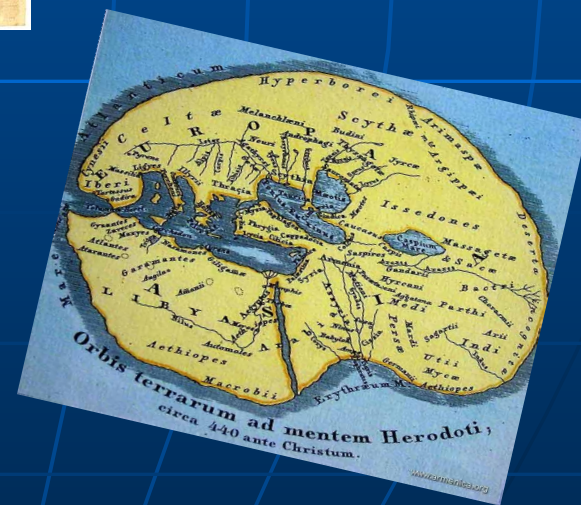
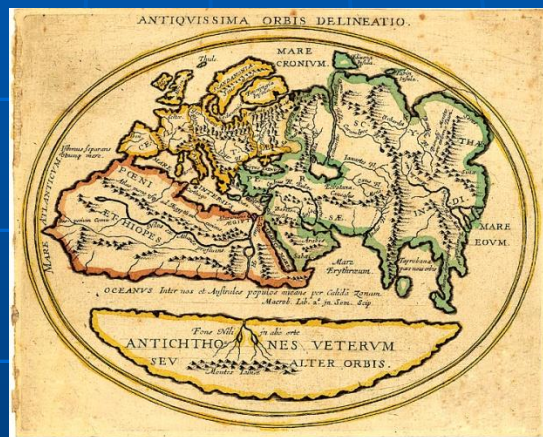


**Виды  
изображения  
земной  
поверхности**

С древних времен у человека существовала потребность передавать информацию о том, где он был и что он видел. Человек с древности пытался изобразить земную поверхность.



# 1. ГЛОБУС

- (от лат. globe – шар)-это объемная модель Земли, уменьшенная во много раз



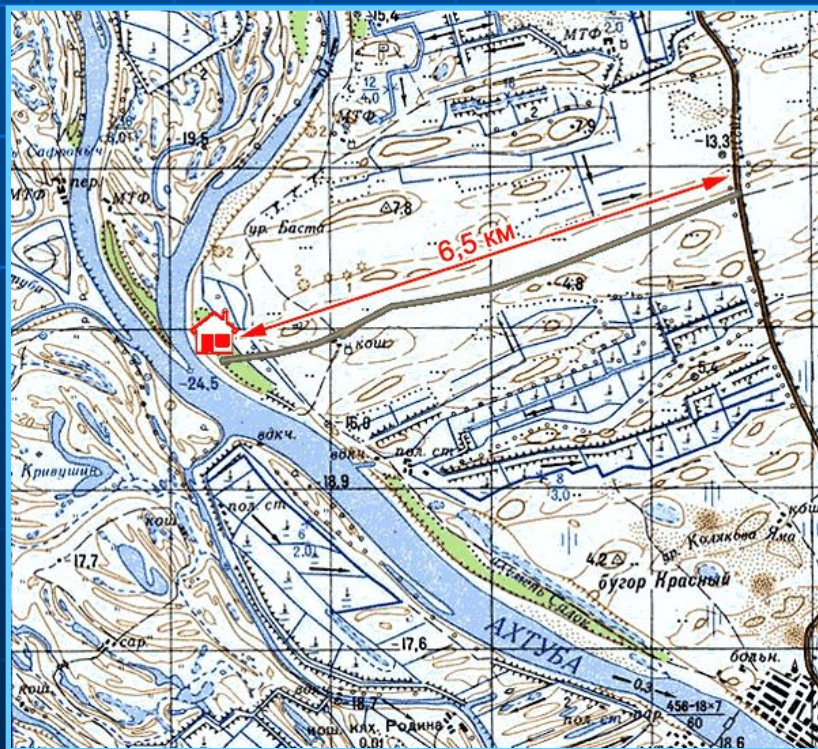
# Историческая справка



- В 1492 году в Нюрнберге немецкий географ Мартин Бехайм изготовил первый дошедший до нас средневековый глобус

## 2. План местности ( топографический план )

- Это чертеж, на котором условными знаками изображен в уменьшенном виде небольшой участок земной поверхности.



