



" Мировые природные ресурсы

Выполнила: Фёдорова Александра
Александровна

Ученица 10 «в» класса

Проверила: Галкина Светлана Владимировна

Содержание.

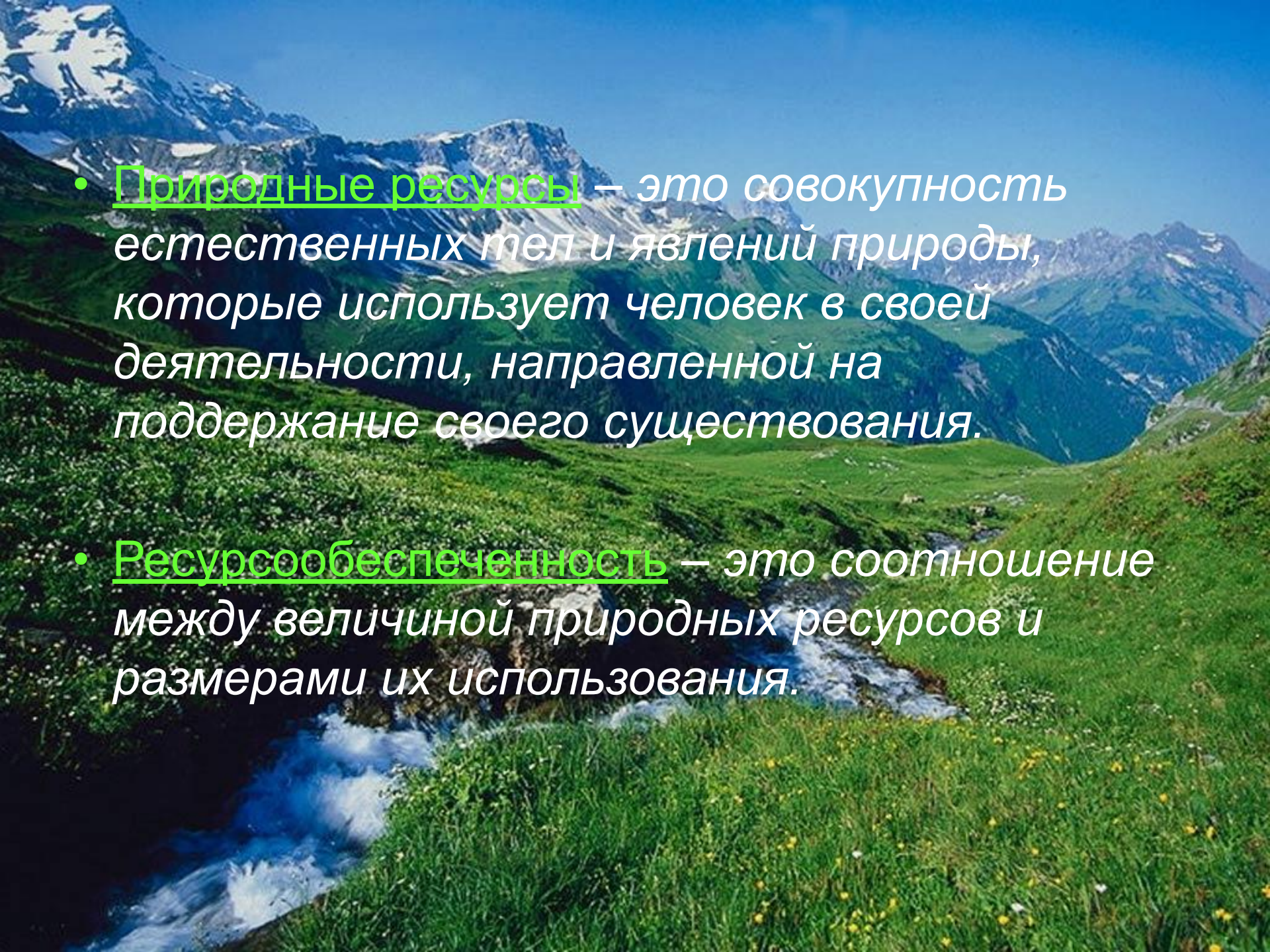
- Введение
- Природные ресурсы:
 - Минеральные ресурсы;
 - Земельные ресурсы;
 - Водные ресурсы;
 - Биологические ресурсы;
 - Ресурсы Мирового океана;
 - Климатические и космические ресурсы;
 - Реакционные ресурсы;
- Вывод
- Использованная литература.

