

СП «Улыбка» ГБОУ СОШ с.Камышла

ВСЕ О ВОДЕ

Педагогический проект

Работу выполнила:
Воспитатель Кашапова Г.Х.

2012 год



Вода – первый любимый всеми детьми объект для исследования. С водой соприкасаются с первых дней жизни. И как только начинают хоть что –то понимать, принимаются за игры с водой

МИРОВОЙ ЗАПАС ВОДЫ



Цель проекта:

Развитие у детей интереса к познанию и личностного стремления к практическому исследованию важнейшего составляющего среды обитания — воды.



Обоснование:

В ходе проведения опытов со снегом, с градом, с водой и т.д. беседуя, и рассматривая иллюстраций, наблюдая за погодой, у детей возникли самые разнообразные вопросы:

Основополагающие вопросы

- Что произойдет, если:
- Океаны и моря выйдут из берегов;
- На Земле закончится вода;
- Человек останется на 3 дня без воды?
- Что такое пар?
- Можно ли изменить цвет воды?
- Есть ли у воды запах?

Проблема:

- Вода играет огромную роль в нашей жизни, она постоянная наша спутница. Очень важно научить людей, и особенно детей, наше будущее поколение бережному отношению к воде. И в то же время не можем заставить себя соблюдать в своем доме, на работе, в детском саду, в школе элементарные правила рационального природопользования.

Задачи проекта:

- В процессе создания музея воды, поощрять детей к самостоятельному выявлению свойств воды.
- Способствовать накоплению у детей конкретных представлений о свойствах воды.
- Развивать познавательный интерес ребенка в процессе экспериментирования с жидкостями, умения выдвигать гипотезы и предлагать способы их разрешения.
- Развивать речь детей, активизировать их словарь.
- Воспитывать аккуратность при работе с водой.

ПРЕДСТАВЬТЕ СЕБЕ



Если представить земные запасы в виде полного стакана воды, то пресная вода составит всего лишь несколько капелек на дне этого стакана.

ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДЫ



- **Казалось бы, на такой глобальный процесс, который бесперебойно работает на протяжении всего существования нашей планеты, человек повлиять не в силах, но...**

- **можно проделать простой опыт. Если в стакан воды осторожно опустить на поверхность 3-4 капли растительного масла, то с течением времени они расплывутся и покроют всю поверхность воды тонкой пленкой. Молекулам воды трудно пробиться через вязкую пленку масла. Испарение будет происходить значительно медленнее**

Значение воды для жизни всего живого на Земле

Людям ,
растениям ,
животным нужна
вода .





Три состояния воды

- Я и туча и туман,
- Я ручей и океан,
- Я летаю и бегу,
- И стеклянной быть могу.
- Вода в природе существует в трёх состояниях:
- Жидком, твёрдом, газообразном.

Отчего зависит различное состояние воды?

(От температуры.)

