The background features abstract, overlapping geometric shapes in various shades of green, ranging from light lime to dark forest green. These shapes are primarily located on the left and right sides of the frame, creating a modern, layered effect. The central area is a clean white space where the text is placed.

Добрый день!

Природа Земли

Природа Земли - это совокупность естественных, физических или материальных элементов нашей планеты, созданных естественным образом (без участия человека). Природа также может рассматриваться как физические явления, биогеохимические циклы или жизнь на планете. Хотя люди являются частью природы, их деятельность часто рассматривается как отдельная категория от природы.



Земля - наш общий дом, третья по счету планета Солнечной системы. Это самая крупная планета земной группы, к которой относятся также Меркурий, Венера и Марс. Земля является единственной известной, на данный момент, планетой, на которой есть жизнь.

Традиционно природу делят на неживую и живую. Неживую природу изучают науки: геология, геоморфология, климатология, метеорология, гидрология, вулканология, лимнология, океанология и многие другие. Живую природу изучает комплекс биологических наук: зоология, ботаника, гистология, анатомия, физиология, вирусология, микробиология и другие науки.

Природа Земли обладает удивительным разнообразием.



Природой нашей планеты является весь ее материальный нерукотворный мир.

В настоящее время на Земле обитают более 5 000 000 видов растений, животных и других организмов. Все живое население планеты объединяется в единую оболочку - биосферу. Все живые существа делятся на две империи: вирусы и клеточные организмы. Клеточные организмы в свою очередь делятся на доядерные и ядерные организмы. К доядерным относятся бактерии, а к ядерным - царства растений, животных, грибов и микроорганизмов.



Природу Земли условно можно разделить на два вида: живую и неживую природу.

Живая природа характеризуется способностью расти, размножаться, питаться, дышать, умирать, и т.п. К ней относятся: животные, растения, микроорганизмы, грибы.

Объекты неживой природы не имеют признаков жизни, к ним относятся: воздух, вода, горы, Солнце, ветер и т. д.



Географическая оболочка нашей планеты является естественным природным комплексом и ее компонентами выступают:

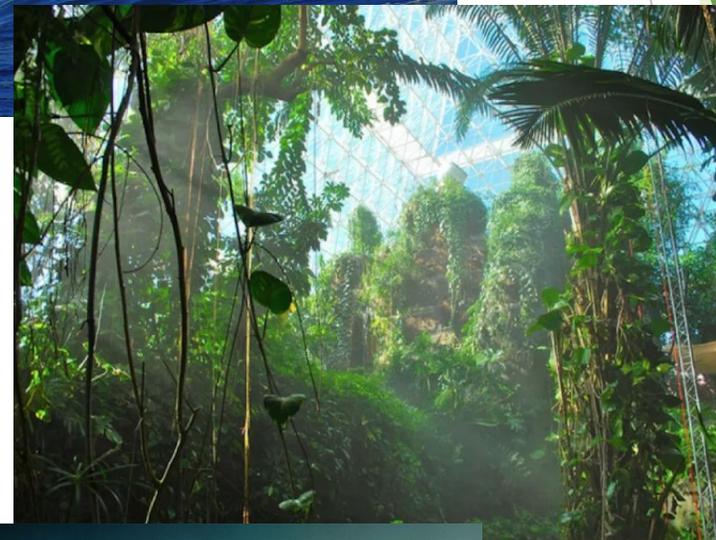
- верхняя часть литосферы (земная кора) - твердая оболочка нашей планеты, большая часть которой покрыта с внешней стороны гидросферой, при этом остальная часть подвержена воздействию атмосферы.
- нижняя часть атмосферы (тропосфера, стратосфера) - слой атмосферы, начиная с пограничного слоя атмосферы (толщина 1 - 2 км) до стратосферы, расположенной на высоте 11-50 км.



- вся гидросфера является оболочкой планеты, и она включает воды Мирового океана (океаны: Атлантический, Индийский, Тихий, Северный Ледовитый и, иногда, Южный), поверхностные (морья, озера, реки, болота и т.д.) и подземные воды (грунтовые, артезианские, минеральные, почвенные и т.д.). Воды гидросферы относятся к водным ресурсам Земли.



- биосфера является оболочкой нашей планеты, на которой есть жизнь. Биосфера выступает глобальной экосистемой.



- антропосфера - часть окружающей среды, которая создается или изменяется людьми и используется для жизнедеятельности человека. Однако именно на этом этапе происходит наибольший вред природе, ведь использование природных благ с применением технологического прогресса приводит к обезлесению, загрязнению окружающей среды и изменениям климата



Рельеф Земли - это совокупность неровностей поверхности нашей планеты (включая дно океанов и поверхность материков), которые отличаются по размерам, виду, очертаниям, происхождением, возрасту, а также по истории формирования.

В географии, понятие «рельеф» относится к самым высоким и самым низким точкам поверхности в определенной области. Горы и хребты обычно являются самыми высокими точками поверхности Земли, в то время как долины и другие низменные области являются самыми низкими. Местность по характеру рельефа можно разделить на: равнинную, холмистую и горную.



Климат - это статистика погоды, обычно за длительный (более 30 лет) период. Он измеряется путем оценки закономерностей изменения температуры, влажности, атмосферного давления, ветра, осадков, количества атмосферных частиц и других метеорологических переменных в определенном регионе в течение длительных периодов времени. Климат отличается от погоды, которая описывает только краткосрочные условия этих переменных в данном регионе.



Климат региона формируется климатической системой, которая состоит из пяти компонентов: атмосфера, гидросфера, криосфера, литосфера и биосфера.



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!
БЕРЕГИТЕ ПРИРОДУ !!!**

