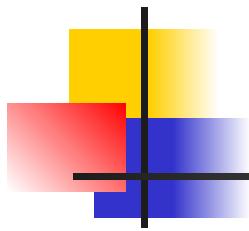


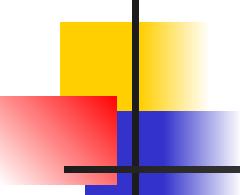
Сделай мир чище



Судьба планеты
зависит от
экологической
грамотности
каждого.



Есть такое правило:
встал по утру, умылся,
привел
себя в порядок - и сразу
же приведи в порядок
свою планету.
А. Де Сент-Экзюпери



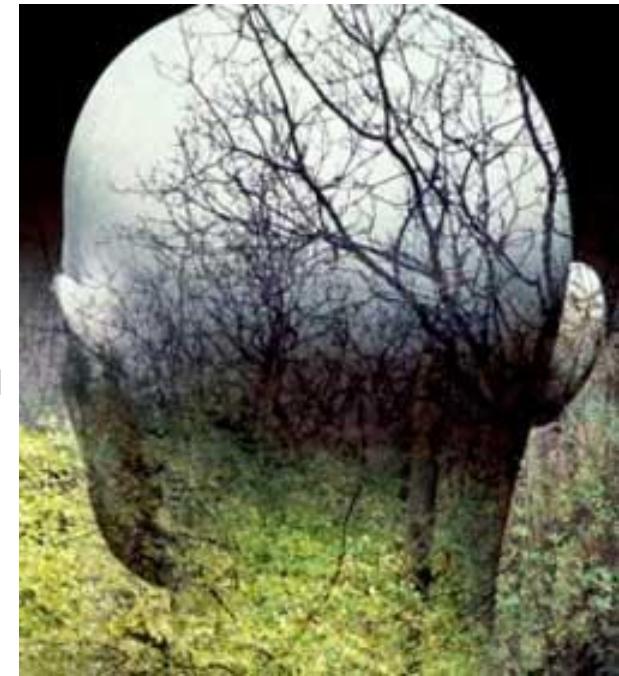
Можно, пожалуй, сказать,
что назначение
человека как бы
заключается в том,
чтобы уничтожить свой
род, предварительно
сделав земной шар
непригодным для
обитания.

Ж.-Б. Ламарк



Сегодня мы найдем ответы на такие вопросы:

- **Что такое «экология»?**
- **Какие глобальные экологические проблемы существуют в мире?**
- **Как общество пытается их решать?**
- **Какова экологическая обстановка в Нижегородской области?**
- **Что такое «экологическая культура»?**
- **Что можем сделать Мы для решения экологических проблем?**