# Аэрофотоснимки



# Условные знаки

5

ГЕОГРАФИЯ: ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

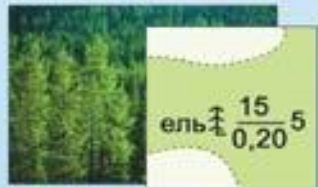
## УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ ПЛАНА МЕСТНОСТИ



Поселок



Железная дорога и железобетонный мост



Хвойный лес



Озеро с отметкой уреза воды и болото



Шоссе и деревянный мост



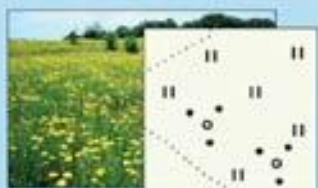
Овраг, родник, ручей



Грунтовая дорога



Дерево и колодец



Луг с кустарником



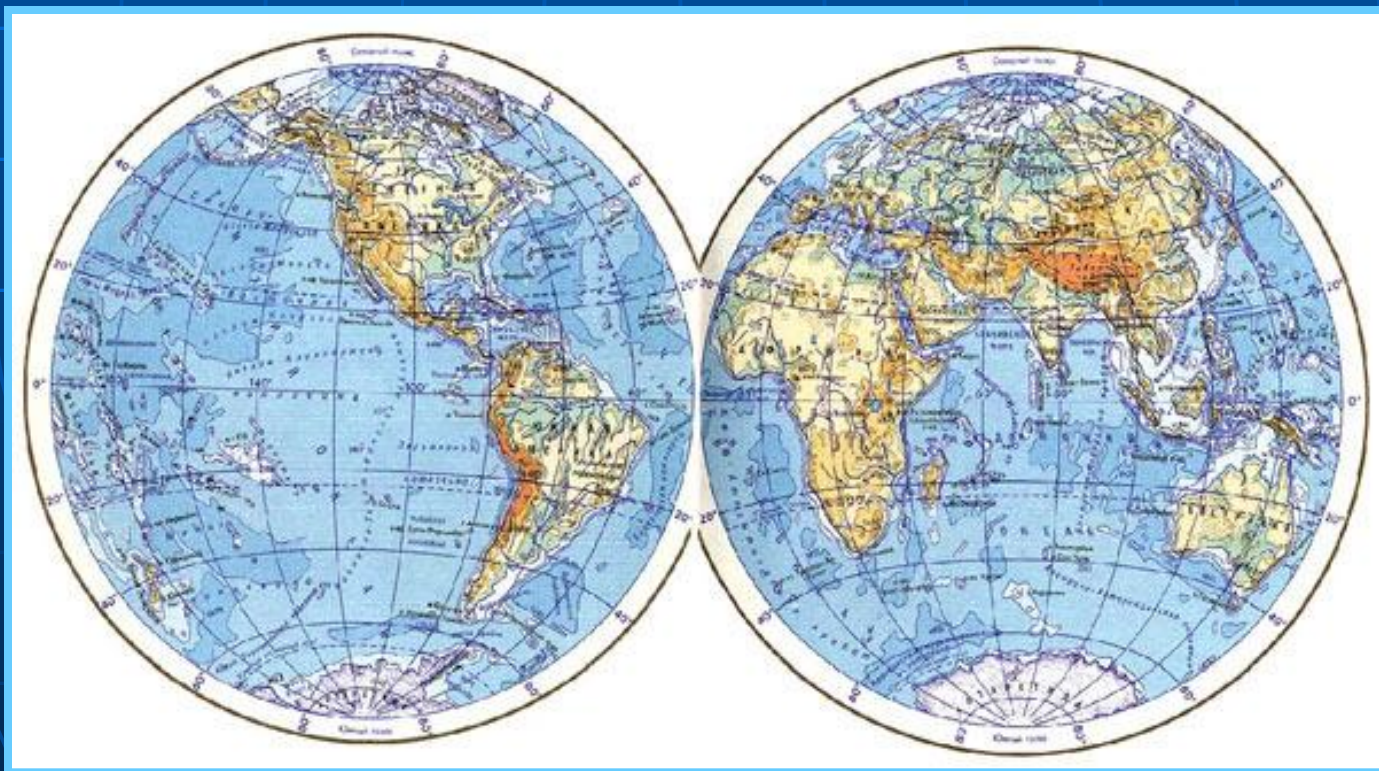
