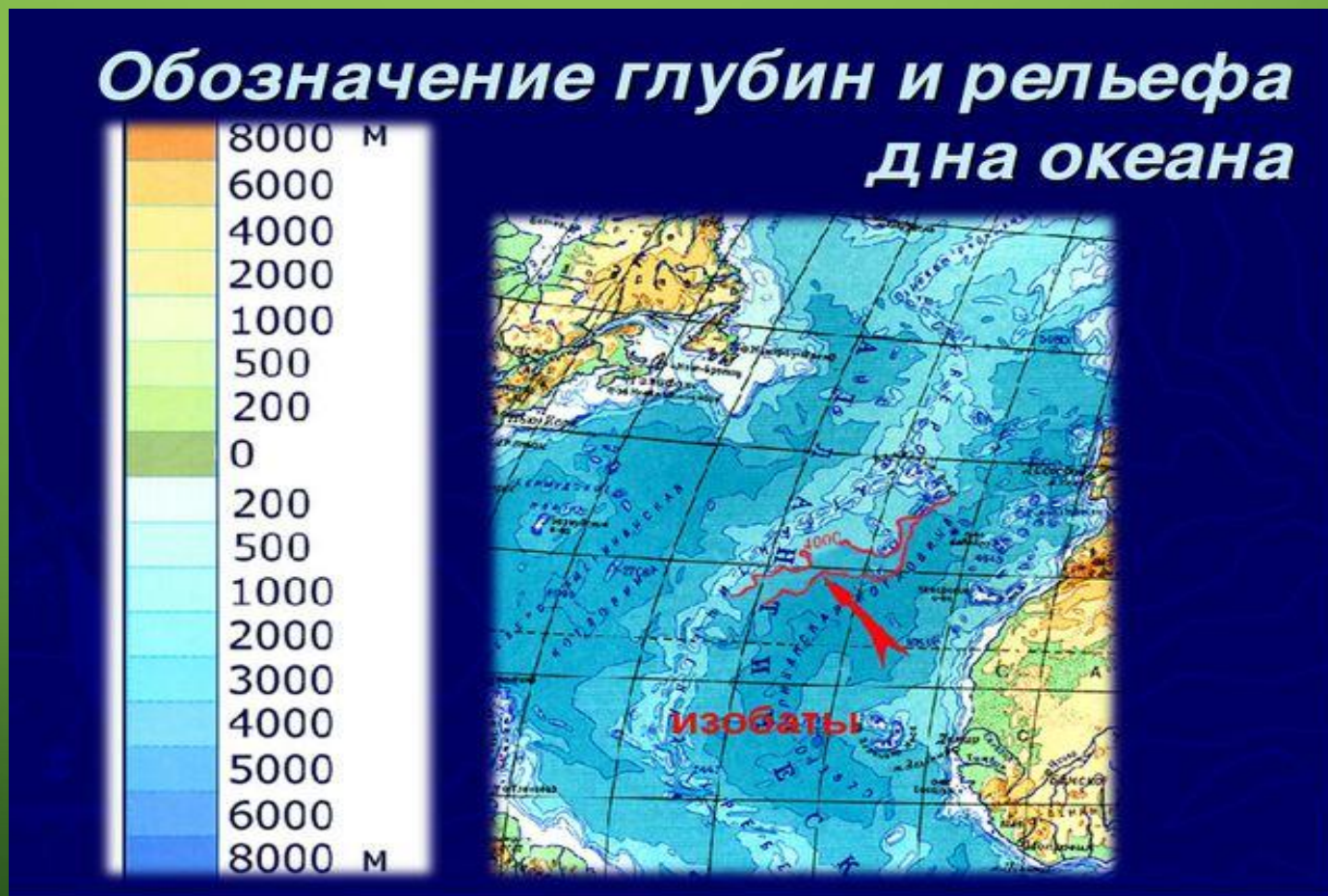
Географическая широта показывает расстояние от экватора до заданного объекта, выраженное в градусах от 0° до 90°.



