

К курсу природа и экология Красноярского края

Разнообразии ландшафтов



Выполнила:
Селиванова О.А.
Школа №94

Цели и задачи

Цель: Изучить разнообразие ландшафтов

Задачи:

1. Изучить естественные ландшафты
2. Изучить антропогенные ландшафты
3. Влияние фактора разнообразия ландшафтов на хозяйственную деятельность людей

ЛАНДШАФТЫ

Географическая оболочка - это огромный, покрывающий всю поверхность Земли, *природный* (географический) комплекс. Каждый природный комплекс состоит из отдельных, но взаимосвязанных компонентов - составных частей единого целого. К компонентам географической оболочки относятся вещество литосферы (горные породы), атмосфера (воздух), гидросфера (вода) и живое вещество биосферы.

Что такое ландшафт?



Пустынный ландшафт



Горный ландшафт

Все пространство нашей планеты можно разделить на разные по размерам участки суши и океана, отличающиеся друг от друга. Их принято называть *ландшафтами*. Ландшафты (от немецкого «местность») - внутренне однородные и периодически повторяющиеся участки поверхности Земли. На суше и в Мировом океане выделяют огромное разнообразие ландшафтов, которые сменяют друг друга от полюсов к экватору.

Ландшафт

ЛАНДШАФТ (от нем. *landschaft* - местность), относительно однородный участок географической оболочки, отличающийся закономерным сочетанием компонентов и более мелких комплексов. Нередко термин ландшафт используется для обозначения природного комплекса любого ранга. Иногда термином ландшафт обозначают территориально разобщенные участки, имеющие сходные черты природы. Так как некоторые естественные ландшафты нарушены, возникло понятие антропогенный ландшафт, который рассматривают как систему взаимосвязанных природных и антропогенно-техногенных элементов.

Что такое ландшафт?



березняк

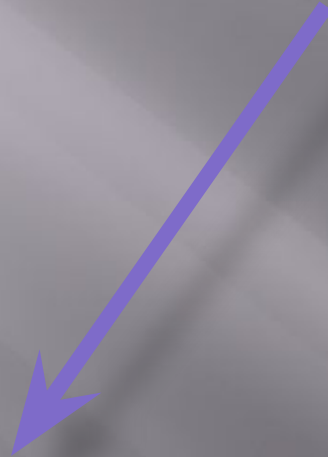


луг

Крупные по размерам ландшафты состоят из более мелких. Так, например, в смешанном лесу легко найти более мелкие ландшафты: светлый березняк, черный ельник, луг, земляничная поляна.

Академик Л.С. Берг впервые определил ландшафт как главный объект изучения географии и заложил основы науки *ландшафтоведения* .

Ландшафт



Естественный

Антропогенны

й

Развитие географической оболочки трудно представить без естественных изменений в геосферах Земли. Однако появление человека и последующий быстрый рост населения ускорили темпы этих изменений.

Деятельность людей привела к существенным преобразованиям во всех сферах географической оболочки. Поэтому сегодня на нашей планете из-за деятельности человека практически не осталось природных ландшафтов. Ландшафты суши более всего освоены человеком и сильно изменены. Их называют *природно-антропогенными*.

В хорошо освоенных ландшафтах присутствие человека ощущается во всем: искусственный рельеф и рукотворные водоемы соседствуют с культурными лесопосадками, садами и парками.



**Рост городов приводит к
сильному изменению природных
ландшафтов.**





В настоящее время большая часть плодородных земель мира распахана. Бывшие леса и степи превратились в сельскохозяйственные ландшафты.

В искусственных ландшафтах созданы величайшие культурные ценности (здания и памятники, мосты и каналы), которые придают неповторимый облик планете Земля.



Святитель
Лука



Скульптурная композиция, посвящённая слесарю “Дяде Яше” и установленная в Красноярске, признана самым забавным памятником России.



Памятник художнику
Паздееву



Вантовый мост, Красноярск.





