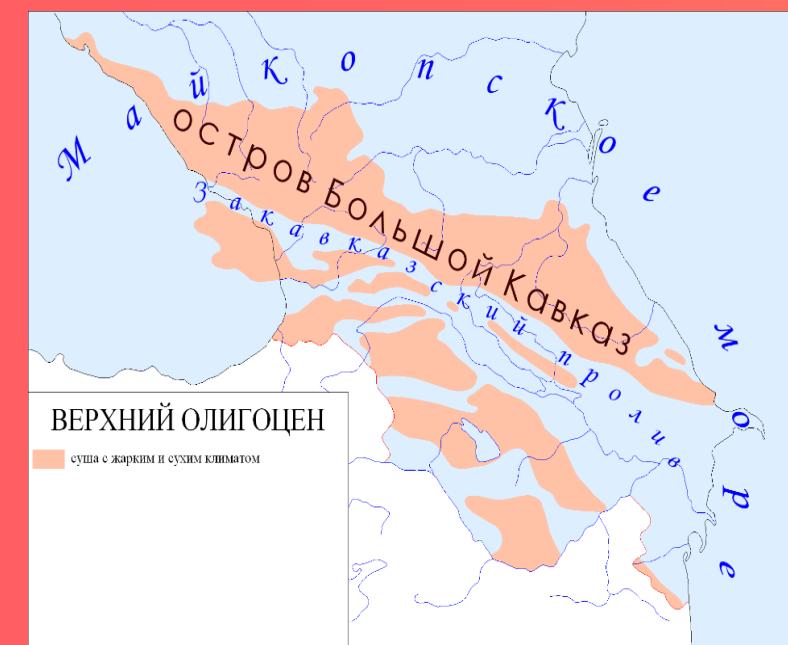




# СЕВЕРНЫЙ КАВКАЗ

- Какие горные цепи входят в Альпийско-Гималайский складчатый пояс?
- Где проходит граница между Европой и Азией?

