



# "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 использование. 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 ресурсов, ведь не все о них точно знают, какие они бывают и их использование в нашей жизни. Эта тема в данное время актуальна.

•

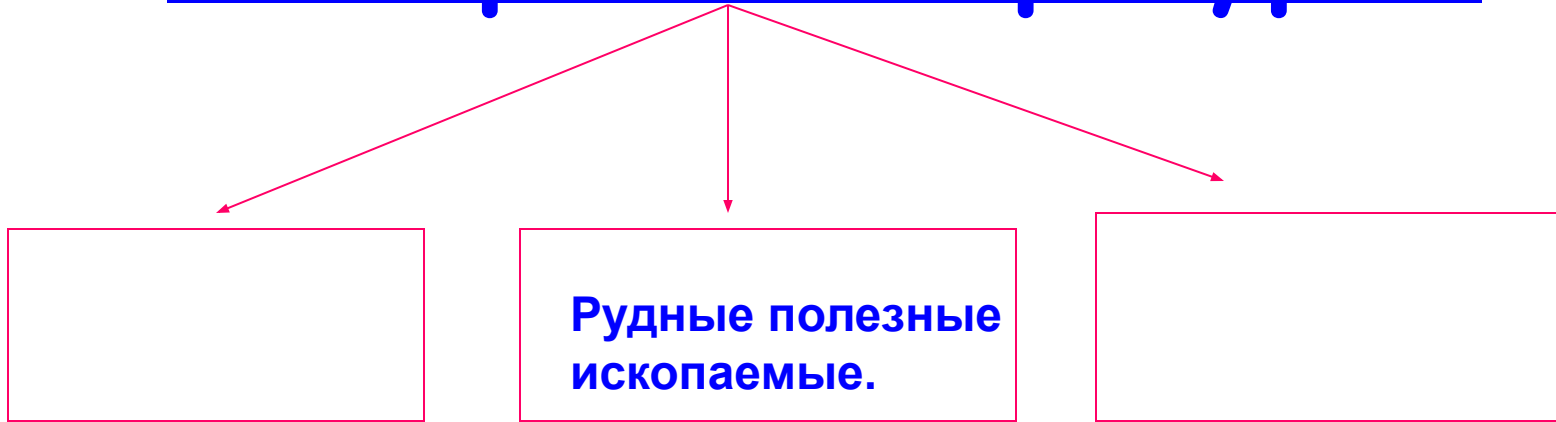
# Природные ресурсы

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

- Природные ресурсы

- Ресурсообеспеченность

# Минеральные ресурсы



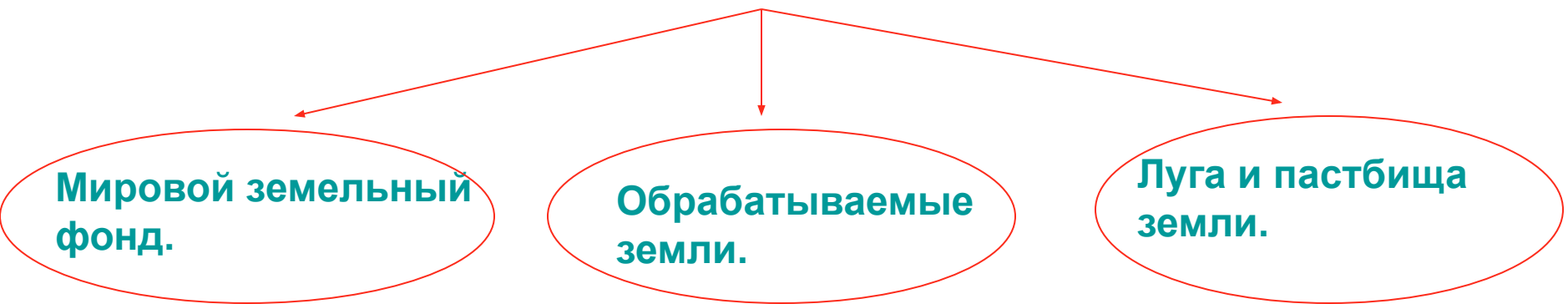
Имеют осадочное происхождение и обычно сопутствуют чехлу древних платформ и их внутренним и краевым прогибам.

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

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



**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.

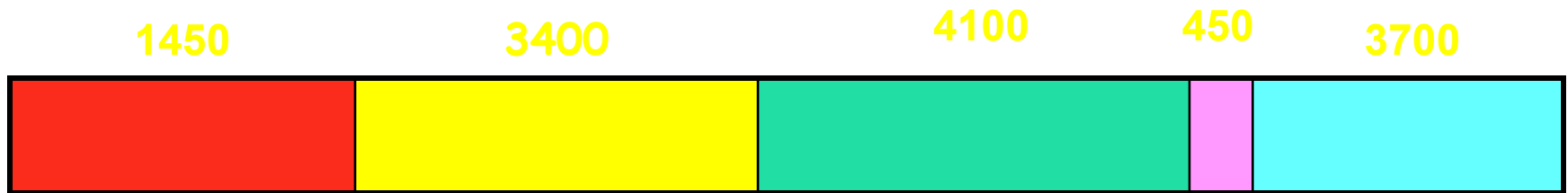
**Луга и пастбища земли.**

Они обеспечивают 10 % пищи, потребляемой человечеством.





