

География. Семья географических наук





География

«ге» - Земля
«графо» - пишу



Эратосфен

Землеописание

География - наука о природе земной поверхности, о населении и его хозяйственной деятельности



Задачи географии

Древний этап

Описание географических объектов

Путешествия и открытие новых земель

Составление первых схем и карт

Современный этап

Объяснение закономерностей и процессов

Выявление причин природных процессов

Составление прогнозов

Для чего необходимо изучать географию?

Чтобы научиться
познавать окружающий мир
и отвечать на вопросы:

Что
происходит?

Почему это
происходит?

К каким
последствиям
это приведёт?

Что
предпринять
для
сохранения
природы?

География

```
graph TD; A[География] --> B[Физическая география]; A --> C[Экономическая география]; B --- D[Изучает природу Земной поверхности]; C --- E[Изучает население и его хозяйственную деятельность];
```

**Физическая
география**

**Изучает природу
Земной
поверхности**

**Экономическая
география**

**Изучает население
и его
хозяйственную
деятельность**

Физическая география

геология

климатология

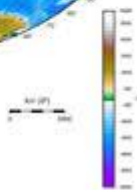
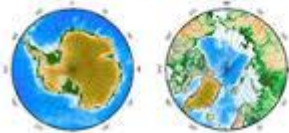
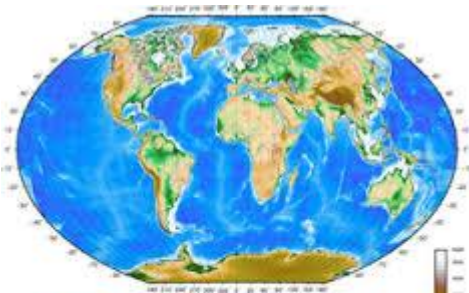
гидрология

метеорология

биогеография

картография

Картография- наука о создании и использовании карт



Карта мира Эратосфена



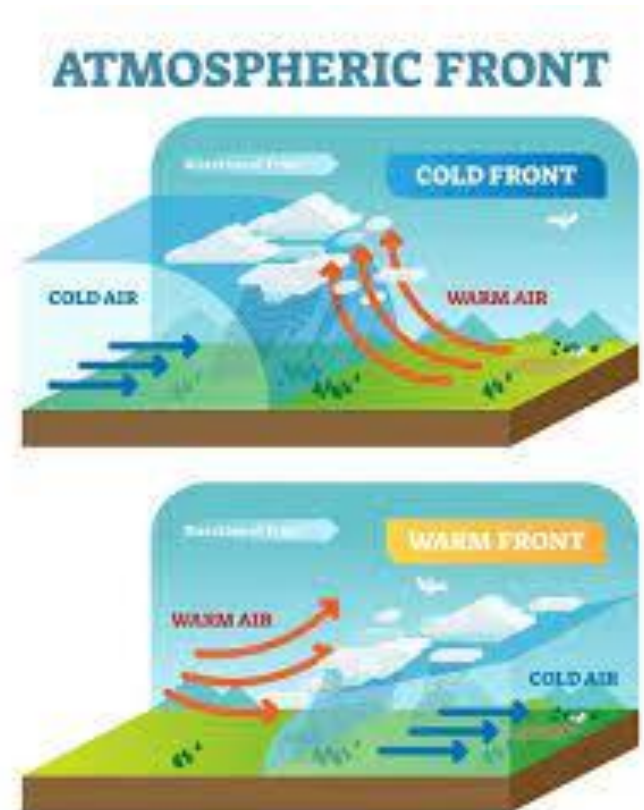
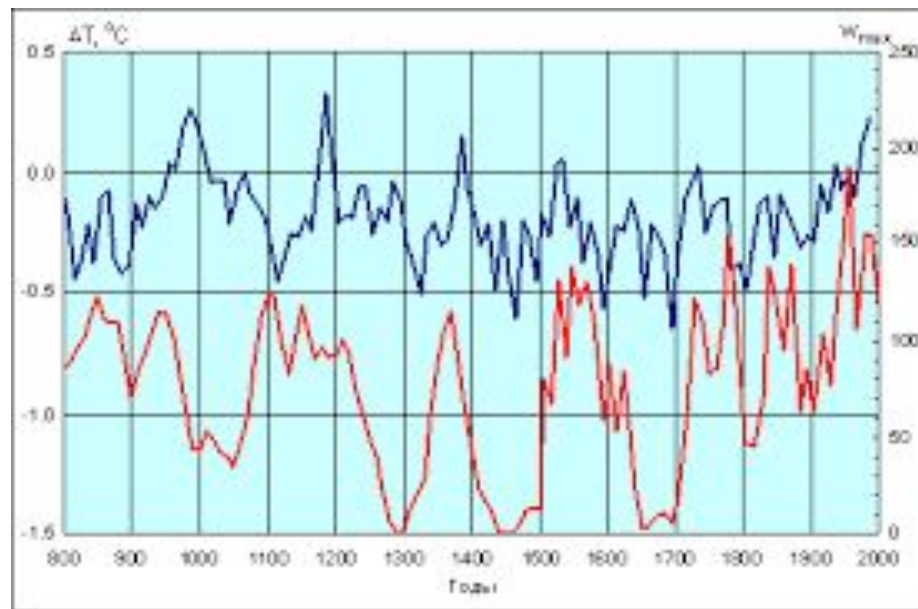
Биогеография-наука о распространении живых организмов по Земному шару