Введение.

- С природными ресурсами и экологическими проблемам мы знакомы уже давно.
- Географическая оболочка Земли обладает огромными и разнообразными природными ресурсами. Однако запасы разных их видов далеко не одинаковы, да и распределены они неравномерно. В результате отдельные районы, страны, регионы, даже материки имеют различную ресурсообеспеченность.
- Ресурсообеспеченность – это соотношение между величиной природных ресурсов и размерами их использования. Она выражается количеством лет, на которые должно хватить данного ресурса, либо его запасами из расчета на душу населения.
- Географическое ресурсоведение изучает размещение и структуру отдельных видов природных ресурсов и их комплексов, вопросы их охраны, воспроизводства, экономической оценки, рационального использования и ресурсообеспеченности.
- В данной теме я хочу рассказать о мировых природных ресурсах, ведь не все о них точно знают, какие они бывают и их использование в нашей жизни. Эта тема в данное время актуальна.

Природные ресурсы

- *Минеральные ресурсы;*
- *Земельные ресурсы;*
- *Водные ресурсы;*
- *Биологические ресурсы;*
- *Ресурсы Мирового океана;*
- *Климатические и космические ресурсы;*
- *Реакционные ресурсы;*

- 
- Природные ресурсы – это совокупность естественных тел и явлений природы, которые использует человек в своей деятельности, направленной на поддержание своего существования.
 - Ресурсообеспеченность – это соотношение между величиной природных ресурсов и размерами их использования.

Минеральные ресурсы

**Топливные
полезные
ископаемые.**

Имеют осадочное происхождение и обычно сопутствуют чехлу древних платформ и их внутренним и краевым прогибам.

**Рудные полезные
ископаемые.**

Обычно сопутствуют фундаментам и выступам (щитам) древних платформ, а также складчатым областям.

**Нерудные
полезные
ископаемые.**

Месторождения которых встречаются как в платформенных, так и в складчатых областях.

Страны мира обладающие крупнейшими запасами основных видов полезных ископаемых

- Саудовская Аравия, Ирак, Кувейт, ОАЭ, Иран
 - Россия, Иран, Катар, Саудовская Аравия, ОАЭ
 - США, Россия, Китай, Австралия, ФРГ
 - США, Россия, Австралия, ЮАР
 - Бразилия, Австралия, Канада, Россия, Китай, США
 - Гвинея, Австралия, Бразилия, Индия, Ямайка, Суринам
 - Чили, США, Австралия, Китай, Индонезия
 - ЮАР, Австралия, Китай, Бразилия, Индия
 - Бразилия, Китай, Боливия
- нефть
природный газ
уголь
каменный уголь
железная руда
бокситы
медные руды
марганцевые руды
оловянные руды

Земельные ресурсы



Мировой земельный фонд.

Составляет 13,1 млрд. га.

Обрабатываемые земли.

Они дают 88 % необходимых человечеству продуктов питания. Сосредоточены они в основном в лесных, лесостепных и степных зонах нашей планеты.

Луга и пастбища земли.

Они обеспечивают 10 % пищи, потребляемой человечеством.

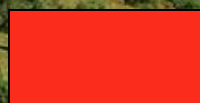
Первые страны мира по площади обрабатываемых земель и пастбищ.

страны	Площадь пашни, млн. га.	Для площади страны, %	страны	Площадь пастбищ, млн. га.	Для площади страны, %
США	177,0	18,5	Австралия	414,5	54,9
Индия	166,1	5,9	Китай	400,0	42,9
Китай	124,0	12,0	США	239,2	26,1
Россия	120,9	7,5	Казахстан	146,0	55,0
Канада	45,6	4,9	Бразилия	185,0	21,9
Бразилия	43,2	5,1	Аргентина	142,0	51,9

Размеры и структура мирового земельного фонда.



