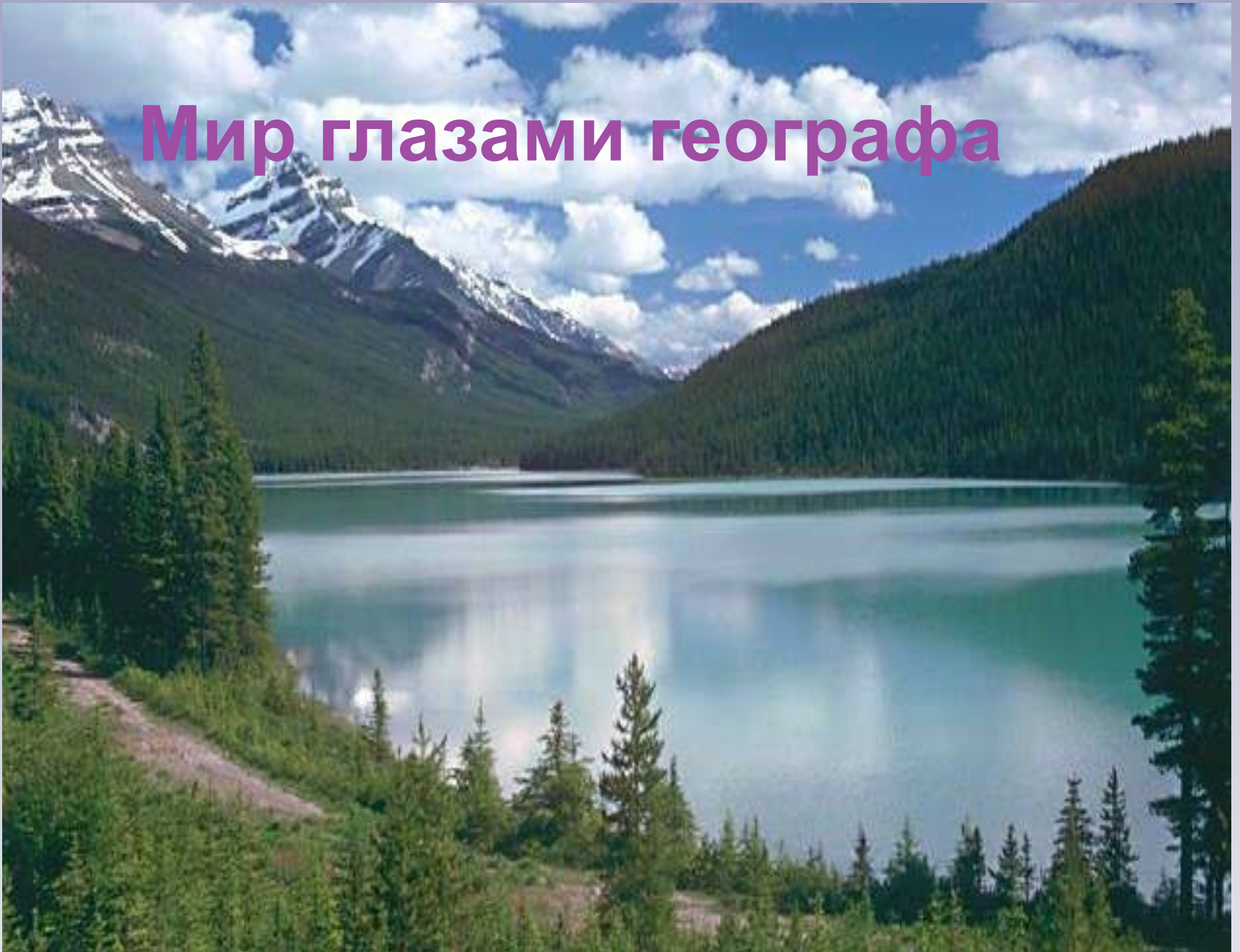


Мир глазами географа



География - это наука о Земле

- *В переводе с греческого «география» означает*
- *«землеописание». Это слово образовалось из двух слов: «ге» - Земля и «графо» - пишу.)*



