

ОСОБЕННОСТИ РЕЛЬЕФА РОССИИ

Цели и задачи урока:

- 1)Познакомиться с главными чертами рельефа России.**
- 2)Иметь представление о рельефе, как постоянно меняющемся компоненте природы.**



1



Рельеф – совокупность неровностей на земной поверхности



ФОРМЫ РЕЛЬЕФА

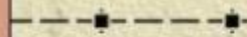
ГОРЫ

РАВНИНЫ



**Внешние силы -
выравнивают
неровности земной
поверхности**

**Внутренние
СИЛЫ – создают
неровности земной
поверхности**



Рельеф

**- совокупность неровностей
земной поверхности.**



**Горы – это выпуклая
форма поверхности с
хорошо выраженной
вершиной, подошвой и
склоном.**

**Равнины – часть
земной поверхности с
различием
относительных высот
не более 200 м**

2



Рельеф России

В рельефе России видны 2 его составляющие:



- Равнинная западная часть



Возвышенная гористая
восточная часть



5000м

3000м

2000м

1000м

500м

200м

100м

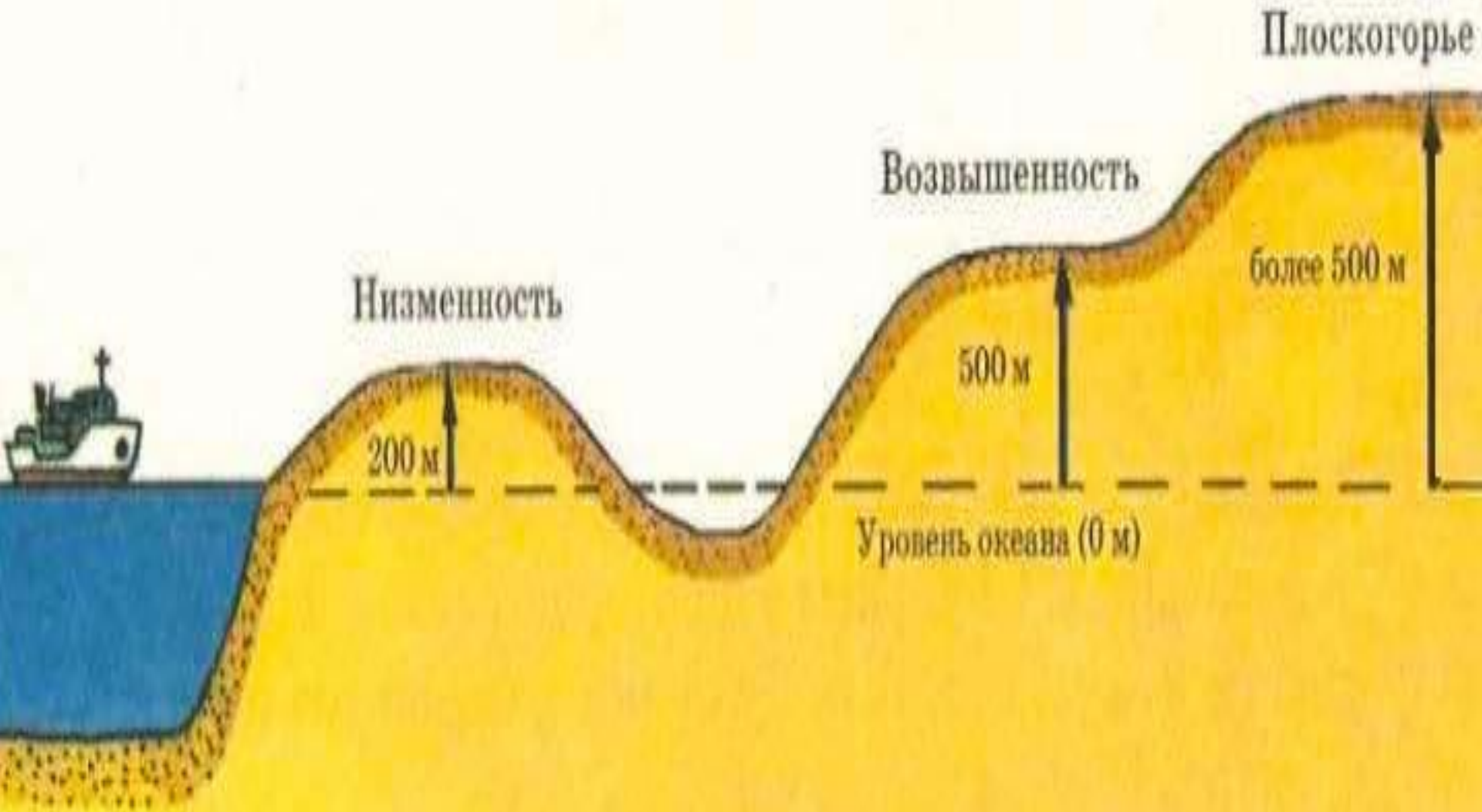
Россия – страна гигантских равнин.