ЗЕМЛИ:



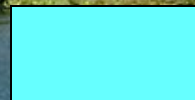
Обрабатываемые
(пашня, сады и
плантации)



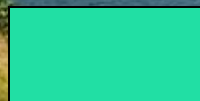
Населенных пунктов,
промышленности и
транспорта



Луга и пастбища



Малопродуктивная и
непродуктивные
(болота, пустыни,
ледники и др.)



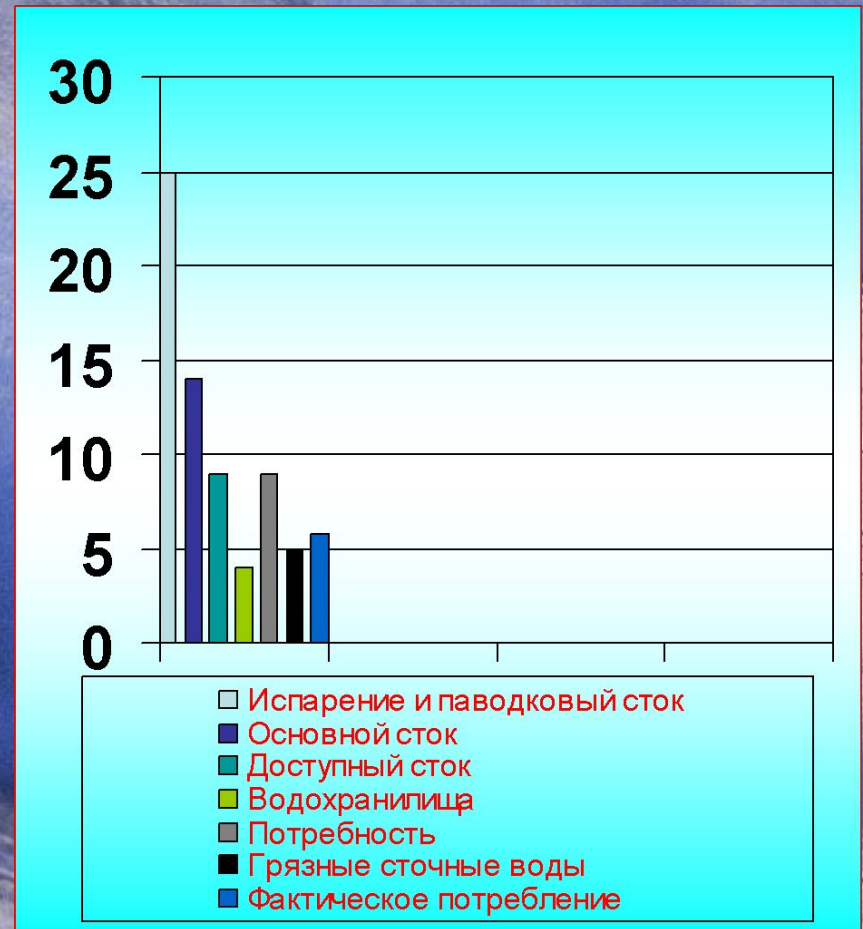
Леса и кустарники



В результате всех этих процессов «нагрузка» на землю все возрастает, а обеспеченность земельными ресурсами уменьшается.

Водные ресурсы

- Ресурсы пресной воды составляют лишь 2,5 % общего объема гидросферы. В абсолютном исчислении это огромная величина (30 – 35 млн.), которая превышает нынешние потребности человечества более чем в 10 тыс. раз!