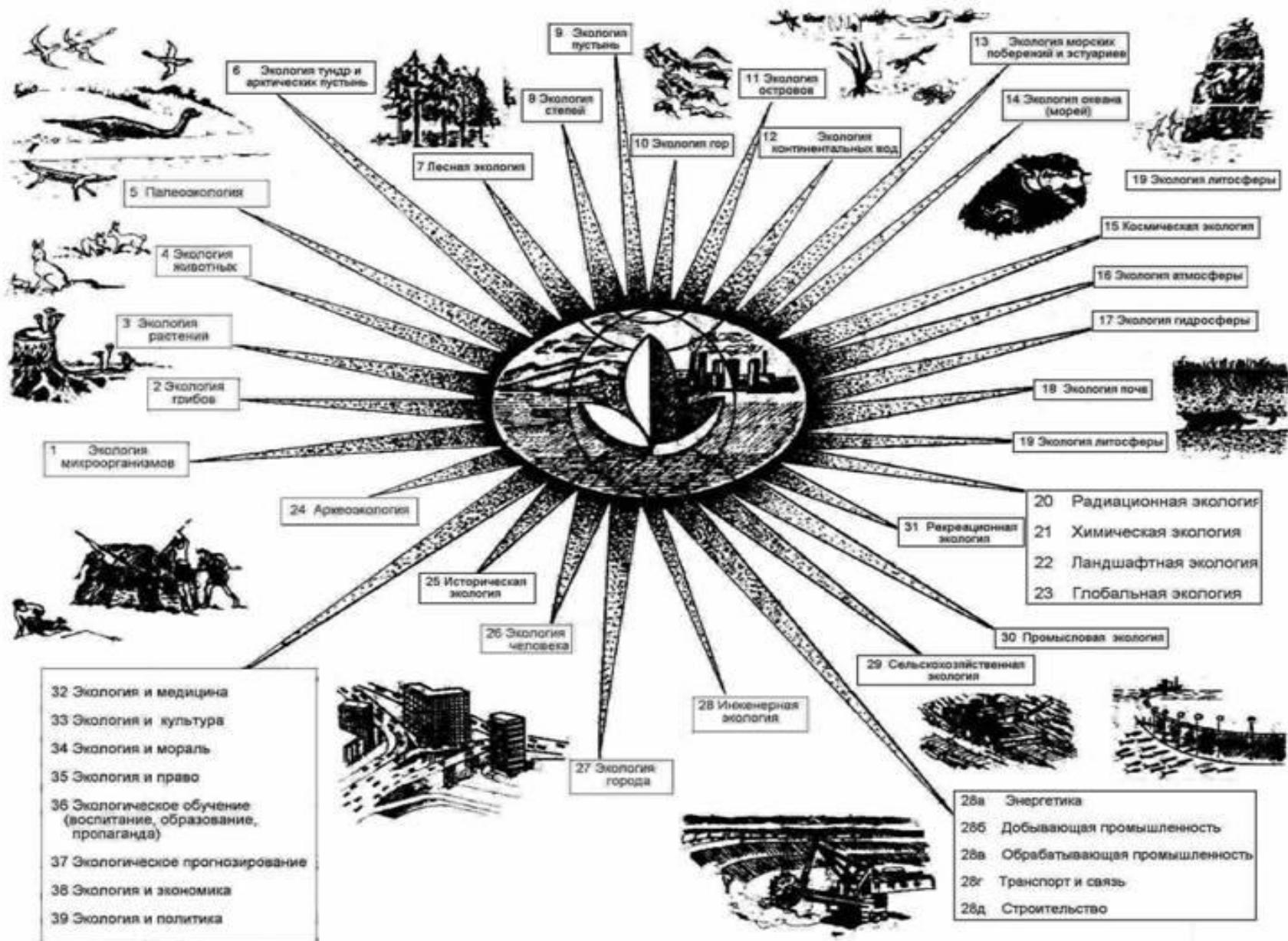




- «**ЭКОЛОГИЯ** (греч. *oikos* – дом, жилище, местопребывание и *logos* – слово, знание, наука) – наука о взаимоотношениях организмов со средой их обитания.

- Под **организмом** в данном случае понимается всё живое на Земле, обладающее способностью обменивать вещества и воспроизводить себе подобное, а **средой обитания** – всё то, что окружает эти организмы, все, с чем они соприкасаются и взаимодействуют».







Сегодня экологическую ситуацию в мире можно охарактеризовать как близкую к критической. Среди глобальных экологических проблем можно отметить следующие:

- уничтожены и продолжают уничтожаться тысячи видов растений и животных;**
- в значительной мере истреблен лесной покров;**
- стремительно сокращается имеющийся запас полезных ископаемых;**
- мировой океан не только истощается в результате уничтожения живых организмов, но и перестает быть регулятором природных процессов;**
- атмосфера во многих местах загрязнена до предельно допустимых размеров, а чистый воздух становится дефицитом;**
- частично нарушен озоновый слой, защищающий от губительного для всего живого космического излучения;**
- загрязнение поверхности и обезображивание природных ландшафтов: на Земле невозможно обнаружить ни одного квадратного метра поверхности, где бы не находилось искусственно созданных человеком элементов.**



*



© Vlad Bannikov



Save trees. Trees save.

