



**География 8 класс
УМК «Сферы»**

«Россия: природа, население, хозяйство»

**Тема урока:
«Высотная поясность»**

Автор: учитель географии ГБОУ
СОШ №511 Пушкинского района
Санкт-Петербурга
Муратова Диляра Абубекаровна

▣ Грохочет в солнечных
потоках,
В ледовых брызгах
камнепад.
Там кто-то, в небесах
далёких,
Своим проказам дерзким
рад!

Похохотал лавиной
снежной,
Вершину в шутку надломил
И глыбой, шаткой и
мятежной,
Со смехом путь загородил.

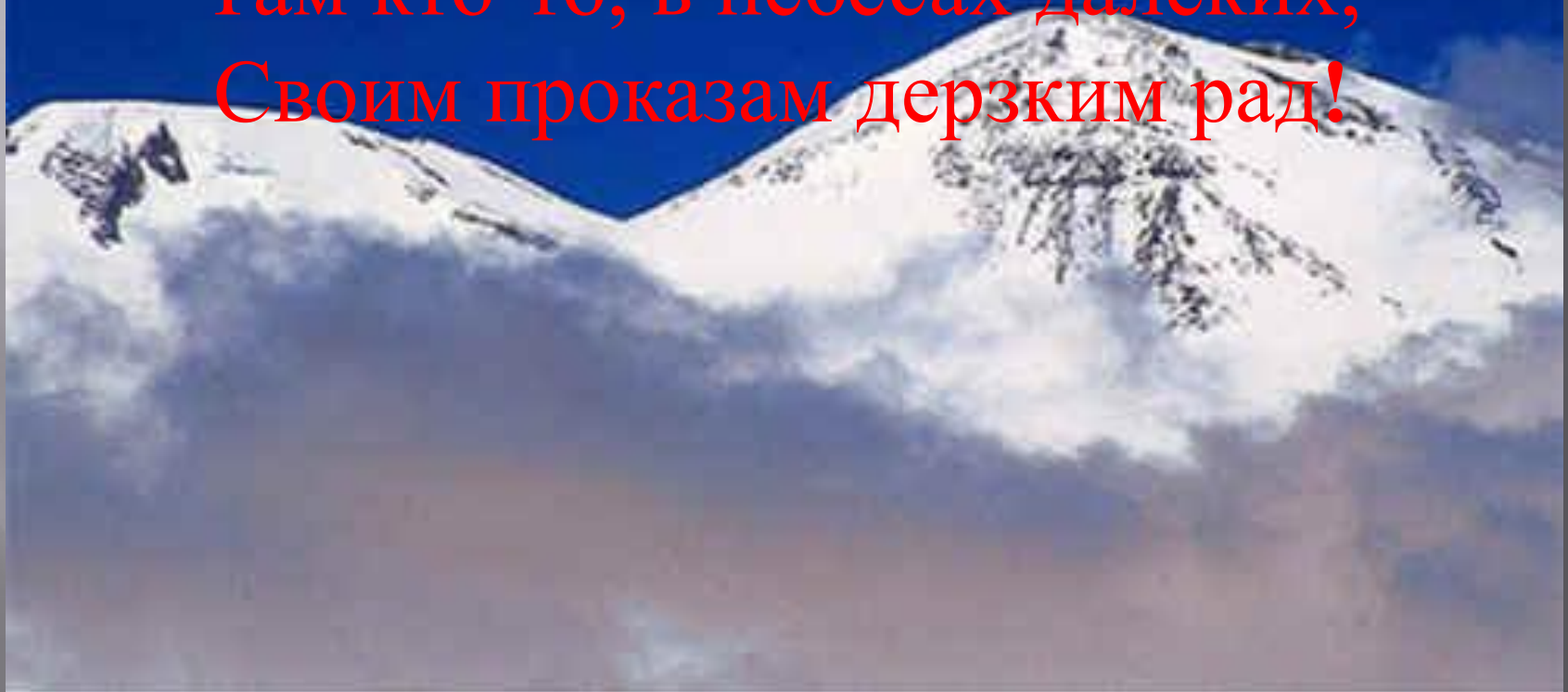
Инстинкты к горлу
подступают,
И страхи давишь на ходу,
А горы медленно сжимают
В тиски – у Бога на виду.

▣ В висках колотится
дыханье,
И влага липнет на губах,
Вдруг обостряется сознание
И не нуждается в словах.

