

**Найдите по координатам вулканы,
запишите их название и высоту.**

1) 19° с.ш.; 97° з.д.

2) 2° ю.ш.; 78° з.д.

3) 4° ю.ш.; 38° в.д.

1) 55° с.ш.; 160° в.д.

1) 6° ю.ш.; 106° в.д.

ОТВЕТЫ:

1) Орисаба, 5747м

2) Котопахи, 5897м

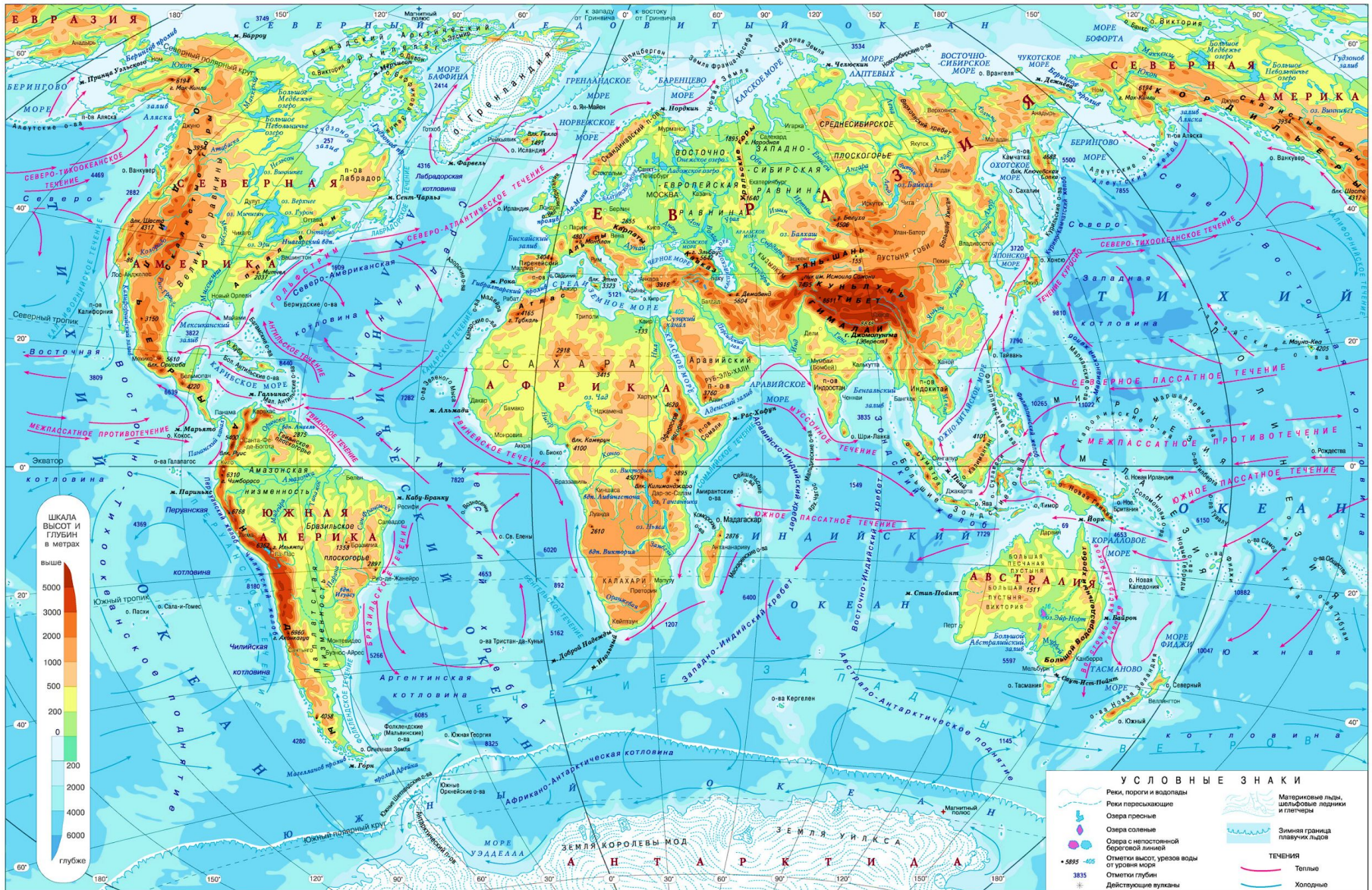
3) Килиманджаро, 5895м

4) Ключевская Сопка,
4750м

5) Кракатау, 813м



Тема урока: Рельеф суши: горы.





Горы – обширные участки земной поверхности, приподнятые над равнинами и имеющие большие перепады высоты (более 200 метров).



Горный хребет – это горы,
расположенные одна за другой в ряд

Горная долина – это понижение
между соседними хребтами

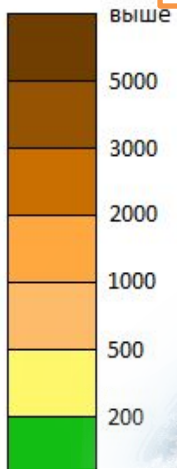
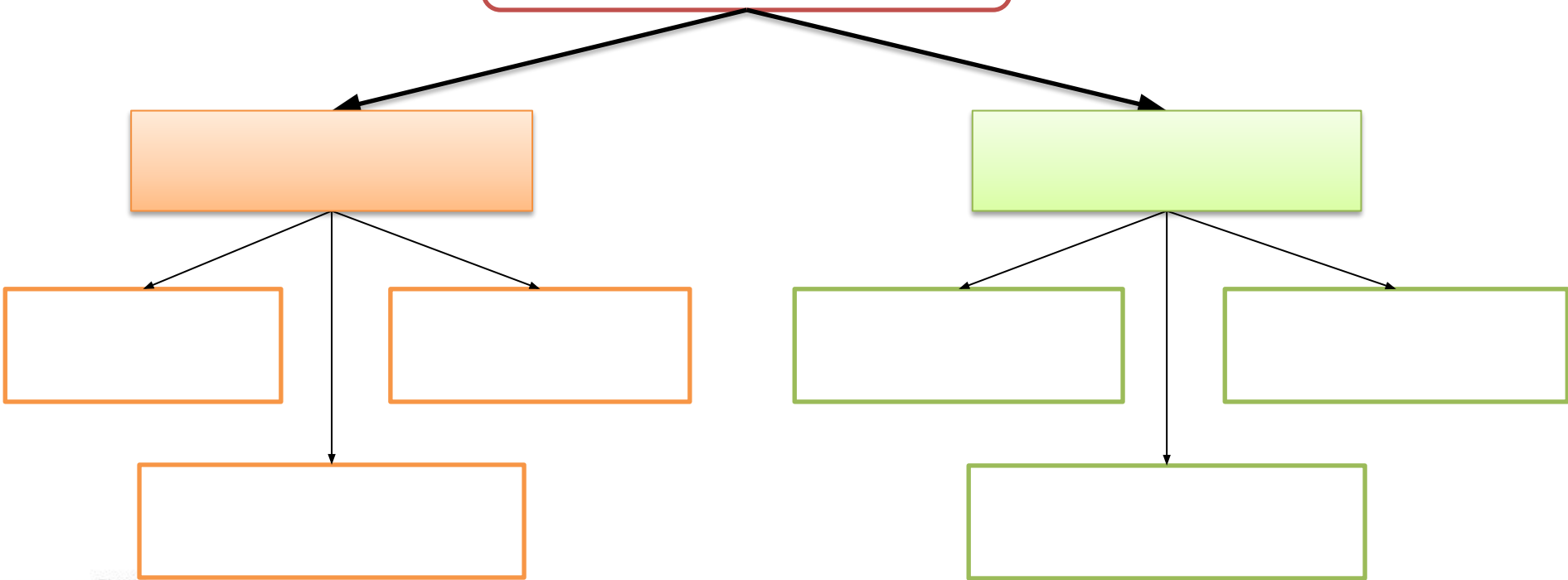