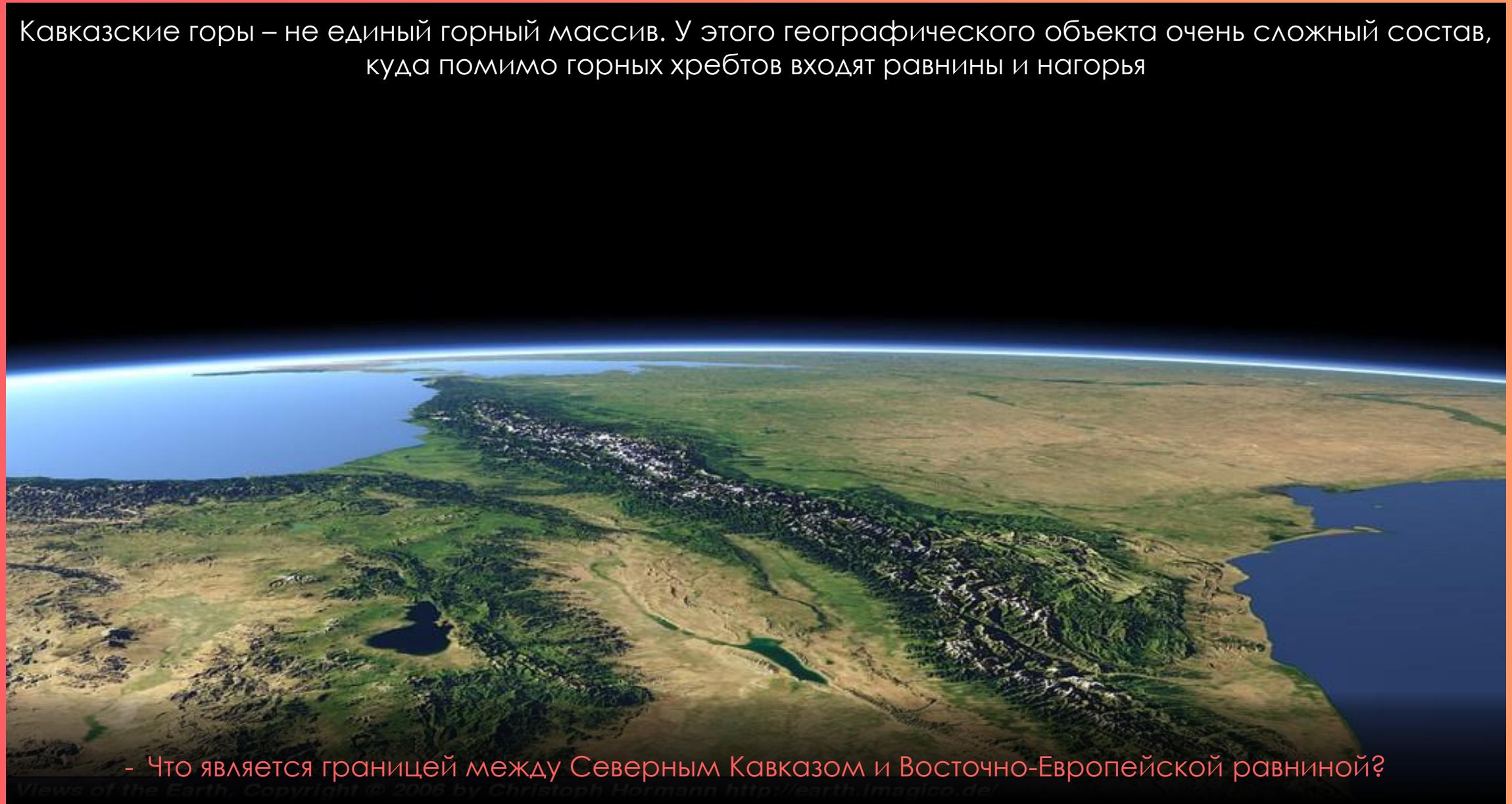
- 1 В Протерозойскую эру на месте современного Кавказа был водоём, соединявший Чёрное и Каспийское моря
- 2 В результате столкновения литосферных плит тут в палеогене появились первые островки суши
- 3 В неогене они слились в единый горный массив, отделивший Каспий от Мирового океана



# КАВКАЗСКИЕ ГОРЫ



Кавказские горы – не единий горный массив. У этого географического объекта очень сложный состав, куда помимо горных хребтов входят равнины и нагорья



- Что является границей между Северным Кавказом и Восточно-Европейской равниной?

Views of the Earth. Copyright © 2006 by Christoph Hermann <http://earth.imagico.de/>

1

Кавказские горы состоят из пяти основных частей:

Равнины  
Предкавказья

Большой  
Кавказ

Равнины  
Закавказья

Малый  
Кавказ

Армянское  
нагорье

2

В пределах России находятся  
Равнины Предкавказья и Большой  
Кавказ

3

Границей между Кавказом и  
Русской равниной является (...)



••• 4 0 0 0 0 0 0 0 0



# КУМО-МАНЫЧСКАЯ ВПАДИНА

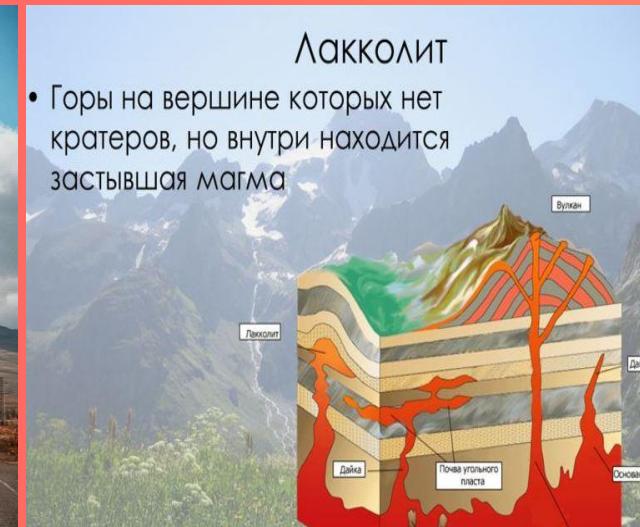


Эта узкая низменность – всё что осталось от пролива, который в древности соединял Чёрное и Каспийское моря. Эта территория не только отделяет Восточно-Европейскую равнину от Северного Кавказа, но является границей между Европой и Азией



