

Консультация для родителей.

Тема: «Сортируем отходы – сохраним природу».

МБДОУ детский сад №387
Воспитатель Рогожникова Г.А.

Задачи:

1. Привлечь внимание детей к проблеме загрязнения окружающей среды мусором;
2. Помочь разобраться в том, как происходит утилизация мусора;
3. Учить соблюдать правила осознанного и мотивированного поведения в природе.



Родителям рекомендуется.

1. Рассказать детям об опасности мусора для окружающей среды и способах его утилизации

Сортировка мусора – необходимый шаг для улучшения экологии.

Большая часть выбрасываемого населением мусора перерабатывается и является отличным вторсырьем, но не все об этом знают. Если беспорядочно выбрасывать мусор, не сортируя его, то такое сырье уже невозможно будет переработать, а только попросту отправить на свалку. Скоро и планета сама превратится в одну большую свалку, вся поверхность которой будет усеяна плотным слоем мусора,

потому что количество свалок растет с каждым днем. Помимо этого, весь выброшенный и не переработанный мусор, допустим, батарейка или ртутная лампа способна вступить в химическую реакцию и нанести непоправимый вред окружающей среде. Это касается и всевозможных растворителей, моющих средств и даже древесных изделий, которые были обработаны красками или химическими составами. Разлагаясь, такие отходы отравляют почву, а вместе с ней и все растения, ягоды, деревья и цветы, растущие или взошедшие на ней. В итоге ягоды и плоды, деревья, а также вода из источников и родников становится не пригодной для употребления. Сократить негативное воздействие мусора и отходов на окружающую среду, почву, подземные и поверхностные воды можно правильно сортируя мусор и бытовые отходы, многие из которых можно использовать для переработки или получения энергии.

Этапы сортировки мусорных отходов:

К первому этапу относится отделение пищевых отходов от бытовых.

Ко второму – сортировка бытовых отходов, подлежащих переработке.

К третьему – утилизация биоотходов (листья и ветки деревьев, сено и другое).

Пищевые отходы — это продукты, которые утратили свою исходную питательную ценность в процессе хранения, использования или переработки. Ежедневно мы отправляем в свое мусорное ведро кожуру от картофеля, хлебные крошки, мясные, рыбные остатки, продукты с истекшим сроком годности и т.д.



К *таре* относится вся пластиковая посуда, коробки и бутылки от йогуртов, масла, кетчупа и майонеза. Также, тарой являются бутылки от моющих и чистящих средств, все упаковочные пакеты и пленки, обертки от сладостей, пластиковые упаковки из под сыров и колбас, домашней химии, соков, молока и кефира. К ней же относятся и жестяные банки из под консервации и консервы, пробки от пивных бутылок и газировки, фольга и сломанная тара.