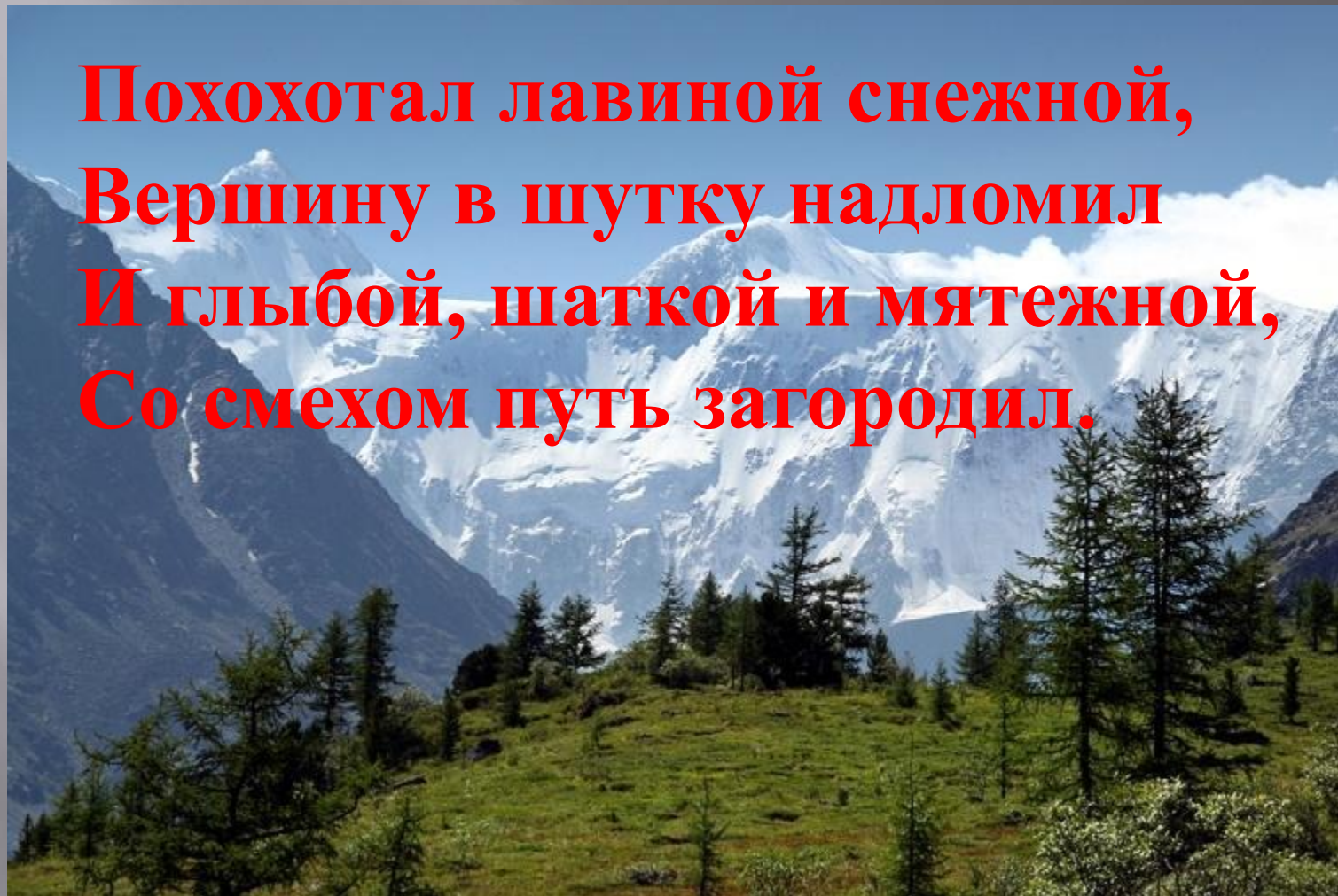
Качает, кружит, поднимает
Земной безбрежный океан.
И мысль беззвучно
набегаёт,
Что жизнь – иллюзия,
обман.

И собственного духа горны
Ты слышишь в каменной
дали.
И понимаешь: горы –
волны
Живой, вседышащей
земли.

Грохочет в солнечных потоках,
В ледовых брызгах камнепад.
Там кто-то, в небесах далёких,
Своим проказам дерзким рад!