- В честь каких географических объектов она получила своё название?

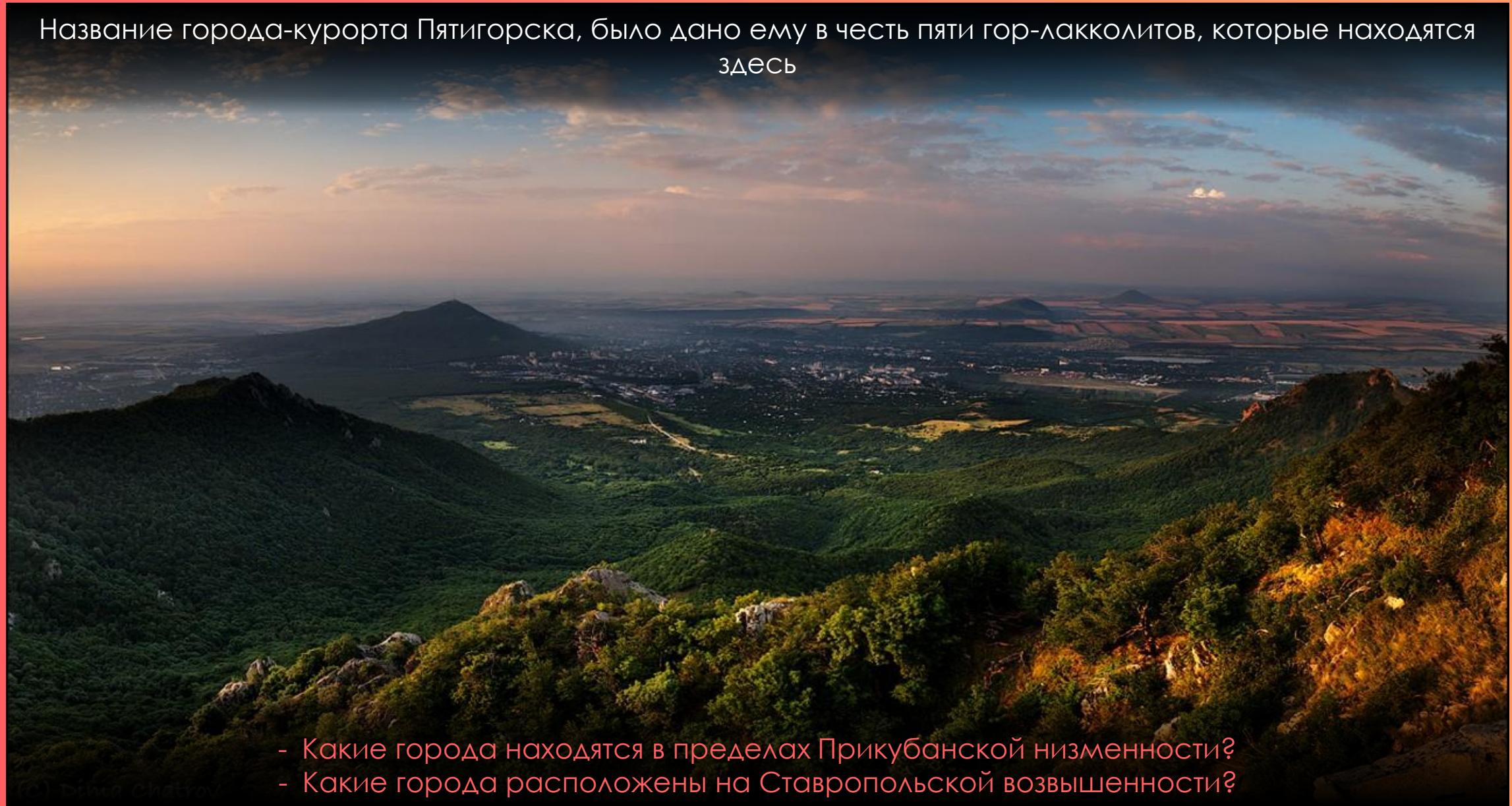
- 1 Простираются к югу от Кумо-Манычской впадины до самих гор
- 2 В её состав входят (...), (...) низменности, (...) возвышенность и (...)
- 3 Здесь можно наблюдать **лакколиты** – отдельно стоящие горы, возникшие из-за внедрения магмы в земную кору
- 4 На юге региона находится район Кавказских Минеральных Вод