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

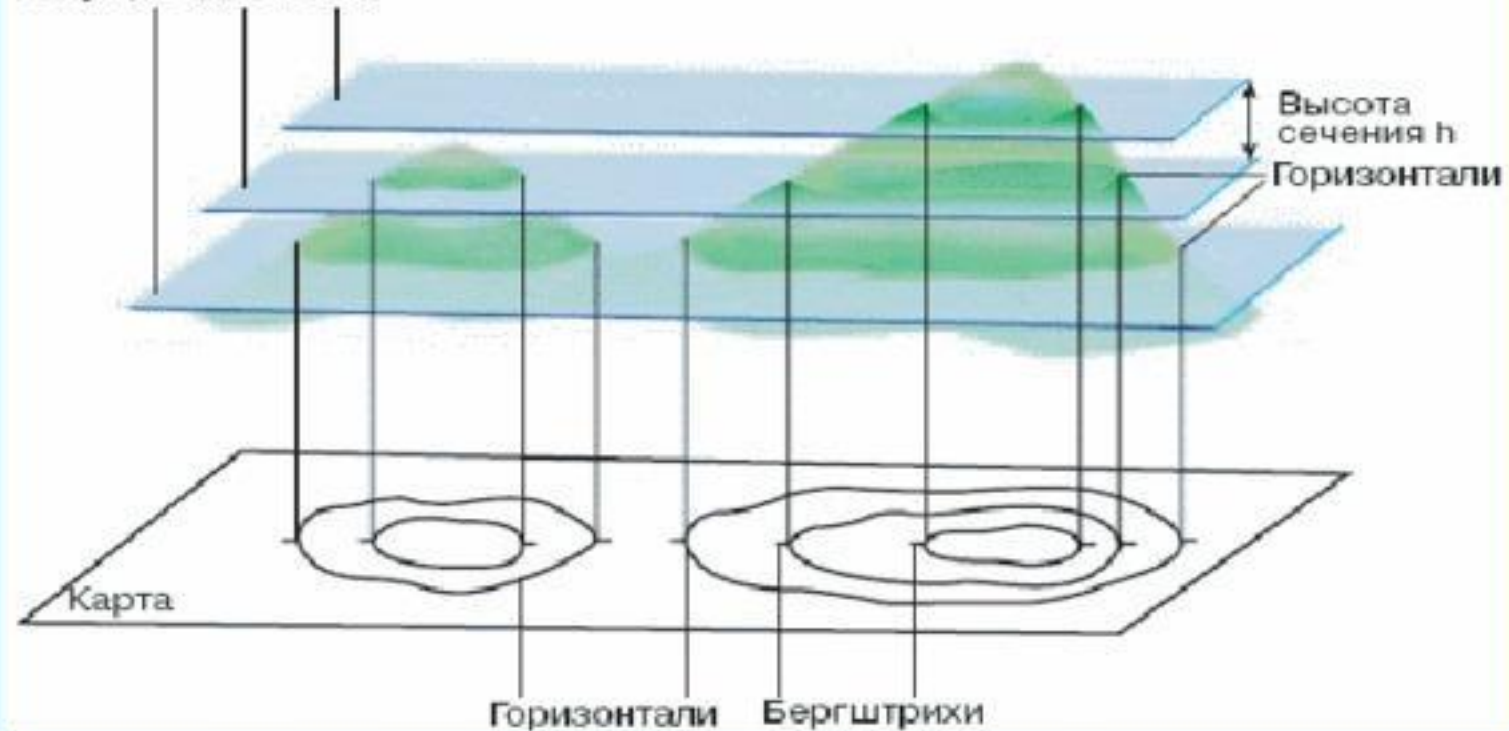


ИЗОБАТЫ - ЛИНИИ РАВНЫХ ГЛУБИН, ПРОВЕДЕННЫЕ НА КАРТЕ ТАК, ЧТО ОНИ СОЕДИНЯЮТ ВСЕ ТОЧКИ, ИМЕЮЩИЕ ОДИНАКОВУЮ ГЛУБИНУ ОТНОСИТЕЛЬНО НУЛЯ, ПРИНЯТОГО ДЛЯ ДАННОЙ КАРТЫ



**Горизонталы (изогипсы)** — линии, соединяющие на местности точки, лежащие на одной высоте над уровнем моря **горизонталь**

Секущие плоскости





# ШКАЛА ВЫСОТ И ГЛУБИН - ОСНОВНАЯ СИСТЕМА УСЛОВНЫХ ЗНАКОВ ГИПСОМЕТРИЧЕСКИХ, БАТИМЕТРИЧЕСКИХ И ФИЗИЧЕСКИХ КАРТ, ШКАЛА ВЫСОТ И ГЛУБИН СОДЕРЖИТ НАНЕСЕННЫЕ НА КАРТУ ИЗОГИПСЫ И ИЗОБАТЫ И ЦВЕТОВЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ ВЫСОТ И ГЛУБИН



ПОСЛОЙНАЯ ОКРАСКА - ГИПСОМЕТРИЧЕСКИЙ СПОСОБ ИЗОБРАЖЕНИЯ РЕЛЬЕФА НА КАРТЕ, КОГДА В ДОПОЛНЕНИЕ К ГОРИЗОНТАЛЯМ ОКРАШИВАЮТСЯ ТЕРРИТОРИИ, РАЗЛИЧАЮЩИЕСЯ НА СУШЕ ПО ВЫСОТЕ, А В МОРЯХ И ОКЕАНАХ ПО ГЛУБИНЕ СЛОЕВ ВОДЫ



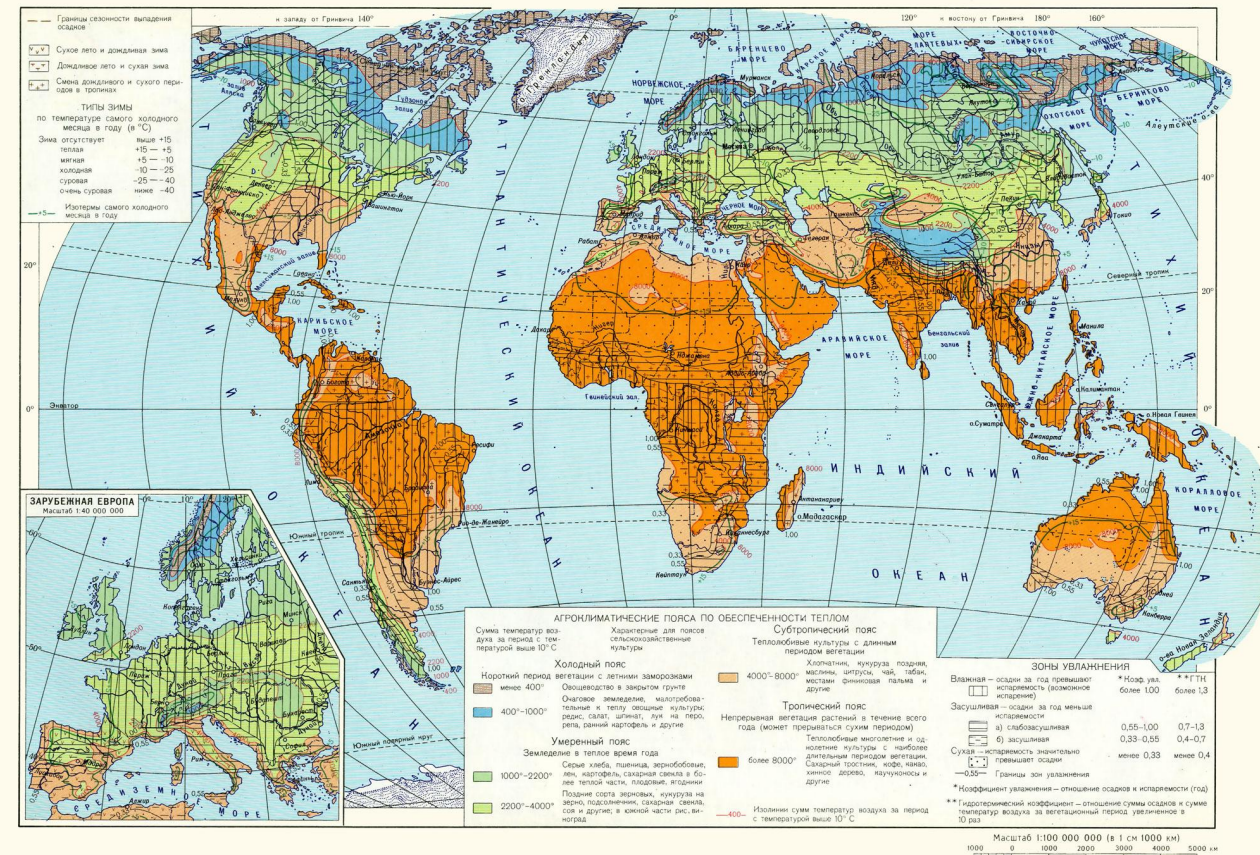
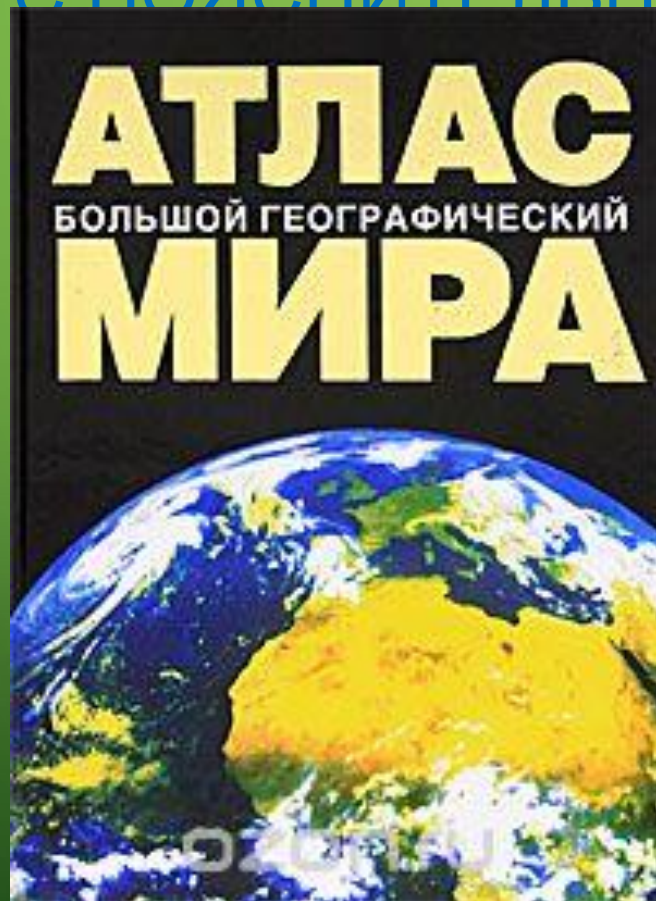


# ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ КАРТА - ИЗОБРАЖЕНИЕ МОДЕЛИ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, СОДЕРЖАЩЕЕ КООРДИНАТНУЮ СЕТКУ С УСЛОВНЫМИ ЗНАКАМИ НА ПЛОСКОСТИ В УМЕНЬШЕННОМ ВИДЕ





# ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ АТЛАС - СИСТЕМАТИЧЕСКОЕ СОБРАНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КАРТ, ВЫПОЛНЕННОЕ ПО ОБЩЕЙ ПРОГРАММЕ, КАК ЦЕЛОСТНОЕ ПРОИЗВЕДЕНИЕ, С ПОЯСНИТЕЛЬНЫМ ТЕКСТОМ





МИНЕРАЛ - ОДНОРОДНОЕ ПРИРОДНОЕ ТВЁРДОЕ ТЕЛО,  
НАХОДЯЩЕЕСЯ ИЛИ БЫВШЕЕ  
В КРИСТАЛЛИЧЕСКОМ СОСТОЯНИИ

## Горные породы и минералы



Речная галька



Морская галька



Песок



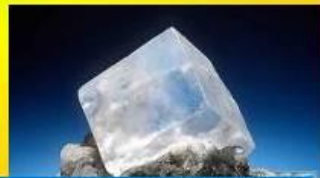
Глина



Гранит



Мрамор



Каменная соль-минерал



Каменный уголь



Известняк

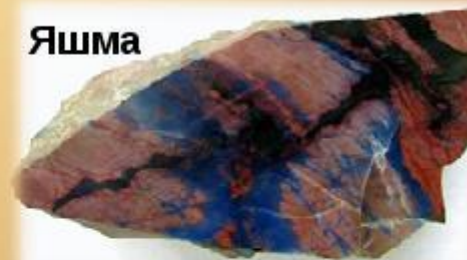
Минералы различают по признакам: цвет, блеск, прозрачность, твердость.



Вулканическое стекло



Кремний



Яшма



Базальт



Ангидрид



Оникс



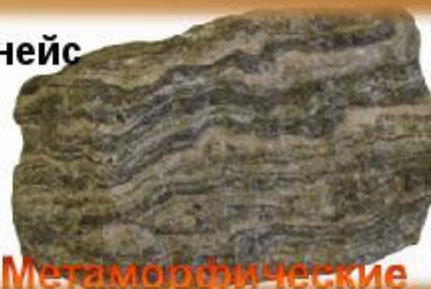
Гранит

Магматические



Агат

Осадочные



Гнейс

Метаморфические



## СВОЙСТВА МИНЕРАЛОВ:

**БЛЕСК** - СВЕТОВОЙ ЭФФЕКТ, ОТРАЖЕНИЕ СВЕТОВОГО ПОТОКА, ПАДАЮЩЕГО НА МИНЕРАЛ, ЗАВИСИТ ОТ ОТРАЖАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ МИНЕРАЛА

**ЦВЕТ** – ПРИЗНАК, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИЙ ОДНИ МИНЕРАЛЫ, И ОБМАНЧИВЫЙ У ДРУГИХ, ОКРАСКА КОТОРЫХ МОЖЕТ ИЗМЕНЯТЬСЯ ОТ НАЛИЧИЯ ПРИМЕСЕЙ И ДЕФЕКТОВ



ВЫВЕТРИВАНИЕ И ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД:

ВЫВЕТРИВАНИЕ-

РАЗРУШЕНИЕ И ХИМИЧЕСКОЕ ИЗМЕНЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД И

МИНЕРАЛОВ НА ПОВЕРХНОСТИ ЗЕМЛИ В РЕЗУЛЬТАТЕ ФИЗИЧЕСКИХ, ХИМИЧЕСКИХ И ОРГАНИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

ФИЗИЧЕСКОЕ ВЫВЕТРИВАНИЕ - ЭТО ПРОЦЕСС РАЗДРОБЛЕНИЯ КРИСТАЛЛИЧЕСКИХ ГОРНЫХ ПОРОД И МИНЕРАЛОВ НА БОЛЕЕ МЕЛКИЕ ОБЛОМКИ БЕЗ ИЗМЕНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА

ХИМИЧЕСКОЕ ВЫВЕТРИВАНИЕ-РАЗРУШЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД ВСЛЕДСТВИЕ ИХ РАСТВОРЕНИЯ ХИМИЧЕСКИМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ ВОДЫ И ВЫНОСА ВЕЩЕСТВ В ВОДНОМ РАСТВОРЕ



# БИОЛОГИЧЕСКОЕ ВЫВЕТРИВАНИЕ - МЕХАНИЧЕСКОЕ И ХИМИЧЕСКОЕ РАЗРУШЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД В РЕЗУЛЬТАТЕ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ РАСТЕНИЙ, ЖИВОТНЫХ И МИКРООРГАНИЗМОВ.