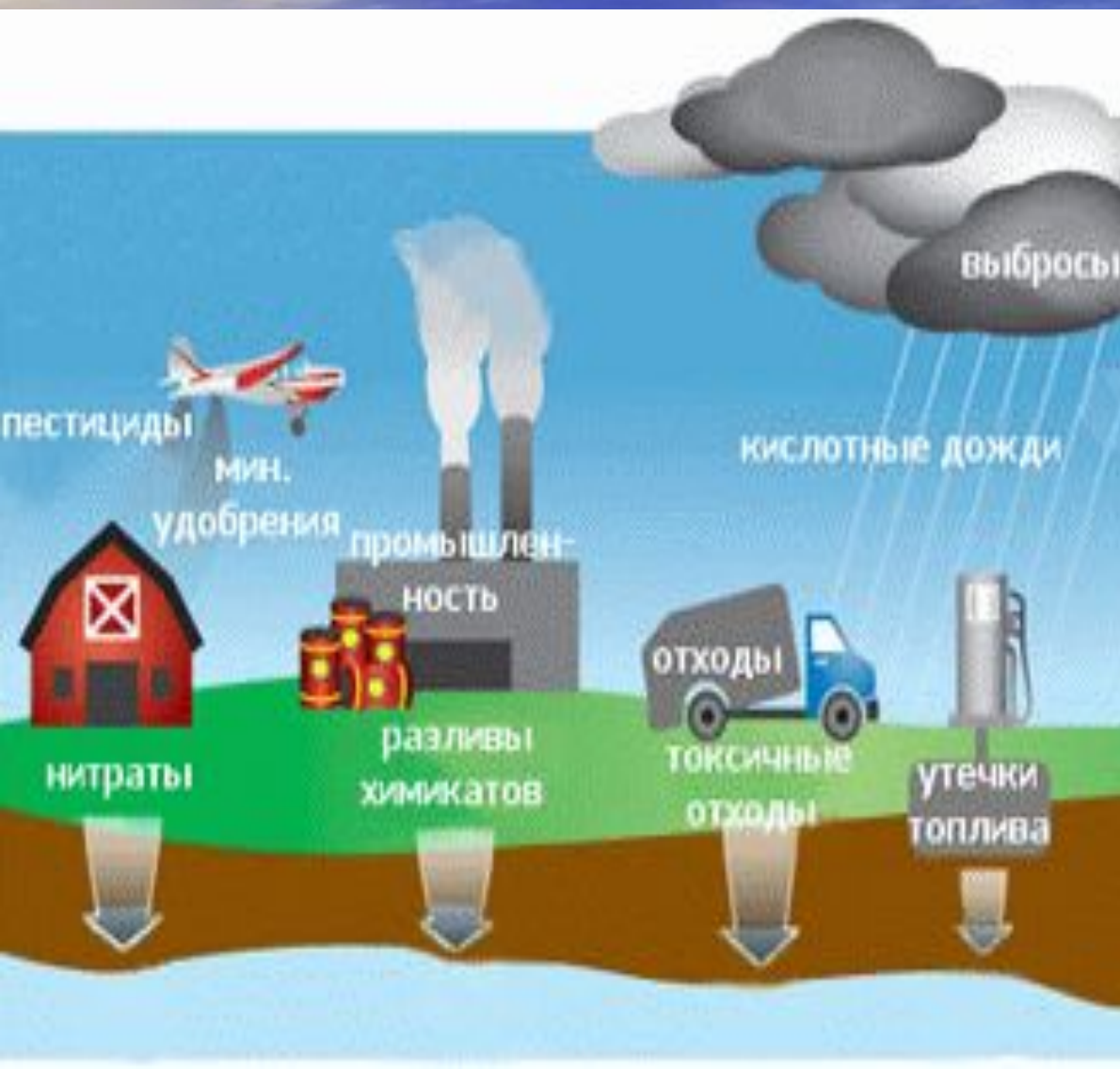
Берегите воду



Это важно!

- Общее количество воды на Земле не уменьшается.
- Но почему воду надо беречь?
- Вода в океанах и морях солёная .
- А людям, растениям, животным нужна пресная вода.
Из 100 л воды- 2 л пресной.
- Большая часть воды загрязняется.
- Государство создаёт заповедники, заказники, используют очистные сооружения.
- А как вы, дети, можете сохранять, беречь воду?

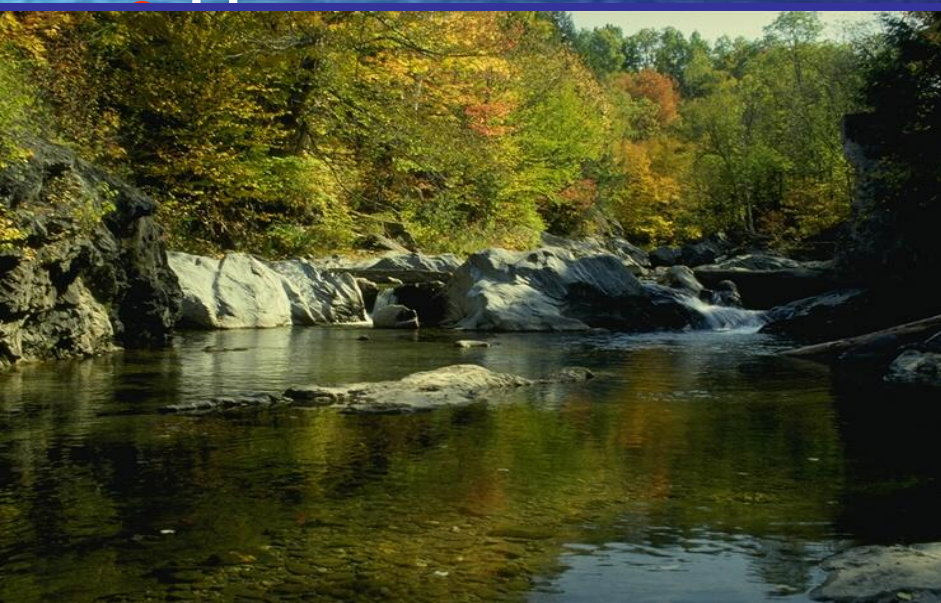
ЗАГРЯЗНЕНИЕ ПРИРОДНЫХ ВОД



- В России ежегодно в воду и под землю уходит более 500 миллионов тонн промышленных стоков.

ПРОВЕРЬ СЕБЯ

- В каких состояниях бывает вода?
- Как происходит круговорот воды в природе?



Где и берёт воду?



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!

