



**Комиссия Географии Горных Стран
РГО работает 73 года**

Комиссии была образована в 1948 году, как «Комиссия высокогорных исследований».

- **Основной целью организации этой Комиссии было изучение природы и ресурсов горных регионов Советского Союза. Важнейшими задачами Комиссии были и остаются – проведение научных исследований в горных регионах, пропаганда знаний о географии горных стран, популяризация горного туризма и альпинизма.**
- **Комиссия высокогорных исследований была создана по инициативе академика С.В.Калесника.**
- **На заседаниях Комиссии регулярно обсуждались новые сведения о природе горных стран, заслушивались доклады и отчеты участников высокогорных экспедиций. Первым Председателем и Почетным членом этой Комиссии был такой крупный ученый, исследователь гор и ледников мира, как академик Станислав Викентьевич Калесник (с 1964 г. - Президент РГО), открывший и впервые описавший ледники плоских вершин на Тянь-Шане (на хр. Терскей Алатао и массиве Акшийрак).**

Академик

Станислав Викентьевич Калесник

- Один из основоположников отечественной гляциологии
- монографии «Ледники, их роль и значение в жизни Земли» (1935)
- «Горные ледниковые районы СССР» (1937)
- «Очерки гляциологии» (1963)
- «Общие географические закономерности Земли» (1970)



(1901-1977 гг.)

Был Президентом Всесоюзного Географического общества с 1964 по 1977 г.

- Почетным членом Комиссии Высокогорных исследований был известный исследователь гор д.г.н., профессор Арсений Владимирович Шнитников – (1898 – 1983) основоположник теории многовековых колебаний увлаженности климата материков и циклического развития горного оледенения.
- Евгений Владиславович Максимов, последователь учения А.В.Шнитникова, изучавший динамику ледников и стока горных рек Евразии и развивавший теорию ритмичности природных процессов. С 1965 г. по 1999 г. до конца жизни Е.В.Максимов возглавлял Комиссию высокогорных исследований РГО. (1971 г)
- В 2000 году по решению Президиума РГО название Комиссии было преобразовано в Комиссию географии горных стран. Председателем был избран Д. В. Севастьянов – прямой ученик и последователь научных идей С.В.Калесника, А.В.Шнитникова и Е.В.Максимова.
- С 2008 года по согласованию с Президиумом РГО в Комиссию географии горных стран, в качестве ассоциированной организации, вошел **Союз альпинистов Санкт-Петербурга**.

Наука о горах – монтология (англ.-mountaine) Монтология и страноведение горных регионов

По определению, предложенному зав. кафедрой Физической географии СПбГУ, профессором Ю.П. Селиверстовым, -

«монтология – это комплексная (естественно-гуманитарная) наука о сбалансированном развитии гор как объектов природы, находящихся в усиливающемся освоении человеком, который трансформирует природу гор для улучшения своего благосостояния»

Страноведение горных регионов – комплексная наука о природе, населении и хозяйстве горных регионов и стран мира.

Страноведение горных регионов – одно из перспективных направлений современных комплексных страноведческих исследований.



«Международный день гор: 11 декабря 2003».
International Mountain Day),

Так оставьте ненужные споры.
Я себе уже все доказал —
Лучше гор могут быть только горы,
На которых еще не бывал.
*(Владимир Высоцкий,
«Прощание с горами»).*

*Горы занимают 25 % поверхности Земли;
В горных районах проживает 15% всего населения Земли*

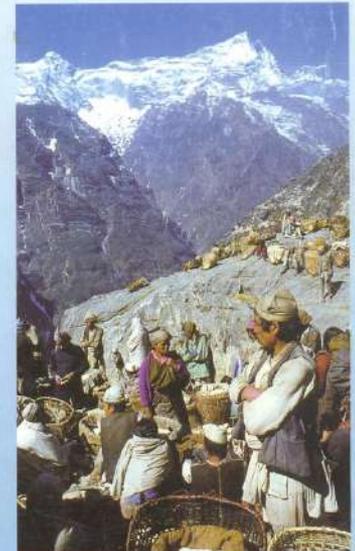
**По решению 57-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН
в январе 2003 года - 11 декабря ежегодно отмечают
Международный день гор.**

Что это такое – горы ?

- *Горы – это поднятия земной коры в виде изолированных вершин или хребтов, значительно возвышающиеся над окружающей местностью*

ГОРЫ МИРА

ГЛОБАЛЬНЫЙ ПРИОРИТЕТ



Б. Мессерли, Дж. Д. Айвиз

Обычно горные поднятия характеризуются абсолютной высотой над уровнем моря.

