

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 33 (МАДОУ детский сад № 33)
620130, г. Екатеринбург, ул. Юлиуса Фучика, д. 5-а

ЧИСТАЯ ВОДА РОССИИ– 2019

Информационно-творческий проект на тему:
«Чудо природы – Гилевский водопад»



Организатор: воспитатель Корощенко Е.В.
Участники: группа детей старшего
дошкольного возраста «Знайки»

Вода- большой дефицит, чем энергия. У нас есть альтернативные источники энергии, но альтернативы воде нет.

Юджин Одум.

АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ:

Урал – наша малая родина. Недра нашего края чрезвычайно богаты водными ресурсами. Вода – одно из главных природных богатств человечества. Не случайно с давних пор люди селились по берегам крупных и малых рек, озер и морей. Академик А. П. Карпинский назвал воду живой кровью, которая создает жизнь там, где ее не было. Каждый из живущих на Земле должен беречь жизнь рек, озер, водопадов и родников. Ведь это и твоя жизнь, и жизнь тех, кто будет после тебя. Водопады – это тоже памятники природы, многие из которых находятся под охраной. Актуальность исследуемой мной проблемы очевидна: «Водопады принадлежат к водным ресурсам России и их нужно охранять!» Хотелось бы объяснить, что нужно беречь водопады, пока они совсем не исчезли с лица Земли. Мы в ответе за будущее наших водных памятников природы! Проблема защиты окружающей среды особенно актуальна в наше время, поэтому актуален данный проект.



У малых рек - свои, вполне серьёзные проблемы: в речных долинах вырубаются леса, отсутствуют очистные сооружения на множестве мелких ферм, застроены прибрежные зоны, беспощадно распаханы поймы, перегорожены “глухими” плотинами русла. Всё это ведёт к укорачиванию, обмелению и даже к исчезновению многих сотен малых водотоков. Не надо забывать о том, что именно эти малые реки питают более крупные, известные всем – Волгу и Дон, Каму и Оку, Обь и Енисей. Люди не замечают, что проходят мимо чудес природы, которые не что иное, как волшебная сказка, интересная и поучительная для всех. Одним из таких чудес природы являются водопады. Один из красивейших водопадов - **Гилевский водопад** находится в Белоярском районе Свердловской области около деревни Гилева.

Название **речки Брусянка**, которой водопад обязан своим происхождением, по одной версии, возникло от диалектного слова *брусяна* – «брусника». Или, по другой гипотезе, от слова *брус* (точильный камень). Может быть название связано и с фамилией первопоселенца Терентия Брусницына, который переселился в эти места в XVII веке из Костромской губернии

Река Брусянка - небольшая река Свердловской области. Впадает в реку Исеть (левый приток реки Исеть). Длина реки Брусянка - около 40 километров. Исток реки - урочище Клюквенное болото, расположенное в окрестностях села Верхнее Дуброво.

Река течет через поселки Верхнее Дуброво, Большебрусянское, Шиши, Гилёва, Черноусово. В поселке Черноусова река впадает в реку Исеть, и направляет свои воды дальше, вплоть до Карского моря. По течению реки было сделано несколько запруд, водостоки которых сформированы в форме небольших водопадов, привлекающих к себе туристов.

Краевед Борис Майданик писал о происхождении водопада следующее:

«Мельницу в Гилёво закрыли, по памяти, где-то в 60-х. Был ли на плотине вешняк или нет, даже не знаю. До революции практически все мельницы у нас делали без вешняка, только с рабочим прорезом, отчего и достаточно часто бывали размывы плотин во время паводка. Пока была мельница, был человек, который за плотиной смотрел. Как уберечь плотину и в то же время не платить человеку за присмотр, опять же ремонт в случае размыва. Сделали просто, тем более, что все так делали. Экскаватором прокопали ход по горке, в который упиралась плотина одним из своих краёв. Сверху выветрелый породы, рухляк, так что копали без проблем, а может и вручную. Под выветрелыми породами монолит, его вода не размывает. Именно таким образом и возник Гилёвский водопад».

Тема проекта:

«Чудо природы – Гилевский водопад»

Вид проекта: информационно-творческий.

Продолжительность проекта: краткосрочный.

Срок реализации проекта: июль 2019г.

Проблема: для чего нужны водопады на Земле.

Объект исследования :экологическая обстановка на территории Гилевского водопада.

Методы исследования: сбор и изучение литературных и краеведческих источников информации, рассматривание объектов на фотографиях, выезд к водопаду.

Результат исследования: создание макета Гилевского водопада.

Участники проекта: дети подготовительной группы, воспитатель.

Цель проекта:

Познакомить детей с Гилевским водопадом, его местонахождением, возникновением, изучить экологические проблемы окружающей среды Гилевского водопада, создать макет этого водного объекта.