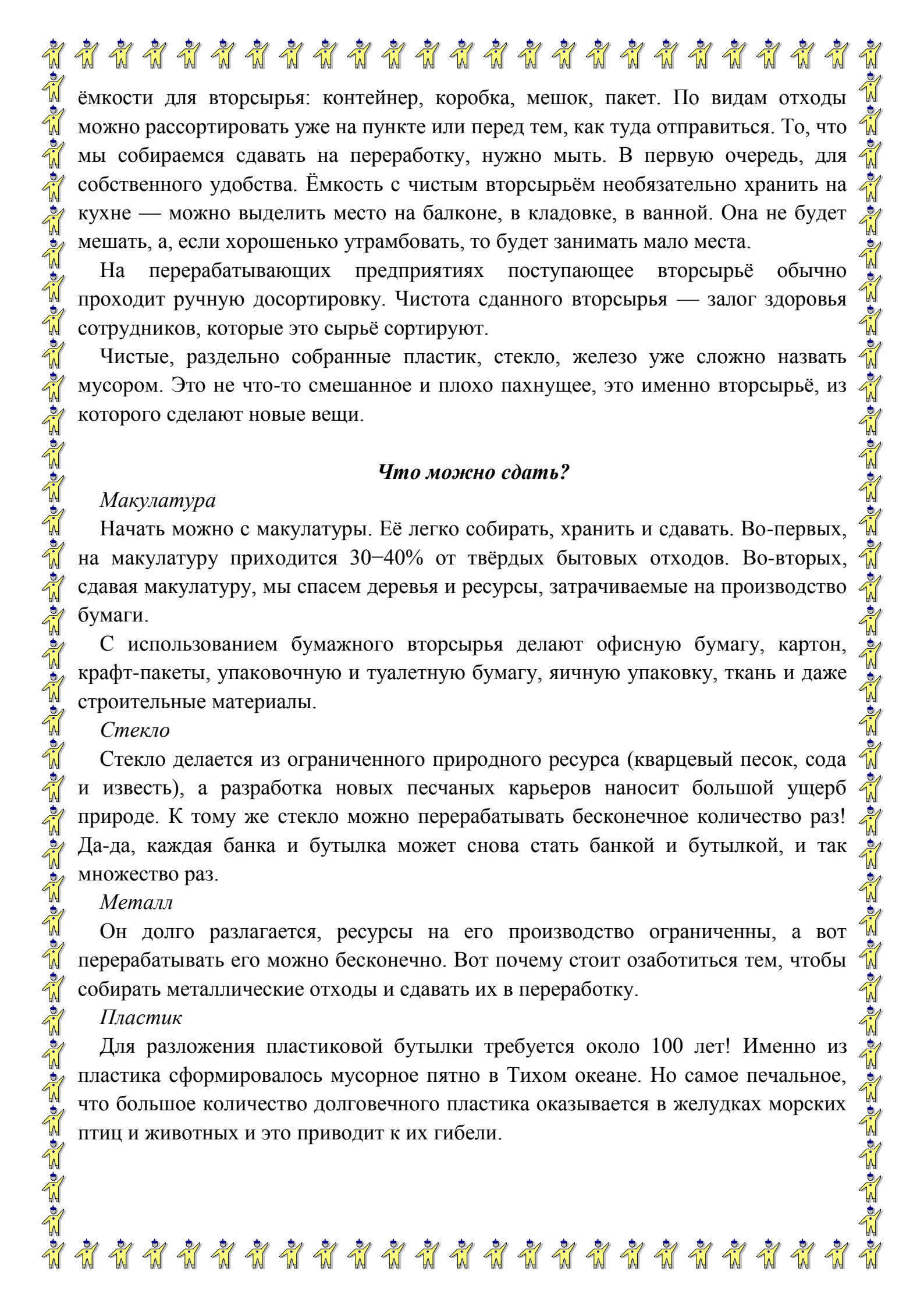
К *макулатуре* относятся: старые письма и газеты, книги без обложек, журналы, рекламные проспекты и каталоги, использованные тетради и альбомы для рисования, оберточная бумага и поздравительные открытки, картонные папки, ящики и коробки и другие чистые и сухие изделия и упаковки из бумаги.



К *биологически разлагающимся отходам* относятся: скорлупки от яиц, кофейная гуща, заварка и чайные пакетики, бумажные полотенца для кухни, ногти, волосы, салфетки, хлеб, фрукты и овощи, рыба и мясо, остатки растений или цветов. Неразлагающиеся пищевые отходы, такие как: большие кости животных, напитки, кисломолочные продукты и супы сортируются отдельно от разлагающихся отходов.

Как организовать отдельный сбор мусора у себя дома?

Хозяек пугает перспектива иметь десять разных контейнеров на кухне. На самом деле, для начала хватит всего двух — обычного мусорного ведра и любой



ёмкости для вторсырья: контейнер, коробка, мешок, пакет. По видам отходы можно рассортировать уже на пункте или перед тем, как туда отправиться. То, что мы собираемся сдавать на переработку, нужно мыть. В первую очередь, для собственного удобства. Ёмкость с чистым вторсырьём необязательно хранить на кухне — можно выделить место на балконе, в кладовке, в ванной. Она не будет мешать, а, если хорошенько утрамбовать, то будет занимать мало места.

