

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЛИПЕЦКА

МУНИЦИПАЛЬНОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ШКОЛА №24 г. ЛИПЕЦКА

ДЕНЬ ВОДЫ

Экологический праздник

Сценарий подготовили:

кл. руководитель Кофанова М.Н.,

кл. руководитель Горбунова М.Н.

Липецк 2016

Сценарий экологического праздника "День воды"

"Вода, у тебя нет ни вкуса, ни запаха, тебя невозможно описать, тобой наслаждаются, не ведая, что ты такое!

Нельзя сказать, что ты необходима для жизни: ты сама жизнь! Ты самое большое богатство в мире".

Антуан де Сент-Экзюпери

Цели праздника:

1. Способствовать принятию соответствующих мер для решения проблемы снабжения населения питьевой водой и защиты водных ресурсов;
2. Информировать учеников о важности охраны и сохранения ресурсов пресной воды и водных ресурсов в целом;
3. Привлечь к празднованию Всемирного дня водных ресурсов всех учащихся школы, администрацию и родителей.

Задачи:

- воспитать у детей стремление к овладению и распространению экологических знаний и личному участию в практических делах по защите окружающей среды и водных ресурсов;
- формировать экологическое сознание и чувство уважения к воде;
- развивать познавательный интерес, бережное отношение и любовь к окружающему миру.

Ход праздника

Вступление:

(Мультфильм Капитошка (отрывок))

1) Как вы думаете, о чём сегодня мы будем говорить?

(Правильно)

(Суркова Е.)

Вы слышали о воде?

Говорят она везде!

В луже, в море, в океане

И в водопроводном кране.

Как сосулька замерзает,

В дом туманом к нам вползает,

На плите у нас кипит,

Паром чайника шипит,

Растворяет сахар в чае

Мы её не замечаем,

Мы привыкли, что вода –

Наша спутница всегда!

Без неё нам не умыться.

Не наесться, не напиться!

Смею вам я доложить –

Без воды нам не прожить.

1) Наша сегодняшняя встреча посвящена удивительнейшему веществу — воде. Вода. Разве это только та бесцветная жидкость, что налита в графин? Посмотрите вокруг . Океан, покрывающий нашу Землю, — это вода. Тучи, облака, туманы, несущие влагу всему живому на земной поверхности, — это ведь тоже вода. Бескрайние ледяные пустыни полярных областей, снеговые покровы, застилающие почти половину планеты, — и это вода

2) Вода – это удивительное вещество и в этом вы сейчас убедитесь.

Итак, первые вопросы о воде. Будьте внимательны!

1. Может ли вода двигаться вверх? (да)
2. Сколько % составляет вода в массе тела ребёнка? (80 %)
3. Сколько % занимает вода на поверхности планеты Земля? (71%)
4. Что произойдёт с сахаром, если его размешать в воде?
5. Что произойдёт, если воду вскипятить?
6. Что произойдёт если воду вынести на холод?
7. Какая вода на вкус?
8. Какой у воды запах?
9. Назовите народные обряды, связанные с водой?
10. Назовите методы лечения водой?
11. Как вы думаете, сколько человек в среднем в сутки использует литров воды? (230 л)

1) Ребята, а вы знаете, что 22 марта на всей планете отмечают Всемирный день воды или Всемирный день водных ресурсов. Случилось это событие в 1992 году, в солнечном и жарком городе всемирно известных фестивалей - Рио-де-Жанейро. Генеральная Ассамблея ООН в 1993 году приняла официальное решение о проведении Всемирного дня водных ресурсов, напоминающего всем жителям планеты о значении и важности воды для начала и продолжения жизни на Земле. Назначили проведение этого праздника на 22 марта.

С 1993 года официально на всей планете стали праздновать Всемирный день воды. В этот день организация по защите окружающей среды обращается ко всем существующим на планете государствам с призывом уделять больше внимания защите водных ресурсов планеты и проводить конкретные действия на национальном уровне.

2) На территории Российской Федерации он проводится с 1995 года под девизом: "Вода - это жизнь". В 2010 году ООН опубликовала к этому дню доклад о том, что от некачественной воды в мире погибает больше людей, чем от всех видов насилия, а российские экологи обратились к премьер-министру Путину с просьбой защитить экосистемы Байкала и дельты Волги.

Вода самая важная составляющая жизни на нашей планете. Мы в состоянии обходиться без пищи в течение нескольких недель, а вот без воды не проживем и нескольких дней. Вода – самая обильная из земных стихий. Покрывает она более 70% земной поверхности, и объем её равен примерно 1,4 миллиардов кубических километров.

