

**Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение
детский сад №2общеразвивающего вида**

**Консультации для родителей
воспитанников старшей группы № 2
«Если мусор разделять,
может он полезным стать».**

Подготовила воспитатель: Аникина Е.Ю.

Ежедневно люди всего мира выкидывают мусор. За год накапливается до 500кг. отходов, которые, впоследствии, отвозят на свалки.

Организуя отдельный сбор мусора дома и сдавая отходы по видам в пунктах приема, люди способствуют улучшению экологической обстановки.

Чтобы из общей массы мусора выделить полезные отходы, пригодные для дальнейшей переработки и использования, нужно его разделять.

Пищевые остатки, бумага, листва и многое другое, разлагаясь, не оказывает негативного влияния на здоровье человека и окружающую экосистему. Но не все содержимое мусорных баков так безвредно. Существуют и опасные отходы, такие как: использованные батарейки, аккумуляторы, автопокрышки, ртутные градусники, лекарственные препараты, компьютеры, вышедшие из строя; химикаты, используемые в садоводстве, полиэтилен.

Угроза этих отходов состоит в высокой токсичности. Попадая на свалку, они отравляют почву и водоемы в радиусе десятков километров вокруг. При сортировке мусора дома, опасные отходы попадают на специализированные предприятия, где уничтожаются, не нанося вред экологии.

Все собранные отходы отправляют на заводы по переработке. Вторсырье используется для дальнейшего производства товаров. Для предприятий выгодно применение в производственном цикле вторичного сырья, так как оно снижает себестоимость продукции. При этом остаются нетронутыми природные ресурсы, например, лес при производстве бумаги.

Вторая жизнь пластиковых бутылок:

- для изготовления футболки требуется 7 бутылок из пластика;
- для куртки из флиса – 25;
- создание пластикового стула возможно из 110 емкостей;
- из 1200 пластиковых бутылок можно создать ковровое покрытие для комнаты.

Все отходы подразделяют на две категории : перерабатываемые и неперерабатываемые.

В России перерабатываются стекло, металл, макулатура и пластик. Именно эти виды мусора и подлежат сортировке.

Чтобы было легче ориентироваться, контейнера для раздельного сбора мусора отличаются по цвету. Урны красного, синего, зеленого, желтого, оранжевого, серого цветов для раздельного сбора мусора устанавливаются с недавнего времени в торговых комплексах, на автобусных остановках, в офисах российских городов.

Цветовые обозначения:

- желтый – пластик;
- зеленый – несортированные коммунальные отходы;
- оранжевый – опасные отходы;
- синий – макулатура;
- красный – стекло;
- серый – электрооборудование, вышедшее из строя.

Пластик обычно собирают в сетчатые контейнеры.

В России пока что «*мусорная реформа*» только набирает обороты, но в скором времени, возможно, во всех дворах страны будут установлены контейнеры для раздельного сбора. Планируется, что забирать каждый тип отходов будет отдельный специализированный мусоровоз.

Раздельный сбор – это совсем не сложно. Привычка сортировать собственный мусор вырабатывается очень быстро. Чтобы уберечь планету от дальнейшего превращения в огромную мусорную кучу, следует уже сегодня обзавестись этим полезным навыком и начать отдельно выбрасывать разнородные отходы. Это подаст хороший пример другим людям: как взрослым, так и детям.