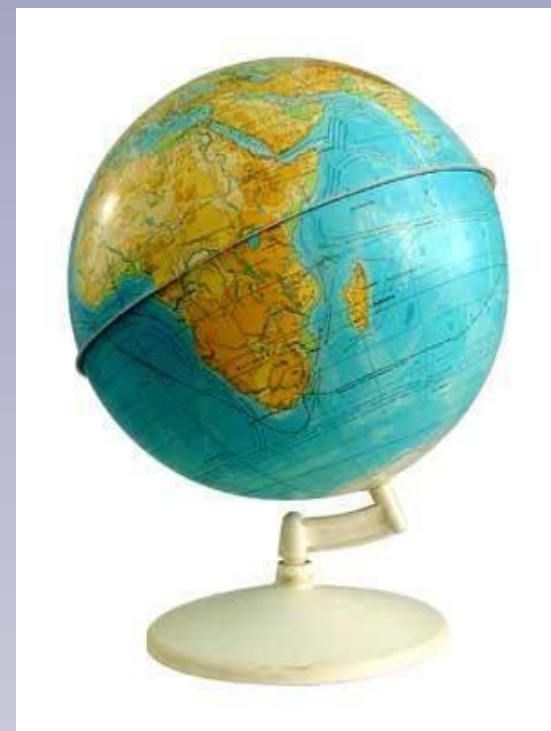
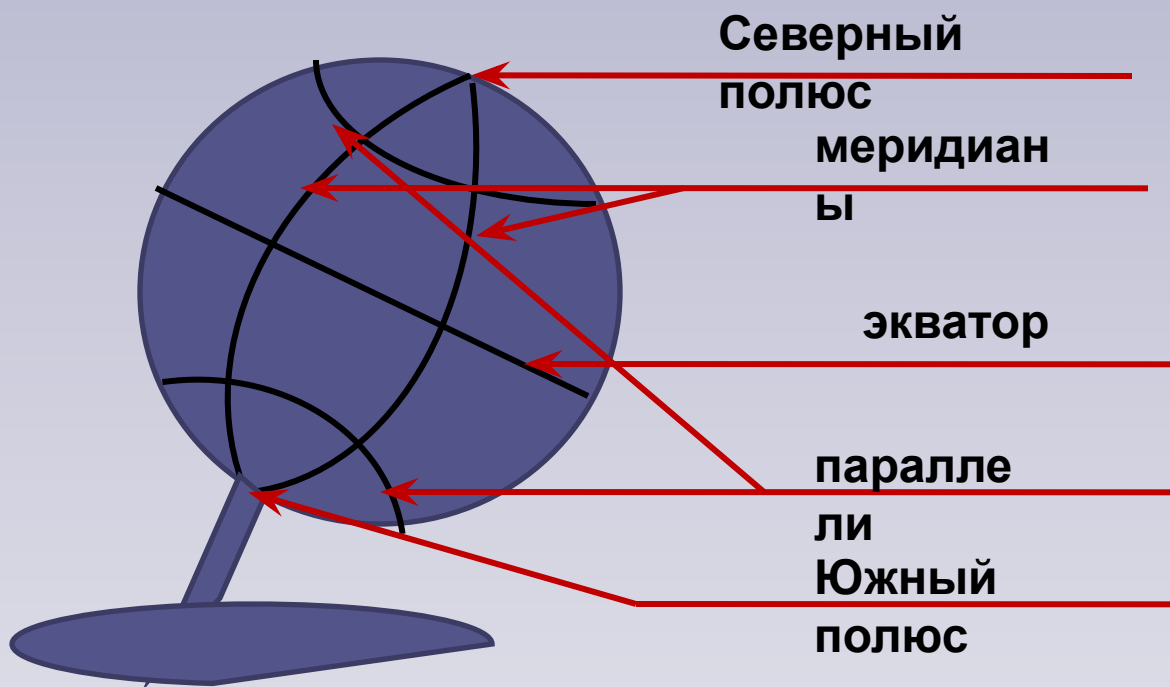


- **«ге» - это сокращение от «Гея» - так звали греческую богиню Земли**

Мир глазами географа

- **География - комплекс наук, изучающих поверхность Земли с ее природными условиями, распределение на ней населения, экономических ресурсов.**
- **Географ - специалист по географии.**

Глобус – модель Земли.