# РЕЛЬЕФ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ

ГОРЫ - СИЛЬНО РАСЧЛЕНЁННЫЕ УЧАСТКИ СУШИ,  
ЗНАЧИТЕЛЬНО, НА 500 МЕТРОВ И БОЛЕЕ,  
ПРИПОДНЯТЫЕ НАД ПРИЛЕГАЮЩИМИ РАВНИНАМИ



## Самые крупные горные массивы

- Гималаи, Памир, Тянь-Шань, Кавказ – Евразия
- Анды – Южная Америка
- Кордильеры – Северная Америка



НИЗКОГОРЬЯ -  
НИЗКИЕ ГОРЫ С АБСОЛЮТНОЙ ВЫСОТОЙ Д  
О 1000 М  
(ОТДЕЛЬНЫЕ ВЕРШИНЫ МОГУТ БЫТЬ ВЫШЕ  
) И  
ГЛУБИНОЙ РАСЧЛЕНЕНИЯ ДО 300–400 М





СРЕДНЕГОРЬЯ-  
ГОРЫ СРЕДНЕЙ ВЫСОТЫ (ОТ 600 ДО 2500 М). ОТЛИЧАЮТСЯ ОТНОСИТЕЛЬНО СМЯГЧЁННЫМИ ФОРМАМИ СКЛОНОВ И ВОДОРАЗДЕЛОВ





ВЫСОКОГОРЬЯ - ГОРЫ С АБСОЛЮТНОЙ  
ВЫСОТОЙ БОЛЕЕ 2500–3000 М ИМЕЮТ  
ОБЫЧНО СИЛЬНО И ГЛУБОКО  
РАСЧЛЕНЁННЫЙ РЕЛЬЕФ





**Равнины** – невысокие обширные участки с ровной или холмистой поверхностью





# НИЗМЕННАЯ РАВНИНА

- УЧАСТОК СУШИ ЗНАЧИТЕЛЬНОЙ  
ПРОТЯЖЕННОСТИ, РАСПОЛОЖЕННЫЙ НЕ ВЫШЕ 200 М  
НАД  
УРОВНЕМ МОРЯ, ОБЫЧНО С РАВНИННОЙ, ИНОГДА ХОЛ  
МНОГОЙ ПОДВЕРЖАЮЩИЙСЯ