# Размеры и структура мирового земельного фонда.



## ЗЕМЛИ:



Обработываемые  
(пашня, сады и  
плантации)



Населенных пунктов,  
промышленности и  
транспорта



Луга и пастбища



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



Леса и кустарники

Опустыниван  
ия

Слабую

умеренную

сильную

Очень  
сильную

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

# Водные ресурсы

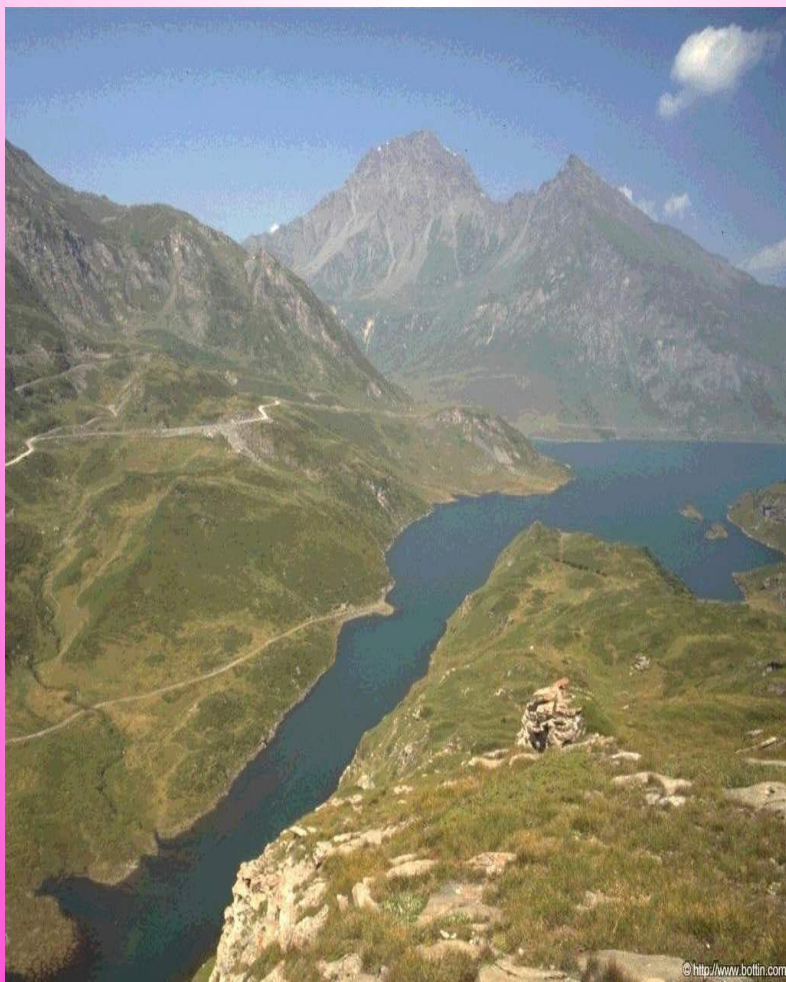
- Ресурсы пресной воды составляют лишь 2,5 % общего объема гидросферы. В абсолютном исчислении это огромная величина (30 – 35 млн. ), которая превышает нынешние потребности человечества более чем в 10 тыс. раз!



Существуют и водные проблемы, главная из них –

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

**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.

## Растительные ресурсы

Они представлены как культурными, так и дикорастущими растениями.

## Лесные ресурсы

Это дикорастущие растения.

## Леса мира

## Ресурсы животного мира

Они также являются составной частью биосферы, жизненно важный ресурс.

Северный  
лесной  
пояс

Южный  
лесной пояс



- **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).

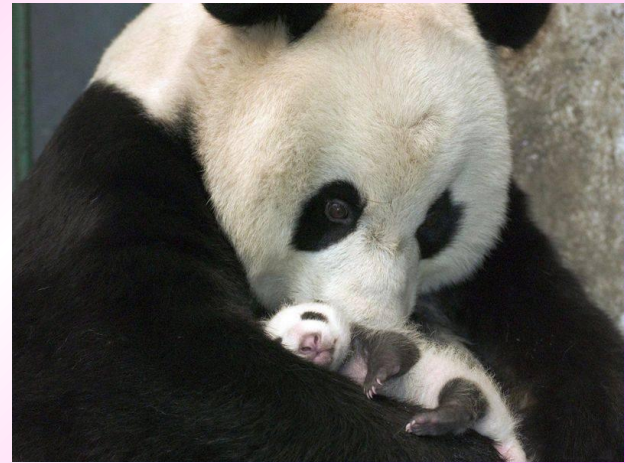


Южный лесной пояс находится в основном в зоне тропического и экваториального климатов. Раньше её использовали в основном на дрова, в последнее время во многом раз увеличился экспорт в Японию, Западную Европу, США.



# 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.





# 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.