Горная система – это большая группа горных хребтов, межгорных впадин и нагорий.

Классификация форм рельефа по высоте

ФОРМЫ РЕЛЬЕФА



Рельеф суши

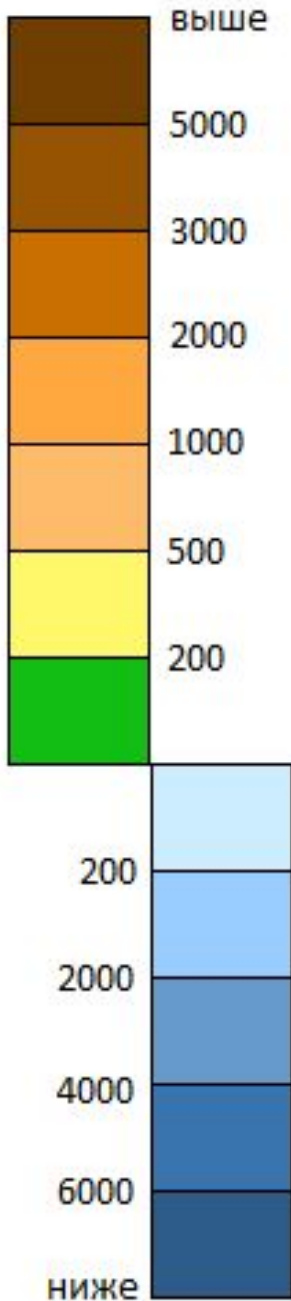
Равнины

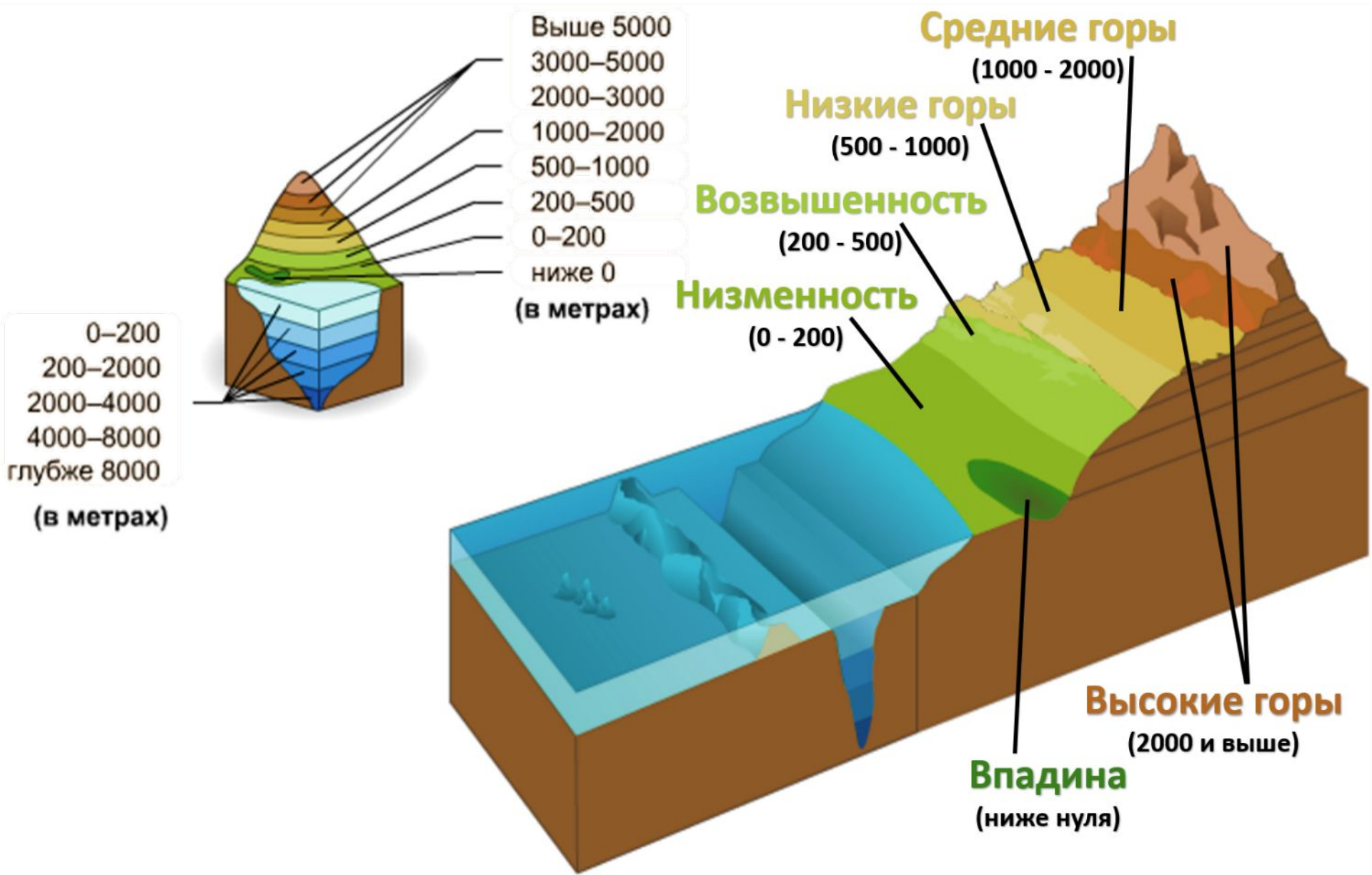
Горы



- Низменность
- Возвышенность
- Плато

- Низкие
- Средние
- Высокие



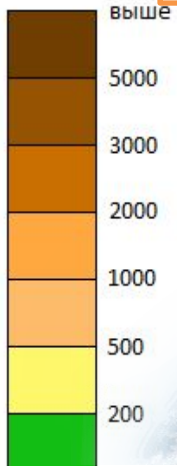
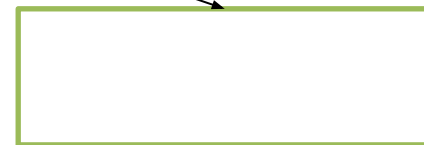
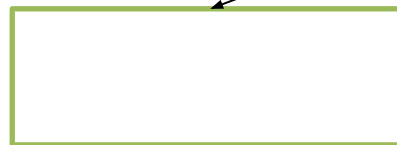
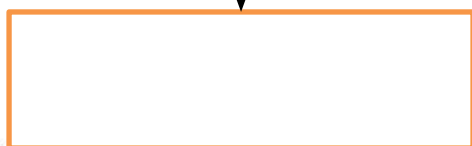


Классификация форм рельефа по высоте

ФОРМЫ РЕЛЬЕФА

ГОРЫ

РАВНИНЫ



Классификация форм рельефа по высоте

ФОРМЫ РЕЛЬЕФА

ГОРЫ

Высокие
(от 2000м)

Средние
(1000-2000м)

Низкие
(от 500 до 1000м)

РАВНИНЫ

Низменность
(до 200м)

Возвышенность