ВОЗВЫШЕННАЯ РАВНИНА - УЧАСТОК ЗЕМНОЙ  
ПОВЕРХНОСТИ, ПРИПОДНЯТЫЙ ОТНОСИТЕЛЬНО  
ОКРУЖАЮЩЕЙ РАВНИННОЙ ТЕРРИТОРИИ



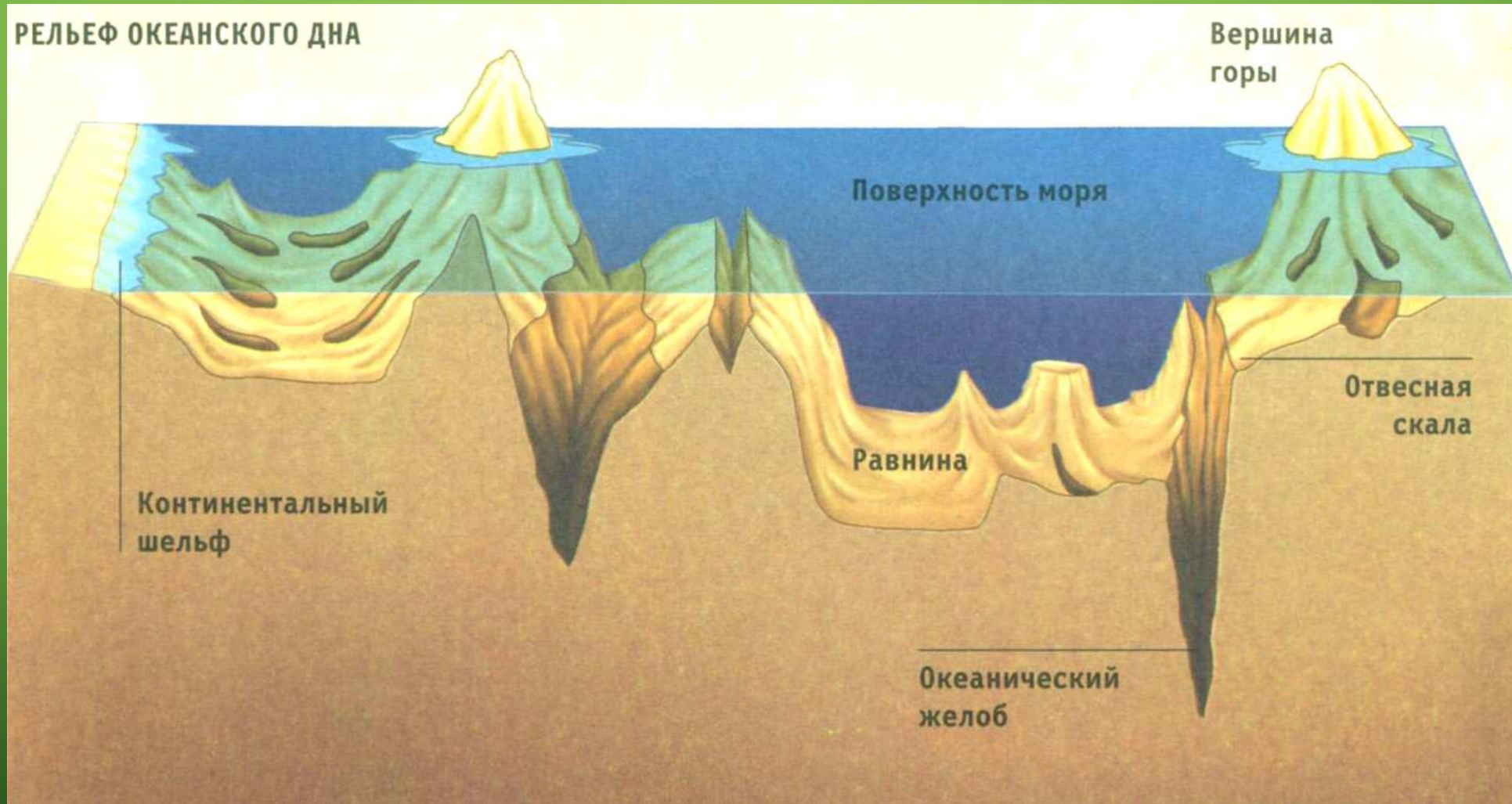


## РЕЛЬЕФА

С АБСОЛЮТНОЙ ВЫСОТОЙ ДО 1 000 М И БОЛЕЕ С  
ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПЛОСКИХ ИЛИ  
СЛАБОВОЛНИСТЫХ ВОДОРАЗДЕЛЬНЫХ  
ПОВЕРХНОСТЕЙ



# РЕЛЬЕФ ДНА МИРОВОГО ОКЕАНА





# НА ДНЕ МИРОВОГО ОКЕАНА ВЫДЕЛЯЮТ ЧЕТЫРЕ ЗОНЫ

ПОДВОДНАЯ  
ОКРАИНА  
МАТЕРИКОВ

ЛОЖЕ  
ОКЕАНА

ПЕРЕХОДНАЯ  
ЗОНА

СРЕДИННО-  
ОКЕАНИЧЕСКИЕ  
ХРЕБТЫ

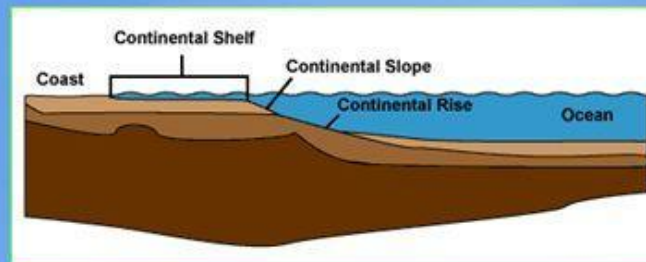
# ПОДВОДНАЯ ОКРАИНА МАТЕРИКОВ

- Состоит из материковой отмели – *шельфа*, относительно крутого *материкового склона*, переходящего в пологое *континентальное подножье*
- Это затопленная часть континента до глубины около 1.5 – 3 км с земной корой материкового типа



# Отмель

**Отмель** (шельф)-  
выровненная  
область подводной  
окраины материка,  
примыкающая к  
суше и  
характеризующаяся  
общим с ней  
геологическим  
строением.





# МАТЕРИКОВЫЙ СКЛОН

- Нередко ступенчатый, рассечен сверху вниз многочисленными разломами – *подводными каньонами*, по ним материал с суши поступает к подножию склона и образует огромные конусы выноса
- Толща осадков конусов достигает максимальной для дна океана мощности осадочных пород – 15 км

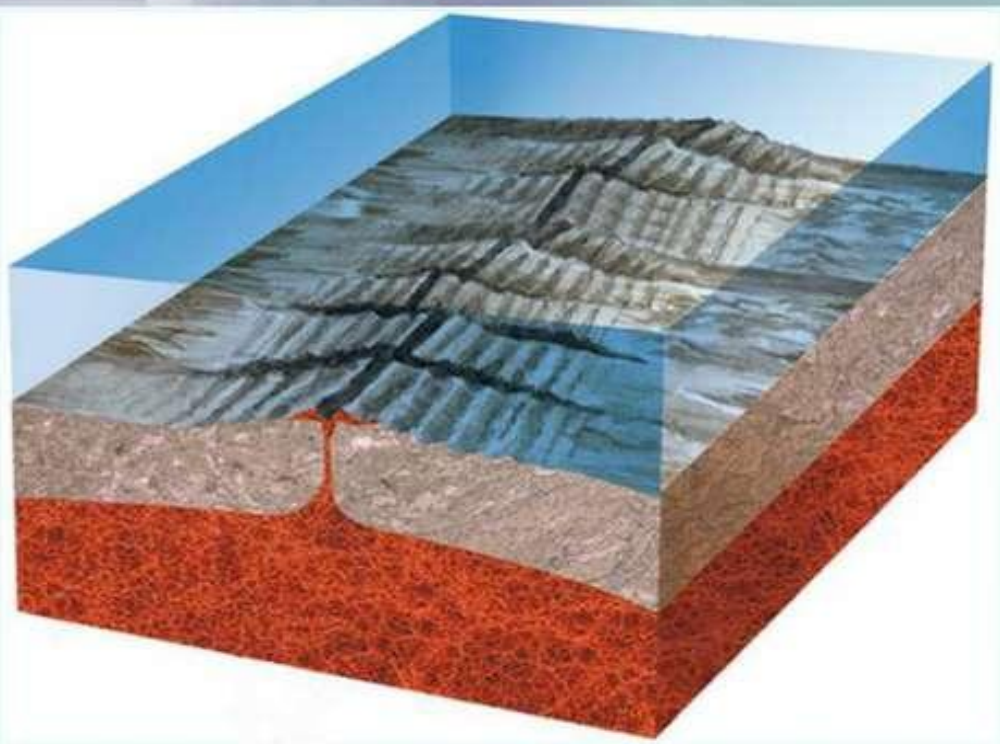




МАТЕРИКОВОЕ ПОДНОЖИЕ - ВНЕШНЯЯ ЧАСТЬ ПОДВОДНОЙ ОКРАИНЫ МАТЕРИКА, ПРИМЫКАЮЩАЯ К ОСНОВАНИЮ МАТЕРИКОВОГО СКЛОНА И ПРЕДСТАВЛЯЮЩАЯ СОБОЙ ГЛУБОКИЙ ПРОГИБ НА СТЫКЕ КОНТИНЕНТАЛЬНОЙ И ОКЕАНИЧЕСКОЙ КОРЫ, ЗАПОЛНЕННЫЙ МОЩНОЙ ТОЛЩЕЙ РЫХЛЫХ ОСАДКОВ



# Срединно-океанические хребты



- 🌍 Это подводные горные цепи, которые располагаются почти посередине океанов.