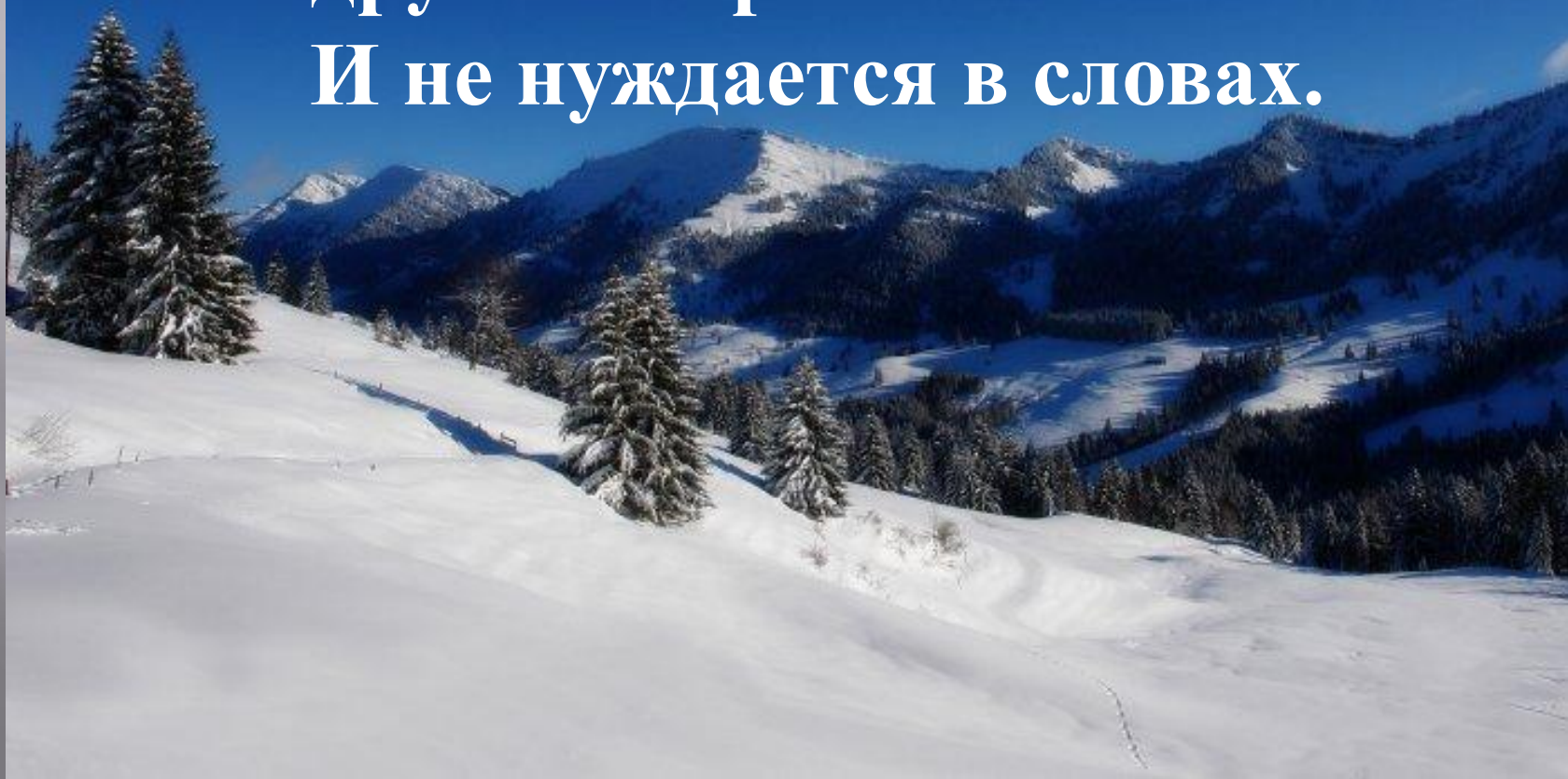
**Похохотал лавиной снежной,
Вершину в шутку надломил
И глыбой, шаткой и мятежной,
Со смехом путь загородил.**



**Инстинкты к горлу
подступают,
И страхи давишь на ходу,
А горы медленно сжимают
В тиски – у Бога на виду.**



**В висках колотится дыханье,
И влага липнет на губах,
Вдруг обостряется сознание
И не нуждается в словах.**



Качает, кружит, поднимает
Земной безбрежный океан.
И мысль беззвучно набегаёт,
Что жизнь — иллюзия, обман.





