§52 Природные зоны Земли

6 класс

Размещение большинства природных комплексов на Земле подчинено <u>закону широтной зональности</u>.

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

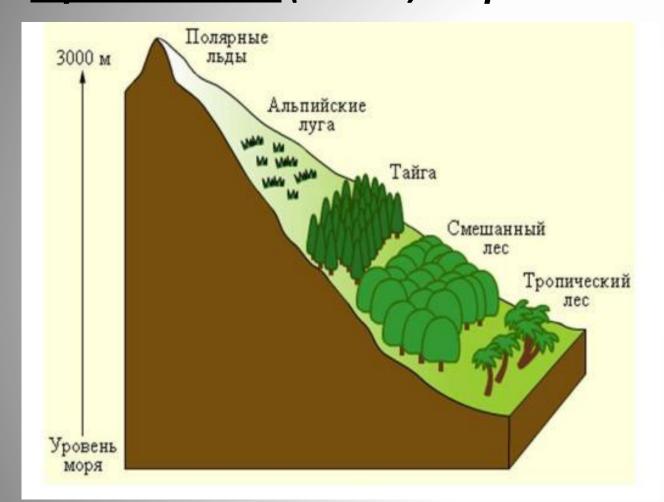
льног йонбоаиап

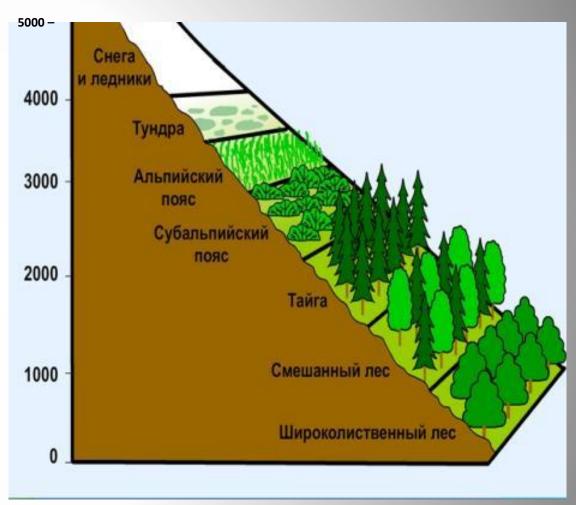


С высотой в тропосфере температура падает.

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

Смена растительности с высотой в <u>умеренных</u> (справа) и <u>тропических</u> (слева) широтах.





Смена природных комплексах в горах хорошо заметна по изменению растительности.

Природные зоны – <u>зональные комплексы</u>, сочетаются с <u>азональными.</u>

Азанольные природные комплексы бывают





Мелки е(оазис, высотные пояса).

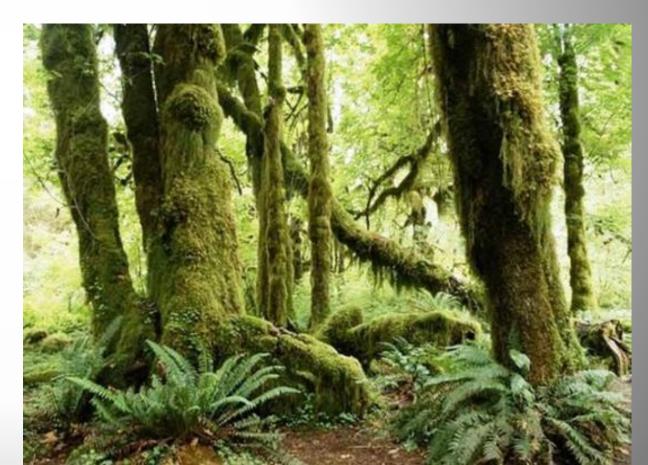




Экваториальные леса формируются в условиях жаркого и влажного климата. Растительность образует несколько

ярусов. Животный мир очень разнообразен. Здесь нет времен года. Круглый год тепло и





В кронах деревьев живут обезьяны, множество птиц, Ползают змеи и ящерицы. В многоводных реках

водятся Крокодилы, бегемоты.