(200-500м)

Плоскогорье
(от 500 до 1000)

Выше

5000

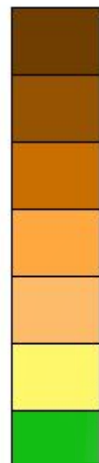
3000

2000

1000

500

200



Классификация гор (по высоте)

Высокие-
выше
2000м

Средние-
от 1000м
до 2000м

Низкие-
до 1000м.



Классификация форм рельефа по высоте

ФОРМЫ РЕЛЬЕФА

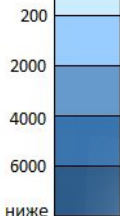
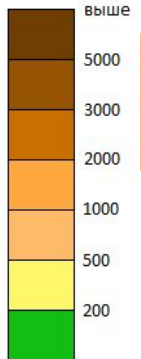
ГОРЫ

Высокие
(от 2000м)

Средние
(1000-2000м)

Низкие
(от 500 до 1000м)

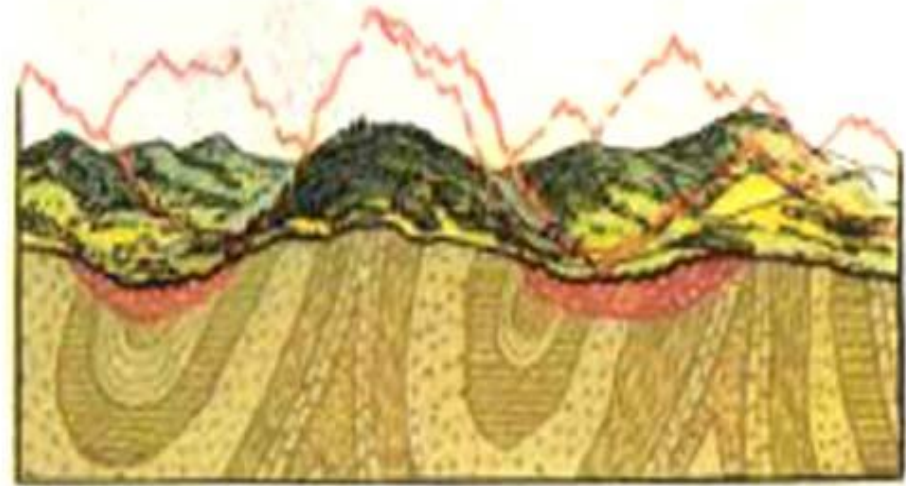
РАВНИНЫ



Классификация гор (по возрасту)

Молодые горы-
складчатые

Старые горы-
глыбовые



Найдите и покажите на карте:

- Самые высокие горы в мире;
- Самые высокие горы в России;
- Самые длинные горы в мире;
- Самые длинные горы в России.