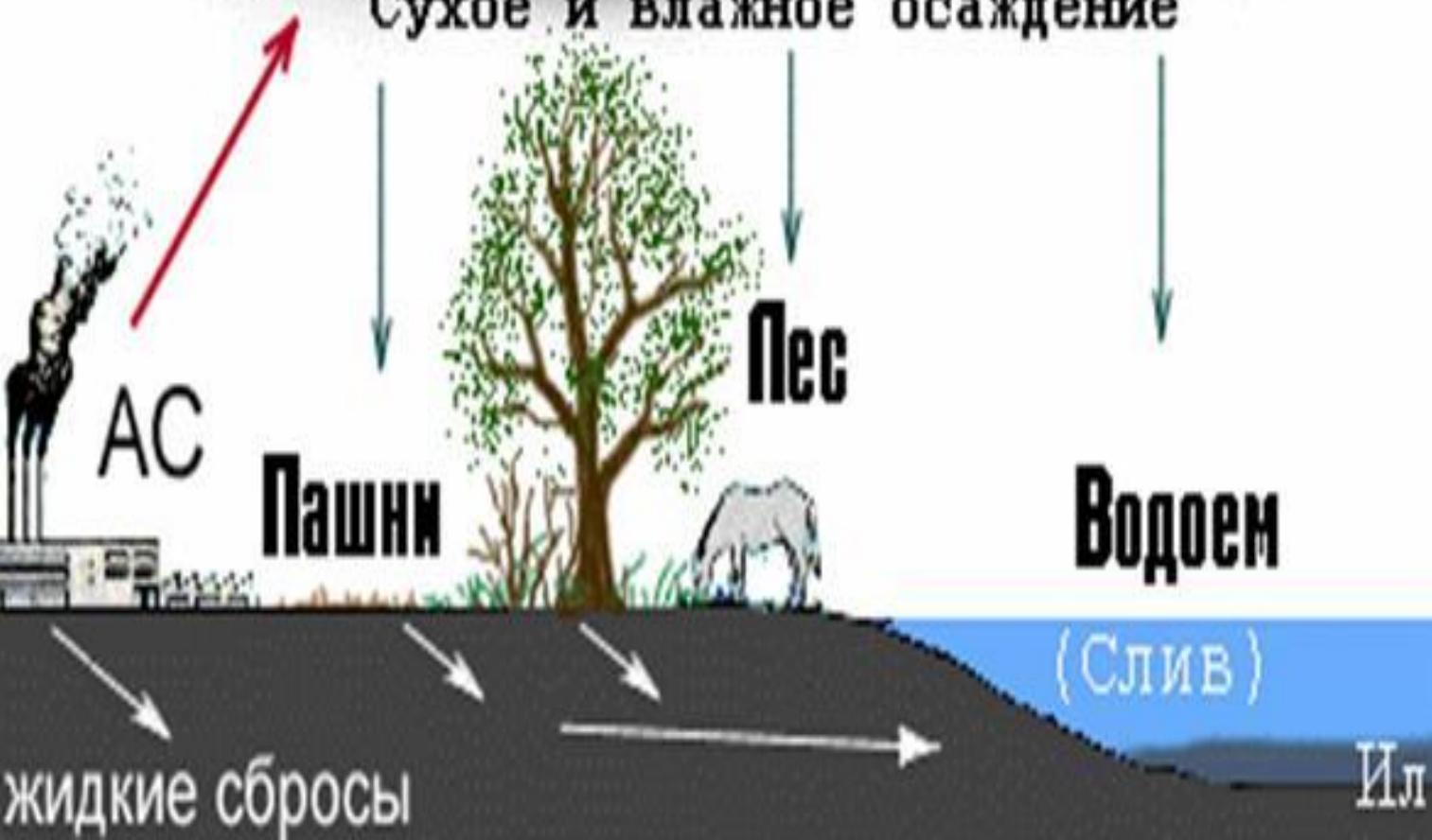


*

Аэрозольные
выбросы,
шум

Воздух

Сухое и влажное осаждение





- Экологические проблемы – вовсе не явление XIX-XX веков, а **изначальное противоречие между человеком и окружающей его средой**, берущее начало у самых истоков цивилизации и коренящееся в глубинах людской психологии.