Наша планета – планета океанов. Три четверти поверхности её заняты морями и океанами. Если разлить это количество равномерно по всей планете, то образуется слой толщиной почти в три километра. Больше всего воды - около 97% находится в морях и океанах, но для многих целей она не годится из-за слишком высокого содержания соли. Пресная вода составляет менее 3% от объемов земной гидросферы, из них более 2% заключено в полярных льдах Арктики и Антарктики. Вода – голубая, нежная, чистая. Что может быть лучше её? Вода дает жизнь всему живому.

Интересные факты о воде:

(Синицина А.)

- Вода – единственное вещество на земле, встречающееся в трех естественных состояниях – твердом, жидком и газообразном.
- В природе существует около 1330 видов воды.
- Вода составляет 80% массы тела ребенка и 70% массы тела взрослого человека.
- За счет Мирового океана в атмосферу поступает до 50% кислорода и 82% влаги.
- В озерах сосредоточено более 26 тысяч км³ пресных вод.
- Полный цикл круговорота воды в атмосфере продолжается 10 дней, в реках – 20 дней, озерах и водохранилищах – 7 лет, океане – 3000 лет.

(Думаневич)

Знаете ли вы, что:

- За последние 60 лет водопотребление в мире увеличилось в 5 раз.
- 114-230 литров воды уходит во время приема 5-минутного душа.
- На чистку зубов уходит 9 литров воды, на мытьё посуды – 91 литр.
- Человек ежедневно использует 230 л воды.
- При неисправности крана с самой тоненькой струйкой воды за сутки может уйти в канализацию до 150 литров чистой питьевой воды.
- Знаете ли вы, что после 10-минутного душа уходит столько воды, сколько нужно 200 детям каждый день?

(Верейкина)

В природе путешествует вода,
Она не исчезает никогда:
То в снег превратится, то в лёд,
Растает – и снова в поход.
По горным вершинам,
Широким долинам,
Вдруг в небо взвьётся,
Дождём обернётся.
Вокруг оглянитесь,
В природу взгляните:
Нас окружает везде и всегда
Эта волшебница – наша вода.

2) А что для вас значит вода? (отвечают дети)

1) Ребята, очень много придумано загадок про воду. А вы сейчас попробуйте их отгадать.

Что за звёздочки сквозные
На пальто и на платке?
Все сквозные, вырезные,
А возьмёшь – вода в руке?
(Снежинки)

2) Приказало солнце: стой,
Семицветный мост крутой!
Тучка скрыла солнце свет –
Рухнул мост, и щепок нет.
(Радуга)

1) Бел, да не сахар, Не колючий, светло-синий (Иней)

Ног нет, а идёт? По кустам развешан ... (Снег)

Прозрачен, как стекло,
А не вставишь в окно ...
(Лёд)

2) Детки сели на карниз
И растут всё время вниз.
(Сосульки)

Чуть дрожит на ветерке
Лента на просторе.
Узкий кончик – в роднике,
А широкий – в море.
(Река)

1) В тихую погоду
Нет нас нигде,
А ветер подует –
Бежим по воде.
(Волны)

2) День и ночь кричит,
А голос не устаёт?
(Водопад)

1) Кругом вода,
А с питьём беда.
(Море)

2) Бегу я, как по лесенке,
По камушкам звеня,
Издали по песенке
Узнаете меня.
(Ручеёк)

1) Утром бусы засверкали,
Всю траву собой заткали
И пошли искать их днём,
Ищем, ищем не найдём.
(Роса)

2) Шумит он в поле и в саду,
А в дом не попадёт.
И никуда я не иду,
Покуда он идёт.
(Дождь)

1) В новой стене,
В круглом окне
Днём стекло разбито,
За ночь вставлено.
(Прорубь)

2) Дождь прошёл, а я остался
На дорожке во дворе.
Воробьи во мне купались
На потеху детворе.
Но до завтрашнего дня
Солнце высушит меня.
(Лужа)

1) Не вода и не суша –
На лодке не уплывёшь
И ногами не пройдёшь.
(Болото)

2) Пушистая вата
Плывёт куда-то
Чем вата ниже,
Тем дождик ближе.
(Облака)

1) По небесам оравую
Бредут мешки дырявые.
И бывает – иногда
Из мешков течёт вода.
Спрячемся получше
От дырявой ...
(тучи)

