

муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад № 90
660115, г. Красноярск, улица Калинина 187 а
тел. 8 (391) 200-26-13, 200-27-13 , krasdou90@mail.ru

Исследовательский проект «Вода — бесценный дар природы»

Группа «Колокольчики»
Воспитатель: Косогорова О.В.



Актуальность:

Водная среда – это удивительный мир, который чарует нас своей свежестью и чистотой. Она близка человечеству с момента его зарождения, и ее значение просто невозможно переоценить, ведь вода – это, в принципе, и есть жизнь, поскольку все живое питается ее целебной волшебной силой.

Давно известно, что все явления природы на нашей планете подчинены стройным и невероятно строгим законам, не является исключением и круговорот воды. Это еще одно подтверждение о величии и могуществе вселенского Разума. Ничто живое не может существовать без воды, будь то редкие капли, орошающие пустыни, или мощные ливни, журчащие ручейки или огромные реки.

И задумываясь о значении воды для человека, о её составе и охране, мы решили провести исследовательскую работу на тему «Вода – бесценный дар природы».

Эту тему мы выбрали не случайно – это самая актуальная тема, так как вода – это мирные речные потоки, легкий морской бриз или сокрушительные океанские волны, это источник жизни и одно из самых ценных богатств человека. От воды зависит не просто нормальная жизнь, но и само существование человечества. Ведь неслучайно с давних времен люди селились по берегам рек и озер, старались строить свои жилища как можно ближе к воде.

Цель: Формирование у детей бережного отношения к воде, как к одному из важнейших источников жизни на Земле, посредством познавательно-экспериментальной деятельности.

Задачи:

- Систематизировать и расширить представления детей о свойствах воды, о ее роли на планете Земля.
- Развивать у детей познавательный интерес к окружающему миру.
- Развивать у детей интерес к экспериментальной деятельности.
- Активизировать творческое мышление детей.
- Обогащать и развивать детскую речь.
- Воспитывать бережное отношение к природным ресурсам.
- Повысить компетентность родителей в сфере экологического воспитания своих детей.

Планируемые результаты

- В ходе реализации исследовательского проекта «Вода — бесценный дар природы» у детей сформируются базовые представления о воде, как о главном источнике жизни живых организмов.
- У детей появятся умения пользоваться материалами и оборудованием из опытно-экспериментального уголка для выявления основных свойств воды
- У детей сформируется устойчивый интерес к познанию окружающего мира.
- Дети приобретут экологический опыт при взаимодействии с природой, научатся бережному отношению к воде.
- Повысится компетентность родителей в сфере экологического воспитания своих детей.





Волшебница-вода

В природе путешествует вода,
Она не исчезает никогда:
То в снег превратится, то в лед,
Растает и снова в поход!
По горным вершинам,
Широким долинам
Вдруг в небо взовьется,
Дождем обернется.
Вокруг оглянитесь:
Вас окружает везде и всегда
Эта волшебница - наша вода!



