

# **§52 Природные зоны Земли**

**6 класс**

**Размещение большинства природных комплексов на Земле подчинено закону широтной зональности.**

**Причина зональности – неодинаковое количество тепла, поступающего на разные широты, в связи с шарообразностью Земли.**

**При этом, на одной и той же широте на суше могут быть влажные прибрежные районы и внутренние сухие, защищенные горами или открытые всем ветрам.**



**Природные зоны** – зональные природные комплексы с разным сочетанием тепла и влаги, закономерно сменяющиеся от экватора к полюсам.

Природные комплексы закономерно сменяются и в горах. Смена природных комплексов в горах с высотой называется – **высотной поясностью**.

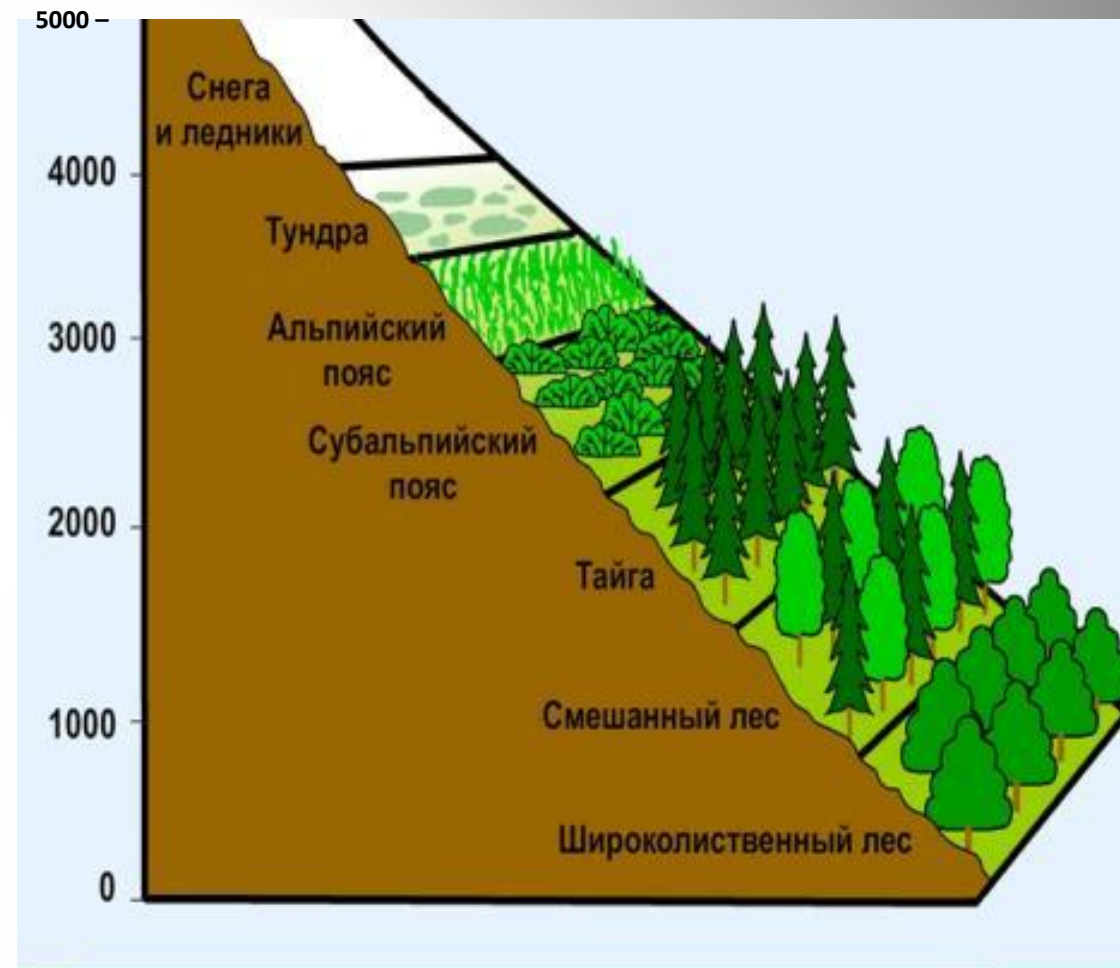
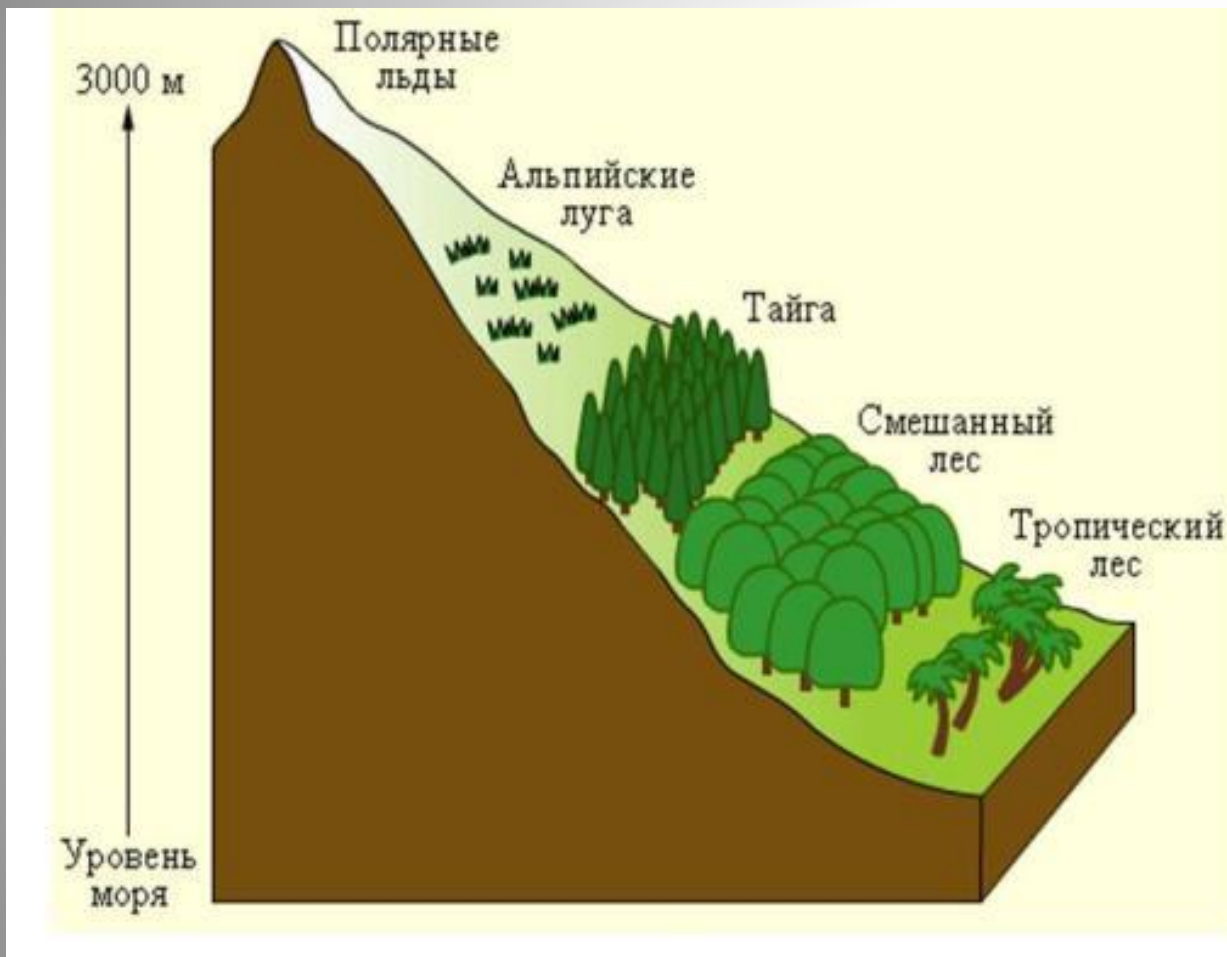
Высотная поясность существует в горах любой природной зоны.



