

## **Тема: “СОРТИРОВКА МУСОРА”**

- что вы придумали дома, как можно получить пользу от мусора, что можно сделать из него?*
- что можно сделать из битого стекла? (варианты детей – расплавить его и снова сделать банки, зеркала, вазы...)*
- что можно сделать из использованного пластика? (варианты детей – лодки, мебель, тару...)*
- что можно сделать из бумаги? (варианты детей - ...)*
- какую пользу можно получить от сжигания мусора? Когда сгорает мусор, вырабатывается тепловая энергия и её можно использовать. Как? (нагревать воду и пускать в отопительные батареи), (можно поставить турбину, она будет вращаться и вырабатывать электроэнергию)*
- здорово вы придумали, но сначала нам нужно научиться мусор определять (из чего) и сортировать...*

### **Игра:**

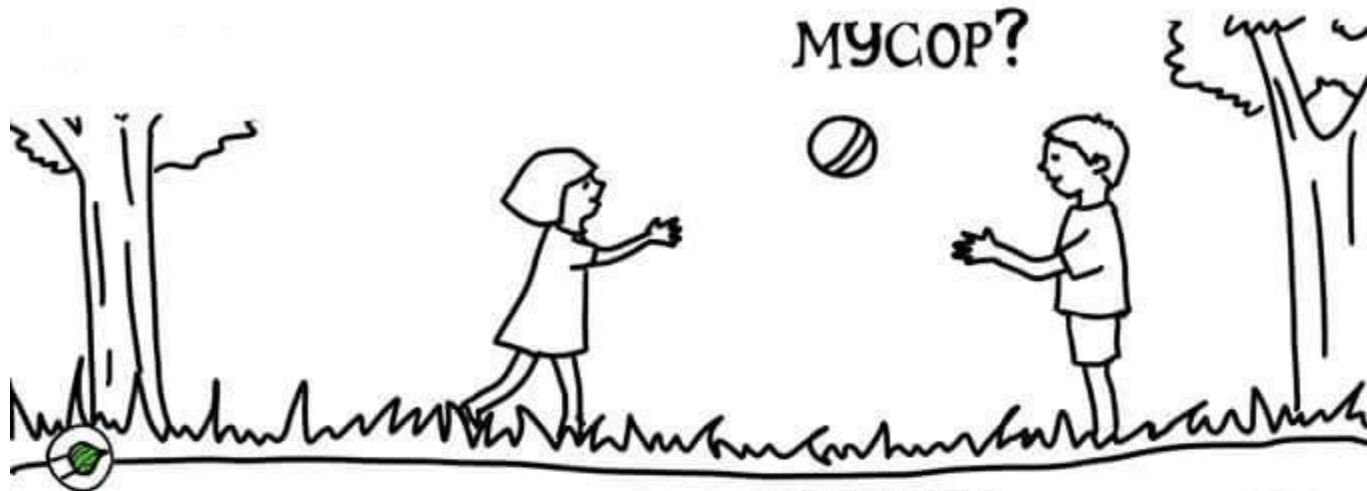
*-из приготовленного мусорного мешка дети достают по одному предмету (определяют, из чего сделано) и кладут в приготовленную ёмкость или в отдельную кучку: 1 – бумага, 2 – пластик, 3 – металл, 4 – ткань.*

*После окончания сортировки все подходят к отсортированному мусору и ещё раз проверяют, правильно ли отсортирован мусор.*

*-“мусор” – разные предметы – пластиковые,*



# КАК ДОЛГО РАЗЛАГАЕТСЯ МУСОР?



2-4 дня



1-3 месяца



1-5 месяцев



3-14 месяцев



1-5 лет

15 лет



50 лет



80 лет



200 лет

400-450 лет



600 лет



Более 1000 лет