**Самые высокие
горы-
Гималаи- г.
Джомолунгма
(8848м)**

**Самые высокие
горы в России-
Кавказ-
г. Эльбрус
(5642м)**





**Самые длинные
горы в мире -
Анды
(длина-9000км)**

**Самые длинные
горы в России -
Уральские горы
(длина-2000км)**

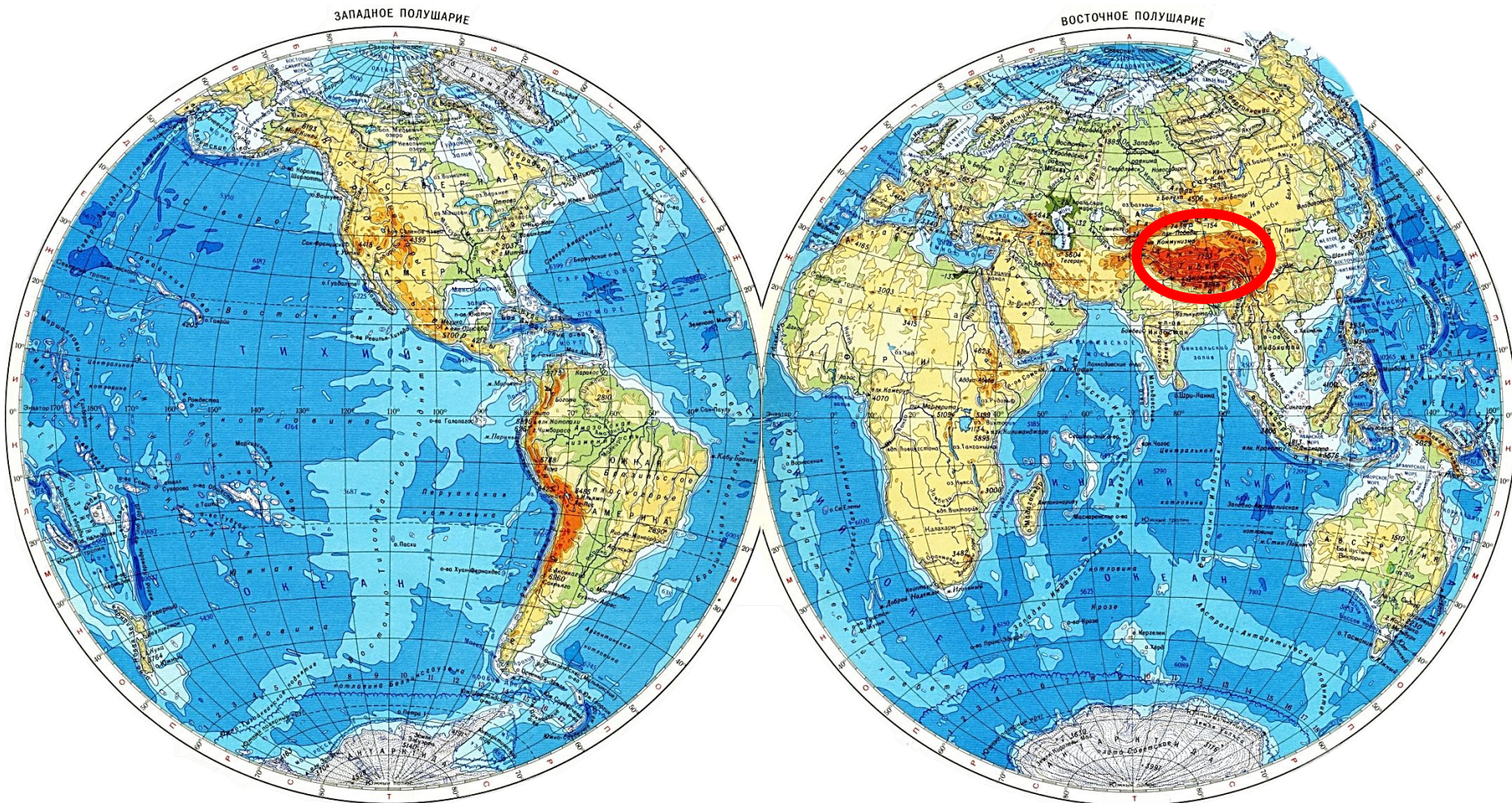




Определите о каких горах идет речь, по описанию их географического положения. Покажите на карте.

1) Горы расположены на юге Евразии, к северу от них находится нагорье Тибет, а к югу- Индо-Гангская низменность.

Физическая карта полушарий

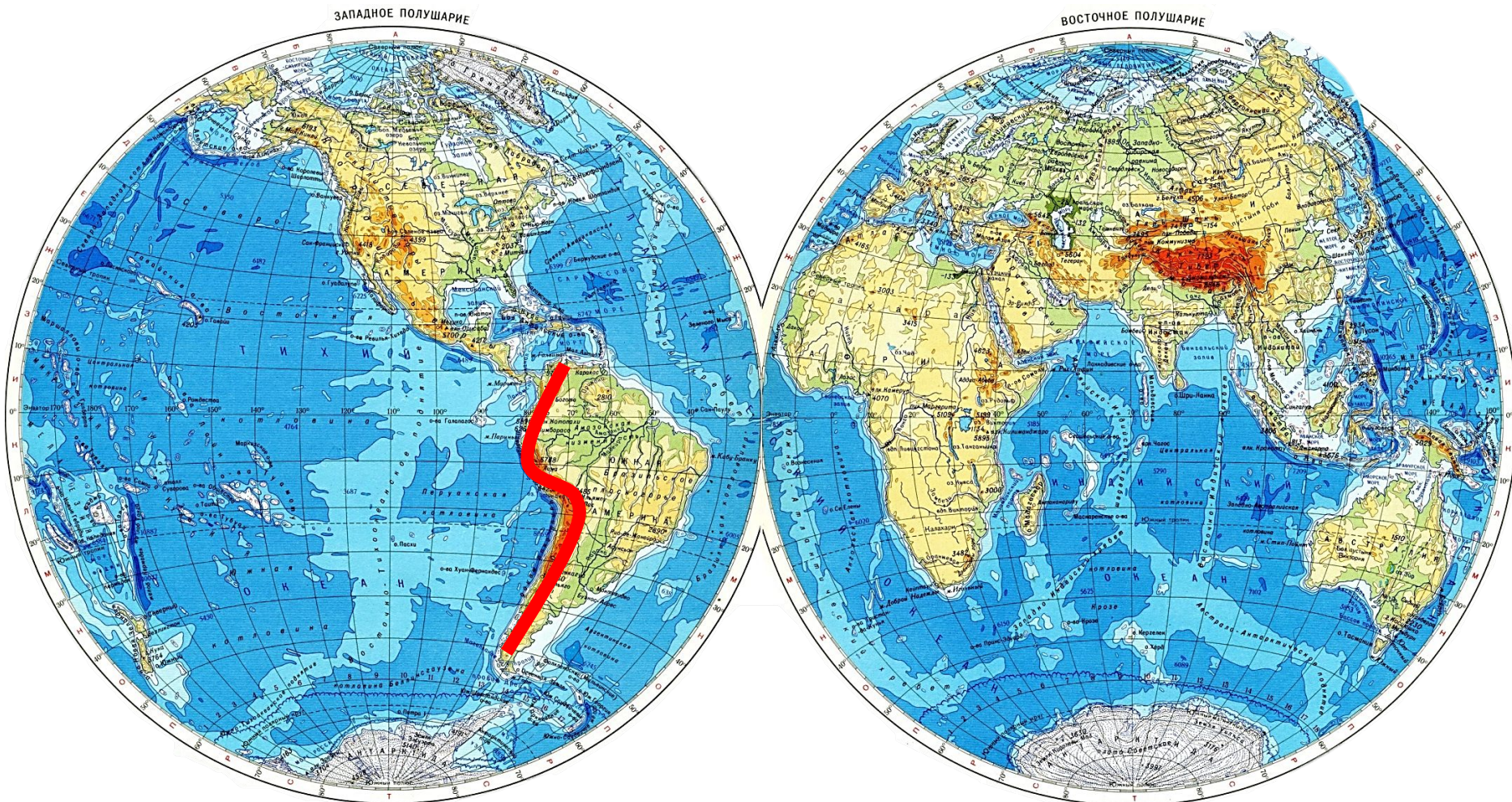




Определите о каких горах идет речь, по описанию их географического положения. Покажите на карте.

2) Горы расположены на западе материка Южная Америка, протянулись вдоль побережья Тихого океана.

