



Издание пресс-центра МОУ СОШ п. Ручей

#####

## Батарейки - проблема экологии!



Наше общество уделяет мало внимания проблеме утилизации батареек. Одна батарейка, не прошедшая утилизацию, способна навредить 20 квадратным метрам почвы. Вредные химические вещества попадают в воду, которой каждый человек пользуется через системы водоснабжения. При отсутствии правильной утилизации повышается вероятность развития

онкологических заболеваний и врожденных патологий. Каждый из нас должен позаботиться о здоровье будущего поколения и способствовать переработке батареек после их эксплуатации.

### Утилизация батареек

Утилизация батареек – острая проблема нашего общества, на которую тратится недостаточно внимания. Во многих инновационных странах эта проблема уже решена. Однако очень малое количество людей нашей страны уделяет должное внимание утилизации и переработке вредных предметов массового использования. Каждому гражданину необходимо знать о важности утилизации батареек после эксплуатации, об их влиянии на окружающую среду и здоровье человека.

Зачем утилизировать батарейки?



Вред батареек начинается после того, как они попадают в мусорное ведро или просто выбрасываются на улице. Экологи возмущены безответственностью людей к своему собственному здоровью, так как разрушающаяся оболочка батарейки начинает выделять вредные вещества, такие как: ртуть, свинец, никель, кадмий. Эти химические соединения при разложении:

- попадают в почву и подземные воды;
- на станции водоснабжения вредные вещества поддаются очищению, однако полностью устранить их из жидкости невозможно;
- накопившийся яд вместе с водой влияет на рыб и других речных жителей, которых мы употребляем в пищу;
- при сжигании на специальных перерабатывающих заводах батарейки выделяют более активные химические вещества, которые попадают в воздух и проникают в растения и легкие животных и человека.



## Куда девать батарейки после использования?

Проводить самостоятельную утилизацию использованного материала не получится. В больших городах нашей страны есть специальные пункты приема, которые принимают на утилизацию элементы питания. Чаще всего пункты приема использованных батареек находятся в торговых точках магазинов.

## Акция «Батарейки, сдавайте!»

В нашей школе проводится акция «Батарейки, сдавайте!», принять участие в которой может каждый. А нужно лишь просто принести отработанные батарейки классному руководителю или школьному библиотекарю, чем больше батареек, тем лучше. Приняв участие в мероприятии, вы сможете помочь окружающему миру. Победитель будет награжден призом.

Сдал батарейку -  
**+1 в карму**

# ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ АКЦИЯ «БАТАРЕЙКИ, СДАВАЙТЕСЬ!»



## Первые участники экологической акции «Батарейки, сдавайтесь!»:

- Барейша Ольга Борисовна – 1 батарейка;
- Каспеева Екатерина Викторовна – 4 батарейки;
- Чекир Данил, 5 класс – 12 батареек;
- Анисимова Катя, 4 класс – 15 батареек.

**А кто знает, сколько батареек вмещает в себя пятилитровая емкость? 100 батареек? 500 батареек? 750 батареек или 1000?**

**Подсчитаем к концу акции. Всех угадавших количество батареек ждет приз!!!**

**Дерзайте, везунчики, ждем ваши ответы-предположения!**

**Кривошапова Елизавета,  
Шматова Екатерина,  
11 класс**