Равнины занимают более 70% территории.

Восточно-Европейская равнина
Урал
Среднесибирское плоскогорье
Западно-Сибирская равнина
Кавказские горы
Каспийское море
горы Северо-Востока Сибири
Дальний Восток
пояс гор Южной Сибири

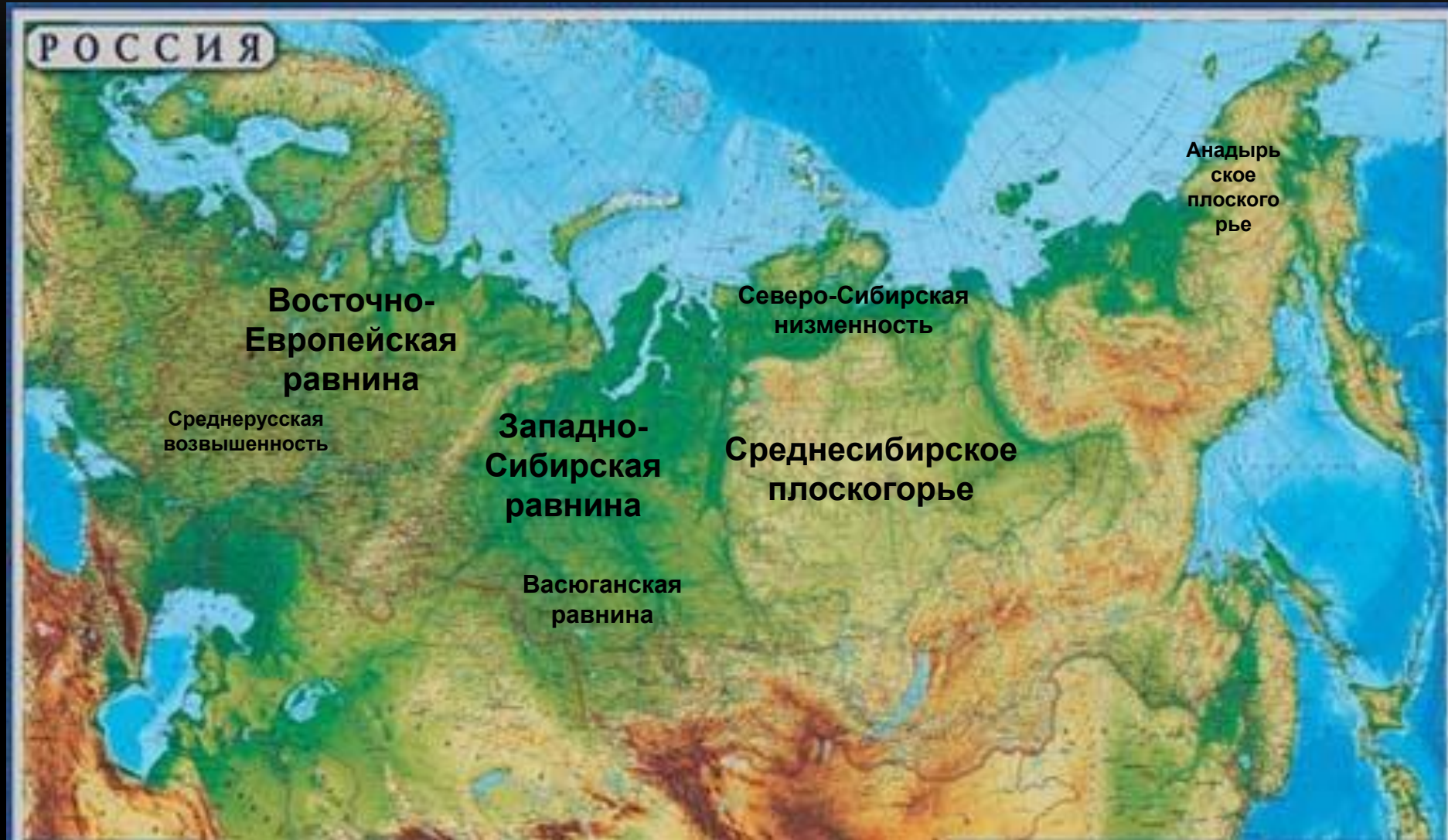
Средняя высота территории чуть более 400 м.