Физическая карта полушарий

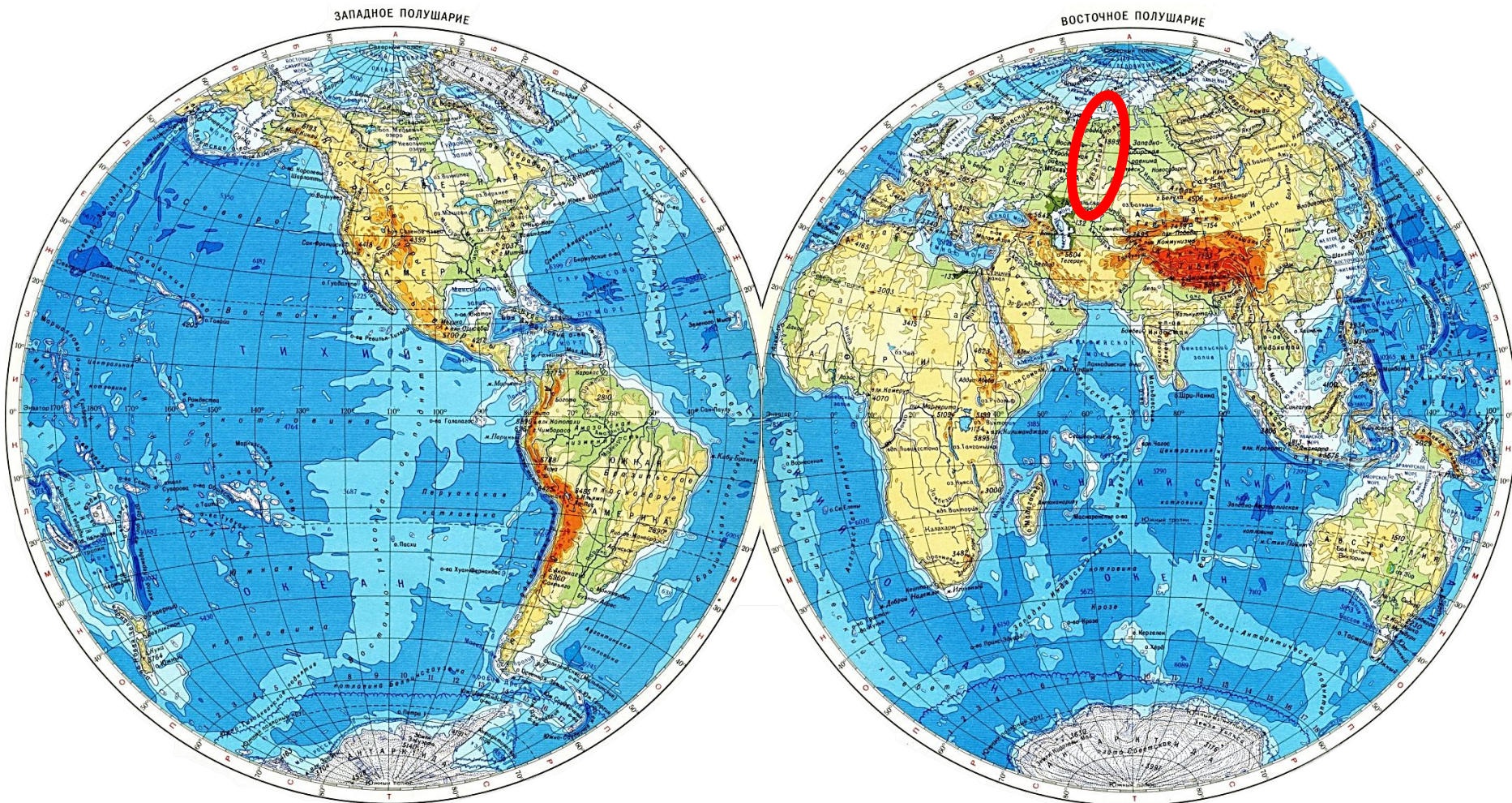




Определите о каких горах идет речь, по описанию их географического положения. Покажите на карте.

3) Эти горы протянулись вдоль 60° в.д., являются границей между Европой и Азией.