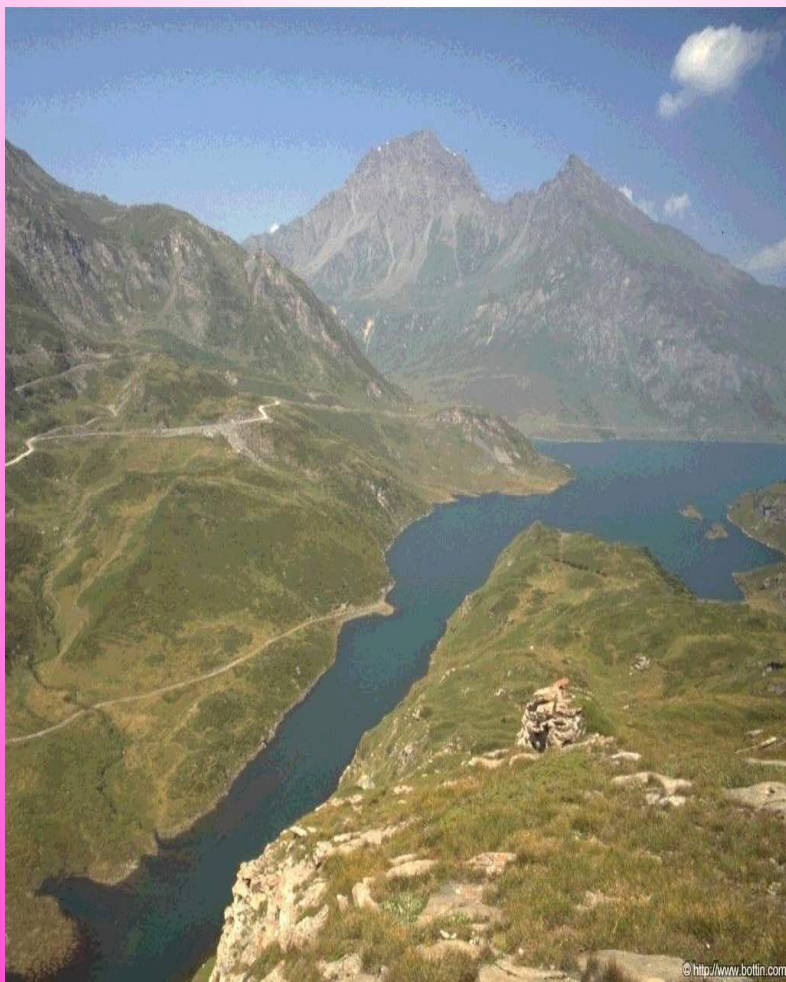


Существуют и водные проблемы, главная из них –

1. Уменьшение водоемкости производственных процессов;
2. Сокращение безвозвратных потерь воды.

По числу крупных водохранилищ выделяют США, Канада, Россия, некоторые страны Африки и Латинской Америки.

Рост потребления при неизменных ресурсах речного стока создает реальную угрозу возникновения дефицита пресной воды.



- Речной сток широко используется и для получения гидроэнергии. Мировой гидроэнергетический потенциал, пригодный для использования, оценивается почти в 10 трлн. кВтч возможной выработки электроэнергии. Например, около $\frac{1}{2}$ этого потенциала приходится всего на 6 стран: Китай, Россию, США, Конго (бывший Заир), Канаду, Бразилию.

Биологические ресурсы

Растительные ресурсы

Они представлены как культурными, так и дикорастущими растениями.

Лесные ресурсы

Это дикорастущие растения.

Леса мира

Северный лесной пояс

Южный лесной пояс

Ресурсы животного мира

Они также являются составной частью биосферы, жизненно важный ресурс.

- **Мировые лесные ресурсы характеризуются двумя главными показателями**
 - а) размерами лесной площади (4,1 млрд. га)
 - б) запасами древесины на корню (330 млрд.)
- **За последние двести лет лесистость земной суши уменьшилась вдвое и обезлесение приобрело угрожающие масштабы. С ним связано и расширение эрозии почв, и сокращение запасов кислорода в атмосфере.**



Леса мира образуют два огромных по протяженности пояса – северный и южный.

