

Теоретический лицей имени Н. К. Георгиу, г. Кишинёв

Карты мира

Ученик 3 –а класса Ботнару Илья

Учитель Плехова Н. П.

2015



ИСТОРИЯ О КАРТЕ

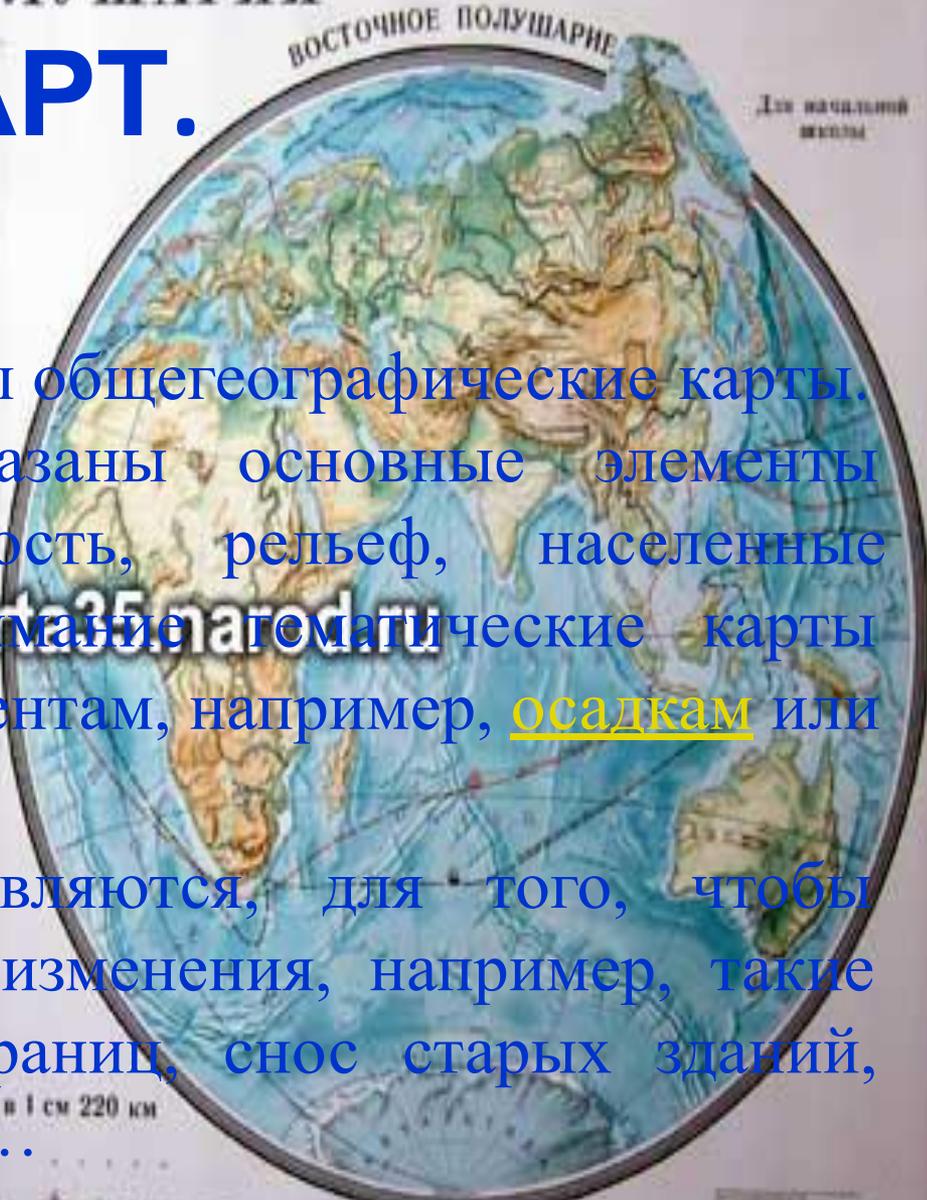
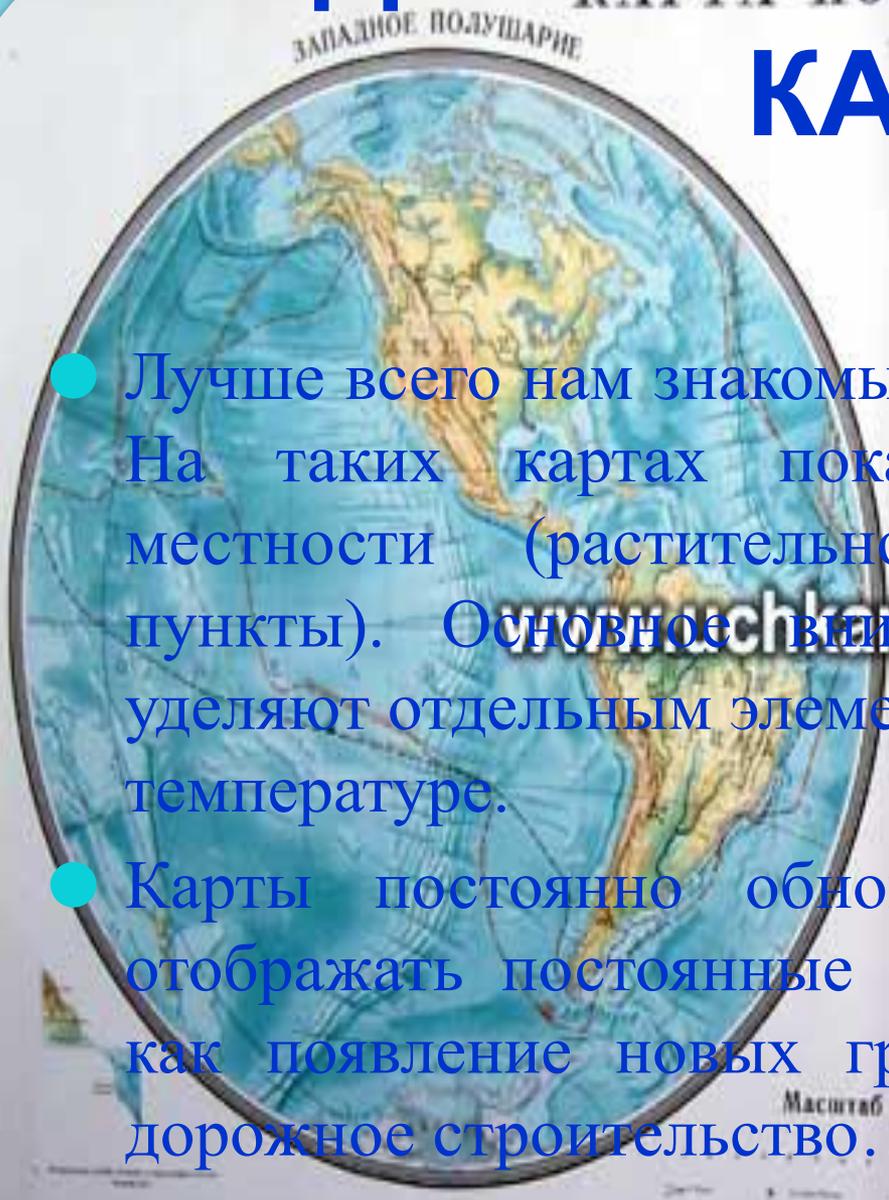
- В международном многоязычном словаре технических терминов картографии (1973) карта определяется как «уменьшенное, обобщенное изображение поверхности Земли, других небесных тел или небесной сферы, построенное по математическому закону на плоскости и показывающее посредством условных знаков размещение и свойства объектов, связанными с этими поверхностями».
- а затем - «карты».



