



# ОБЩИЕ ЧЕРТЫ РЕЛЬЕФА РОССИИ

- Что такое рельеф?
- Какие две главных формы рельефа вы знаете?
- Какую высоту имеет наивысшая точка планеты?
- Помните ли вы самые длинные горы мира?



# ОБЩИЕ ЧЕРТЫ РЕЛЬЕФА



**1** Рельеф нашей страны крайне разнообразен: в ней обширные равнины соседствуют с высокими горами

**2** Наивысшая точка России – гора Эльбрус (Кавказские горы) – 5 642 м.

**3** Самая низкая точка – Прикаспийская низмен. -27 м.





# ЭЛЬБРУС – ДРЕВНИЙ ПОТУХШИЙ ВУЛКАН

Самая высокая точка России располагается в республике Кабардино-Балкария.  
Эльбрус – древний потухший вулкан, последнее извержение которого случилось более 5000 лет назад.



- В какой горной системе располагается Эльбрус?

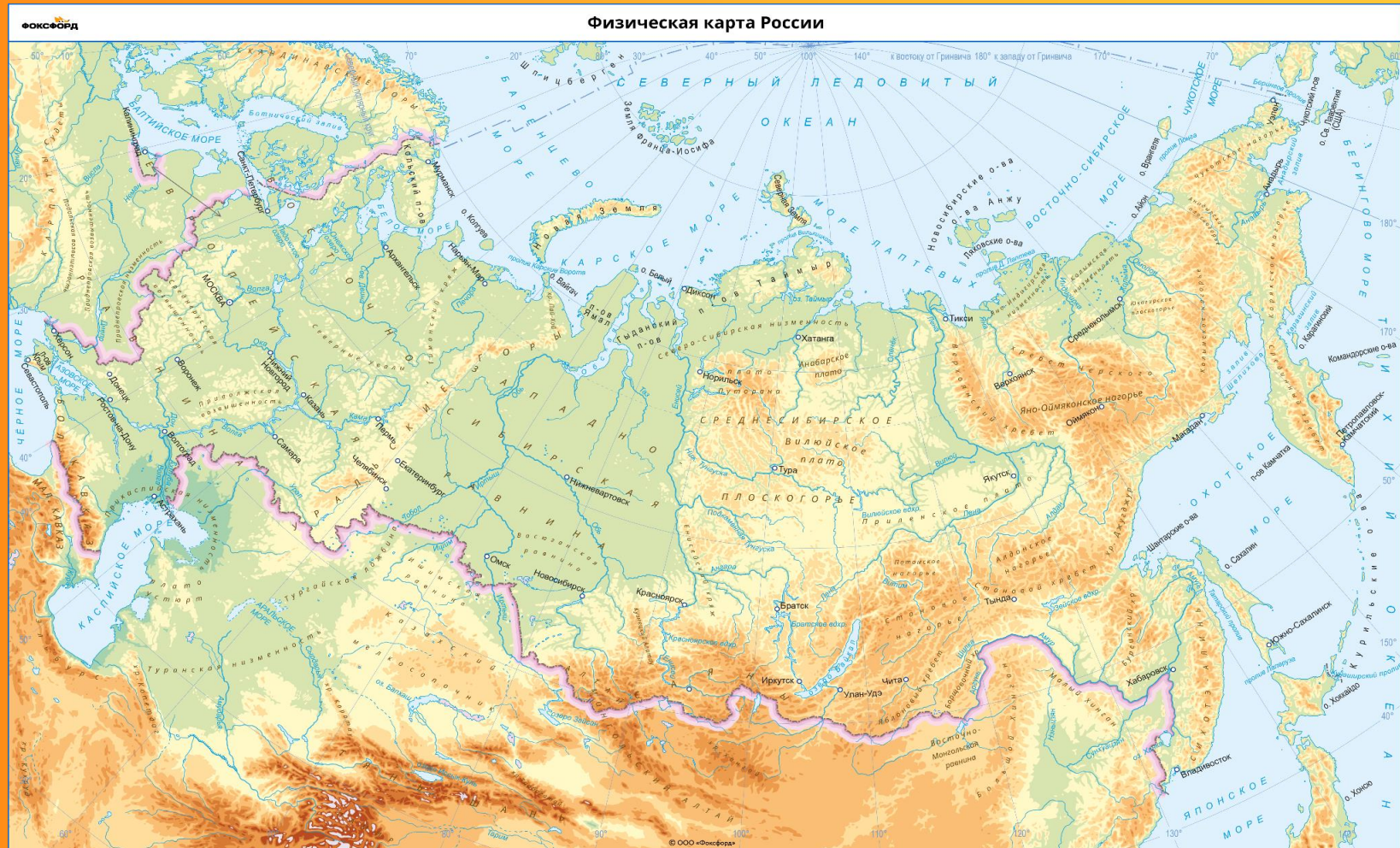


**1** Большую часть Европейской территории России занимает крупнейшая в стране (...) равнина

**2** Внутри неё в пределах России находятся две возвышенности: (...), (...)

**3** К востоку в бассейне Оби находится (...) равнина

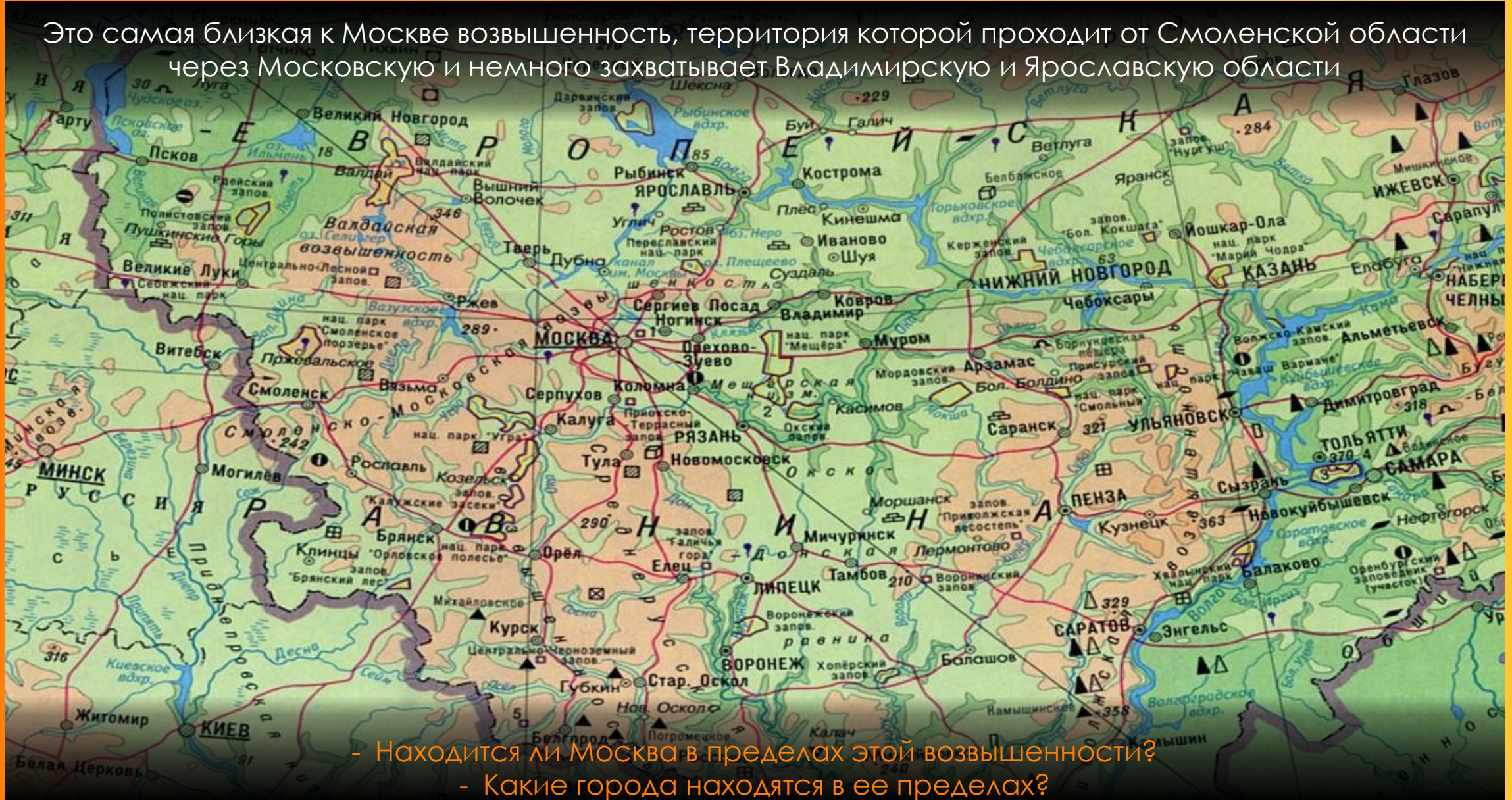
**4** Еще восточнее находится огромное (...) плоскогорье, граничащее на севере с (...) низменностью