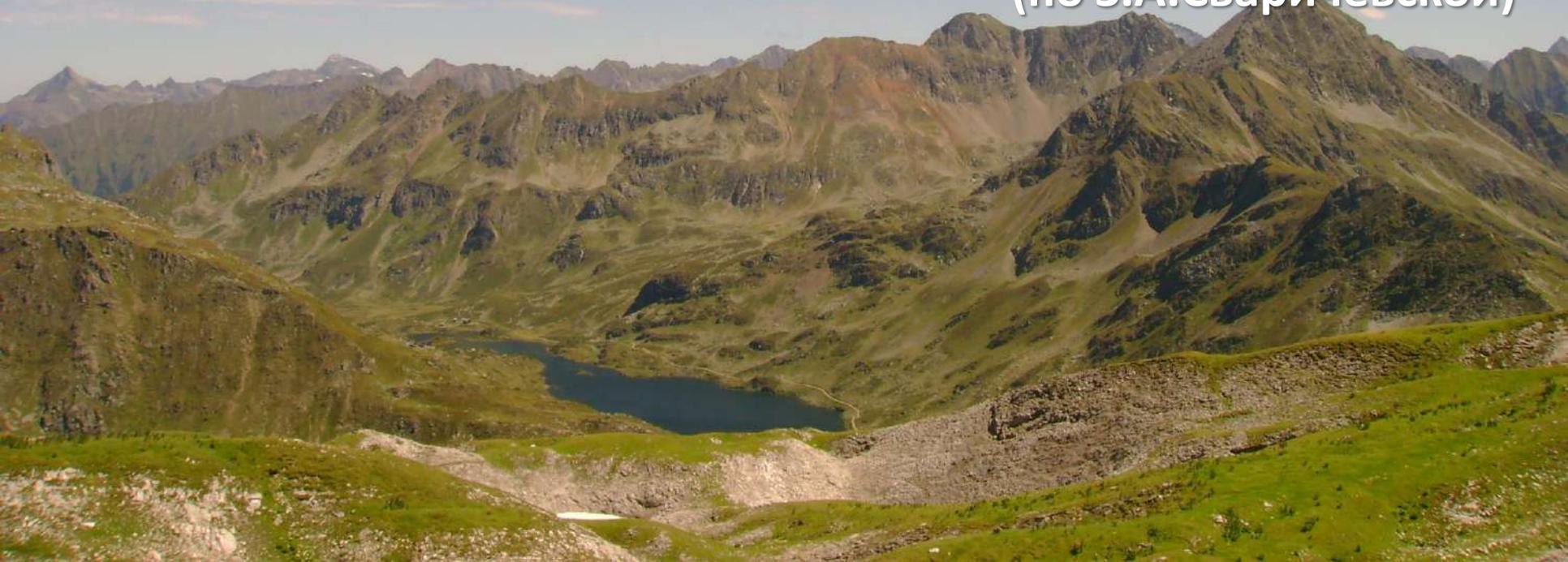
Горами, в отличие от холмов, считают поднятия выше 500 м.

Низкогорья 500-1000 м;

Среднегорья 1000-2000 м;

Высокогорья – более 2000 м.

(по З.А.Сваричевской)



Высочайшие вершины всех частей света –

- В Азии это – Джомолунгма (Эверест) – 8848 м, расположенная в Гималаях Непала и Китая и г. Чогори (или К2) – 8610 м - в Каракоруме Пакистана
- В Европе – г. Монблан (4807 м) в Альпах на границе Франции и Италии и г. Монте-Роза (4634 м) на границе Италии и Швейцарии.
- В Андах Южной Америки – г. Аконкагуа (6960 м) в Аргентине и г. Охос-дель-Саладо (6885 м) на границе Аргентины и Чили.
- В Кордильерах Северной Америки – г. Мак-Кинли (6194 м) в Аляскинском хребте в США и г. Логан (6050 м) в Береговом хребте в Канаде.
- В Африке – это вулканические конусы г. Килиманджаро (5895 м) в Танзании и г. Кения (5199 м) в Кении.
- В Австралии – г. Косцюшко (2228 м) в Австралийских Альпах, а в Океании – г. Джая (5030 м) в горах Маоке на Новой Гвинее.
- В Антарктиде – это вершина горного массива Винсон (5139 м) и вершина вулкана Эребус (4032 м).

Вид на Гималаи из Космоса.(НАСА)