# Желоб

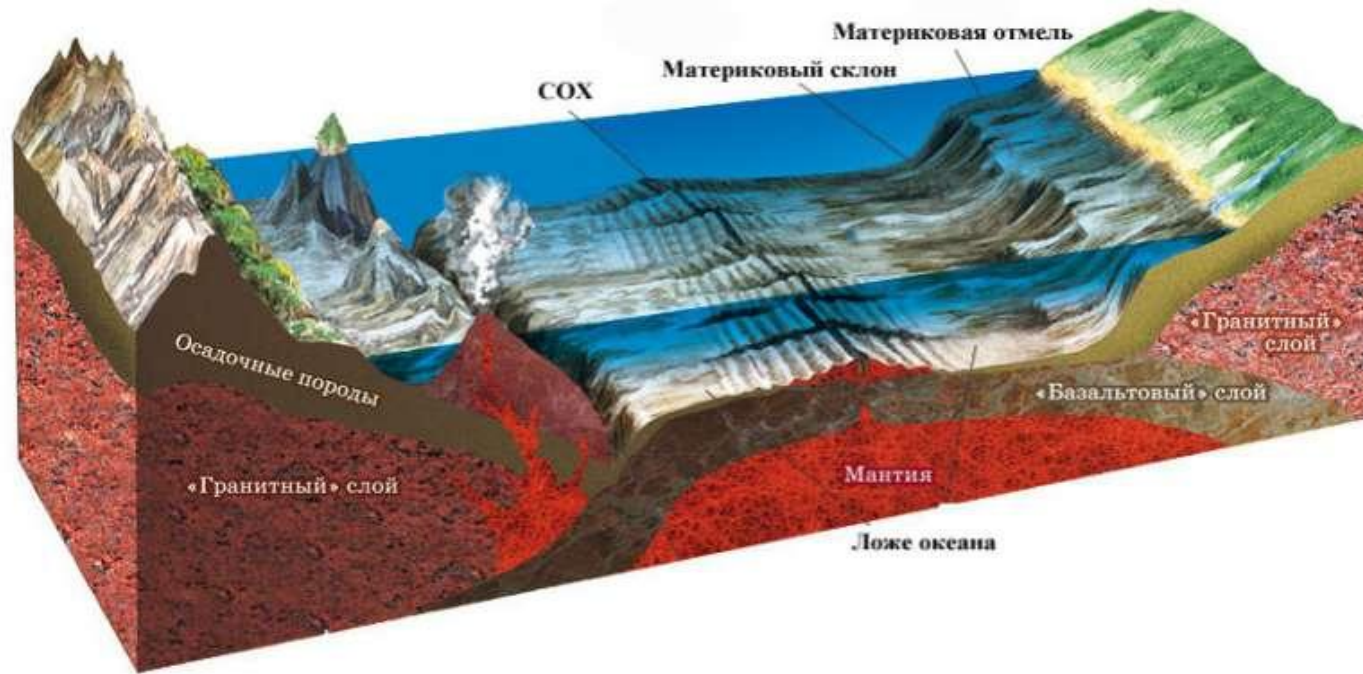


**Желоб** – глубокая, узкая и длинная впадина на дне океана, представляющая собой самую глубокую часть океана.



# Ложе океанов

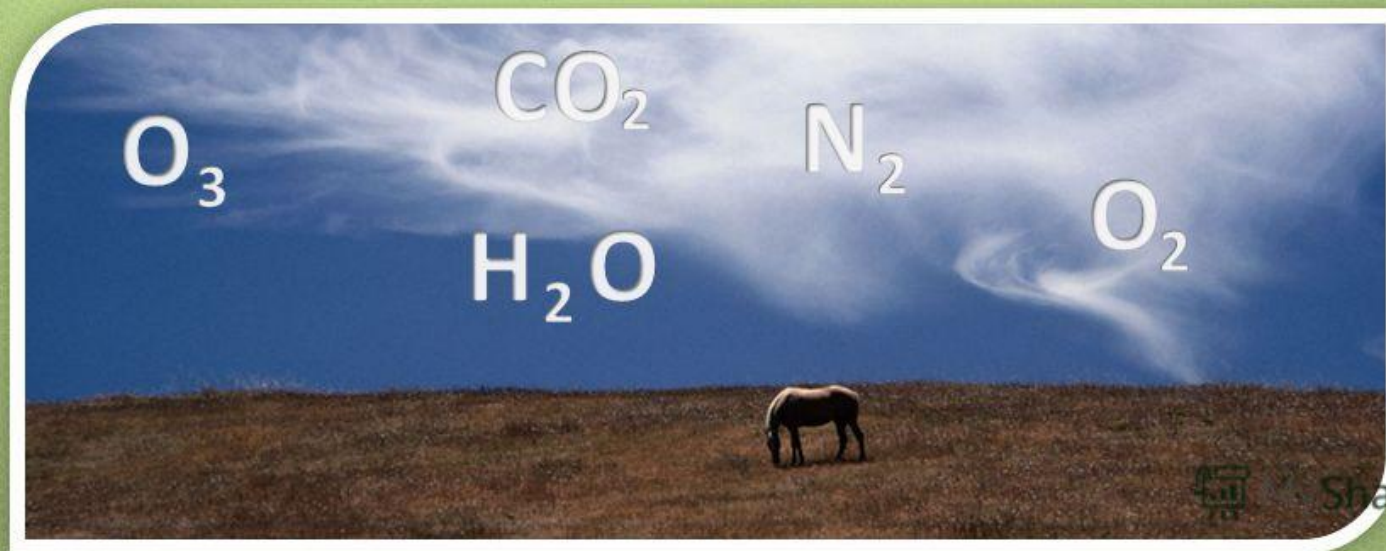
- Территория, располагающаяся по обе стороны от срединно-океанического хребта.
- Крупные формы рельефа ложа – глубоководные равнины.





# Атмосфера

Атмосферный воздух – важнейший из природных компонентов на Земле. Представляет собой смесь газов и аэрозолей приземной части атмосферы, сложившуюся в ходе эволюции планеты, деятельности человека и находящуюся вне пределов жилых, производственных и иных помещений.