# СМОЛЕНСКО-МОСКОВСКАЯ ВОЗВЫШЕННОСТЬ

Это самая близкая к Москве возвышенность, территория которой проходит от Смоленской области через Московскую и немного захватывает Владимирскую и Ярославскую области



- Находится ли Москва в пределах этой возвышенности?
- Какие города находятся в ее пределах?



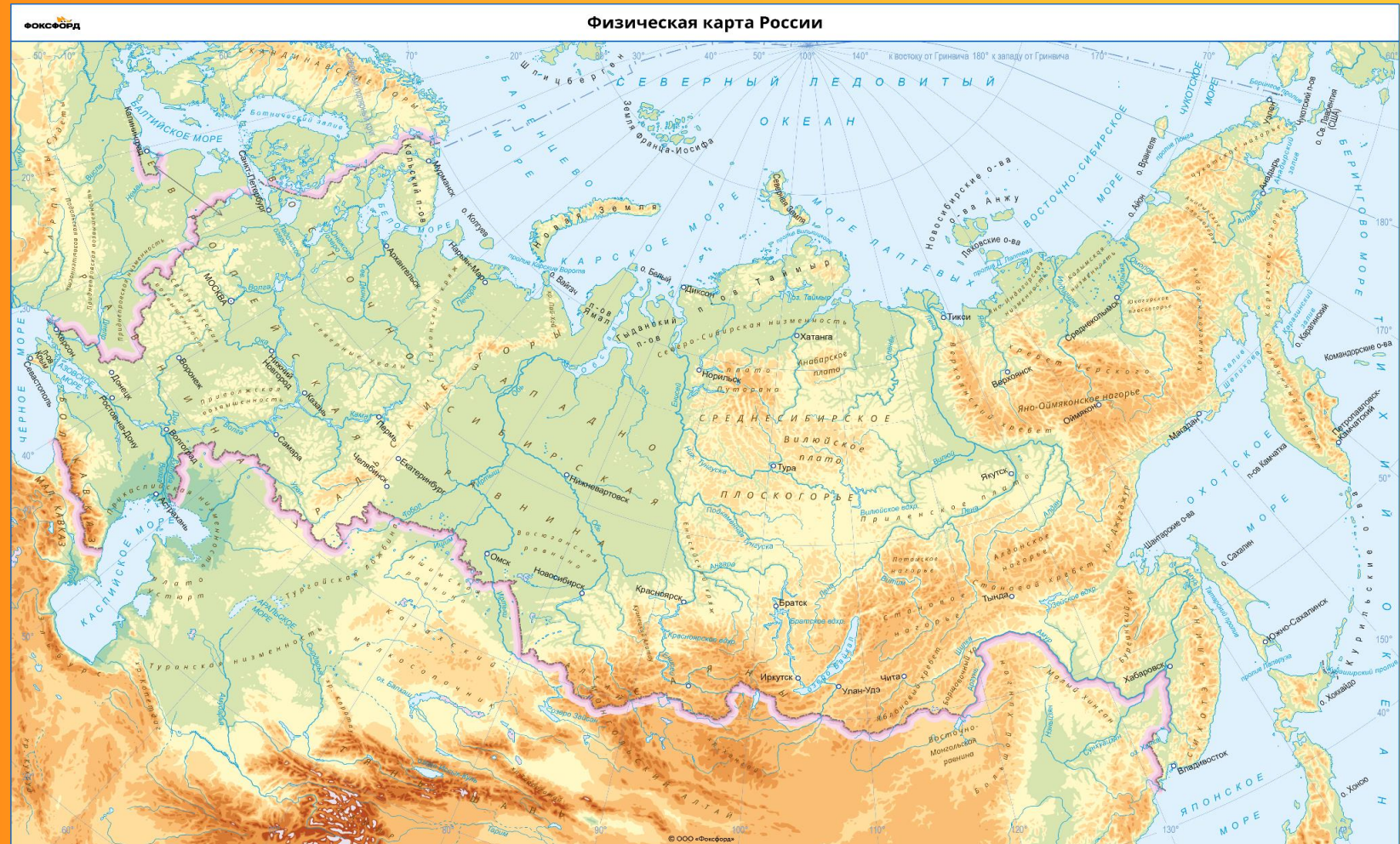
**1** Между Чёрным и Каспийским морями на юге России находятся самые высокие горы нашей страны – (...)

