

### Акция «Батарейки, сдавайтесь!»

Батарейки, которые мы постоянно используем в повседневной жизни, содержат в себе опаснейшие тяжелые металлы (кадмий, цинк, марганец, калий и т.д.). Эти элементы очень сильно загрязняют окружающую среду. По оценке ученых одна батарейка загрязняет 400 литров воды или 20 квадратных метров почвы.

Мы считаем, что такая акция поможет участникам нашей группы понять, что батарейки, выброшенные вместе с другим мусором, наносят вред почве, растениям и животным; изменить старую традиционную систему отношений с окружающей средой на новую экоцентрическую, рассматривать природу, как среду для жизни всех существ, включая человека.

Каждому важно знать, что происходит с опасным содержимым батареек после попадания в бытовой мусор. Мусор у нас, обычно выбрасывается или вывозится на свалки, расположенные вблизи населённых пунктов, где и происходит заражение почвы, с последующим проникновением этих элементов в грунтовые воды. Мусор также сжигают, что приводит к тому, что все эти токсичные отходы и тяжёлые металлы попадают прямиком в атмосферу, которой мы все с вами дышим. А между тем, вредные вещества, которые содержатся в использованных батарейках, попадая в организм человека (а это происходит обязательно), накапливаются в нем, поэтому даже малое их количество говорит о конкретной опасности.

Наша группа «Солнышко» не осталась в стороне и решила принять участие в акции. С ребятами были проведены беседы о вреде использованных батареек, дошкольники посмотрели познавательные видео и приняли решение не оставаться в стороне.

В ходе экологической акции в нашей группе было собрано более 100 штук батареек. Все они будут предоставлены в Сосновоборскую библиотеку «Лукоморье».

Мы надеемся, что наша акция не пройдёт бесследно и, что и взрослые и дети станут больше задумываться о своих поступках во благо нашей природы!

