

Муниципальное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад №120»

Экологический проект

БАТАРЕЙКИ, СДАВАЙТЕСЬ!



Подготовила:
Безгина А.А.,
воспитатель



Ярославль 2022

Информационная характеристика проекта «Батарейки, сдавайтесь!»

Тип проекта: экологический, информационно-познавательный

Продолжительность: среднесрочный (1 месяц)

Участники проекта: - воспитанники **средней группы**

- педагоги

- родители

Возраст детей: 4-5 лет

Актуальность проекта

С каждым годом мы все сильнее ощущаем существующие экологические проблемы. Часто мы не задумываемся, что состояние окружающей среды напрямую связано с нашим поведением в быту, в природе. Глобальная проблема ныне живущих людей — сберечь природу, которая требует немедленных действий.

Батарейки давно и прочно вошли в нашу повседневную жизнь. Где только мы их не используем: в бытовых приборах, детских игрушках, фонариках, пультах. А как же быть с отработанной батареей? Выбросить? Именно так поступают многие и совершенно не задумываются о последствиях. Многие не знают о той опасности, которую таит в себе обыкновенная батарейка.

В батарейках содержится множество различных металлов: ртуть, никель, кадмий, свинец, литий, марганец и цинк, которые имеют свойство накапливаться в живых организмах, в том числе и в организме человека, и наносить существенный вред здоровью. Ядовитые вещества из батареек проникают в почву, в подземные воды, попадают в реки и в водохранилища, из которых мы пьем воду, не задумываясь о том, что вредные химические соединения с кипячением не исчезают. Кроме того, актуальность обусловлена недостаточным информированием населения о действиях по сбору и утилизации отработанных батареек.

Цель проекта: формирование экологической культуры воспитанников и их родителей.

Задачи проекта:

- для детей:

- ✓ расширить представления детей о правилах использования батареек;
- ✓ сформировать представления о влиянии использованной батарейки на экологию, опасности неправильной утилизации батареек,
- ✓ развивать навыки речевого общения, активизировать словарь;
- ✓ воспитывать экологическую культуру.

- для педагогов:

- ✓ создать условия для профессионального роста педагогов и раскрытия творческого потенциала;
- ✓ разработать конспекты занятий, подготовить материал для презентаций, организовать и провести цикл бесед, подбор методической и художественной литературы, спланировать деятельность по созданию творческого продукта проекта;
- ✓ разработать систему активного сотрудничества детей, родителей, педагогов в данном направлении.

- для родителей:

- ✓ привлечь внимание родителей к проблеме загрязнения окружающей среды;
- ✓ повысить уровень вовлеченности в деятельность ДОУ;
- ✓ привлечь к экологической акции «Батарейки, сдавайтесь!»

Формы работы:

- ✓ организованная образовательная деятельность
- ✓ презентации
- ✓ беседы
- ✓ ситуативные разговоры
- ✓ дидактические игры
- ✓ конструирование и ручной труд
- ✓ рассматривание фотографий, плакатов и иллюстраций,
- ✓ наблюдения
- ✓ чтение художественной литературы, отгадывание загадок,
- ✓ подвижные игры

Продукты проекта:

- ✓ выставка детско-родительских творческих работ в детском саду «Большая беда в маленькой батарейке», («Зеленая планета»
- ✓ экологическая акция «Батарейки, сдавайтесь!»

Ожидаемые результаты:

- ✓ дети имеют представление о влиянии батареек на экологию;
- ✓ родители привлечены к проблеме загрязнения окружающей среды;
- ✓ дети и родители знают правила использования и утилизации батареек;
- ✓ дети, родители и педагоги вовлечены в экологическую акцию «Батарейки, сдавайтесь!»;
- ✓ педагоги повышают уровень профессионального мастерства.

Этапы реализации проекта «Батарейки, сдавайтесь!»