Самый известный хищник – леопарф



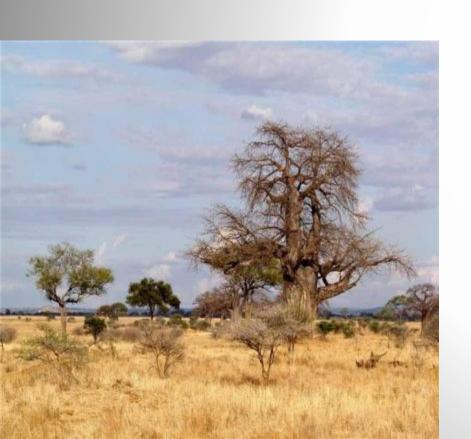






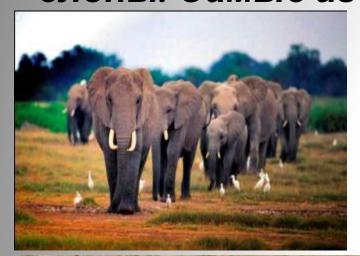


Саванны – это территории с травянистой растительностью и отдельными группами деревьев. Здесь различают зимний сухой сезон и летний сезон дождей. Высокие травы, толстая кора редких деревьев, как у африканского баобаба и мелкие листья, как у акации помогают запасать воду.





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











Отличительной особенностью <u>пустыни</u> – 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







Животный мир представлен грызунами (тушканчики,

песчанки),копытными животными (антилопами,

верблюдами). Водятся змеи, ящерицы. М

насекомых –

скорпионов, пауков, муравь





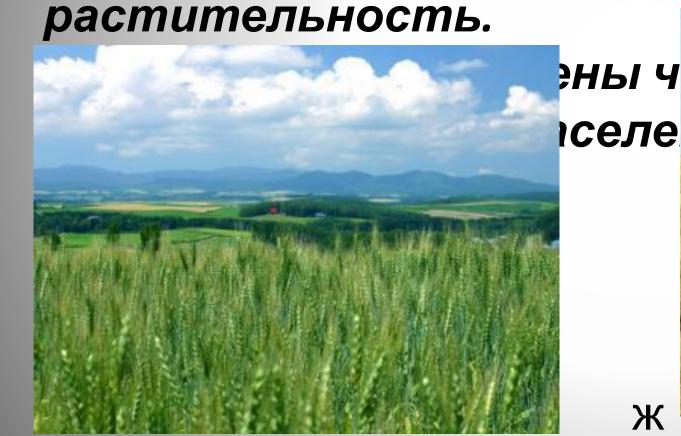








В <u>степях</u> жаркое, относительно сухое лето и суровая зима, плодородные почвы и богатая травянистая





В степной зоне большое разнообразие птиц. Много птиц

гнездятся на земле. Одни питаются растениями, другие и растениями и насекомыми (дрофа, стрепет,







хищники.







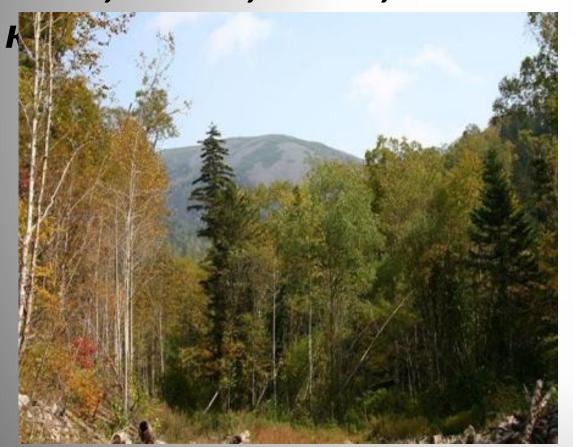


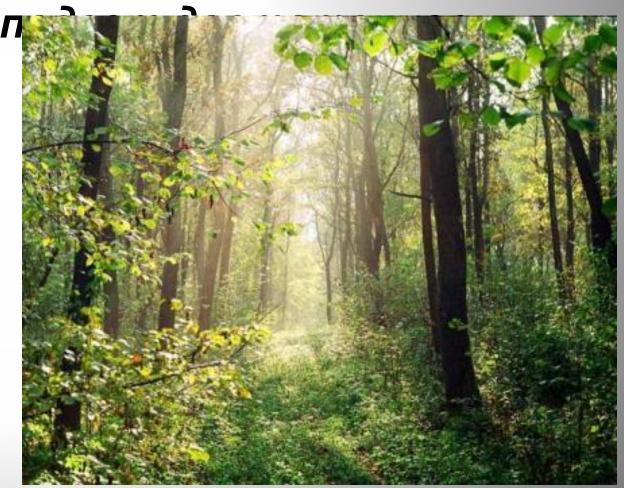


Леса умеренных широт – <u>смешанный и</u> <u>широколиственный</u> <u>лес, тайга.</u>

Здесь четко выделяется четыре времени года:

зима, весна, лето, осень – вып





В широколиственных лесах увеличивается число копытных:

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

Животный мир тайги богат пуцкуница).









Отличительные особенности <u>тундры</u> – недостаток тепла, долгая зима и короткое лето,

мерзлотный грунт, скудная, малороспая







В тундре количество наземных животных представлено

небольшим числом их видов: лемминг, заяц-б

волк,











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







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.