На перерабатывающих предприятиях поступающее вторсырьё обычно проходит ручную досортировку. Чистота сданного вторсырья — залог здоровья сотрудников, которые это сырьё сортируют.

Чистые, отдельно собранные пластик, стекло, железо уже сложно назвать мусором. Это не что-то смешанное и плохо пахнущее, это именно вторсырьё, из которого сделают новые вещи.

Что можно сдать?

Макулатура

Начать можно с макулатуры. Её легко собирать, хранить и сдавать. Во-первых, на макулатуру приходится 30–40% от твёрдых бытовых отходов. Во-вторых, сдавая макулатуру, мы спасем деревья и ресурсы, затрачиваемые на производство бумаги.

С использованием бумажного вторсырья делают офисную бумагу, картон, крафт-пакеты, упаковочную и туалетную бумагу, яичную упаковку, ткань и даже строительные материалы.

Стекло

Стекло делается из ограниченного природного ресурса (кварцевый песок, сода и известь), а разработка новых песчаных карьеров наносит большой ущерб природе. К тому же стекло можно перерабатывать бесконечное количество раз! Да-да, каждая банка и бутылка может снова стать банкой и бутылкой, и так множество раз.

Металл

Он долго разлагается, ресурсы на его производство ограничены, а вот перерабатывать его можно бесконечно. Вот почему стоит озаботиться тем, чтобы собирать металлические отходы и сдавать их в переработку.

Пластик

Для разложения пластиковой бутылки требуется около 100 лет! Именно из пластика сформировалось мусорное пятно в Тихом океане. Но самое печальное, что большое количество долговечного пластика оказывается в желудках морских птиц и животных и это приводит к их гибели.



Что еще можно сделать с мусором?

Можно вторично использовать некоторые отходы. Например, делать кормушки для птиц из пластика. Это творческое занятие для детей и взрослых. Тем самым, мы сразу делаем два дела. Утилизируем пластик корректным образом, даем ему вторую жизнь. И кормим птиц, что любят делать все дети.



Также не стоит выбрасывать старые вещи, пакеты и/или бутылки, а также ненужные ручки и другие предметы, возможно, из них можно сделать огромное количество не, только красивых, но и полезных вещей, а также привлечь детей к изготовлению поделок.



2. Словарная работа.

Объяснить ребенку значение слов: бумага, стекло, металл, пластик, свалка, полигон, вторичное сырье, утилизация, загрязнение, сортировка, компостирование, захоронение, брикетирование, экология.

3. Упражнение «Посчитай» на согласование числительных с существительным.

1 бутылка, 2 бутылки, 3..., 4, 5...

1 коробочка, 2 коробочки, 3..., 4..., 5...

1 фантик, 2 фантика, 3..., 4..., 5...

1 пакет, 2 пакета, 3..., 4..., 5...

1 упаковка, 2 упаковки, 3..., 4..., 5...

4. Определить, что лишнее и почему.

Стеклянная бутылка, банка, очки, яблоко

Консервная банка, ведро, гвоздь, футболка

Коробочка, газета, листок, машинка

Коктейльная трубочка, пакет, пластиковая бутылка, батарейка

5. Отгадай загадку

Ты выбросил мусор. А дальше? Кто знает?

Большая машина в твой двор приезжает,

Контейнер огромный поднимет — и вот

Она его прямо на свалку везет.

И в жаркие дни, под дождем и в мороз

Приедет за мусором(Мусоровоз)

Когда наводят дружно

Порядок и уют,

Все, что совсем не нужно,

Мне люди отдают. (Мусорное ведро)

На солнечной полянке
Тут и там – пустые банки
И, как будто нам назло,
Даже битое ...! (*Стекло*)

Есть из пластика, стекла,
Формой отличаются,
Но практически везде,
Тара та встречается! (*Бутылка*)

Эта штучка хоть мала, но энергии полна.
Оживляет механизмы лишь присутствием она. (*Батарейка*)

На траве устроив пир,
Фрукты, хлеб съедим и сыр.
Время проведем со вкусом,
Уберем с полянки ... (*Мусор*)

6. Найди 10 отличий.



найдите на картинках 10 отличий

