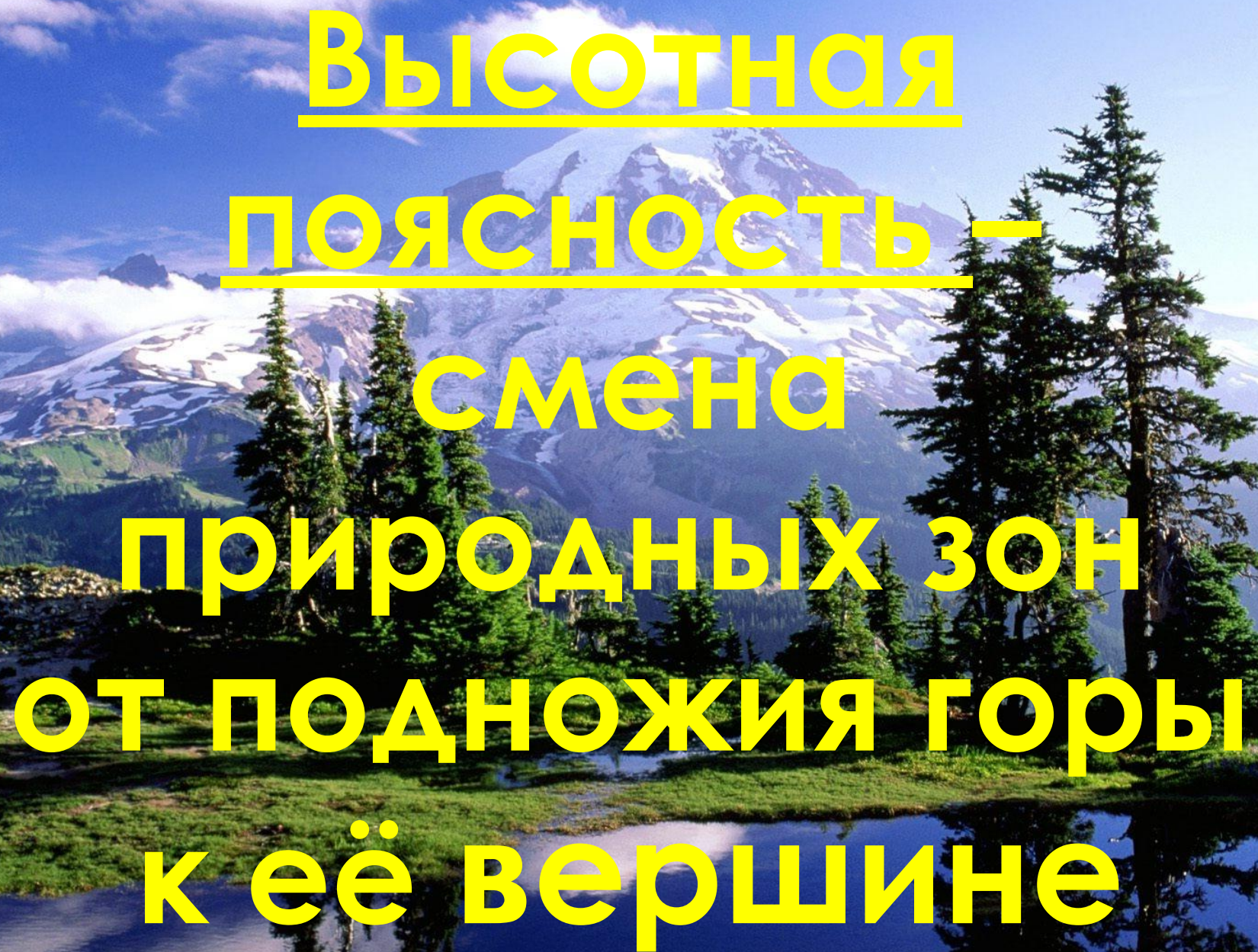


# ВЫСОТНАЯ ПОЯСНОСТЬ

A scenic landscape featuring a rocky riverbank, a forest of evergreen trees, and a large, craggy mountain peak in the background under a clear blue sky. The foreground shows a river with white water rapids flowing over rocks. The middle ground is dominated by a dense forest of tall evergreen trees. The background features a massive, light-colored rock formation with vertical fissures and a few small trees growing on its surface.