Северный лесной пояс находится в зоне умеренного и субтропического климатов. Здесь ведутся главные лесоразработки, прежде всего особо ценной древесины смешанной породы (в США, Канаде, Финляндии, Швеции).



Южный лесной пояс находится в основном в зоне тропического и экваториального климатов. Раньше её использовали в основном на дрова, в последнее время во многом раз увеличился экспорт в Японию, Западную Европу, США.



Ресурсы животного мира

- На земном шаре насчитывается несколько миллионов видов животных, птиц и множество растений. Животный мир Европы, где на грани уничтожения находятся многие виды млекопитающих, от 30 до 50% всех видов птиц.
- Сохранение биологического разнообразия, предотвращение «эрозии» генофонда очень важная задача.



Ресурсы мирового океана. (кладовая богатств)

Морская вода

Запасы которой поистине колоссальны и составляют 1370 млн., или 96,5% всего объема гидросферы.

Минеральные ресурсы дна Океана.

Биологические ресурсы

Это животные (рыбы, млекопитающие) и растения, обитающие в его водах.

Энергетические ресурсы

Эти ресурсы Мирового Океана, заключенные в суточных приливно-отливных движениях, в энергии морских волн и температурного градиента.

- Океан представляет собой огромную кладовую природных ресурсов, которые по своему потенциалу вполне сравнимы с ресурсами земной суши. К числу самых продуктивных ресурсов Мирового океана, которые В. И. Вернадский назвал «сгущениями жизни», относятся прежде всего расположенные в более северных широтах Норвежское, Северное, Баренцево, Охотское, Японское моря, а также открытые северные части Атлантического и Тихого океанов.



Климатические и космические ресурсы.

- Годовой поток солнечной энергии

Достигает нижних слоев атмосферы и земной поверхности.

- Ветровая энергия

Человек также издавна использовал с помощью ветряных мельниц и парусных судов обладает неисчерпаемым потенциалом

- Агроклиматические ресурсы

Это тепло, влага и свет.

Рекреационные ресурсы

- Они подразделяются на четыре главных типа:
- 1) рекреационно-лечебный (лечение минеральными водами);
- 2) рекреационно-оздоровительный (купально-пляжные местности);
- 3) рекреационно-спортивный (горнолыжная база);
- 4) рекреационно-познавательные (исторические памятники).

Вывод

Показатели ресурсообеспеченности прежде всего влияют на богатство или бедность территории природными ресурсами, так как ресурсообеспеченность зависит от масштабов их извлечения (потребления), это понятие является не природным, а социально-экономическим. И рассмотрев каждый уровень мировых природных ресурсов, можно сделать выводы:

- 1) ресурсов на нашей планете не так уж много, все зависит от жизнедеятельности каждого человека.
- 2) Взаимодействие общества и природы в наши дни стало одной из главных общечеловеческих проблем. Антропогенные изменения широко затронули географическую оболочку планеты, способствуя не только прогрессу, но и росту загрязнения окружающей среды, истощению природных ресурсов, обострению экологических проблем. Поэтому совершенствование природопользования, проведение научно обоснованной экологической политики – одна из важнейших задач, стоящих перед человечеством.

Использованная литература

1. Аксаков К.С.
Атлас мира. - М.: Просвещение, 2006, переплет, 280 с., цв. илл.
2. Владимиров А.Н.
Новейший справочник необходимых знаний. - М.: Просвещение, 2006, 768 с., ч/б ил.
3. Максаковский В.П.
Экономическая и социальная география мира: Учеб. для 10 кл. общеобразоват. Учреждений. - 8-е изд., перераб. - М.: Просвещение, 2000. - 350 с.: ил., карт. - (География).
4. Никифоров А.К.
Страны мира от А до Я. Новый информационный справочник. - М.: Просвещение, 2007, переплет, 352 с., цв. и ч/б ил.
5. Якимов П.А.
Универсальная энциклопедия знаний. - М.: Просвещение, 2007, переплет, 800 с., ч/б ил.
6. Яковлев И.А.
География мира. - М.: Просвещение, 2006, 675 с., цв, и ч/б ил.