Физическая карта полушарий

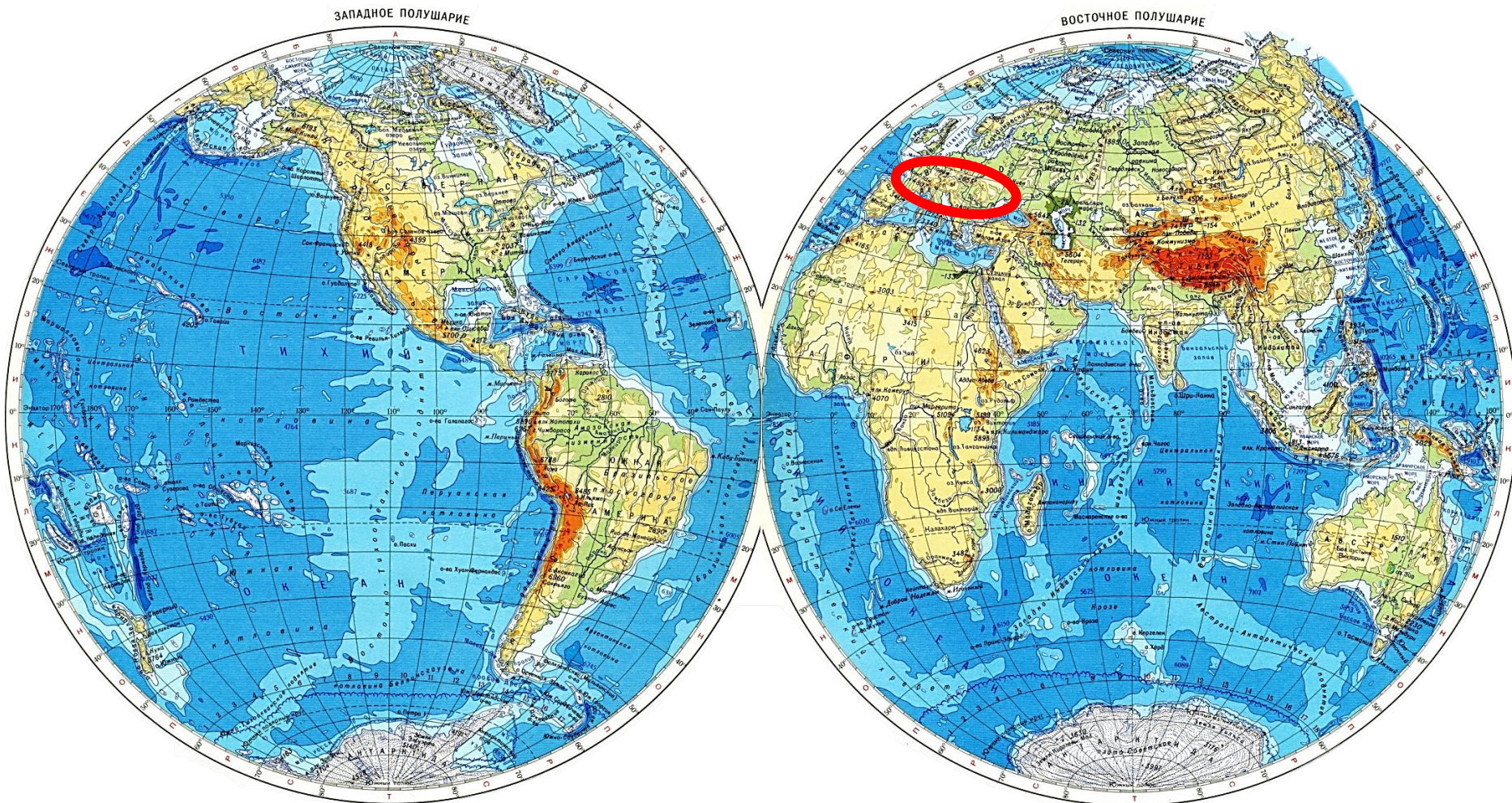




Определите о каких горах идет речь, по описанию их географического положения. Покажите на карте.

4) Это самые высокие горы Европы.
Находятся на западе Евразии, протянулись с запада на восток.

Физическая карта полушарий

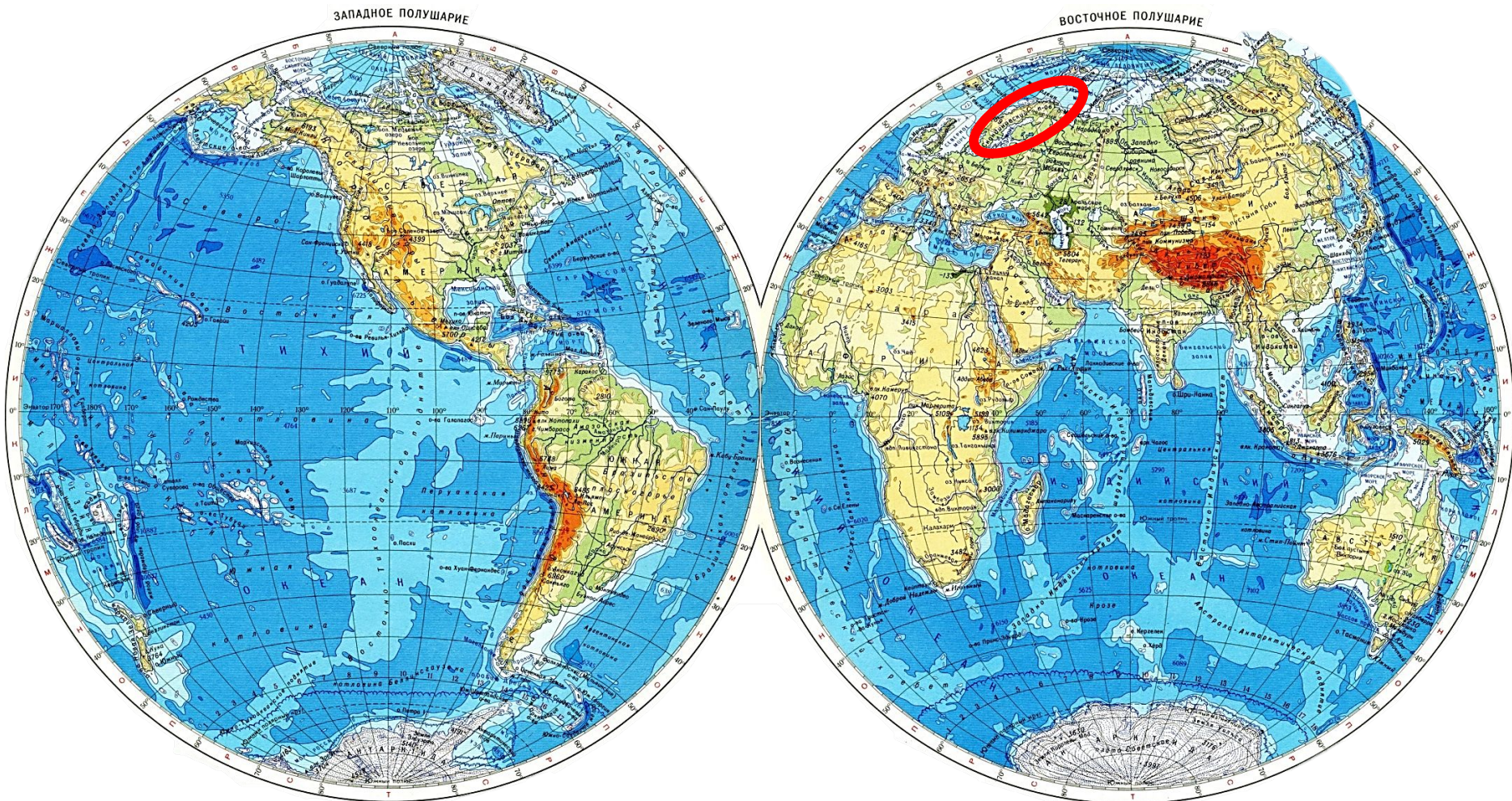




Определите о каких горах идет речь, по описанию их географического положения. Покажите на карте.

5) Это старые низкие горы, расположены на северо-западе Евразии, на полуострове с одноименным названием.