# ЛАККОЛИТЫ ПЯТИГОРСКА



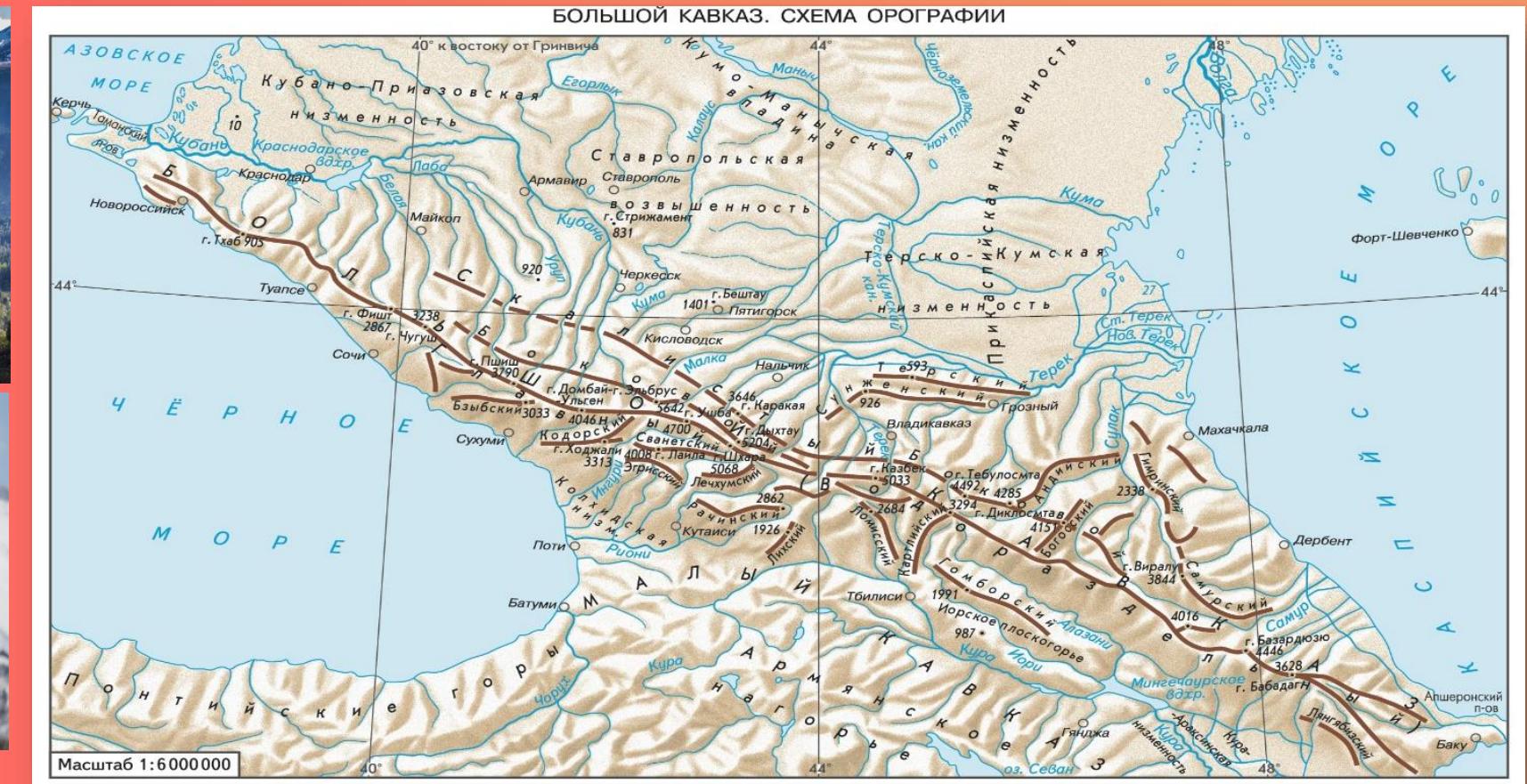
Название города-курорта Пятигорска, было дано ему в честь пяти гор-лакколитов, которые находятся  
здесь



