

Воздействие человека на природу



Подготовила
Самойлова Виктория
ученица 7-Б класса
МБОУ «Повалихинская сош»
Учитель: Шипилова Т.Д.

ПЛАН

```
graph TD; PLAN[ПЛАН] --> CLOUD1[Самое громкое слово]; PLAN --> CLOUD2[Бесценный дар или неисчерпаемая кладовая]; PLAN --> CLOUD3[Загрязнение атмосферы]; PLAN --> CLOUD4[Загрязнение воды и почвы];
```

Самое
громкое
слово

Бесценный дар
или
неисчерпаемая
кладовая

Загрязнение
атмосферы

Загрязнение
воды и почвы

Самое громкое слово

Знаешь ли ты как складываются отношения человека с окружающей средой?

Именно человек начинает оказывать решающее влияние на судьбу многих живых существ Земли.

Добывание огня, возникновение земледелия, скотоводства и т.д. – развитие *производящего хозяйства*, а также способность к *творчеству*, и благодаря этому человек будет создавать то, чего еще нет в природе – «вторую природу»: машины, заводы и т.д.

Бесценный дар или неисчерпаемая кладовая?

- Экология - наука об отношениях в природе растительных и животных организмов между собой и со средой.
- Экологический кризис связан с неразумным отношением человека к природе, её загрязнением и уничтожением.
- *Экология социальная* - область науки, изучающая отношения между человеческим обществом и окружающей средой.

- Ученые-экологи считают, что человек, увлеченный бурной хозяйственной деятельностью, не заметил, как стал разрушать и губить природу .
- Великие научные и технические открытия вскружили ему голову. С жадностью завоевателя набросился человек на природные богатства, которые представлялись ему неисчерпаемыми: безжалостно вырубал и сегодня продолжает вырубать леса, использовать любое количество пресной воды и т.д.
- Например из всего добываемого сырья в конечный продукт перерабатывается только 1-2 % первоначальной массы, остальные 98-99 % идут в отходы.

А что человек сотворил с животным миром ?!

Человек истребил многих замечательных животных из-за мяса, жира и кожи .

Исчезли такие животные, как зебры квагги , голубые лошадиные антилопы и т.д.

Так появилась «Черная книга» - в ней перечислены животные, которых мы никогда больше не увидим.

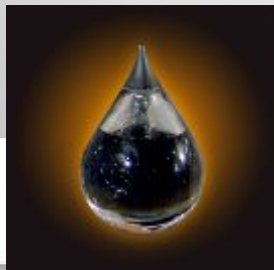


Великое экологическое правило гласит:
нельзя требовать у природы больше,
чем она способна дать.

Природные ресурсы

исчерпаемые

Это богатства недр
нашей планеты –
уголь, металлические
руды, нефть, газ и т.д



неисчерпаемые

Это богатства вод –
климатические
ресурсы, космические
ресурсы

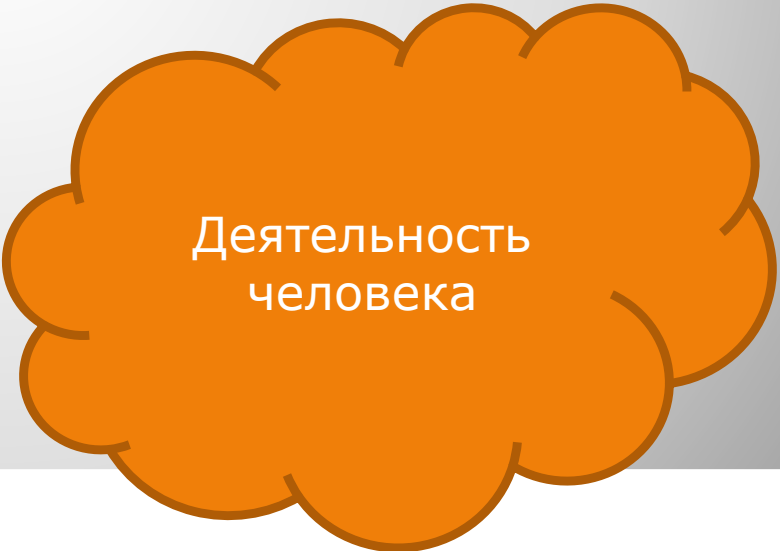


Загрязнение атмосферы

- Можно ли сказать: грязный воздух, грязная вода, грязный лес?
- К сожалению, можно. Точнее, так : загрязненный воздух, загрязненная вода. В наше время загрязнение биосферы стало страшной экологической проблемой . Существует две причины загрязнения атмосферы:



Естественное
загрязнение



Деятельность
человека

- В результате *промышленного загрязнения воздуха* над всеми большими городами мира нередко нависает ядовитый туман – *смог* . Он очень опасен . Были случаи, когда из-за длительного смога резко возрастала смертность людей.



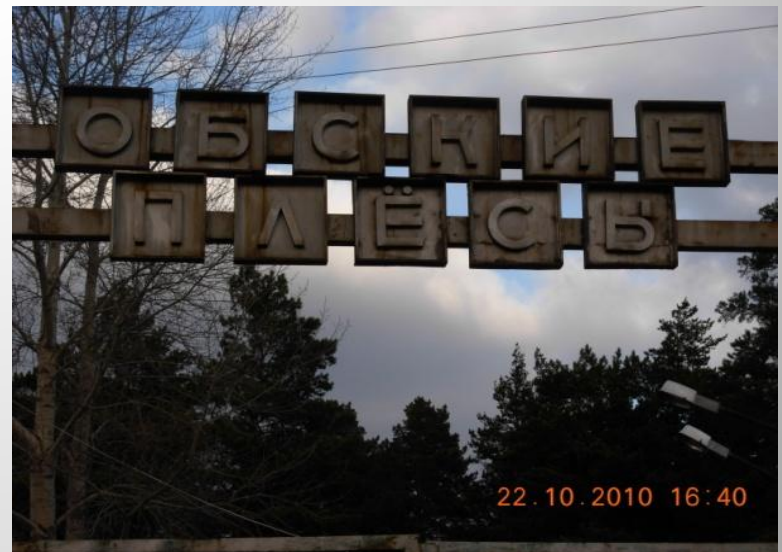
Загрязнение воды и почвы

- Страдает воздух, значит, страдает и вода, и земля – вся биосфера.
- На Землю не только могут обрушиваться атмосферные загрязнения, но и отходы промышленности, а еще есть бытовые отходы.
- Загрязнение вызывает всемирное ухудшение всей биосферы.



А сейчас предлагаю посмотреть на природу моей малой Родины







О чем должен помнить каждый из нас:

- Охрана природы – важнейшая задача, которая стоит не только перед Российским государством, но и перед каждым его гражданином.
- Земля и другие ресурсы используются и охраняются как основа жизни и деятельности народов России.
- Охраной природы занимается государство, которое издаёт законы, устанавливающие правила использования и сбережения природы, и называет тех, кто своими действиями наносит ей ущерб.
- В охране природы участвуют добровольные общественные организации и граждане, которые заботятся о своей стране, о своем будущем. Охраняя природу, они охраняют Родину.
- Каждый гражданин обязан сохранять природу и окружающую среду, бережно относиться к природным богатствам.
- Охрана природы, окружающей среды требует объединения усилий всех стран. Россия участвует в международном сотрудничестве по охране природы

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