Физическая карта полушарий

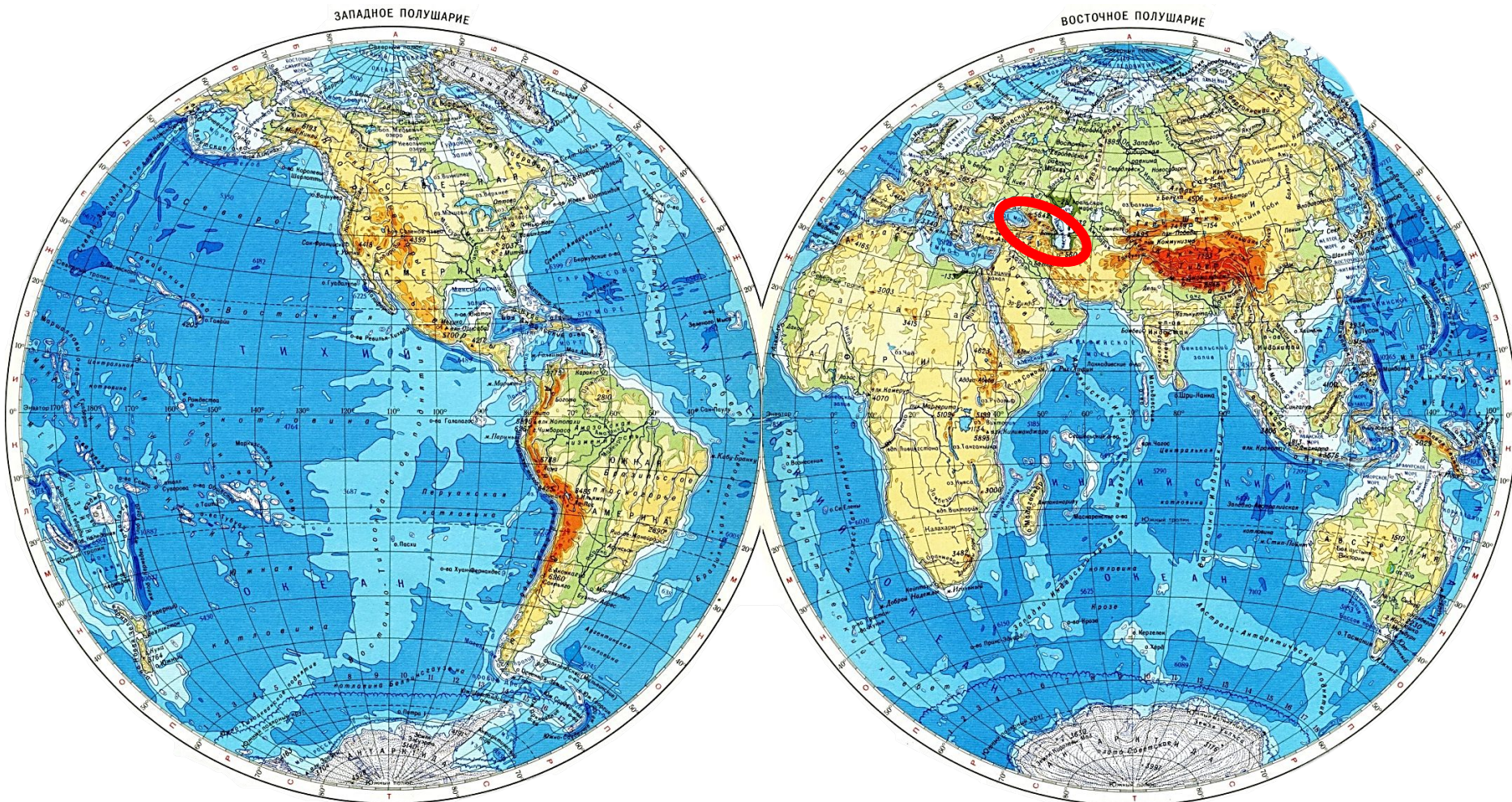




Определите о каких горах идет речь, по описанию их географического положения. Покажите на карте.

6) Эти высокие горы расположены на юго-западе Евразии, между двумя морями: Каспийским морем-озером и Черным.

Физическая карта полушарий



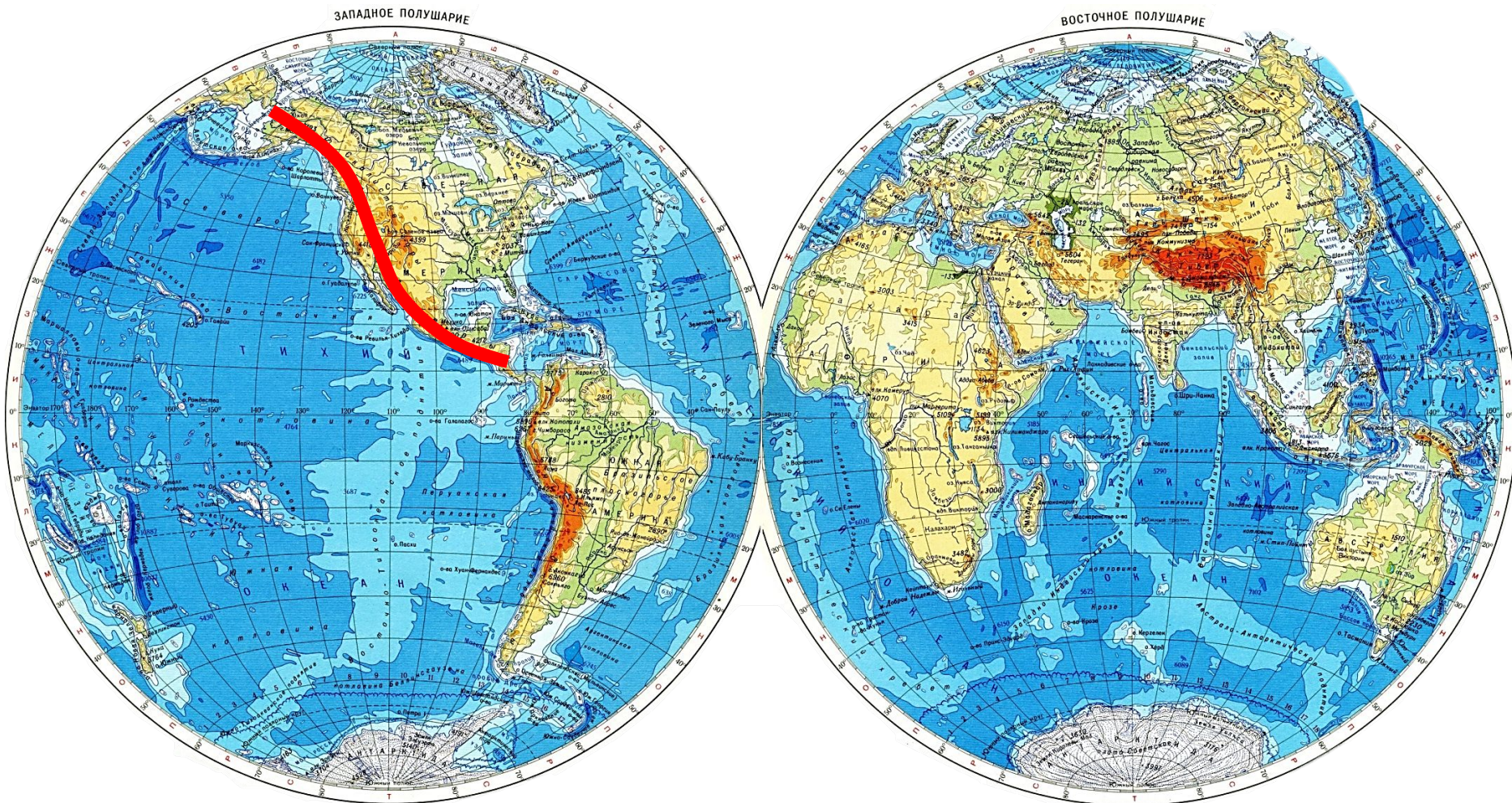


Определите о каких горах идет речь, по описанию их географического положения. Покажите на карте.