! РАВНИНЫ – ОБШИРНЫЕ УЧАСТКИ ЗЕМЛИ С РОВНОЙ ИЛИ СЛАБОВОЛНИСТОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ.





НАЙДИТЕ КРУПНЫЕ РАВНИНЫ, РАСПОЛОЖЕННЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ.



Рельеф равнин

• Плоские равнины

• Холмистые равнины



! Написать примеры к классификации равнин

! Горы – обширные участки земной поверхности, приподнятые над равнинами и имеющие большие перепады высот.



! РАЗЛИЧИЕ ГОР ПО ВЫСОТЕ



РАБОТА С ФИЗИЧЕСКОЙ КАРТОЙ РОССИИ.

Найдите горы, разделяющие две крупные равнины, протянувшиеся с севера на юг.

Уральские горы.



Найдите горы, расположенные на территории России.





РАБОТА С ФИЗИЧЕСКОЙ КАРТОЙ РОССИИ.

Найдите на карте самые высокие горы Юга Сибири.

Горы Алтай.



Найдите горы, расположенные на территории России.





РАБОТА С ФИЗИЧЕСКОЙ КАРТОЙ РОССИИ.

Назовите горы, протянувшиеся вдоль побережья Японского моря, их еще называют «Дальневосточным Уралом».

горы Сихоте-Алинь.



Найдите горы, расположенные на территории России.





РАБОТА С ФИЗИЧЕСКОЙ КАРТОЙ РОССИИ.

Назовите крупнейший горный хребет Камчатки.

Срединный хребет.



Найдите горы, расположенные на территории России.





РАБОТА С ФИЗИЧЕСКОЙ КАРТОЙ РОССИИ.

Какое нагорье расположено к северо-востоку от озера Байкал?

Становое нагорье.



Найдите горы, расположенные на территории России.





РАБОТА С ФИЗИЧЕСКОЙ КАРТОЙ РОССИИ.

Какие горы расположены к востоку от Алтая и состоят из двух хребтов?

Западный и Восточный Саяны.



Найдите горы, расположенные на территории России.





РАБОТА С ФИЗИЧЕСКОЙ КАРТОЙ РОССИИ.

Назовите горы, расположенные на полуострове Таймыр.

Горы Бырранга.



Найдите горы, расположенные на территории России.



! НАЙДИТЕ ГОРЫ, РАСПОЛОЖЕННЫЕ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ.





Саяны

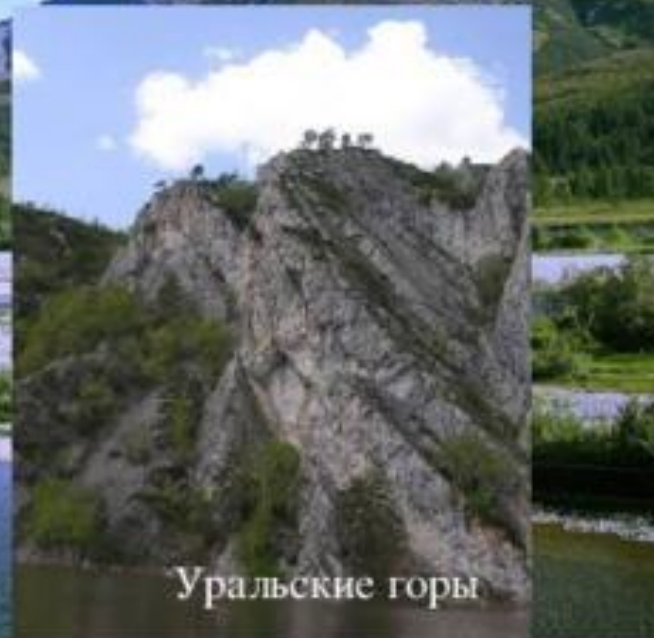


Алтай



Кавказские горы

OPEN.RZ



Уральские горы

ГОРЫ ПО ВЫСОТЕ

низкие

(до 1000 м)