Задачи проекта:

- Познакомить детей с уникальным природным объектом Гилевским водопадом, выявить экологическое состояние водопада.
- Развивать любознательность, наблюдательность и стремление изучать и сохранять природу нашего края.
- Воспитывать чувство гордости и восхищения красотой родного края, бережного отношения к водным ресурсам.
- Формировать экологические знания о значении воды.

Первая часть проекта.

Организация «точки удивления», возбуждающий интерес детей и создающей мотивацию для познавательной активности.



Берега Гилевского водохранилища чрезвычайно интересны для археологов. В ходе экспедиции на берегах крупного водоема было обнаружено 20 исторических памятников от палеолитических стоянок до поселений средневековья.

Вторая часть проекта: планирование, изучение.



Водопад на реке – Брусянке
чрезвычайно интересный
объект для экологического
изучения.

Третья часть проекта: Реализация запланированных мероприятий.



Прекрасный уголок природы в тихом месте. Докучливой толпы он не внимает лести. Экскурсий не терпя, не дружит с суетою, довольствуясь судьбой невидной и простою.

Четвертая часть проекта: Итоговое мероприятие:



**Знакомство с макетом воспитанников
средней группы. Рассказ детей о том, как шла работа над проектом, что
изучали, рисовали, узнали.**

Многие сравнивают этот водоём с горной рекой — так же
красиво здесь бурный поток омывает могучие камни.

Вниз летит воды каскад!
Это, милый, водопад!
Это место, где вода
Вниз торопится всегда.



Шум далекий водопада
Раздается через лес,
Веет тихая отрада
Из-за сумрачных небес

Водопад наш так хорош
Весь сверкает и искрится
Огоньки внутри горят
Дарит детям восхищенье!



Сотни капель сплелись на мгновение
Будто места нет, некуда деться,
Чтобы нам подарить наслажденье,
И простившись, легко разлететься!



Результаты проекта:

- Сформирован глубокий и устойчивый интерес к Гилевскому водопаду.
- Дети самостоятельно проявляют инициативу: рассматривают иллюстрации, участвуют в беседах, задают вопросы, проявляют активность в проведении опытно – экспериментальной деятельности.
- Проявляется заинтересованность данной темой, познавательная активность, любознательность, развитие дружеских взаимоотношений в детском коллективе.
- После реализации проекта у детей в большей степени обострились чувства заботы и охраны родного края, а в частности рек и водопадов, которые безусловно нуждаются в человеческой заботе и охране, а не в бездумном уничтожении, что сейчас происходит.
- Коллективом детей под руководством педагога создан макет с изображением происхождения Гилевского водопада.

Вода чудо, данное нам природой.

Природа распорядилась так, что все крупнейшие запасы пресной воды сосредоточены в России. Но пользуемся мы, россияне, своими ресурсами расточительно и неэффективно. Основная задача, стоящая перед Россией-сохранить и преумножить природные богатства, разумно распорядиться этим бесценным даром природы. Важная роль воды заключается в том, что она является основным элементом в поддержании жизни человека, т.е. — неременная составляющая часть всего живого.



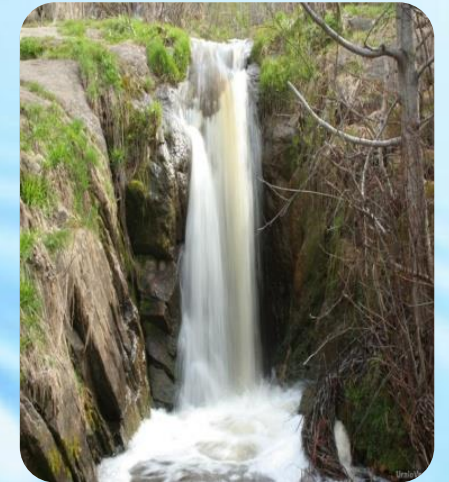
Отзыв семьи Васильевых:

Возле водопада приятно находиться, слушать его громкое журчание, ходить по камням. А еще на камнях есть какие-то надписи. Их происхождение неизвестно. В этих местах очень красиво, но тут не бывает скучно, в любое время люди, одни рыбачат, другие отдыхают, бегают, грибы собирают.

Отзыв семьи Сайтовых :

Перед въездом на водопад стоит бак для мусора, так что отдыхающие не должны загрязнять природу.

Для семейного отдыха это прекрасное место!
Мы обязательно еще придем на это место.



Отзыв семьи Пушкаревых:

Доступность, не далеко от города, хорошая дорога до место назначения и отсутствие всяких баз отдыха, именно природная, натуральная доступность и натуральная красота, а так же экологичность. Красота водопада, он такой длинный и большой, не обыкновенный, по камням можно ходить и ходить слушая водопад.

«Чудо природы – Гилевский водопад»



**Спасибо за
внимание!**