**2** Восточно-Европейскую и Западно-Сибирскую равнины разделяют (...)  
горы

**3** На границах с Казахстаном и Монголией расположены (...)  
горы и два горных хребта (...)  
и (...)

**4** За Леной возвышается (...)  
хребет

**5** Ещё восточнее расположен хребет (...)





# ЗОЛОТЫЕ АЛТАЙСКИЕ ГОРЫ



Именно так называется один из 30 объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО, находящийся в пределах территории нашей страны



- Как называется высшая точка Алтайских гор и какова ее высота?



- 1 Внешние (экзогенные) процессы регулярно разрушают неровности Земли, сформированные столкновениями литосферных плит
- 2 Разрушенные горы превращаются в толщи осадочных горных пород
- 3 В разных частях России распространены разные виды таких процессов

## Ледниковая деятельность

Озёрные котловины и моренные холмы

## Деятельность текучих вод

Овраги и балки

## Деятельность ветра

Барханы и дюны

## Деятельность мороза

Термокарстовые озёра и бугры пучения





Так называется неоднородная смесь обломков горных пород (валуны, галька, глина), которая остается на поверхности после таяния гигантского ледника в следствии его движения. Моренный рельеф особенно характерен для севера европейской части России (Карелия), где также очень много озерных котловин



- Почему моренный рельеф характерен для Карелии?

- Для каких районов России будет характерен рельеф, созданный деятельностью ветра?