Высотная  
поясность –  
смена  
природных зон  
от подножия горы  
к её вершине



# Особенности высотной поясности:

- 1. Смену ПЗ в горах можно сравнить с движением по равнине от экватора к полюсам.**
- 2. У подножия горы ПУ близки к равнинным.**
- 3. Животный и растительный мир в горах в 2 – 5 раз богаче и разнообразнее, чем на равнине.**

**4** ПУ в горах сменяются резко и контрастно (с подъемом вверх на каждый КМ температура падает на 6 градусов).

**5.** Количество высотных поясов в горах зависит от:

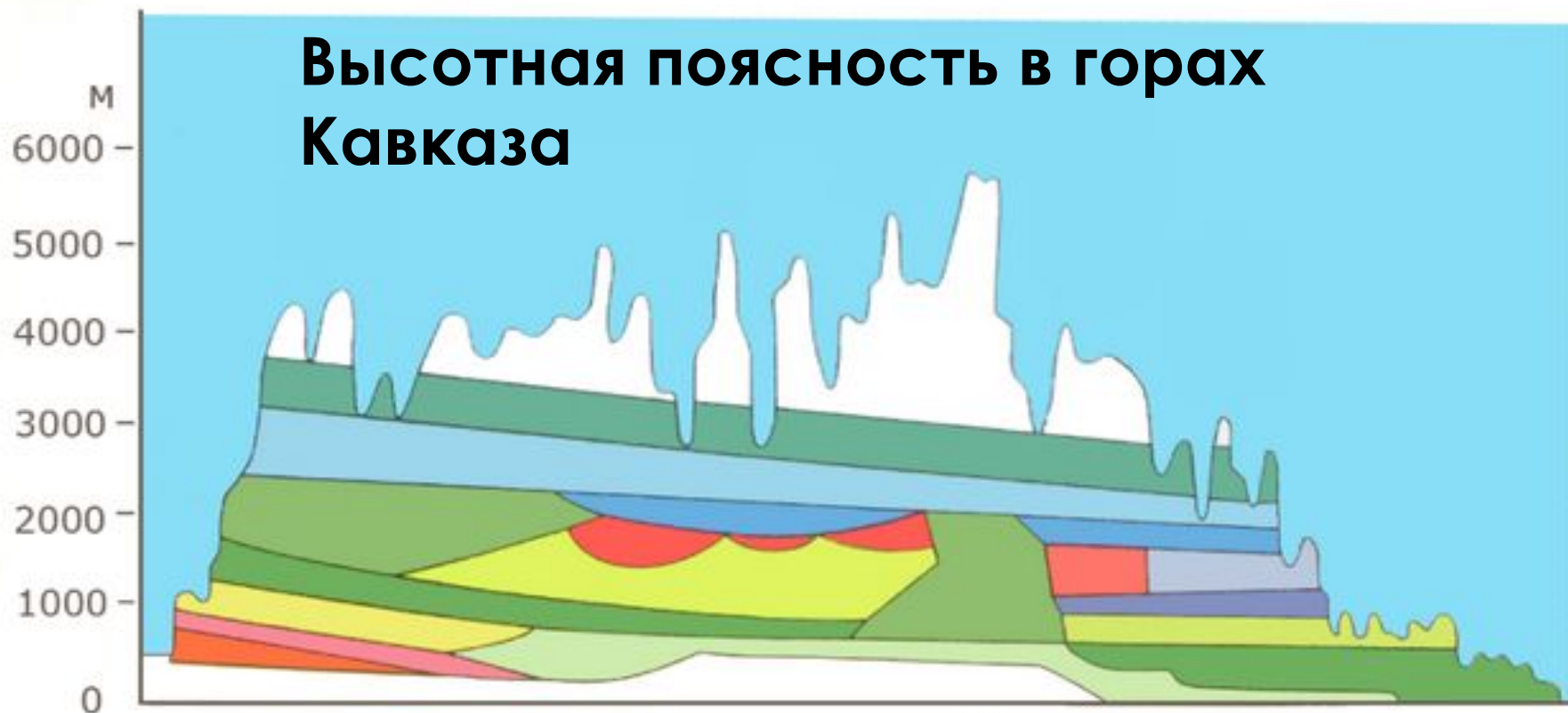
- \* географического положения горы;

- \* близости теплых морей и океанов;


