

**Государственное бюджетное дошкольное
образовательное учреждение №4
Красносельского района
Санкт-Петербурга**

**Конспект занятия
по ознакомлению с окружающим миром
«Берегите воду»**

**Составила и провела
воспитатель Беляева Е. В.**

2015 год.

Программное содержание

Уточнить представления детей о значении воды: вода очень важна для всех живых существ, без неё не могут жить растения, животные, человек (людям вода нужна для еды, питья, для мытья тела и всех предметов, которые есть в помещении).

Уточнить представления детей о том, откуда в кране вода (в большом городе вода приходит в дом по трубам водопровода, её берут из реки). В сельской местности воду берут из колодца.

Познакомить детей с тем, как очищают воду для питья.

Расширять представления детей о профессии водопроводчик.

Упражнять в счёте в задаче в стихах, в составлении слова из слогов, в умении отгадывать загадки.

Развивать воображение детей в игре «Придумай и нарисуй знак»

Развивать умение объяснять смысл пословиц о воде.

Развивать мелкую моторику в упражнении «Дождик».

Обогащать словарь водопровод, водопроводчик.

Активизировать словарь в «словесной» игре «Как разговаривает вода» (течёт, журчит, грохочет, шумит, плещет, клоочет и др)

Воспитывать бережное отношение к воде (чистую воду надо экономить – зря не лить, закрывать кран, чтобы она не текла напрасно)

Материал к занятию

Плакат «Берегите воду!», «Да здравствует вода!», иллюстрации «На озере», «Поливаем огород» и др.

У каждого ребёнка лист с заданием «Дождик», картинка с изображением водопроводчика, два ведра с водой.

Ход занятия

Отгадайте загадку:

Если руки у вас в песке
А лицо перепачкано в краске,
Кто тогда нам первый друг
Снимет грязь с лица и рук?
Без чего не может мама
Ни готовить, ни стирать,
Без чего, мы скажем прямо,
Человеку умирать?
Чтобы лился дождик с неба,
Чтоб росли колосья хлеба,
Чтобы плыли корабли,
Чтоб варились кисели,
Чтобы не было беды
Жить нельзя нам без ... (воды).

Для чего нужна вода?

Без воды не сделаешь очень многих простых дел.

Откуда же в кране взялась вода?

Течёт возле города река.

Бывало с перезвоном к берегам её зеленым

Шли девицы за водой по улице мостовой.

Хозяйки низко кланялись реке: «Здравствуй, здравствуй речка-мать, дай водицы нам набрать». И идут домой с полными вёдрами. Тяжело нести. Вот и решили люди: «Хватит нам к речке на поклон ходить!» Проложили от берега трубы, поставили насосы. Повернёшь дома кран – льётся холодная прозрачная вода.

Так пришёл к нам в дом водопровод.

Стали жить по новой моде – завели водопровод.

Речка спятила с ума – по домам пошла сама.

Шевельнул одной рукой и вода бежит рекой.

Теперь он в каждом городском доме, в каждой городской квартире. Только в деревнях сохранились колодцы да вёдра с коромыслами. Чтобы вода в реке была чистой, по берегам реки строгие объявления: «Не купаться!», «Не стирать бельё!», «Не пасти коров!», «Не кататься на лодках!».

Что поделаешь, эту воду людям пить. Вот и приходится охранять реку.

У самого начала водопровода ставят решётку. Ничего лишнего она в трубу не пропускает, в том числе и рыб. И течёт вода по трубам, но пока ещё не в дома. Направляют её на станцию очистки чтобы воду избавить от того, что не смогла задержать речная решётка: от крошечных песчинок, частичек глины. Здесь стоят громадные баки, через которые вода течёт очень медленно, и весь мусор успеваает сесть на дно.

Вам часто взрослые говорят: «Не пейте сырую воду!» Это потому, что они вас жалеют. Сырая вода только на вид совсем чистая, а если посмотреть на капельку в микроскоп – прибор, который увеличивает всё во много-много раз, чего в ней только нет. Плавают, шевелятся какие-то живые существа – микробы. Целый зоопарк. Среди них попадаются вредные и опасные для здоровья. Вот почему воду на очистительных станциях обезвреживают.