Участники	Задачи	Средства решения, мероприятия
1 этап - подготовительный		
Педагоги	Разработать проект, наполнить развивающую среду	Подбор методической литературы, фото, иллюстраций, игр, изготовление дидактического материала по теме проекта. Подготовка «склада» отработанных батареек. Подготовка консультации для родителей «Большой вред маленькой батарейки» <i>(Приложение 1)</i>
Дети	Выявить уровень представления детей о батарейках, сформировать мотивацию к предстоящей деятельности	Беседа по модели трех вопросов: Что мы знаем? Что мы хотим узнать? Как мы узнаем?
Родители	Познакомить родителей со структурой, задачами проекта	Встречи и беседы с родителями Анкетирование родителей «Экологическое воспитание в семье» <i>(Приложение 2)</i>

2 этап – основной

Дети	Формировать представления детей о батарейках, правилах их использования и утилизации.	<p>ОО «Познавательное развитие» Беседы «Для чего нужны батарейки», «Куда исчезает мусор?»</p> <p>ООД «Осторожно, батарейка!»</p> <p>Рассматривание иллюстраций по теме «Экология»</p> <p>Наблюдение «Знак утилизации на батарейках», «Испорченная батарейка»</p> <p>ОО «Социально – коммуникативное развитие» Дидактические игры: «Сортируем правильно мусор», «Я начну, а ты закончи», «Исправь ошибку», «Отгадай и нарисуй», «Можно – нельзя», «Сосчитай – не ошибись!» (с использованием батареек), СРИ «Спасатели»</p> <p>ОО «Художественно – эстетическое развитие» Аппликация с элементами рисования «Не бросай батарейку в мусор»</p> <p>Раскраски «Сохраним планету»</p> <p>ОО «Речевое развитие» Чтение Я. Аким «Наша планета», С. Михалков «Прогулка», А. Усачев «Мусорная фантазия» С. Михалков «Будь человеком» Г. Ладонщиков «Дельный совет» В. Орлов «Что нельзя купить» Файви Эрика «Мусорная революция»</p>
------	---	---

		<p>Свалка о двух концах» Д.Вишневский «Что происходит с мусором?» пословицы, поговорки о чистоте, о природе</p> <p>ОО «Физическое развитие» Пальчиковая гимнастика с природным материалом</p> <p>Игры - эстафеты «Кто быстрее»</p>
Родители	<p>Заинтересовать родителей проблемой правильной утилизации батареек и привлечь к участию в экологической акции</p>	<p>Консультация для родителей на тему: «Опасность маленькой батарейки»»</p> <p>Буклеты «Большой вред маленькой батарейки» (<i>Приложение 3</i>)</p> <p>Организация сбора использованных батареек</p>
3 этап - заключительный		
Дети Родители	<p>Формировать бережное отношение к окружающей среде</p>	<p>Оформление выставки творческих работ «Сохраним планету»</p> <p>Совместное с детьми участие в акции «Батарейки, сдавайтесь!»</p>

Результаты работы над проектом:

Участвуя в акции «Батарейки, сдавайтесь!» дети, родители и педагоги внесли посильный вклад в сохранение окружающей среды, уменьшили загрязнение природы.

Приобретенные навыки помогут дошкольникам в формировании экологического самосознания. У детей повысился уровень экологической воспитанности, понимание значимости бережного и заботливого отношения к живому, задумались о проблеме загрязнения окружающей среды бытовыми отходами и поняли, что частично решить эту проблему может каждая семья, сдерживая в поведении негативные поступки по отношению к природе. Дошкольники пополнили свой словарный запас за счёт новых терминов и названий. Родители стали активными участниками проекта. Оценили важность и необходимость формирования у детей познавательно-

исследовательской деятельности. Педагогами реализован единый подход к познавательному развитию в семье и в детском саду. В своей профессиональной деятельности у педагогов появилась возможность реализовать свой творческий потенциал, повысить свое педагогическое мастерство. А также они получили позитивный эмоциональный контакт, при разработке и реализации проекта с родителями и сотрудниками детского сада.

Список используемой литературы:

1. Дыбина О.В. «Неизведанное рядом», М.: ТЦ Сфера, 2010

Материалы интернет-ресурсов:

2. <https://chips-journal.ru/reviews/cem-opasny-batarejki-vse-cto-nuzno-znat-roditelam>
3. <https://infourok.ru/konsultaciya-dlya-roditelej-i-vospitatelej-utilizaciya-batareek-5741466.html>