Хибины (Россия)

средние

(1000-2000 м)

Урал (Россия)

высокие

(более 2000 м)

Кавказ (Россия)



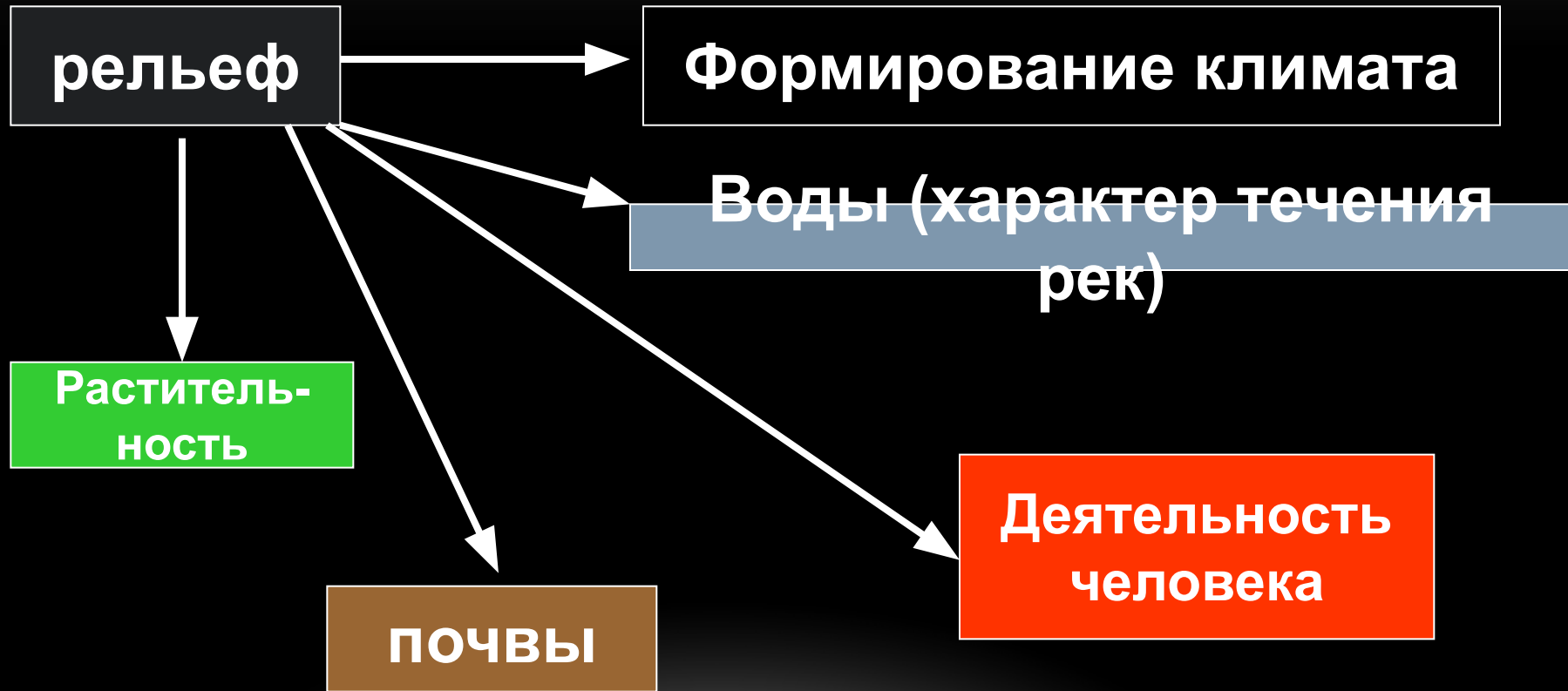
! Написать примеры к классификации гор



ОСОБЕННОСТИ РЕЛЬЕФА РОССИИ:

1. Рельеф Росси очень разнообразен
2. Равнины преобладают
3. Горы расположены амфитеатром и обрамляют равнины. Основная часть гор сосредоточена на юге Сибири, с-в и в страны.
4. Территория наклонена к северу, о чём свидетельствует течение большинства рек бассейна СЛО.

ВЛИЯНИЕ ЛИТОСФЕРЫ И РЕЛЬЕФА НА ДРУГИЕ КОМПОНЕНТЫ ПРИРОДЫ.



ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ:

- §9, доделать конспект