- Какую форму имеет глобус?
- Какую он имеет окраску? Почему?
- Почему глобус называют «мяч в сетке»?
- Какие две точки глобуса остаются на месте при его вращении?
- Что вы скажете о линиях, расположенных горизонтально?
- Как называют «главный пояс Земли»?
- Что вы скажете о вертикальных линиях?



**Северный
полюс**

**Южный
полюс**





**Северный
полюс**

**паралле
ли**

**Южный
полюс**





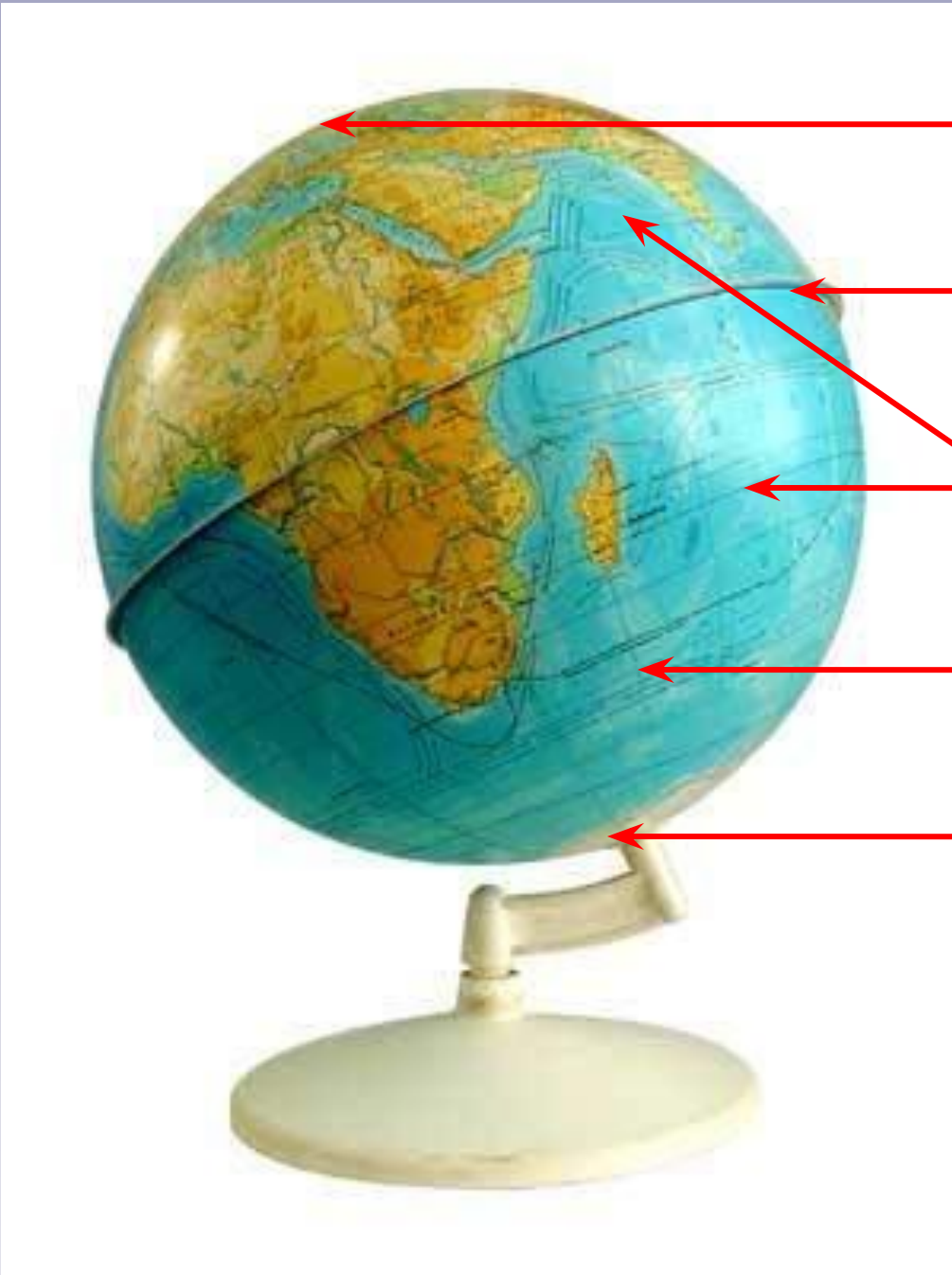
**Северный
полюс**

**эквато
р**

**паралле
ли**

**Южный
полюс**





**Северный
полюс**

**эквато
р**

**паралле
ли**

**меридиа
н**

**Южный
полюс**





Бёхайм Мартин (6.10.1459, Нюрнберг, — 29.7.1507, Лисабон), немецкий географ и путешественник.