**“Великий разум” в состоянии сохранить “последний сук” и
тем самым сохранить человечество от
самоуничтожения. Для этого необходимо правительствам и
гражданам стран:**

- избавиться от огромных военных расходов;
- ликвидировать конфликты и войны;
- искать пути управления ростом численности населения;
- расширять международное сотрудничество и взаимопомощь;
- осуществлять государственный контроль за состоянием среды;
- внедрять новые технологии производства, способные превратить отходы в ресурсы;
- осуществить восстановление земель;
- rationально использовать земли, осуществлять мероприятия по их защите;
- заниматься охраной и восстановлением растительного и животного мира;
- остановить уничтожение лесов;

Общая характеристика экологической ситуации в Нижегородском регионе

В Нижегородской области состояние производственной базы и инфраструктуры городов оказывает достаточно сильное негативное влияние на воздушный бассейн области. Главными источниками загрязнения атмосферного воздуха являются промышленное производство, автомобильный транспорт. Уровень загрязнения воздушного бассейна в населенных пунктах области соответствует среднему по России, кроме крупнейшего химического центра страны - г. Дзержинска, где он выше среднего Российского уровня.

- В промышленности области по выбросу основных загрязняющих веществ (взвешенные вещества, диоксид серы, оксид углерода и диоксид азота) лидирующее положение занимают следующие отрасли: машиностроение и металлообработка, электроэнергетика, химическая и нефтехимическая промышленность, черная металлургия, промышленность строительных материалов, пищевая промышленность. Все эти отрасли являются основной градообразующей базой городов Нижегородской области.

- **Автомобильный транспорт** - другой основной источник загрязнения атмосферного воздуха. Объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от автотранспорта составляет практически четверть всех выбросов в воздушный бассейн области.
- Экологическая обстановка в области, создаваемая загрязнением атмосферного воздуха **от автотранспорта, продолжает оставаться неблагоприятной**, так как выбросы вредных веществ в атмосферу снижаются незначительно, а максимальные концентрации токсичных веществ вблизи основных магистралей часто превышают ПДК.





*



Экологическая культура - совокупность норм, взглядов и установок, характеризующих отношение общества, его социальных групп и личности к природе.

Всё в наших руках !

**Каждый человек
должен**

придерживаться
определенных правил
поведения в природе и
тогда мир станет
чище!!!



■ Сортировать мусор и не устраивать стихийных помоек в лесах, водоемах, местах отдыха.



Не отставай.
Сортировка и переработка мусора-экономия природных
ресурсов и новые изделия

- Не покупайте воду в пластиковых бутылках. На их производство, транспортировку и переработку уходит огромное количество энергии. Кроме того, пластиковые бутылки образуют целые «материки» на планете. Фильтруйте воду сами и разливайте её по посуде многоразового использования.



Сделаем мир чище вместе!



Сделаем мир чище!



На вашем дворе или земельном участке есть пустое место?
Посадите дерево. Оно за период своей жизни переработает в своих тканях тонны углекислого газа.