Макеты для проекта, мы делали своими руками



Горные реки





Антарктида



ВОДОЁМЫ



ОКЕАН



МОРЕ



ОЗЕРО



ПРУД



БОЛОТО



ЛУЖА

ЭТОТ ВСЁ ВОДА



ТУМАН

ИНЕЙ



ДОЖДЬ



СНЕГ

ОБЛАКА И ТУЧИ

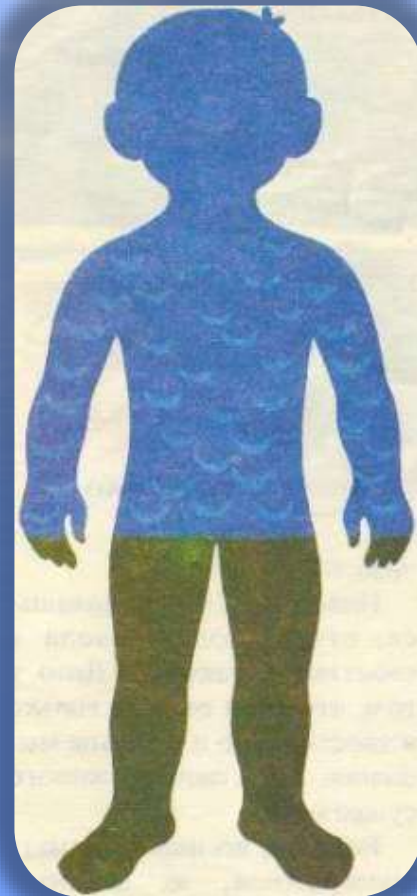


ГРАД

ВОДА В ПРИРОДЕ



**Наша планета Земля
состоит из воды на 70 %**



**Человек тоже
состоит из воды на 70 %**

ДЕТЯМ О ВОДЕ

В МОРЯХ И РЕКАХ ОБИТАЕТ,
НО ЧАСТО ПО НЕБУ ЛЕТАЕТ.
А КАК НАСКУЧИТ ЕЙ
ЛЕТАТЬ,
НА ЗЕМЛЮ ПАДАЕТ ОПЯТЬ.



СРАВНЕНИЕ ВОДОЁМОВ



КАКОЙ БЫВАЕТ ВОДА?

Лед



Вода



Водяной пар



ТВЁРДАЯ

ЖИДКАЯ

ГАЗООБРАЗНАЯ

Какой бывает вода?



КОМУ НУЖНА ВОДА?



**Вода нужна всем и
человеку ,и
животным, и птицам, и
рыбам, и растениям,
без неё они погибнут**



ВОДА — ПРИРОДНЫЙ ДАР



ЗАЧЕМ НУЖНА ВОДА ЧЕЛОВЕКУ?



**Вода нужна : чтоб
пить, готовить пищу,
умываться, мыться,
стираться, убираться.**



ТРУДОЛЮБИВАЯ ВОДА



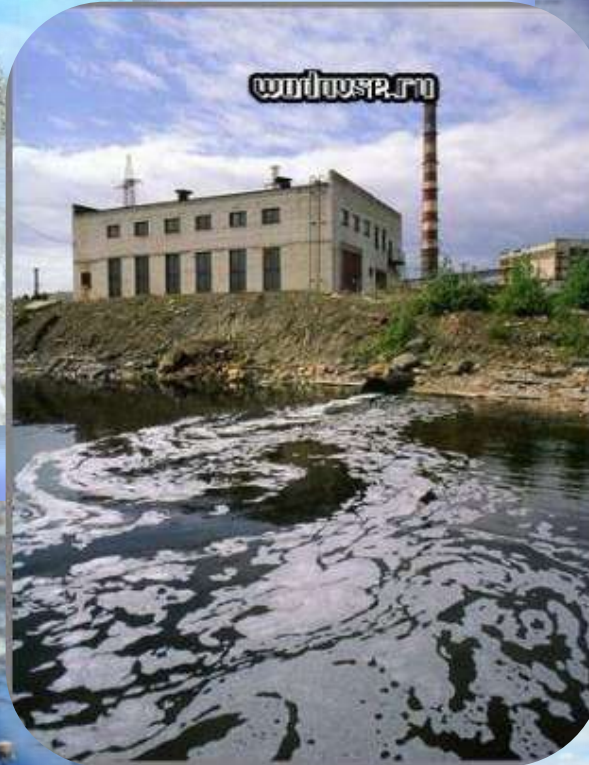
Вечерком нашей водице,
Нужно будет потрудиться.
Ванну станем принимать,
Ножки, ручки отмывать.
С мылом спинку мы потрем,
Грязь везде-везде найдем.
Нелегко воде бывает,
Но дело свое она знает!
Знаем точно, что водица
Грязь не признает на лицах.
Кто красивым хочет стать,
Воду должен уважать!

ВОДА ИЗ-ПОД КРАНА

Я воду в стакан из-под крана налил.
На свет посмотрел - она очень прозрачна
Понюхал ее и немного отпил.
Нет вкуса, нет запаха. Все однозначно.
А в горном ключе если воду набрать,
На вкус она будет совсем уж иной.
Словами, пожалуй, и не передать,
Как вкусно напиться водой ключевой.



ОТЧЕГО ЗАГРЯЗНЯЕТСЯ ВОДА?



Экспериментирование «Загрязняем водоем»



ЛЮБИТЕ И БЕРЕГИТЕ ВОДУ!



**Воду нужно уважать —
Это должен каждый знать!
Совершенно не секрет —
Без воды нам жизни нет!**

**Ни умыться, ни напиться,
И не сможем насладиться
Ни природой, ни пейзажем
Без воды угаснет каждый!**

КРУГОВОРОТ ВОДЫ В ПРИРОДЕ





Спасибо за внимание!