7) Горы расположены на западе материка Северная Америка, протянулись вдоль побережья Тихого океана.



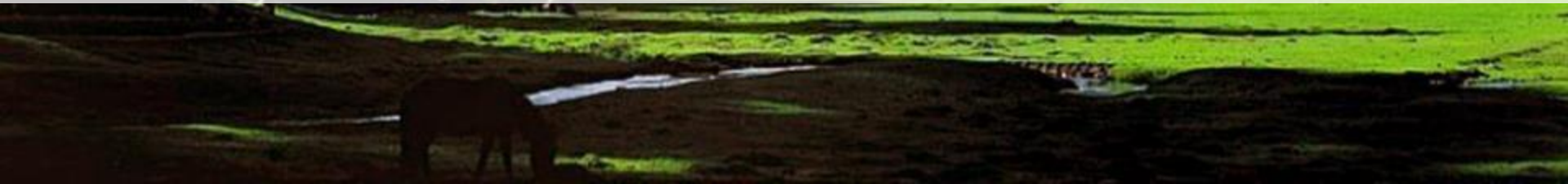
Физическая карта полушарий



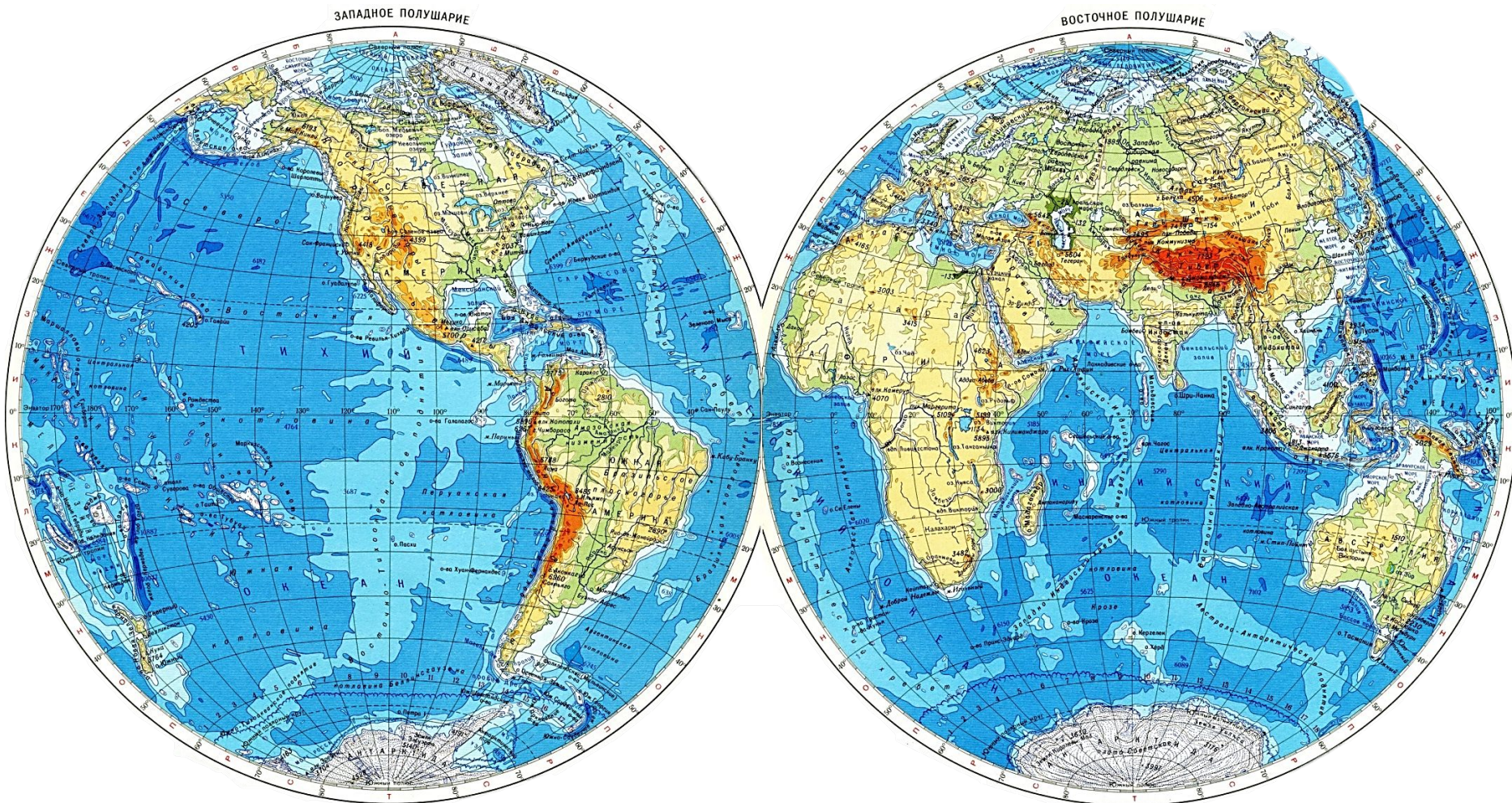


Определите о каких горах идет речь, по описанию их географического положения. Покажите на карте.

8) Этот горный хребет, расположенный на северо-востоке Евразии, протянулся вдоль правого берега реки Лены.



Физическая карта полушарий



Правила обозначения гор на контурной карте

1. Определите ГП гор. Наложите друг на друга физическую и контурную карту.
2. Определите направление хребтов и отметьте одной линией направление хребта (карандашом).
3. Вдоль по линии подпишите название хребта печатными буквами (ручкой)
4. Отметьте вершину хребта точкой и подпишите название параллельно параллели.

Сравнительная характеристика гор

Характеристика	Уральские	Кавказ
Преобладающие высоты		
Высочайшая вершина, ее высота		
Между какими параллелями расположены		
Между какими меридианами расположены		
Протяженность		
Направление гор		
Какие географические объекты разделяет горы		

Домашнее задание

1. Прочитать § 16. Выучить классификацию гор по высоте.
2. Выполнить тест в MS Teams.