Название «карта» происходит от латинского слова «Charta», что обозначает лист, бумага. Впервые термин «карта» появился в средние века, в эпоху Возрождения, до этого в обиходе были слова «tabula» и «descriptions» (изображение). В России первоначально карта называлась чертежом, и только во времена Петра I появился вначале термин «ландкарты», а затем - «карты».

ВИДЫ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КАРТ.

- Лучше всего нам знакомы общегеографические карты. На таких картах показаны основные элементы местности (растительность, рельеф, населенные пункты). Основное внимание тематические карты уделяют отдельным элементам, например, осадкам или температуре.
- Карты постоянно обновляются, для того, чтобы отображать постоянные изменения, например, такие как появление новых границ, снос старых зданий, дорожное строительство...



www.ucoz.ru/forum/25/narod.ru

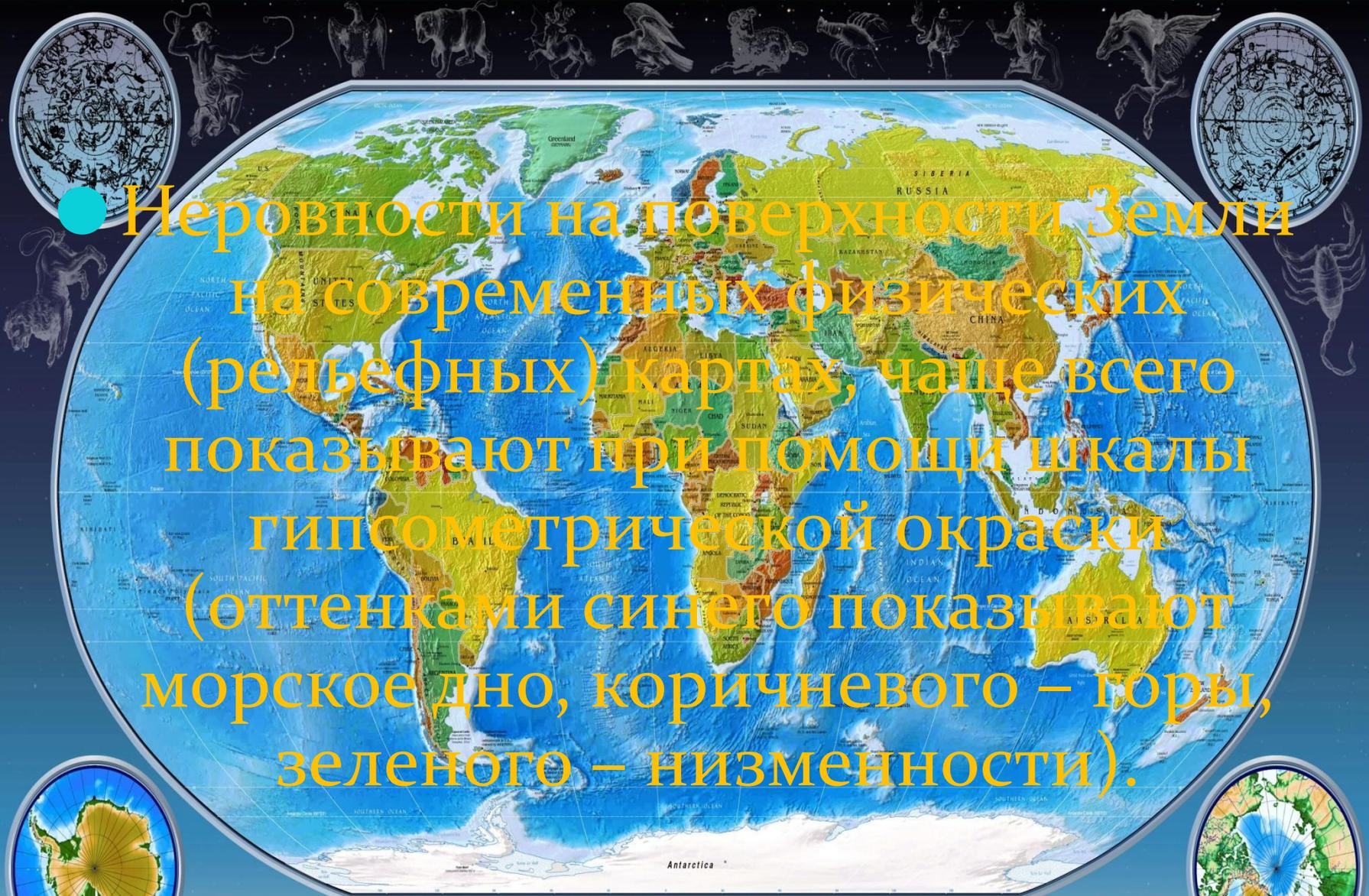
Масштаб в 1 см 220 км

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ АТЛАСЫ.

- Географический атлас – это систематическое собрание географических карт. Главной чертой современного атласа является внутреннее единство всех карт, которые в него входят.
- Атласы включают общегеографические карты мира и отдельных регионов, а также отдельные тематические (карты климатические, населения, экономические и т. д.)

Политическая карта

- На политических картах отображаются региональные и национальные границы, а также даны названия административных и политических единиц, столиц и других основных населенных пунктов. Каждое государство и каждая административно-территориальная единица окрашиваются разными цветами.



● Неровности на поверхности Земли на современных физических (рельефных) картах, чаще всего показывают при помощи шкалы гипсометрической окраски (оттенками синего показывают морское дно, коричневого – горы, зеленого – низменности).

AUSTRALIA Independent state
 Bermuda Dependency or area of special sovereignty
 Sicily / AZORES Island / island group
 ★ Capital
 Scale 1:51,000,000
 Bathymetric projection
 standard parallels 30°N and 30°S

Physical / Political Map of the World

April 2007

This map is a copyright creation
 and may not be reproduced, stored
 in a retrieval system, or transmitted
 in any form or by any means, electronic,
 mechanical, photocopying, recording,
 or by any information storage and
 retrieval system, without the prior
 written permission of the publisher.

Топографические карты

- Топографические карты также относятся к общегеографическим, поскольку они изображают не только элементы гидрографии и рельеф, но и искусственные сооружения, включая коммуникации и населенные пункты, наложенные на естественный ландшафт.
- Например, на довольно подробных топокартах масштаба 1:50 000 (в 1 см 500 м) показан рельеф.
- Конечно же существуют карты и более крупных масштабов, включая планы городов, на которых нанесены отдельные здания, частные дома, сады...

Тематические карты

Тематические карты содержат сведения о строении земной коры, о размещении природных ресурсов, о размещении населения, о погоде и т. д. Такие карты подразделяют на несколько видов. На многих тематических картах для выражения количественных характеристик применяются условные окрашивание и обозначение.

Например, на картах населения, людность городского населения показана небольшими кругами разного диаметра и степенью их концентрации.



A view of Earth from space, showing the blue oceans, green continents, and brown landmasses. A bright blue energy beam or light flare emanates from the left side of the planet, extending towards the viewer. The background is a dark, starry space.

конец