**И собственного духа горны
Ты слышишь в каменной
дали.**

**И понимаешь: горы – волны
Живой вседышащей земли.**



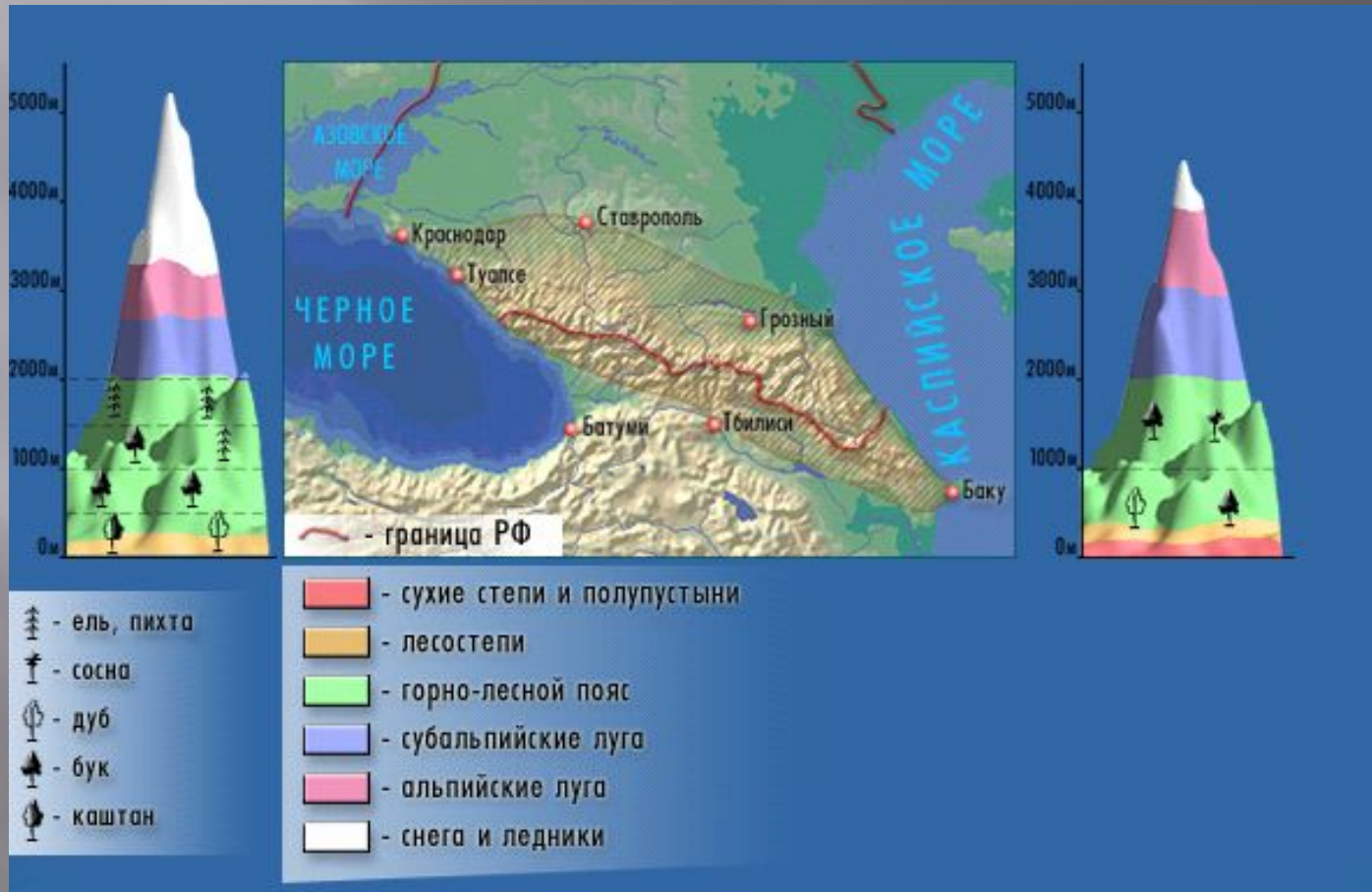
Закономерная смена почв, растительности и животного мира с поднятием в горы называется высотной поясностью



Закономерность расположения природных зон. Запишите их в тетрадь.