# ПОДСТИЛАЮЩАЯ ПОВЕРХНОСТЬ - КОМПОНЕНТЫ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ ТЕПЛО И ВЛАГООБМЕН С АТМОСФЕРОЙ И ОКАЗЫВАЮЩИЕ ВЛИЯНИЕ НА ЕЁ СОСТОЯНИЕ





# Суточная амплитуда температур

- Разница между самой высокой и самой низкой температурой воздуха в течение суток называется ***суточной амплитудой температуры воздуха.***

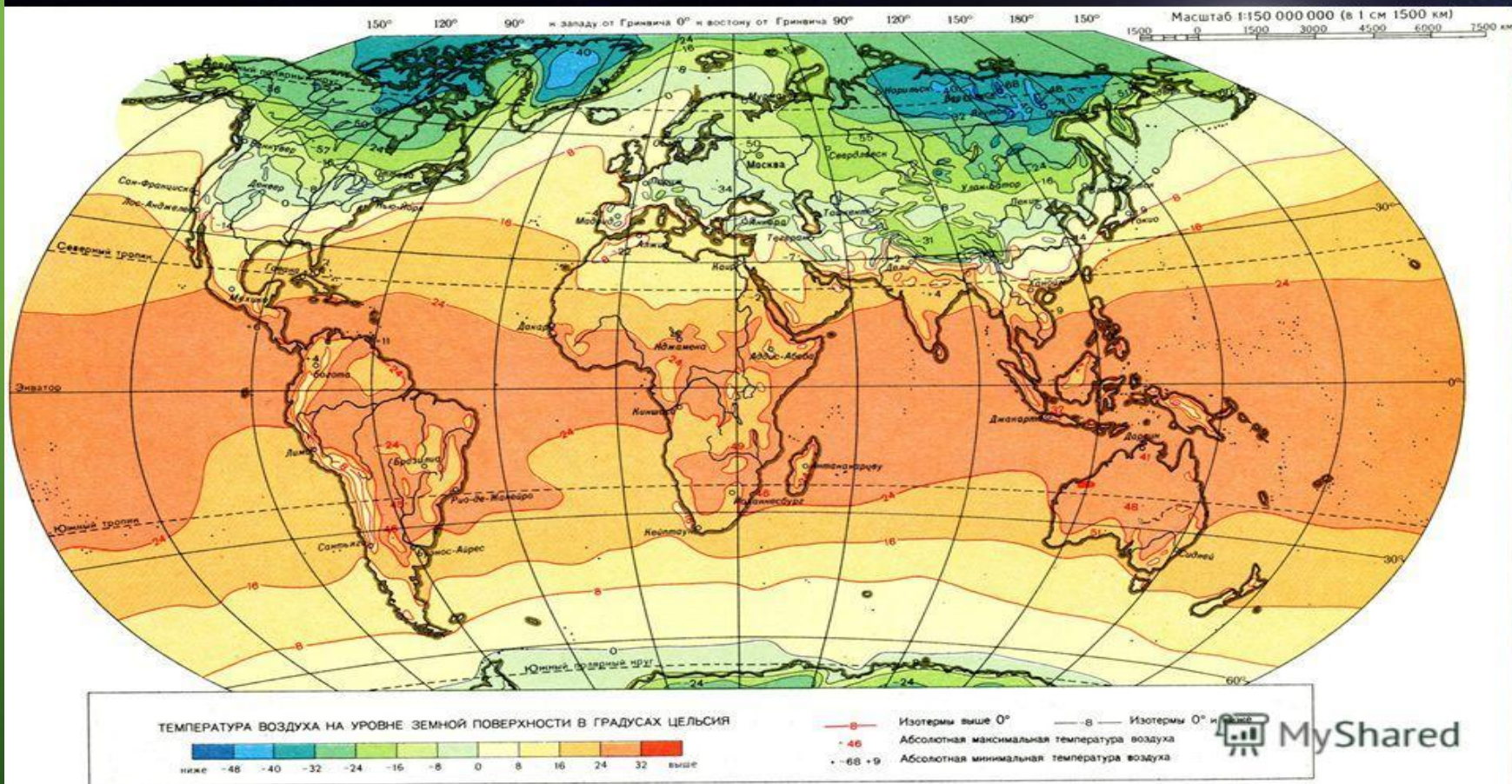
**Атмосферное давление** – это сила с которой воздух давит на Земную поверхность и на все предметы, находящиеся на ней.

**Барометр** – прибор, которым измеряют атмосферное давление.



# ИЗОТЕРМЫ - ИЗОЛИНИЯ ОДИНАКОВЫХ ТЕМПЕРАТУР

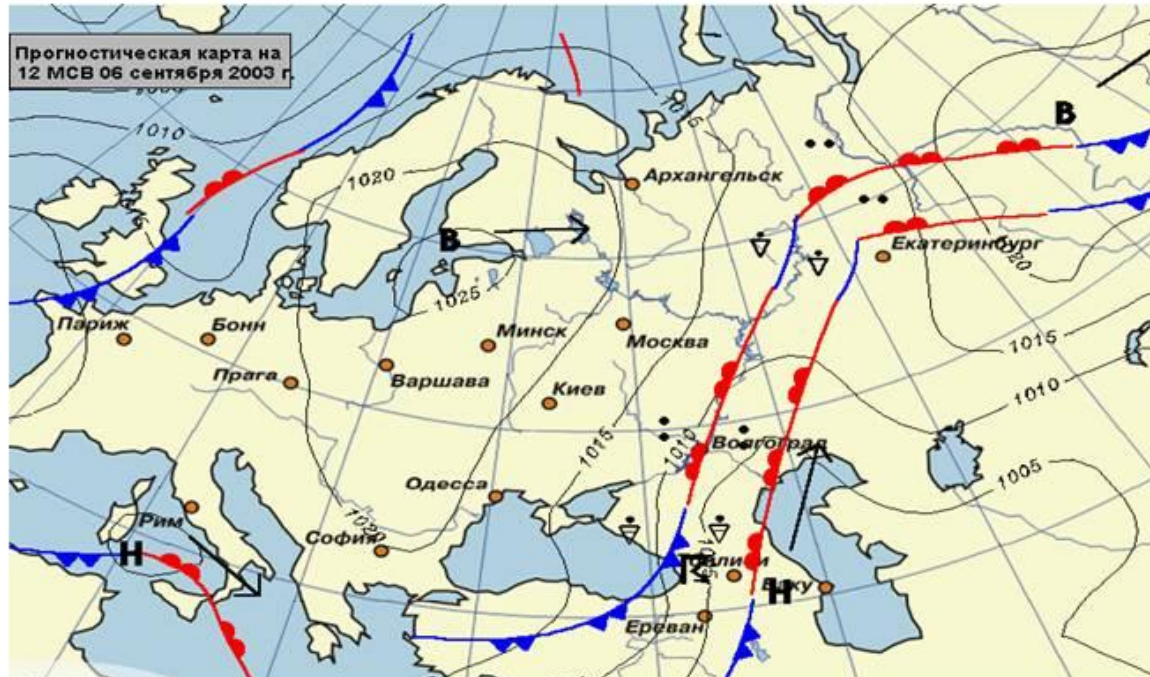
Обычно показывают изотермы самого теплого и самого холодного месяцев года, т. е. июля и января.