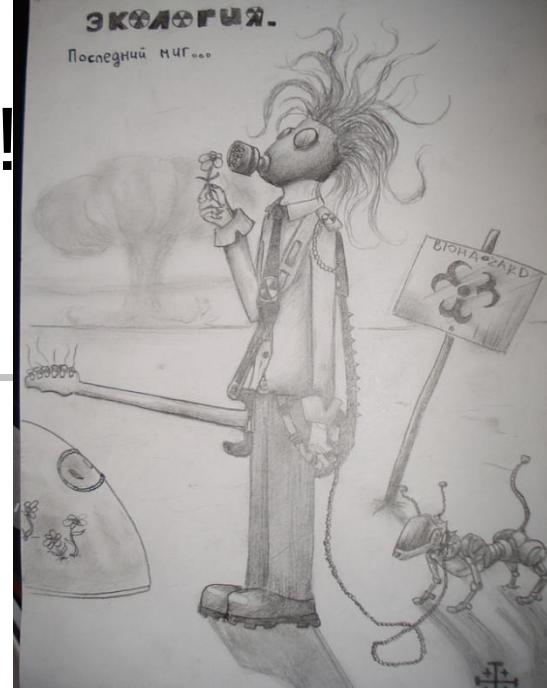
Береги живые
организмы,
которые тебя
окружают:
леса и
животных,
ведь многие из
них занесены в
Красную книгу.



- Чистота – залог здоровья!
- Порядок прежде всего!



*

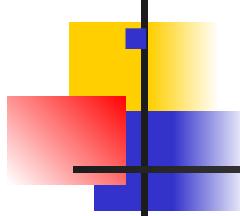


ЭКОЛОГИЯ.

Последний МЧГ...

- А что вы сами предложите, чтобы уберечь наше село от загрязнения???

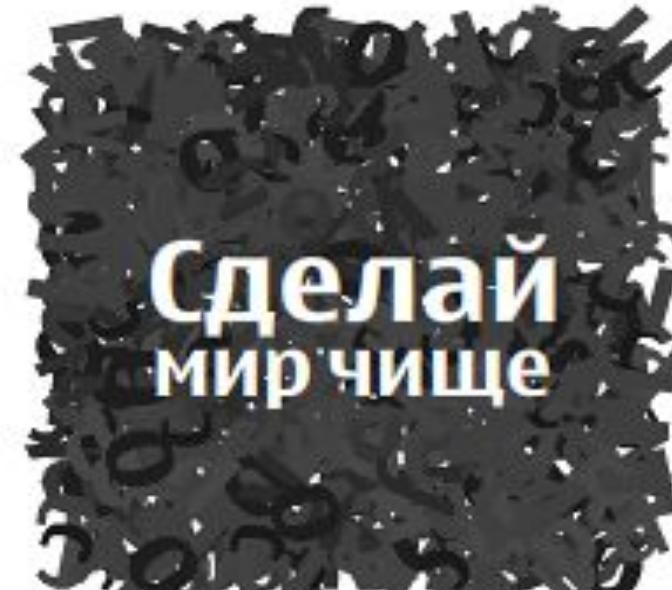
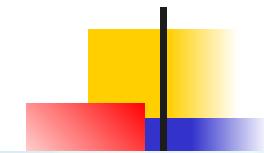




Среди наиболее перспективных направлений природоохранной деятельности можно назвать различные общественные движения и межгосударственные акции, в силу своей неофициальности имеющие серьезное воспитательное значение.



Сделаем мир чистым!



СПАСЕМ МИР И ПРИРОДУ



Глаза земли.

Душа земли...

Да, земля живая. У нее есть душа. И эта душа болит.

И глаза у земли есть. И эти глаза полны слез. Ведь чего только не делали люди со своей маленькой и хрупкой землей! Её взрывали и бомбили, её посыпали ядами. Рубили леса, защищавшие её от зноя. Осушали озёра, поившие её влагой.

Долго терпела земля. Она вздыхала и стонала, но люди не слышали её стонов. И вот земля вскричала: «Спасите меня! Я гибну!»

И люди наконец услышали. Они поняли, что если погибнет земля, то все живое погибнет, и они сами погибнут тоже. И встали люди на защиту земли, на защиту природы.

В нашей стране они объединились в движение, которое называется – «Спасем мир и природу». Каждый может стать участником этого движения. Для этого надо только любить свою землю и слышать её крик «Помогите мне, люди!»

И помогать ей...

*

- Спасибо за внимание!!!
- Берегите свою планету и родную землю!