С высотой в тропосфере температура падает.

Поднимаясь все выше и выше в горы, мы попадаем во все более холодные условия.

**Смена растительности с высотой в умеренных (справа) и тропических (слева) широтах.**



**Смена природных комплексов в горах хорошо заметна по изменению растительности.**

**Природные зоны – зональные комплексы,  
сочетаются с азональными.**

**Азональные природные комплексы бывают**

**Крупны**

**(материки и их  
части,  
океаны)**



**Мелки**

**(оазис,  
высотные  
пояса).**



**Экваториальные леса формируются в условиях жаркого и влажного климата. Растительность образует несколько ярусов. Животный мир очень разнообразен. Здесь нет времен года. Круглый год тепло и влажно.**



**В кронах деревьев живут обезьяны, множество птиц,  
Ползают змеи и ящерицы. В многоводных реках  
водятся Крокодилы, бегемоты.  
Самый известный хищник – леопард**



**Саванны – это территории с травянистой растительностью и отдельными группами деревьев. Здесь различают зимний сухой сезон и летний сезон дождей. Высокие травы, толстая кора редких деревьев, как у африканского баобаба и мелкие листья, как у акации помогают запасать воду.**





**Дикие животные (антилопы, зебры) могут пробежать большие расстояния в поисках воды и пищи, величественно ступают слоны. Самые известные хищники – львы, гепарды.**



**Отличительной особенностью пустыни – недостаток влаги, высокие температуры в течение всего года и их большие суточные амплитуды, скудность растительности и животного мира. На материке Африка располагается Одна из величайших пустынь планеты – Сахара, на западе Южной Америки самая сухая пустыня – Атакама. В оазисах растет царица пустыни – финиковая пальма**



**Животный мир представлен грызунами (тушканчики, песчанки), копытными животными (антилопами, верблюдами). Водятся змеи, ящерицы. М**  
**насекомых – скорпионов, пауков, муравь**



***В степях жаркое, относительно сухое лето и суровая зима, плодородные почвы и богатая травянистая растительность.***



***ЭНЫ Ч  
селе***



***Ж***

**В степной зоне большое разнообразие птиц. Много птиц гнездятся на земле. Одни питаются растениями, другие и растениями и насекомыми (дрофа, стрепет, степной орел). Здесь водятся хищники.**



степной орел). Здесь водятся

**хищники.**



**Леса умеренных широт – смешанный и широколиственный лес, тайга.**

**Здесь четко выделяется четыре времени года: зима, весна, лето, осень – выпадает**



**В широколиственных лесах увеличивается число копытных:**

**олени, лоси, косули. Гораздо реже, чем раньше встречаются волки, лисы, медведи.**

**Животный мир тайги богат пушными животными (лисица, куница).**



**Отличительные особенности тундры – недостаток тепла, долгая зима и короткое лето, мерзлотный грунт, скудная, малорослая растительность.**





**В тундре количество наземных животных представлено небольшим числом их видов: лемминг, заяц-белый, волк,**

**белая сова, северный олень.**



**Арктические и антарктические пустыни – это царство снега и льда. Животный мир в основном связан с морем. Здесь распространены ластоногие – моржи, тюлени, морские слоны. В Арктике живет белый медведь. В Антарктиде – пингвины.**



## **Выводы:**

***На земном шаре обитает огромное число видов растений и животных, распространение которых зависит от многих факторов, но важнейшим из них является распределение тепла и влаги, что создает в разных широтах неодинаковые условия для жизни организмов. Территории, имеющие сходные климатические условия, образуют природные зоны.***