

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/343711>

Тип работы: Реферат

Предмет: Землеведение

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 3

1.ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ОБОЛОЧКА 5

2. СТРОЕНИЕ И СВОЙСТВА ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ 10

3.ЗОНАЛЬНОСТЬ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ 14

4.ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ПРИРОДНЫХ ЗОН 16

5.АЗОНАЛЬНОСТЬ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ 23

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 25

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ 26

ВВЕДЕНИЕ

Природные комплексы Земли отличаются большим разнообразием. Это жаркие и ледяные пустыни, вечнозеленые леса, бескрайние степи, причудливые горы и т. п. В этом многообразии состоит неповторимая красота нашей планеты. Природа каждого материка, как и каждого океана, неодинакова. На их территориях имеются различные природные зоны.

Природная зона — это крупный природный комплекс, обладающий общностью температурных условий и увлажнения, почв, растительности и животного мира. Образование зон обусловлено климатом, на суше - соотношением тепла и влаги. Так, если много тепла и влаги, т. е. высокие температуры и много осадков, образуется зона экваториальных лесов. Если же температуры высокие, а осадков выпадает мало, то формируется зона пустынь тропического пояса.

Природные зоны суши внешне отличаются друг от друга характером растительности. Растительность зон из всех компонентов природы наиболее ярко выражает все важнейшие особенности их природы, взаимосвязь между компонентами. Если происходят изменения отдельных компонентов, то внешне это сказывается в первую очередь на изменении растительности. Названия природные зоны суши получили по характеру растительности, например зоны пустынь, экваториальных лесов и т. д.

В Мировом океане также имеются природные зоны (природные пояса). Они различаются водными массами, органическим миром и др. Природные зоны океана не имеют четких внешних различий, за исключением ледяного покрова, и называются по их географическому положению, как и климатические пояса.

Размещение природных зон находится в тесной связи с климатическими поясами. Как и климатические пояса, они закономерно сменяют друг друга от экватора к полюсам в связи с уменьшением солнечного тепла, поступающего на поверхность Земли, и неравномерностью увлажнения. Такую смену природных зон - крупных природных комплексов называют широтной зональностью. Зональность проявляется во всех природных комплексах независимо от их размеров, а также и во всех компонентах географической оболочки. Зональность — это основная географическая закономерность.

Кроме того, смена природных зон, происходит не только на равнинах, но и в горах - от подножия к их вершинам. С высотой понижаются температура и давление, до определенной высоты увеличивается количество осадков, изменяются условия освещенности. В связи с изменением климатических условий происходит и изменение природных зон. Сменяющие одна другую зоны как бы опоясывают горы на разных высотах, поэтому их называют высотными поясами.

Цель данной реферативной работы - рассмотреть отличительные особенности понятий зональность и аazonальность.

1. ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ОБОЛОЧКА

Географическая оболочка — это интегрированная и непрерывная оболочка Земли, включающая нижнюю атмосферу, верхнюю литосферу, всю гидросферу и всю биосферу. Между оболочкой Земли существуют сложные взаимодействия и непрерывный обмен веществом и энергией. Например, вода попадает в атмосферу через испарение с океанов и суши, через твердые частицы, выдуваемые ветрами с суши, и через вулканические извержения. Воздух и вода проникают в верхнюю часть литосферы. Различные твердые частицы постоянно попадают в водоемы, атмосферные газы также попадают в водоемы. Верхние слои атмосферы получают тепло от земной поверхности.

Границы земной коры не являются четкими, и ученые определяют их по-разному. Верхней границей обычно считается озоновый щит. Нижняя граница географической внешней границы Земли обычно проводится на глубине менее 1000 метров. Это часть земной коры, которая испытывает сильное влияние атмосферы, гидросферы и организмов. В океанах нижней границей земной коры является морское дно. Таким образом, общая толщина земной коры составляет около 30 км.

Следовательно, и территориально, и объемно географическая оболочка совпадает с биосферой. Однако нет единого мнения о соотношении между биосферой и географической оболочкой.

Географическая оболочка имеет различные характеристики. Во-первых, она характеризуется разнообразием материального состава и типов энергии. Материя внутри оболочки может существовать в трех формах: твердые тела, жидкости и газы. Внешняя географическая оболочка является домом для жизни на Земле и местом обитания активных человеческих обществ.

В частности - атмосфера и литосфера (на суше), атмосфера и гидросфера (морская поверхность), гидросфера и литосфера (морское дно) - являются наиболее сложными. Над и под этой поверхностью структура географической оболочки более простая.

Географическая оболочка неоднородна не только по вертикали, но и по горизонтали. Она дифференцирована на природные кластеры (ландшафты), которые представляют собой относительно однородные участки земной поверхности. Каждый природный кластер состоит из взаимосвязанных элементов. Этими компонентами являются горные породы, воздух, вода, растения, животные и почва. Каждый компонент развивается в своем собственном порядке. Взаимодействие этих компонентов образует природный комплекс.

Ландшафт однороден по истории своего генезиса и развития, неотделим от зональных и аazonальных характеристик, имеет однородную геологическую основу, однородный рельеф, климат, гидротермические условия, почвы и однородное сочетание биосфер, представляя собой совокупность простых геологических комплексов (фаций, террейнов).

Фасеты, подобно клеткам живых организмов, служат первичными функциональными единицами ландшафта. При изучении циркуляции и трансформации энергии и материалов в геологических системах, включая биохимические "функции" организмов, фации следует использовать в качестве отправной точки. Основная географическая информация, полученная в "точке" наблюдения и описания в полевых условиях, относится к "фациям". Характеристики фаций заключаются в том, что они динамичны, относительно нестабильны и недолговечны, возникают в результате потока материалов и энергии, переносимых из соседних фаций.

Ландшафты - это сложные системы фаций, ограниченные одним направлением физико-географических процессов и приуроченные к одной мезосреде на однородном субстрате. Наиболее четко это выражено в условиях пересеченного ландшафта с чередованием выпуклых ("положительных") и вогнутых ("отрицательных") форм, таких как холмы и долины, хребты и впадины, плато и ущелья между каньонами. Естественные убежища представляют собой важную промежуточную ступень в геологической иерархии между стратиграфией и ландшафтом. Естественные убежища обычно являются основным объектом полевых ландшафтных исследований. По своей значимости в морфологии ландшафта они могут быть фоновыми, доминирующими, субдоминирующими или второстепенными. Самым крупным морфологическим компонентом ландшафта является место, которое представляет собой конкретную вариацию сочетания особенностей рельефа в ландшафте. Причины выделения мест и их внутренняя структура могут быть самыми разными.

Антропогенные ландшафты — это ландшафты, значительно измененные или искусственно созданные человеком в природе. В зависимости от характера антропогенного воздействия различают культурные ландшафты (целенаправленно созданные поля и луга), некультурные ландшафты (результат нерациональной деятельности человека) и деградированные ландшафты, утратившие способность к восстановлению здоровой среды.

Дифференциация географической оболочки на природные кластеры обусловлена неравномерностью поступления тепла в различные части географической оболочки и неоднородностью земной поверхности (наличие континентальных и океанических бассейнов, гор

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Баландин Р. К. Природа и цивилизация. - М.: Мысль, 1988. 569 с.
2. Гвоздецкий Н.А. Основные проблемы физической географии. - М.: Просвещение, 2018. 534 с.
3. Петросова Р.А. Естествознание и основы экологии. - М.: Наука, 2017. 349 с.
4. Пашканга К.В. Физическая география / под ред. К.В. Пашканга. - М.: Высшая школа, 1991. 488 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://studservis.ru/gotovye-raboty/referat/343711>