- Чем выше горы, тем больше набор природных зон (*многоэтажность*).
- Чем ближе к экватору, тем разнообразнее природные комплексы в горах.
- Смена природных зон в горах схожа со сменой природных зон на равнине, с юга на север.
- Смена природных зон на северных и южных склонах отличаются. Снега на северных склонах начинаются на меньшей высоте.
- Первая природная зона у подножья та, в которой находятся горы.

Северный Кавказ (схема).



ДАМБАЙ

**ЗАПАДНЫЙ
КАВКАЗ**



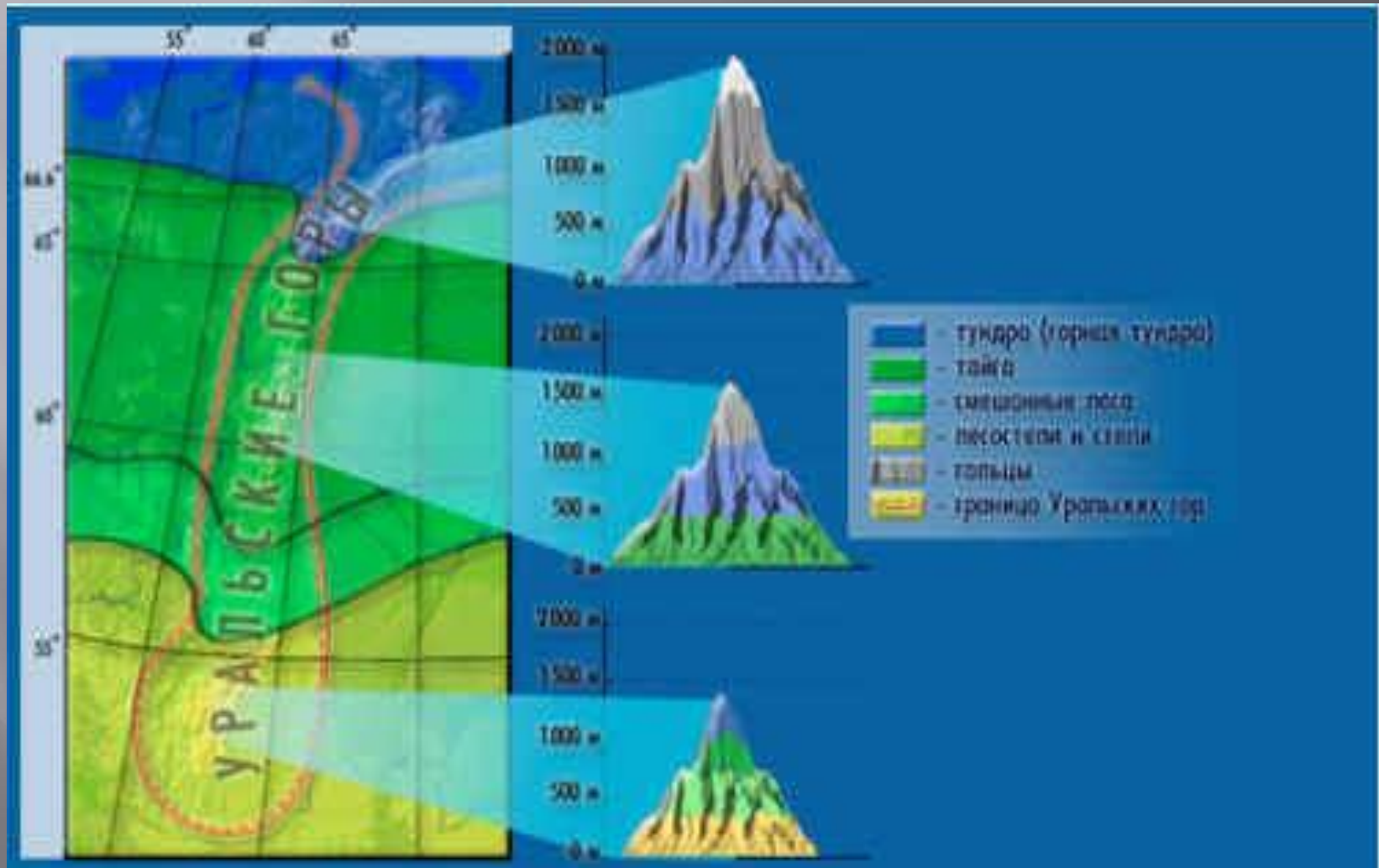
АЛЬПИЙСКИЕ ЛУГА



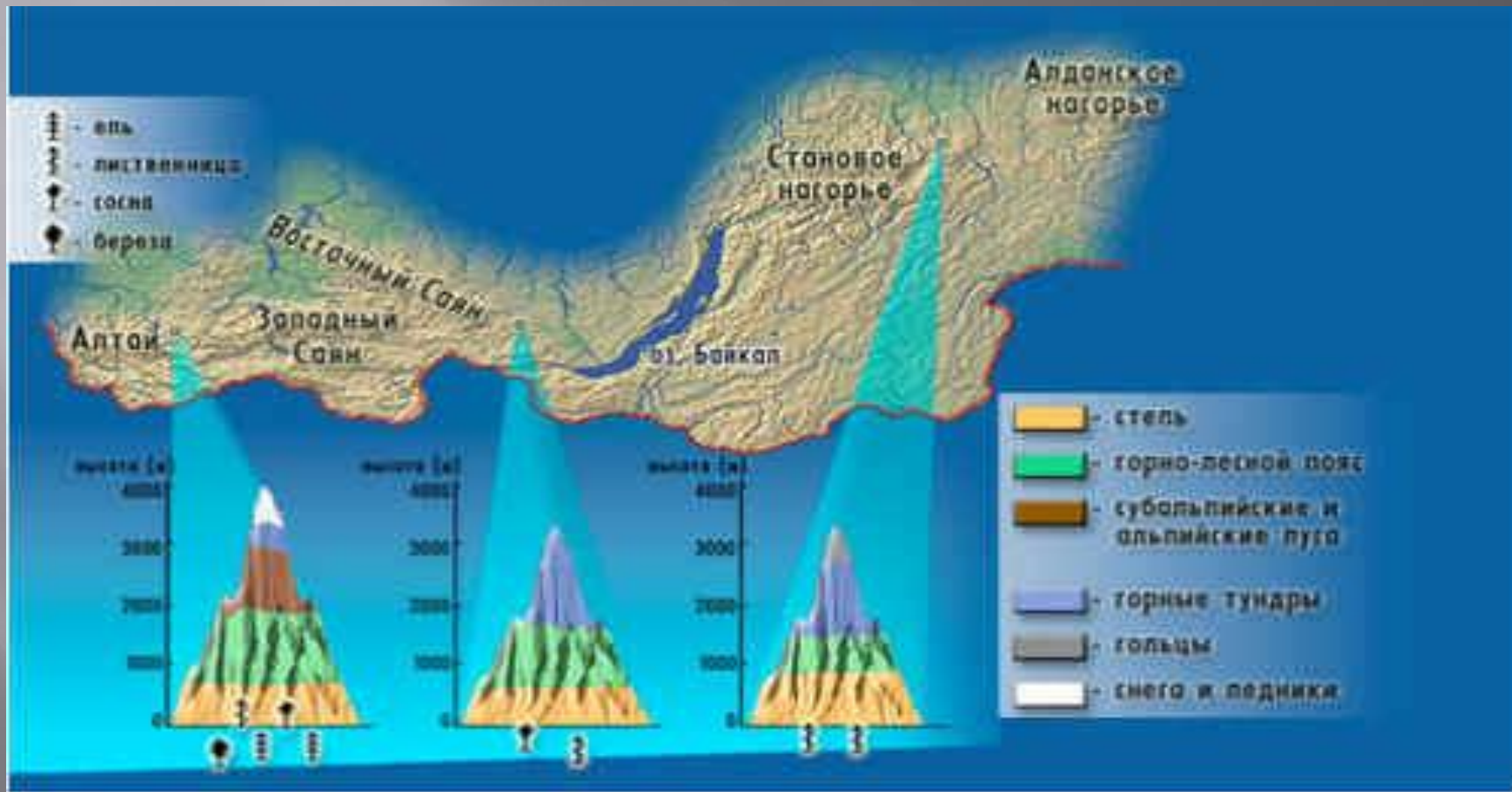
ЦВЕТУЩИЙ РОДОДЕНДРОН



Схема Уральских гор



Юг Сибири



Алтай



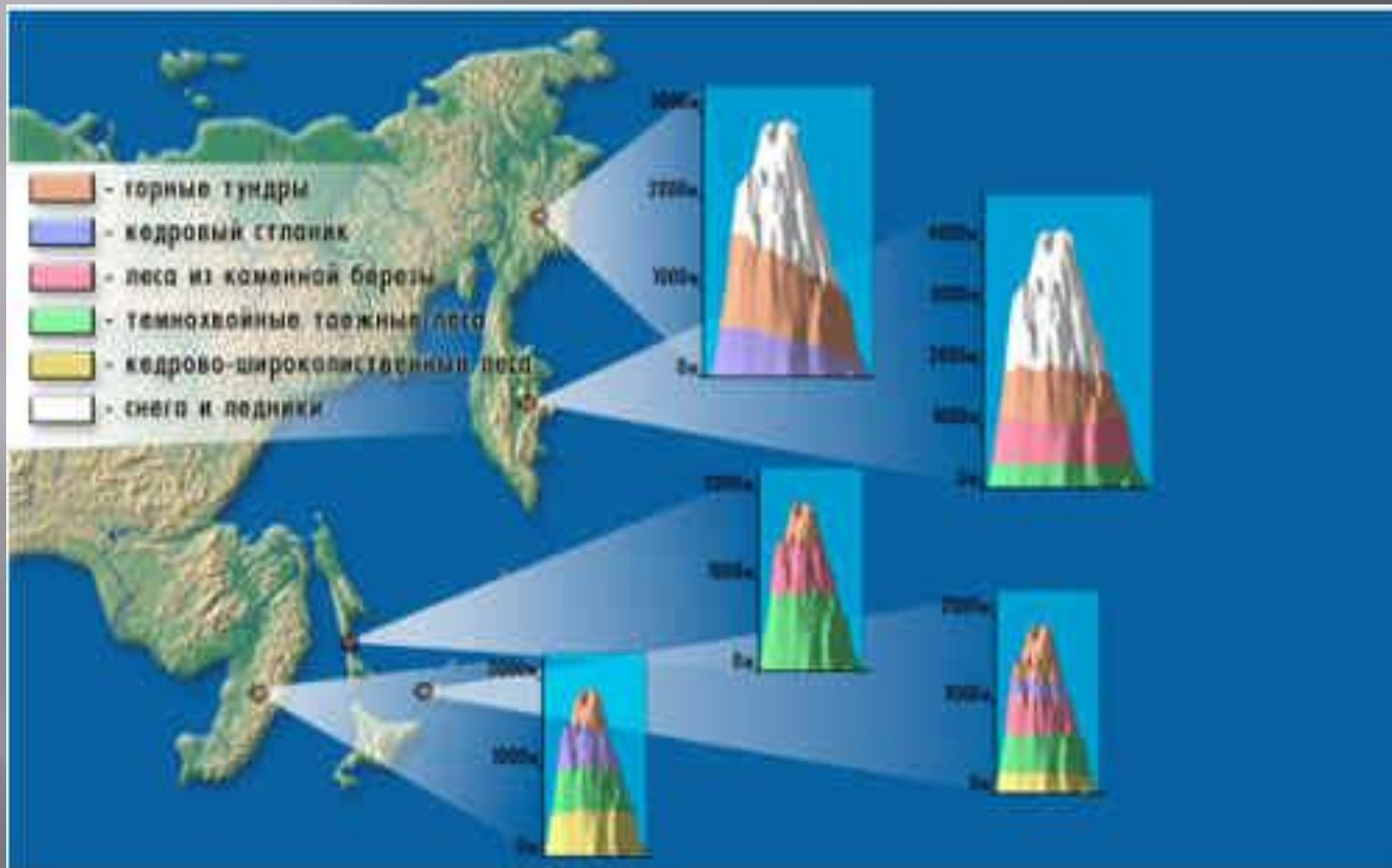
Восточный Саян



Забайкалье



Дальний Восток



Хозяйственная
деятельность
народов Алтая

Собрать природные пояса в горах в соответствии с закономерностью чередования зон – источник атлас стр.20-21

Ученики получают набор полосок с указанными природными зонами. Собрать правильно высотную поясность (работа в парах)

Домашнее задание

1. Параграф 45 с. 127
2. Составить 5 вопросов по населению и хозяйственной деятельности в горах