- Какие города находятся в пределах Прикубанской низменности?
- Какие города расположены на Ставропольской возвышенности?

1 Это несколько параллельных горных хребтов, высота которых растёт при движении к югу

2 Главный хребет имеет три вершины более 5 км: (...), (...) и (...) – самая высокая точка Российской Федерации



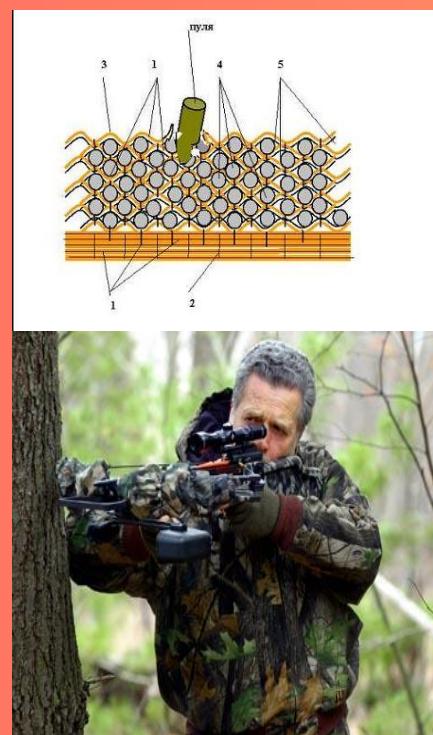
# ЭЛЬБРУС – ВЫСШАЯ ТОЧКА РОССИИ

Эльбрус – древний потухший вулкан. Его высота 5642 метра. Последнее его извержение произошло около 900 лет назад и было настолько сильным, что пепел от него толстым слоем лёг на землю в районе дельты Волги. Новое извержение здесь маловероятно



- Что называется дельтой реки?
- Какие горные хребты есть на Кавказе кроме Главного?

- 1 На Равнинах Предкавказья ведется добыча нефти и природного газа
- 2 В горах добываются свинцово-цинковые руды
- 3 Важны месторождения молибдена, который используется в военной промышленности для получения броневой стали



Это крупнейший песчаный бархан в России, расположенный в Республике Дагестан. Имея длину приблизительно 3 километра и площадь 1175 га, высота самой высокой около 262 метров. Именно в этих ландшафтах снимали фильм «Белое солнце пустыни»



# ФИНАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

# Где располагаются Кавказские горы?

# На какие 5 частей делится Кавказ?

# Что называется лакколитами?

# Чем является и как называется высшая точка Кавказа?

# Какой водоем поднятия Кавказа отрезали от Мирового океана?

# Какие полезные ископаемые добывают на Кавказе?

# Что отделяет Кавказ от Восточно-Европейской равнины?



GEOMANIA.NET