Джомолунгма



Ніта – обитель, Алаја – снегов (санскрит)
Скорость подьема Гималаев – 7 мм/год

**Пик Эверест,
Джомолунгма,
Сагарматха (8848 м.)**



Эверест

**Боковая морена
ледника**

**Поселок Гокио ,
НП Сагарматха
Оз. Дудх Пакхари,
Непал**



**Ледники массива
Акшийрак, Тянь-
шань
Ледник и озеро
Петрова**



2561 m

Image © 2011, DigitalGlobe
© 2011 Google
© 2011 Cnes/Spot Image

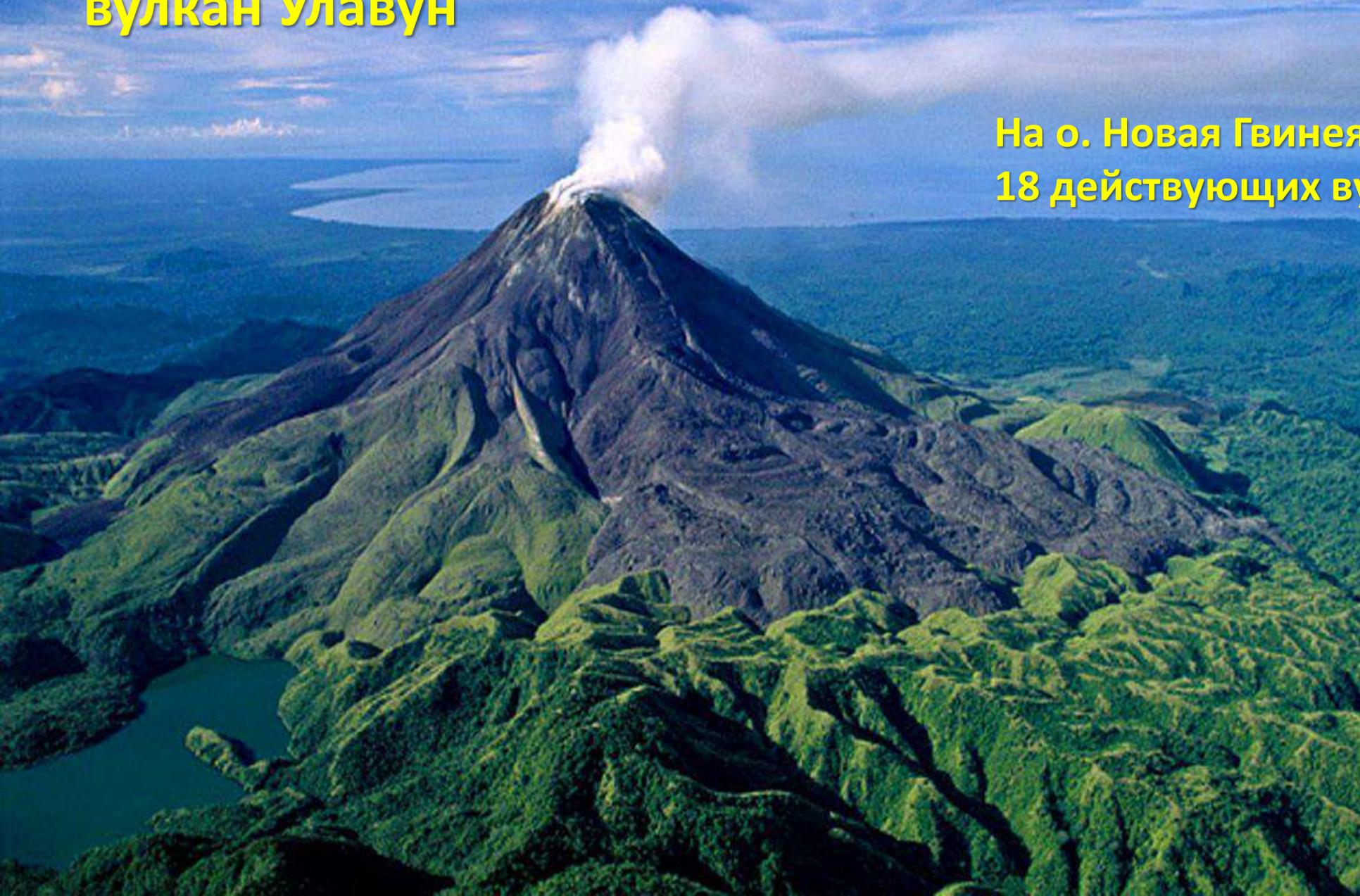
Google earth

**Долина реки Барскоон.
По ней идет дорога на перевал,
через хр. Терскей Алатао,
к леднику Петрова.
Тяньшанские ели покрывают
склоны гор.**



Папуа-новая Гвинея – вулканический горный о. вулкан Улавун

На о. Новая Гвинея
18 действующих вулканов



**В России горы распола-
ются в 43 субъектах
Федерации и покрывают
почти половину терри-
тории страны. Это Урал
Алтай, Саяны, Путораны,
Забайкалье и Камчатка.
Среди любимых горно-
лыжных и альпинистских
зон, одно из первых
мест занимает Кавказ.
Россия – горная страна!**



Эльбрус – высочайшая вершина Кавказа (5642 м)

Эльбрус – потухший вулкан



**КАВКАЗСКИЕ ГОРЫ – НАИБОЛЕЕ ПЕСПЕКТИВНЫЙ
ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ РАЙОН РЕКРЕАЦИИ И ТУРИЗМА
Склоны Эльбруса – туристский край России**



**На горе Арагац. 15.07 2017
С Флагом РГО на высоте 4090 м**

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ

**Добро пожаловать на заседания
Комиссии Географии горных стран
РГО**



Вулканические горы