

# **МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ**

## **ПО ПРОВЕДЕНИЮ УРОКА**

**«Что делать с использованными  
батарейками?»**



**АССОЦИАЦИЯ ПАТРИОТИЧЕСКОГО  
ВОСПИТАНИЯ «ХОЗЯИН СВОЕЙ ЗЕМЛИ»**

## **АКТУАЛЬНОСТЬ**

Проведение данного урока способствует формированию у детей младшего школьного возраста чувства и модели поведения Хозяина своей Земли, развивает ответственную, заботливую, участливую позицию в жизни, стремление заботиться о природе и беречь ее.

## **ЦЕЛЬ**

формировать понимание хрупкости окружающего мира, понимание в необходимости его защиты, сохранения и понимание, что это посильная задача каждого.

## **ЗАДАЧИ**

- Познакомить учащихся с опасностью, которую несут для человека и природы использованные батарейки.
- Формировать умение сравнивать, анализировать, обобщать.
- Развивать кругозор детей, прививать любовь к предмету, воспитывать грамотное поведение в природе.
- Организовать сбор и сдачу батареек.

## **ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ**

Видеоролик «Отработанные батарейки. Куда сдать? Показываем»

<https://zen.yandex.ru/media/id/5f5e14f3c5762652cd5ccaf8/otrabotannye-batareiki-kuda-sdat-pokazyvaem-5f5e188bd709247317dc80de>

компьютер, проектор, презентация

пластиковые бутылки, цветная самоклеющаяся бумага, ножницы

## **ХОД УРОКА**

### **СЛАЙД 2**

Отгадайте загадку

Эта штучка хоть мала, но энергии полна.

Оживляет механизмы лишь присутствием она. (батарейка)

-Верно. Это батарейка. А знаете ли вы, что такое батарейка и для чего она нужна?

### **СЛАЙД 3**

Батарейка – это источник энергии для автономного питания разнообразных устройств.

### **СЛАЙД 4**

Батарейки, конечно, нам очень нужны – без них не будет работать фонарик, пульт от телевизора, часы или игрушка.

- Но однажды наступает момент, когда прибор перестаёт работать. Часы не идут, пульт не включает телевизор, машинка на пульте управления не едет. Что же произошло? (Сели батарейки)

### **СЛАЙД 5**

- А что нужно сделать с использованными батарейками? (ответы детей)

- А чтобы правильно ответить на этот вопрос, нужно посмотреть на саму батарейку.

### **СЛАЙД 6**

На каждой батарейке есть значок, изображающий перечёркнутый мусорный контейнер. Это означает, что батарейки нельзя выбрасывать с обычным мусором. Её нужно утилизировать.

(Дети рассматривают батарейку и находят на ней специальный знак)

### **СЛАЙД 7**

- Как вы думаете, почему батарейку нельзя выбрасывать с обычным мусором? Чем она опасна?

(Рассуждения детей)

- 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. Эти вредные вещества, находясь в закрытой батарейке, временно безопасны. Но когда батарейка попадает на свалку, она начинает разрушаться, и все эти вещества попадают в почву, воздух, воду.

- Можно ли не допустить беду? (не выбрасывать их на природе, с бытовыми отходами)

- Так куда же девать использованные батарейки? (Ответы детей)

## **СЛАЙД 8**

- Их нужно сдать в специальные пункты приёма.

- А может ли каждый из нас организовать пункт сбора батареек? Как?

## **СЛАЙД 9**

- Предлагаю посмотреть ВИДЕОРОЛИК об этом. (Батарейкоежка)

## **ФИЗКУЛЬТМИНУТКА**

Мы по улице идём, на которой мы живём,

Мы стекляшки и бумажки собираем и кладём:

Раз – в ведро, а два – в корзинку, наклоняем нашу спинку.

Если дружно потрудиться, всё вокруг преобразится!

## **СЛАЙД 10**

Предлагаю сегодня вместе изготовить Батарейкоежек. Потом развесить их в своём подъезде. По мере наполнения, относить батарейки в ближайший пункт приёма батареек в своём городе. (Работа в группах)

- Педагог показывает детям готовых Батарейкоежек.
- В верхней части бутылки педагог заранее делает надрез, чтобы детям было удобно вырезать рот-отверстие.

- Дети оформляют батарейкоежку (глаза, губы, головной убор и т.д.)

## СЛАЙД 11

Закончить наш урок хочется такими словами.

Сдал батарейку – спас ежа,

и дождевого червяка,

енота, кролика, сову,

и в речке редкую плотву.

Все связано в природе в нить,

чтоб разгильдяйство победить

Начни, пожалуйста с себя...