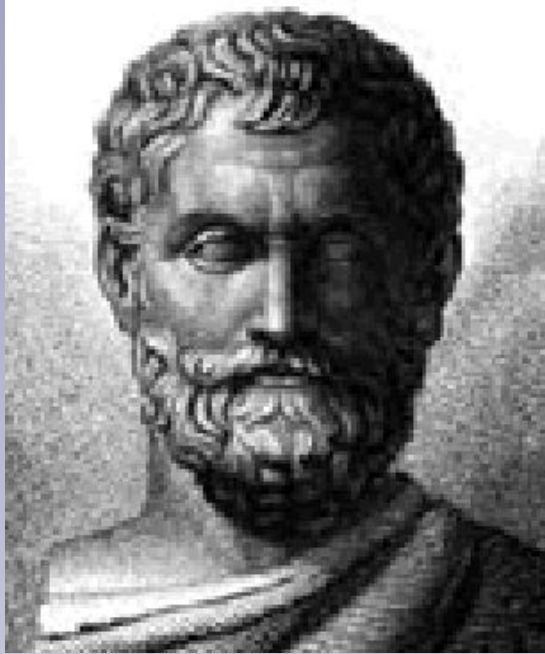
Первый глобус появился в Германии более 500 лет назад.

В 1492 Бёхайм изготовил глобус "Земное яблоко" диаметром 0,54 м.

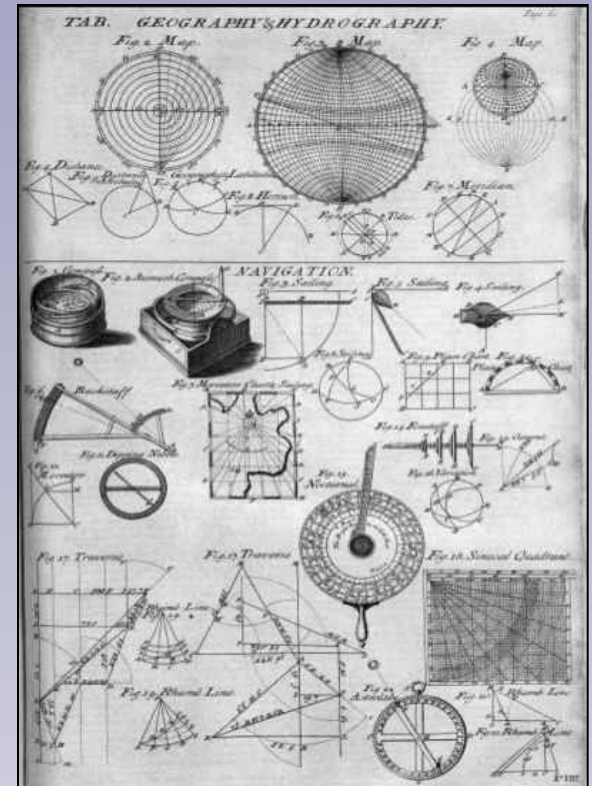
Свою модель он назвал «земное яблоко».

На «земном яблоке» не было Северной и Южной Америки. Эти материки тогда ещё были не открыты. Первый глобус сохранился до наших дней и находится в одном из музеев Германии.





Первая географическая карта мира появилась примерно 2500 лет назад в Древней Греции. Её создал учёный Анаксимандр.



Карта имела форму круга. В центре была изображена Греция, а вокруг другие земли, известные тогда учёным. Вся суша на карте была окружена океаном.