Для этого там есть бассейн, в котором никто не купается. Стенки бассейна выложены белоснежными плитками. На дне песок, вернее сверху песок, а снизу рядами мелкие камушки. Не дно, а слоёный пирог. Вода потихоньку проходит один слой, другой, третий и за это время успеваает избавиться от микробов – существ, которые видны в микроскоп. Они прилипают к песчинкам и камушкам, как мухи к клейкой бумаге. Вода обезвреживается – в неё добавляют немного вещества, которое убивает всех микробов. И всё в порядке.

Если кран остался открытым, то не только впустую истрачена чистая вода, но и увеличилось количество грязной воды, и её надо опять очищать.

За одну минуту из одного плохо закрытого крана вытекает 110 капель воды.

Если бы капли умели разговаривать, то, когда они капают из неплотно закрытого крана, они, наверно, сказали бы так:

Родник иссяк, ручей ослаб,
А мы из крана кап кап кап
Мелеют реки и моря,
Не тратьте воду зря зря зря
А то пройдет немного лет
И нет водицы, нет нет нет.

Давайте поиграем в игру «Соберите слоги»

ВО, ЧИК, ПРО, ДО, ВОД

Назовите профессию человека, который придёт на помощь, если кран не исправен.
(водопроводчик)

Показ картинки, изображающей водопроводчика.

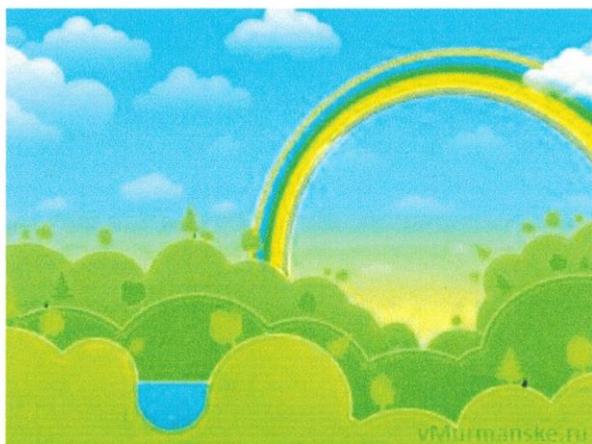
Решите задачу:

К речке бежали трое утят – свежей водички напиться хотят. Уточка мама за ними спешит. Сколько их вместе? Скорее скажи.

Упражнение «Дождик»

Проведите прямые линии, чтобы каждая капелька упала на землю.

У детей листочки с картинкой



Физкультминутка «Насос»

А теперь насос включаем

Воду из реки качаем.

Влево – раз

Вправо – два

Потекла ручьём вода

1,2,3,4 – 3 раза

Хорошо мы потрудились

Исходное положение стойка, ноги врозь.

1 – наклон влево

2 – исход полож

3 – наклон вправо

4 – исход полож

Словесная игра «Как разговаривает вода»

(течёт, журчит, грохочет, шумит, плещет, клокочет и др)

Считалка : 1,2,3,4,5 вышел дождик погулять

Шёл неслышно по привычке – а куда ему спешить

Вдруг читает на табличке: «По газону не ходить»

Дождь вдохнул тихонько: «Ох»

И ушёл. Газон засох.

Всех детей разделить на 2 команды

Игра «Передай ведро с водой» (не расплескав воду)

Мы носили воду, воду от колодца к огороду.

Объясните смысл пословиц о воде: «Вода с гор потекла – весну принесла»,
«Много воды – много травы», «Где вода есть, там саду цвезть»

Придумайте знак, который означает, что кран надо закрывать плотно.

Показ картинок: зачеркнутая капля; зачеркнутая струя воды, текущая из крана.

Нарисуйте это по-своему. Дома повесьте их у кранов на кухне и в ванной.

Бережливым будь с водой

Шевельни опять рукой

И, как только воду взял,

Хорошенько кран закрой.