Геоморфология – наука о рельефе Земной поверхности



Климатография- наука о климатах Земного шара.



Гидрология-Наука о водных пространствах и движении воды в природе.



Океанография – наука о
природных процессах,
происходящих в МИРОВОМ
ОКЕАНЕ



**Геология – это наука
о строении и истории
развития земной коры, о
методах поиска
полезных ископаемых.**



Социально-экономическая география

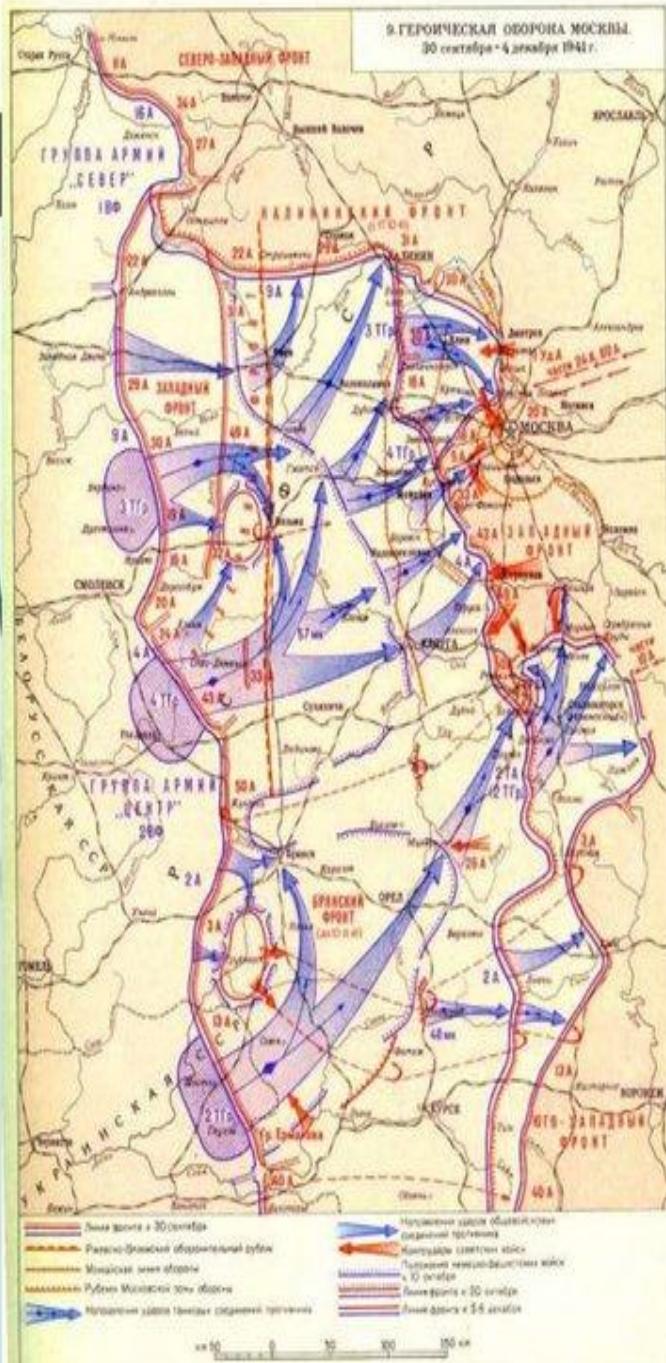
- 1. Демография
- 2. Медицинская география
- 3. Историческая география
- 4. Инженерная география
- 5. Военная география

Демография- наука о населении,
его количестве, условиях жизни.



Инженерная география – наука о процессах , происходящих в грунтах , на которых возводят сооружения.





Военная география – наука о применении географических объектов в военном деле.



Медицинская география – наука о влиянии особенностей территории на состояние здоровья проживающего там населения.



Дерево географических наук.

- Рисунок содержит избыточную информацию.
- Знакомит с принципом выполнения задания.