Физическая карта мира



Политическая карта мира



Карта полушарий

ГЕОГРАФИЯ
учебное пособие



На берегу
Тихого океана

ЗАПАДНОЕ ПОЛУШАРИЕ

УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

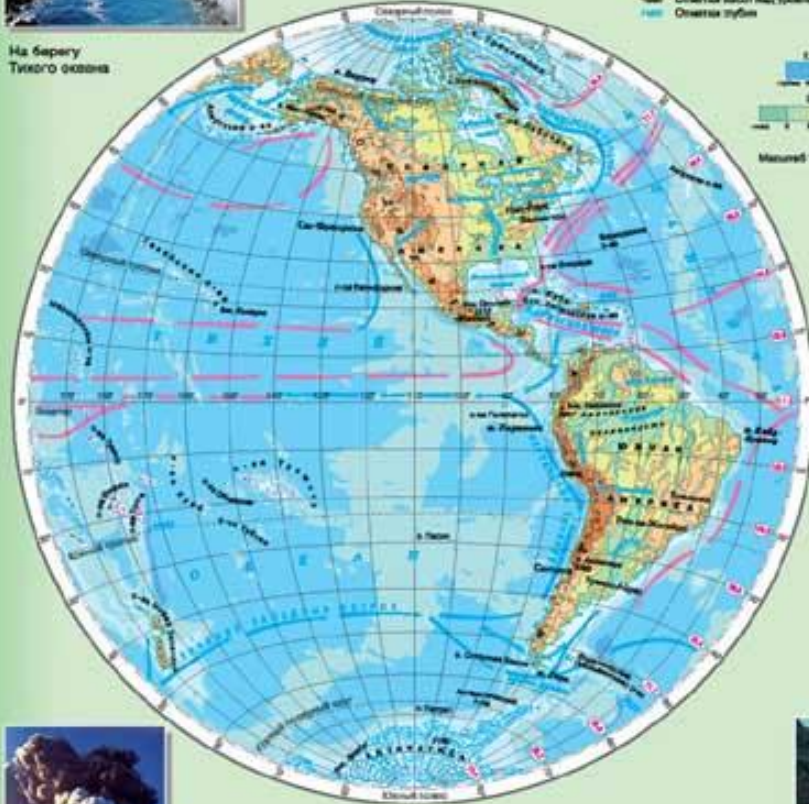
- | | |
|---|--|
| Реки и водотоки | Вулканы |
| Реки плоскогорья | Коралловые рифы |
| Озёра | Ледники и материковые льды |
| Озёра в низкотемпературной морской илиной | Шельфовые ледники |
| Каналы | Теплые течения |
| Вулканы | Холодные течения |
| Пассаты | Длина дуги одного градуса геошироты в километрах |
| Символы высот над уровнем моря | |
| Символы глубин | |



ВОСТОЧНОЕ ПОЛУШАРИЕ



Горы



Действующий
вулкан



Водопад



Пустыня



<http://vaticancity.cc/nayka-i-kylytyra-vatikana/biblioteka-vatikana.html>

В запасниках одной из самых больших и ценных библиотек мира насчитывается примерно 65 тыс. рукописей, 400 тыс. изданных томов, 100 тыс. географических карт и гравюр и свыше 100 тыс. единиц с автографами. В библиотеке действует выставка наиболее ценных и красиво оформленных изданий, хранящихся в Ватикане.

Основателем библиотеки стал Папа Николай V, большой любитель древностей и один из меценатов Ватикана. Папа сам часто каллиграфически переписывал книги, особенно редкие и малоизвестные. Собирал изящные перепечатанные экземпляры. В его коллекции было несколько сот древних свитков и рукописей. Папа понимал толк в искусстве и в древностях, которым он знал цену.

Угадай материки по контурам



Восстановите рассказ:

Модель Земли называют **глобусом**.

А условное изображение поверхности Земли на плоскости называют **географической картой**.

Существует много видов географических карт. Это **физическая, политическая, экологическая** .

На физической карте синим цветом обозначена **вода**, коричневым, желтым, зеленым - **суша**, белым – **ледники**.

Каждая карта имеет свой **масштаб**.