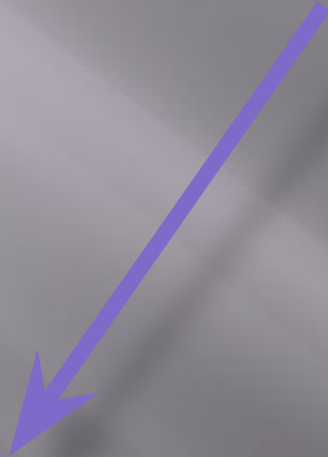
Новый автомобильный мост
будет построен в Красноярске
в районе бывшего
Мелькомбината.

Многие преобразования в природных ландшафтах сделали их обитаемыми для человека: оазисы в пустынях, польдеры и искусственные острова на затопляемых территориях.

Искусственный остров под названием No Man's Land Fort в полутора километрах от Портсмута



Ландшафт



Естественный

Антропогенны

й

Тайга

Тайга – это хвойный лес. Он занимает большую часть лесной зоны. Зима в тайге холодная, а лето теплее, чем в тундре, поэтому здесь растут деревья, которые не очень требовательны к теплу, - это хвойные деревья. В тайге есть: ель, сосна, пихта, лиственница, кедровая сосна.



Животные тайги

В тайге живут: кедровка, бурундук, летяга, соболь. Также в зоне лесов живут: благородный олень, лось, медведь, волки, лисы, зайцы, рыси, глухари, бурундуки, полёвки.



Смешанный лес

К югу на смену тайге приходит смешанный лес. Зима в таком лесу мягче. В нём наряду с хвойными растут берёзы, осины, ольхи. У лиственных деревьев не крупные листья, которые они сбрасывают на зиму.



Животный мир смешанных лесов



В смешанных лесах: благородный олень, косуля, барсук, обыкновенный еж и летучие мыши.

Широколиственный лес



Ближе к югу становится ещё теплее, и смешанные леса меняются широколиственными. Здесь растут дуб, липа, клён, ясень, вяз. Это теплолюбивые растения, поэтому они имеют крупные листья, на зиму сбрасывают их.

Растения широколиственного



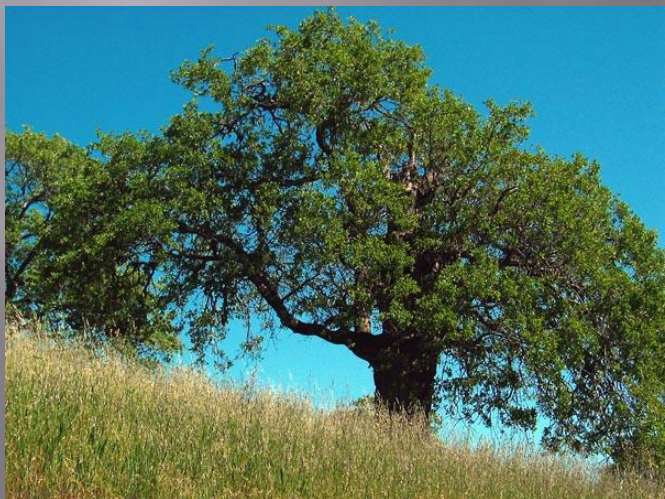
грибы



черника



Рододендрон
Шлиппенбаха



дуб

Животные широколиственного леса



зубр



бобры



белки



ошейниковая совка

Степь ранней весной



Весна в своем расцвете.