ИЗОБАРА – линия соединяющая на карте точки с одинаковым давлением. На климатической и синоптической картах атмосферное давление указывается в единицах СИ — гектопаскалях (гПа):  $1 \text{ гПа} = 0,75 \text{ мм рт.ст}$





# ВЕРТИКАЛЬНОЕ ДВИЖЕНИЕ ВОЗДУХА – ЭТО ВОСХОДЯЩИЕ И НИСХОДЯЩИЕ ПОТОКИ



# ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ДВИЖЕНИЕ ВОЗДУХА - ВЕТЕР

## Ветер-

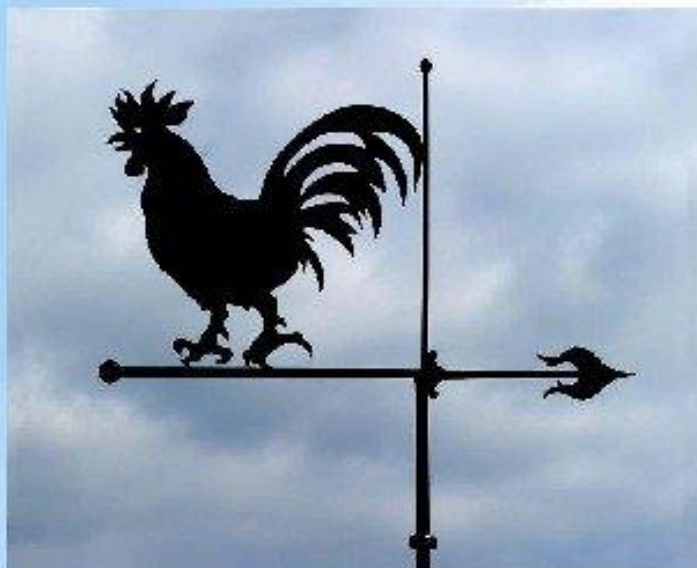
горизонтальное движение воздуха из области высокого давления (ВД) в область низкого давления (НД)





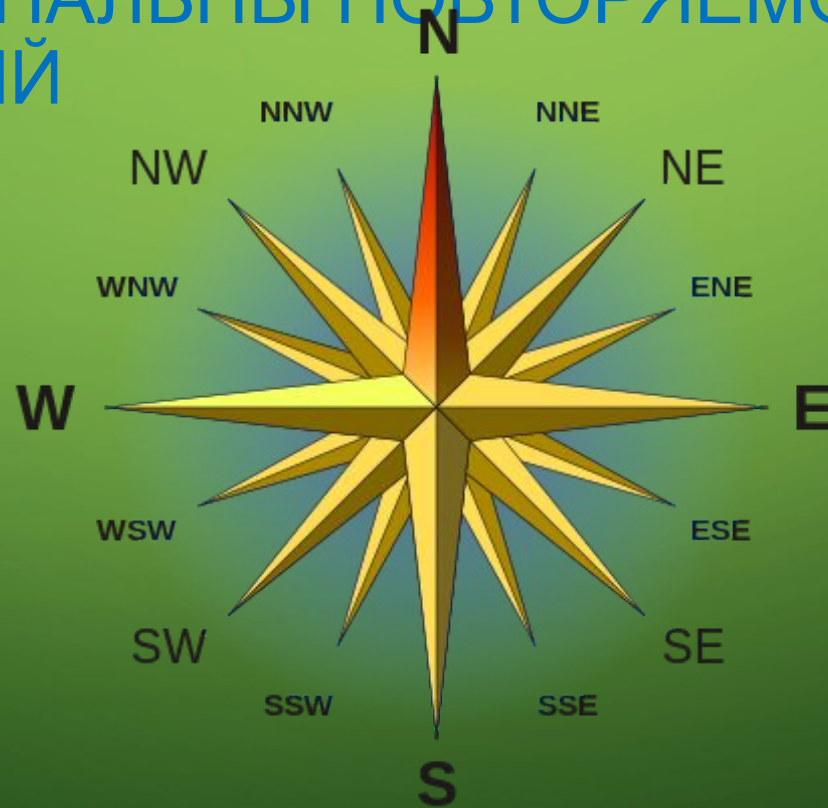
# \* Ветер

\* Ветер – горизонтальное движение воздуха из зоны высокого давления в зону низкого.



- \* Прибор, который показывает направление ветра называется **флюгер**.
- \* Прибор для определения скорости ветра – **анемометр**.

РОЗА ВЕТРОВ-ВЕКТОРНАЯ ДИАГРАММА,  
ХАРАКТЕРИЗУЮЩАЯ РЕЖИМ ВЕТРА В ДАННОМ МЕСТЕ ПО  
МНОГОЛЕТНИМ НАБЛЮДЕНИЯМ И ВЫГЛЯДИТ КАК  
МНОГОУГОЛЬНИК, У КОТОРОГО ДЛИНЫ ЛУЧЕЙ,  
РАСХОДЯЩИХСЯ ОТ ЦЕНТРА ДИАГРАММЫ В РАЗНЫХ  
НАПРАВЛЕНИЯХ (РУМБАХ ГОРИЗОНТА) ,  
ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫ ПОВТОРЯЕМОСТИ ВЕТРОВ ЭТИХ  
НАПРАВЛЕНИЙ





# Виды ветров

**Бриз** – это ветер, который меняет своё направление 2 раза в сутки, днём – дует на сушу, ночью – в океан.

**Муссон** – это ветер, который меняет своё направление 2 раза в год по сезонам: летом дует с океана на сушу, а зимой – с суши на океан.