# Высотная поясность (на примере Кавказа)



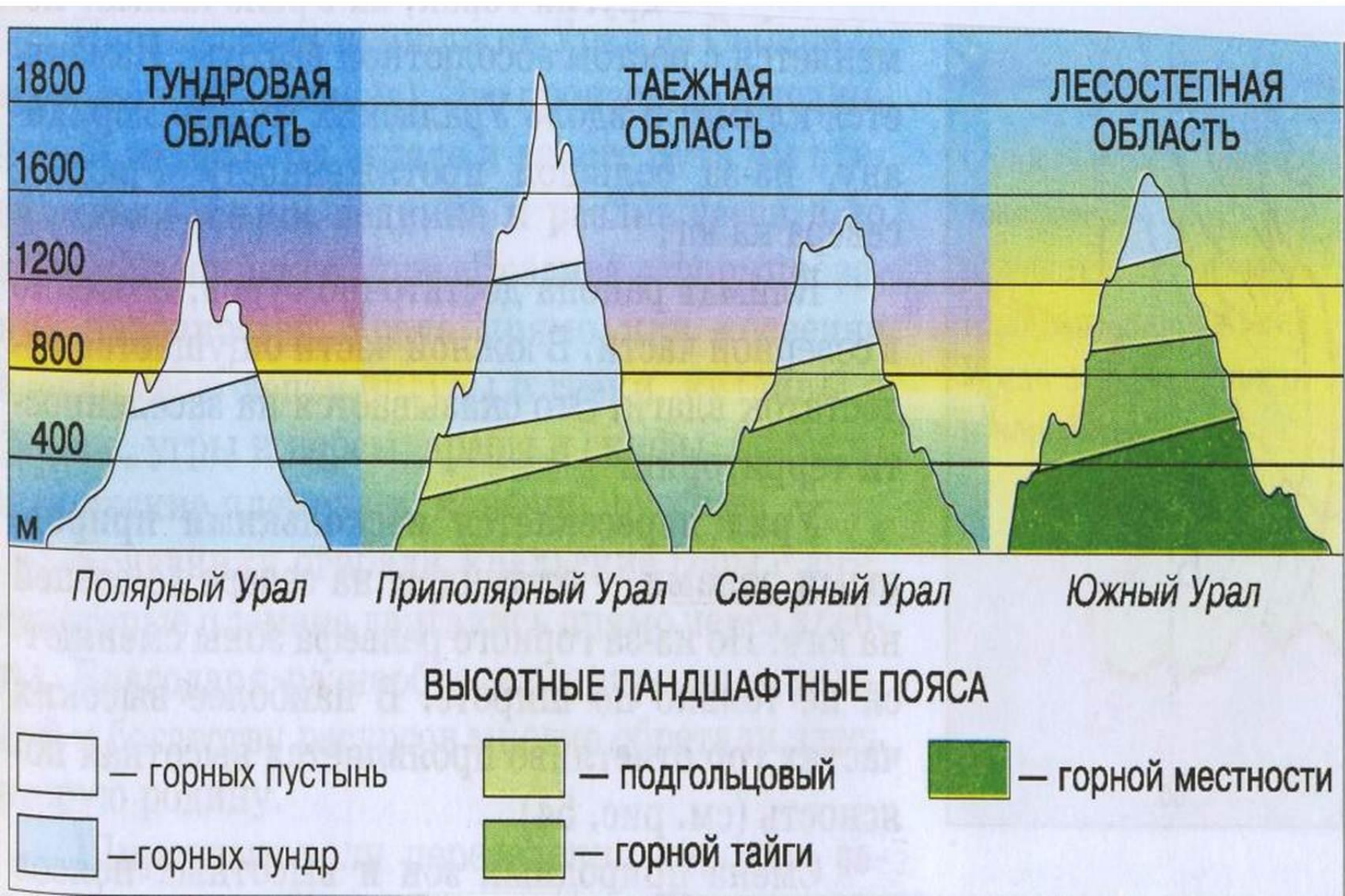
# Высотная поясность в горах Кавказа



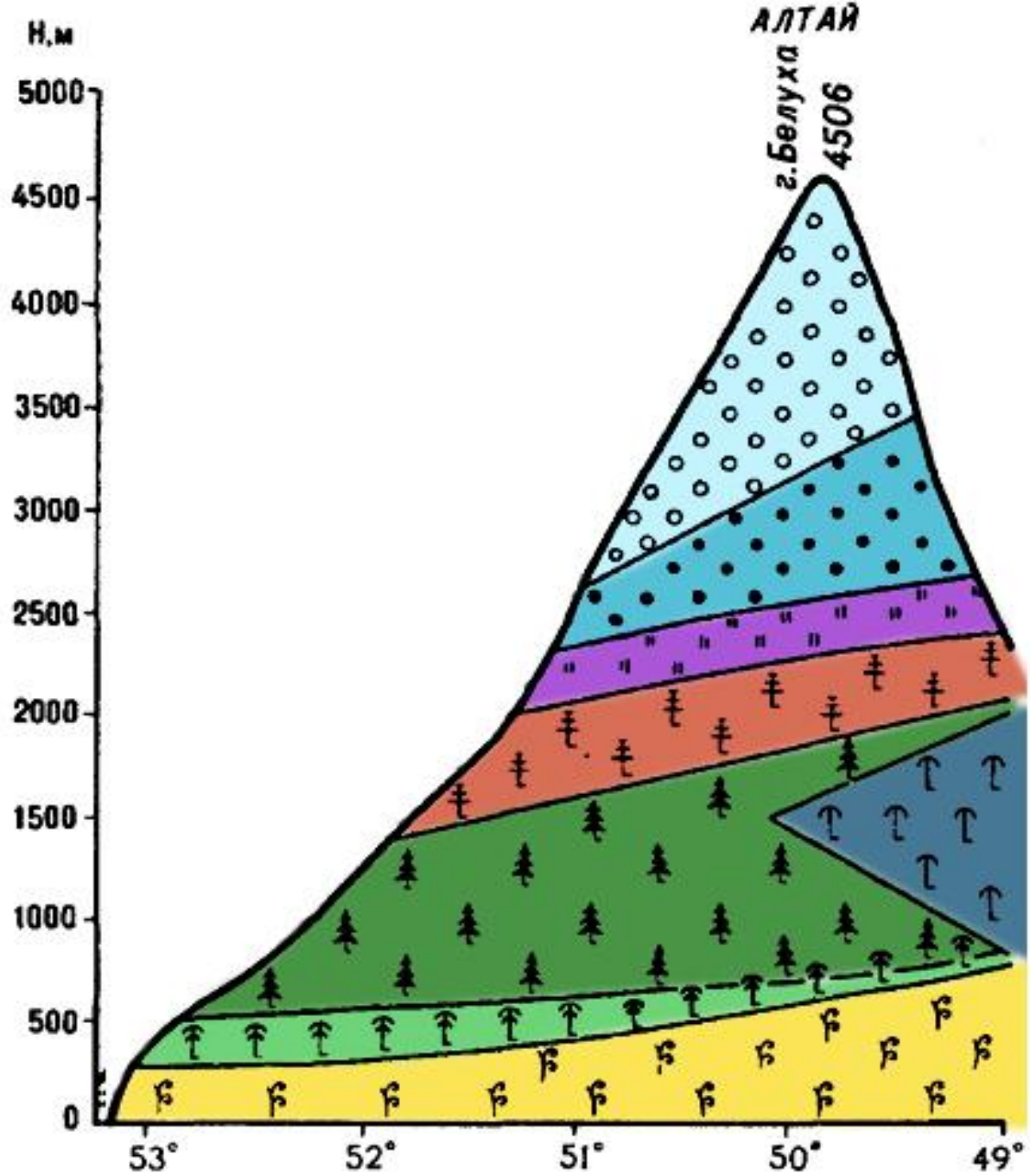
Северный склон (при взгляде с севера)

- |   |   |   |                                    |   |  |
|---|---|---|------------------------------------|---|--|
|   | Зона нивальных ландшафтов                   |   | Пояс шибляка                       |   | Пояс широколиственных лесов (дуб, граб, каштан и т.д.) |
|  | Альпийский пояс                             |  | Пояс хвойно-широколиственных лесов |  | Пояс темнохвойных лесов                                |
|  | Субальпийский пояс                          |  | Пояс буковых лесов                 |  | Пояс сухих степей и аридного редколесья                |
|  | Пояс субальпийского криволесья и редколесья |  | Зона горно-степных ландшафтов      |  | Зона полупустынных ландшафтов                          |
|  | Пояс сосновых лесов                         |  | Зона ландшафтов луговых степей     |   |  |

# Высотная поясность Урала








## Высотная поясность Алтай

-  Пояс нивально-гольцовый
-  Пояс горных тундр