2) Нет ничего более драгоценного, чем чудесная, самая обыкновенная чистая вода. “Вода дороже золота”, - утверждали бедуины, всю жизнь кочевавшие в песках. “ Вода! Вода, у тебя нет ни вкуса, ни запаха, ни цвета; тебя невозможно описать; тобой наслаждаются, не ведая, что ты такое! Нельзя сказать, что ты необходима для жизни: ты – сама жизнь. Ты наполняешь нас радостью, которую не объяснить нашими чувствами ...Ты самое большое богатство на свете ”, - писал о воде Антуан де Сент-Экзюпери. Действительно, вода – самое большое богатство, без которого ни один человек не сможет прожить более 3-х – 5-ти дней. Но иногда люди забывают про это богатство и разбазаривают её по пустякам.

1) Сегодня утром мы получили письмо от некогда большой, бурлящей и полноводной реки. (“Жалобы реки” (отрывок) Роберт Бернс)

(Антонова Г.)

Здравствуй, человек!
Во мне остался только ил.
Небесный зной жестокий
Ручьи до дна пересушил,
Остановил потоки.
Живая быстрая форель
В стремительном полёте
Обречена попасть на мель,
Барахтаться в болоте.

Увы, ничем я не могу
Помочь своей форели
Она лежит на берегу
И дышит еле-еле.

(Абайкин)

Давно ли я грозных скал
Бурлила и ревела
И водопад мой бушевал,
Вскипая пеной белой.

Прошу, припав к твоим ногам,
Во имя прежней славы.
Ты посади по берегам
Кусты, деревья, травы.

Когда придёшь под сень ветвей
Плеснёт играя рыба
И благородный соловей
Тебе споёт спасибо.

(Долгов)

Пускай прохожего ольха
Манит своей прохладой,
А дуб укроет пастуха
От ливня и от града.

Пусть ёлки тянутся ко мне
Своей зубчатой тенью
И видят в ясной глубине
Верхушек отраженье.
Пускай берёз листва звенит
На каменных утёсах
И мой боярышник хранит
Певцов звонкоголосых.

2) Воду нужно беречь! Это должен понять и запомнить каждый!

1) Но не всегда человек бережёт воду.

Некоторые цифры:

- 2) Ежегодно все реки земного шара сносят в Мировой океан слой почвы толщиной более 6 миллиметров, что составляет 19 миллиардов тонн.
- 1) В Мировой океан ежегодно поступает около 13-14 миллионов тонн нефтепродуктов. Нефть в водоемы попадает в результате утечки при погрузке танкеров, при авариях танкеров, сбросе остатков нефтяного груза.
- 2) При концентрации нефтепродуктов выше 0,5 миллиграмм на литр рыба гибнет, при концентрации 1,2 миллиграмм на литр не выдерживает планктон и бентос.
- 1) Ученые подсчитали, что каждый год во всем мире в водоемы попадает столько вредных веществ, что ими можно было бы заполнить 10 тысяч товарных поездов. Даже в водах Арктики нашли стиральный порошок.
- 2) Каждый литр сточных вод, попадая в водоем, приводит в негодность 100 литров хорошей воды.
- 1) Как считает Всемирная организация здравоохранения, половина всех больничных коек в мире занято людьми, заболевшими из-за грязной воды.
- 2) Россия сегодня стоит на грани экологической катастрофы. Ей не привыкать к экологическим катаклизмам.
- 1) Реки Волга, Дон, Обь, Иртыш, Урал, Енисей, Печора, Лена, Кама имеют недопустимый уровень загрязнения.
- 2) На одного человека в России приходится в год 520 кубических метров сточных вод, из которых 370 представляют собой загрязненные воды, в которых содержится примерно 170 килограмм токсических веществ.
- 1) В России ежегодно в воду и под землю уходит более 500 миллионов тонн промышленных стоков.

2) Не природе нужна ваша защита. Это нам нужно покровительство: чистый воздух, чтобы дышать, кристальная вода, чтобы пить, вся Природа, чтобы жить. Она – природа – всегда была и будет сильнее человека. Ибо она его родила. Он лишь миг в её жизни. Она же вечна и бесконечна. Человек для неё деталь. Она для него – все! Природа ничего не прощает! А потому: не вреди и береги её!

1) Пусть на Земле не отмирают реки
Пусть стороной обходит их беда
И будет оставаться в них навеки
Чистая и вкусная вода.

Просмотр фильма

Подведение итогов праздника.