

МЕТОДЫ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ



Урок 2

Подготовила: учитель географии
МБОУ СОШ № 99
г. Ростова на Дону Белова О.В.

Цель:

- ▣ Познакомиться с методами, которые используют при изучении Земли.
- ▣ Рассмотреть существующие источники географических знаний.



Происхождение названия метод

- От греческого «методос» – путь исследования.



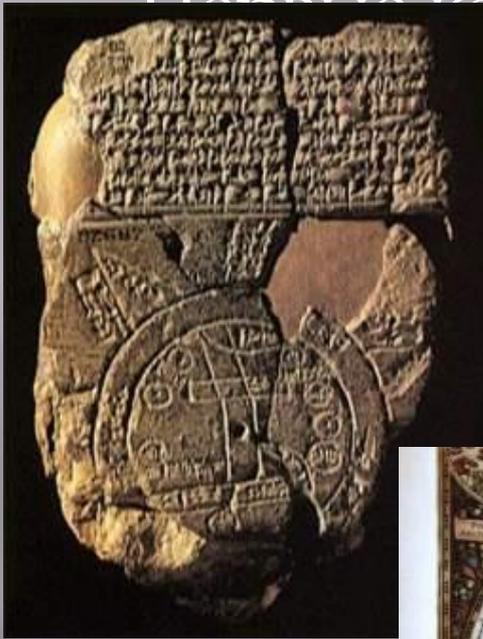
Географическое описание.

- Используют мореплаватели, путешественники, участники полевых экспедиций



Картографический метод

- Карта-особый источник географических знаний.

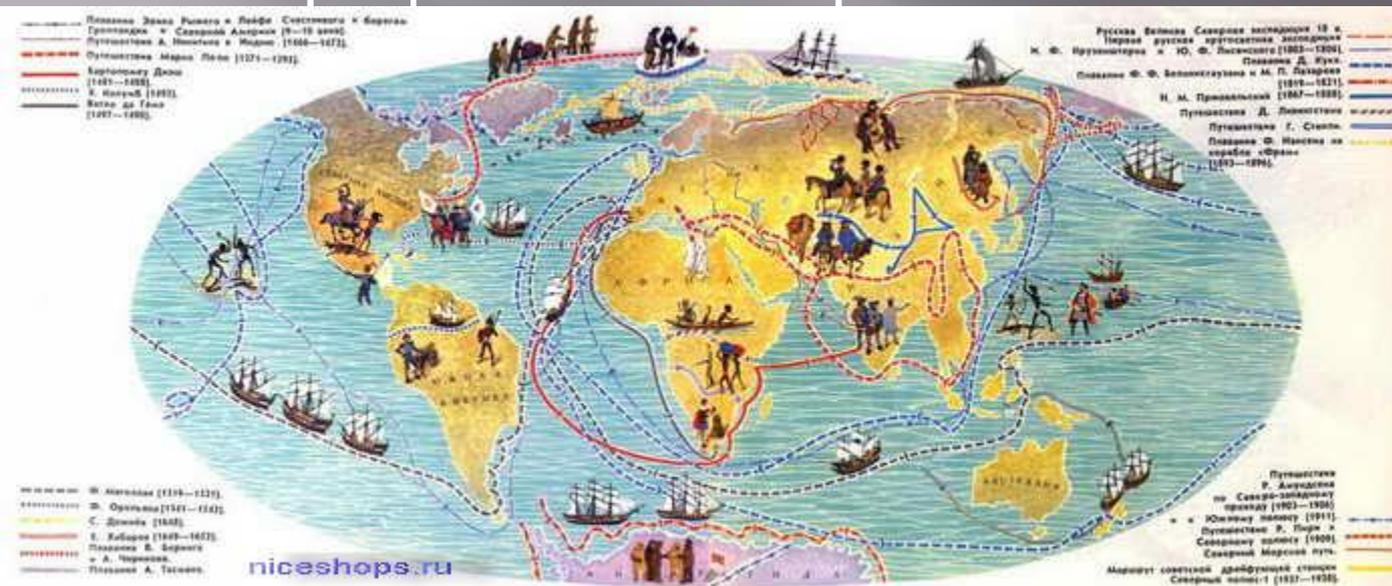


до н.э.



Картография 15 век Европа эпоха Великих географических открытий.

- ▣ Наука о создании и использовании географических карт.



Космические методы исследований



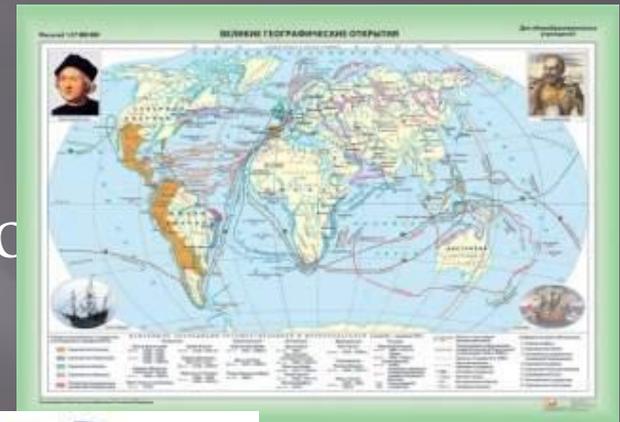
Статистический метод

- В Древнем Китае-перепись население.
- Представлен в учебнике в виде диаграмм, графиков, таблиц.



Источники географических знаний

- На ранних этапах источником знаний о Земле были рассказы путешественников: моряков, пиратов, купцов.
- 18 век эпоха Великих географических открытий –карта.
- Космические снимки.
- Экспедиции ученых географов.
- Фильмы, телепередачи.



Закрепление

- ▣ Кто из ученых впервые использовал слово «география»?
- ▣ Как переводится на русский язык слово география?
- ▣ Как древние люди изучали Землю?
- ▣ В чем заключается метод географического описания?
- ▣ Что такое картография?
- ▣ В чем дает современной науке космический метод?
- ▣ Какие источники географических знаний вам известны?

Рефлексия



РЕФЛЕКСИЯ

Закончи предложение

- 1. Сегодня я узнал...**
- 2. Теперь я могу...**
- 3. Я научился...**
- 4. Я попробую...**



Домашнее задание

- ▣ Параграф 2, вопросы в конце параграфа.