-  " " " " " " " " " " " "
-  Подпояс высокогорных кедровых лесов
-  Южный сектор лиственных лесов
-  Подпояс среднегорной черневой тайги
-  Подпояс низкогорных сосново-лиственных, березово-осиновых лесов
-  Пояс предгорной степи и полупустынь


В горах холоднее, ниже  
атмосферное давление,  
меньше кислорода в воздухе,  
больше перепад высот, выше  
степень ультрафиолетового  
излучения, бывают оползни,  
землетрясения, снежные лавины.  
Все это оказало влияние на природу  
гор, заселение их территорий  
человеком и его хозяйственную  
деятельность.

- 
- **Коренное население – наиболее приспособлено.**
  - **Люди селятся в межгорных котловинах и в долинах рек.**
  - **Народ разобщён (горы препятствуют общению).**
  - **Многонациональное население.**

# Национальный состав Северного Кавказа



- Северный Кавказ - самый многонациональный регион Российской Федерации. Здесь проживает более 100 национальностей.

- 
- разведение скота
  - заготовка древесины
  - ГЭС
  - полезные ископаемые
  - сельскохозяйственные культуры
  - народные промыслы
  - места отдыха
  - лечение
  - горнолыжный спорт
  - альпинизм



**Домашнее  
задание:**

**параграф  
45**