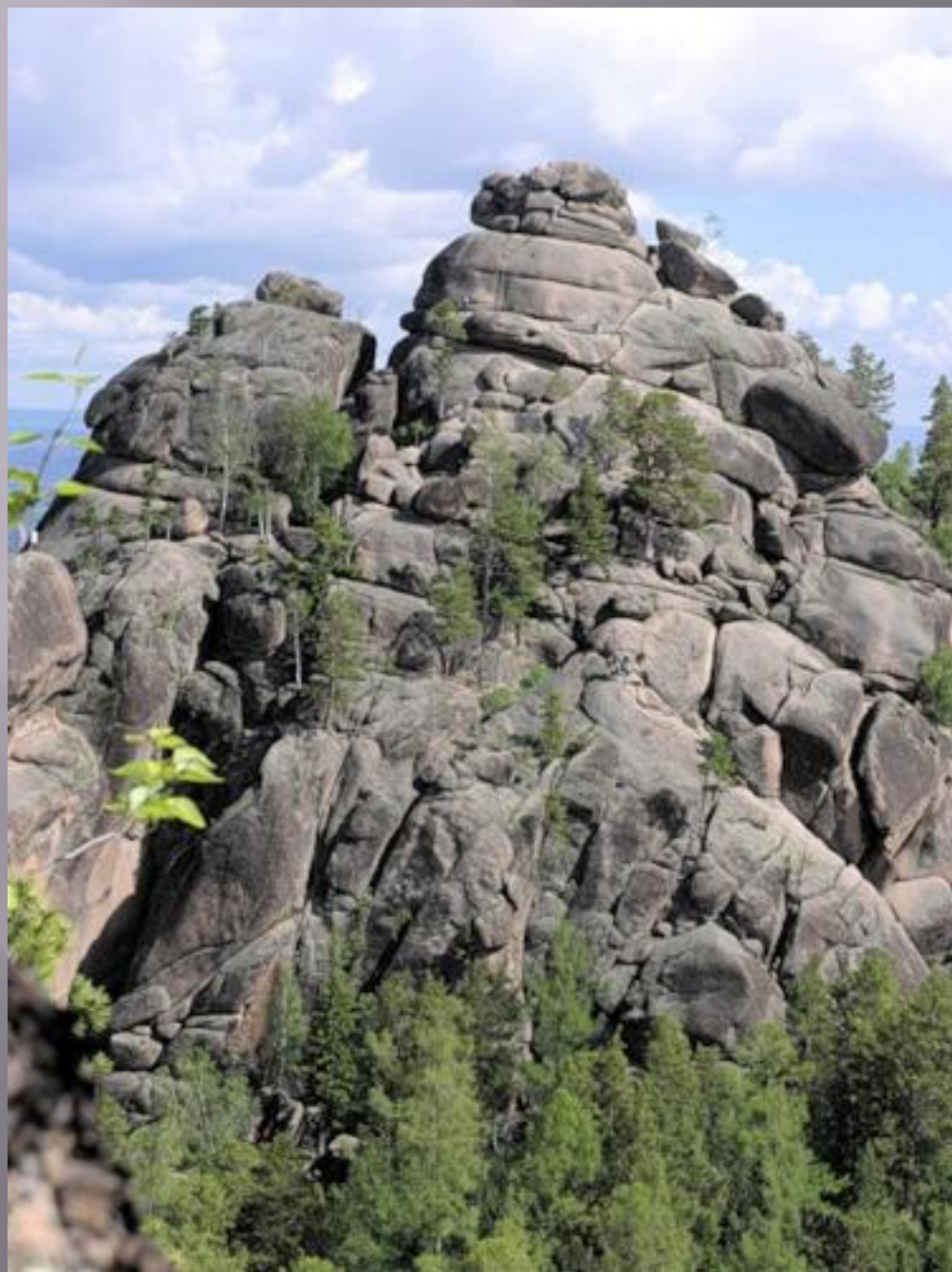
Весна в своем расцвете



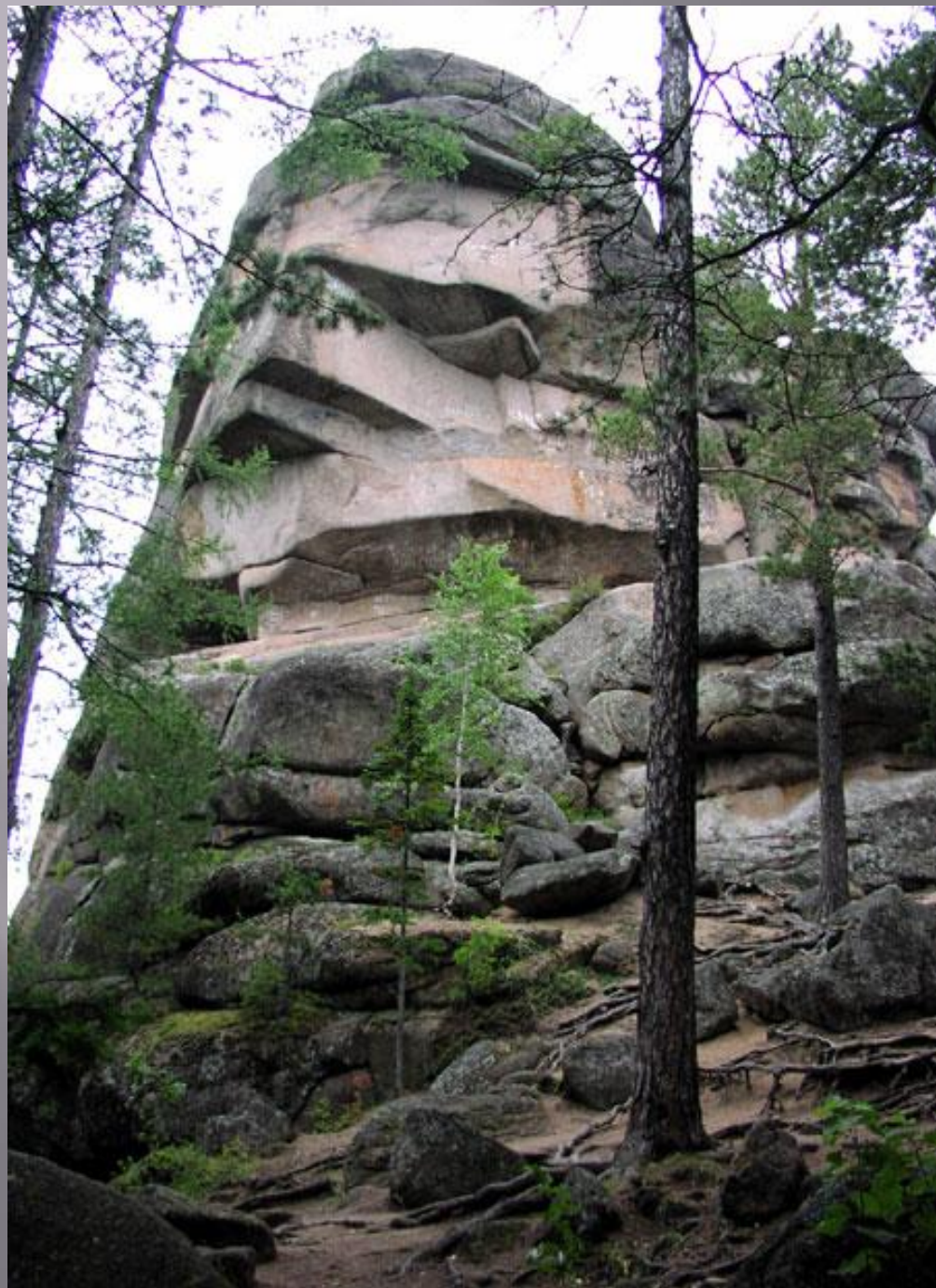
Степные цветы



Заповедники как эталоны ландшафтов.



Краснояр
ский
заповедн
ик
«Столбы»



Д
Е
Д

Ландшафты Мирового океана



- Смена водных природных комплексов с глубиной.

**Влияние фактора
разнообразия ландшафтов на
хозяйственную деятельность
людей.**

Оленеводство



РЫБОЛОВСТВО



Вывод по теме «Разнообразие ландшафтов»

Все пространство нашей планеты можно разделить на отличающиеся друг от друга, но внутренне однородные участки поверхности - ландшафты. В умеренном и экваториальном поясе значительные пространства занимают лесные ландшафты, площадь которых сокращается в результате деятельности человека. Постепенно они заменяются на безлесные ландшафты саванн и степей, которые в свою очередь постепенно вытесняются пустынями тропического и умеренного пояса. В полярных областях расположились практически безжизненные области тундр и полярных пустынь.

Вывод по теме «Разнообразии ландшафтов»

Сегодня на нашей планете из-за деятельности человека практически не осталось природных ландшафтов. Ландшафты суши более всего освоены человеком и сильно изменены, их называют природно-антропогенными. По назначению антропогенные ландшафты подразделяются на городские, сельские, промышленные и транспортные. В искусственных ландшафтах созданы величайшие культурные ценности, которые придают неповторимый облик планете Земля.