Река



Фруктовый сад

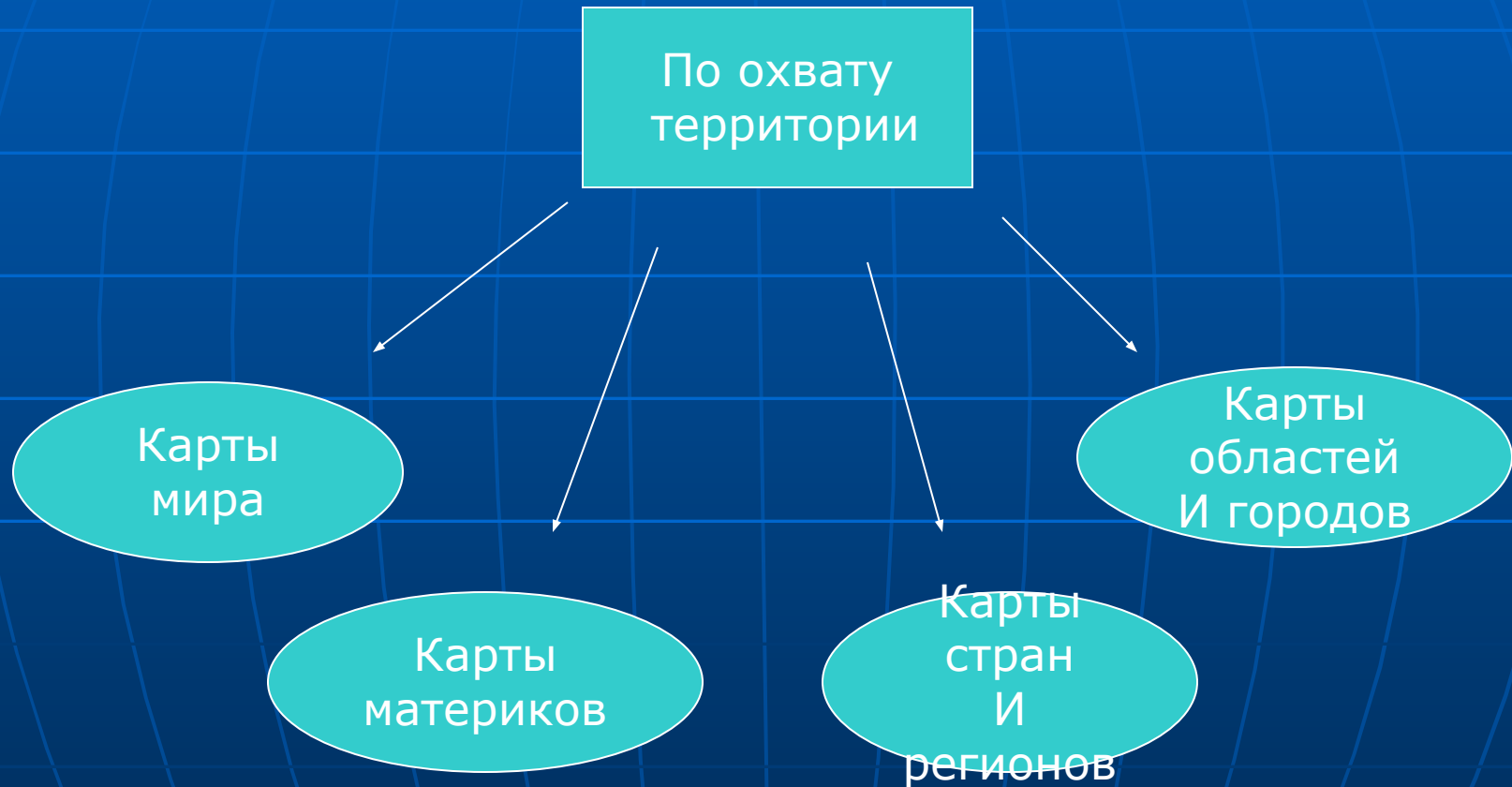
# 3. Географическая карта

- Это уменьшенное и обобщенное изображение земной поверхности на плоскости с помощью условных знаков.





# Виды карт



По содержанию

```
graph TD; A[По содержанию] --> B[общегеографические]; A --> C[тематические]
```

общегеографические

тематические

По масштабу

```
graph TD; A[По масштабу] --> B(мелкомасштабные); A --> C(среднемасштабные); A --> D(крупномасштабные);
```

мелкомасштабные

среднемасштабные

крупномасштабные