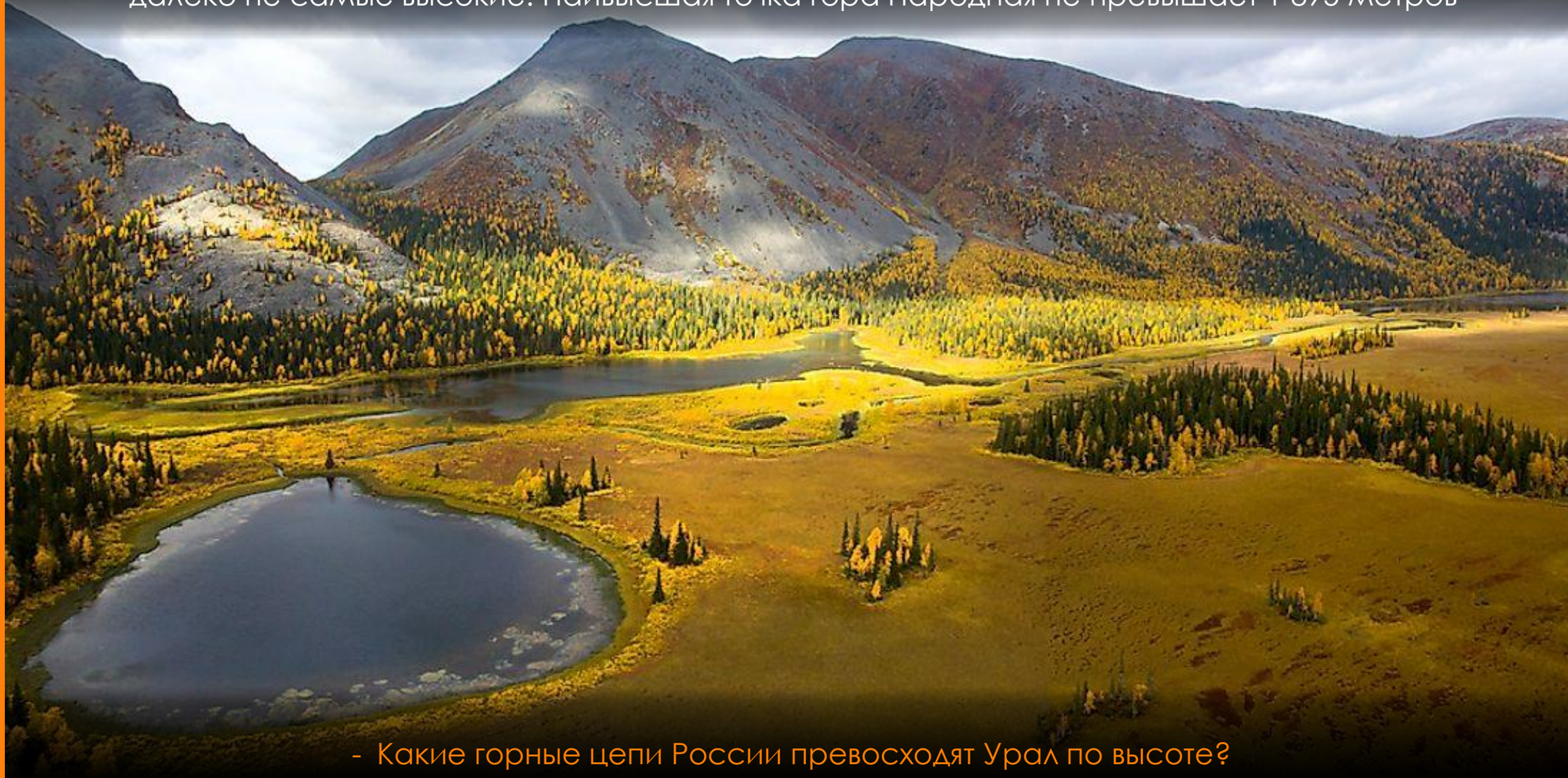
# ПРИРОДНЫЕ РАЙОНЫ РОССИИ

- 1 В соответствии с рельефом России, территорию страны разделили на 9 крупных природных районов (природных комплексов)
- 2 Границами между ними являются изменения рельефа поверхности





Именно по Уральским горам проходит граница между Европой и Азией. Хотя в реальности они далеко не самые высокие. Наивысшая точка гора Народная не превышает 1 895 метров



- Какие горные цепи России превосходят Урал по высоте?



# ФИНАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ



В какой горной системе находится высшая точка России? **1**

Как называется высшая точка России, и какова ее высота? **2**

Где расположена самая низкая точка России? **3**

Какие формы рельефа образуются из-за деятельности ледника? **4**

Какие формы рельефа образуются из-за ветра? **5**

Какие формы рельефа образуются из-за текучих вод? **6**

Назовите три самых высоких горных цепи России **7**

