

СОВЕТЫ РОДИТЕЛЯМ

«Что можно сделать из отходов»

Почему стоит перерабатывать отходы и что-то из них мастерить, а не просто выкидывать?

1. Как только отходы попадают в окружающую среду, они становятся загрязнителями. Например, 1 литр машинного масла, вылитый на землю, образует на ней тонкую пленку площадью в два футбольных поля.
2. Многие ресурсы на земном шаре являются исчерпаемыми или ограниченно возобновимыми, поэтому вполне логично использовать отходы в качестве вторичного сырья.
3. Мусор и отслужившие свой срок вещи являются более дешевым источником изготовления новых изделий, чем природные. Здесь уместно будет использовать утверждение, что богатые являются богатыми не потому, что много тратят, а потому, что умеют беречь.
4. Изготовление поделок из мусора – увлекательнейшее занятие, требующее творческого подхода и смекалки. В процесс можно втянуть детей любого возраста, что оторвет их от компьютеров и планшетов, сделает семью более дружной.

Что можно сделать из отходов

В быту люди часто используют вещи, полученные из мусора. Эти вещи могут быть получены на производстве, а могут быть сделаны своими руками. Приведем некоторые примеры использования мусора в качестве вторсырья.

Бич мусорных баков в России – пластиковые бутылки. Что можно сделать из пластиковых отходов на производстве? Оказывается, данный вид мусора очень просто поддается переработке, и перерабатывать его можно бесконечное число раз! На предприятиях с бутылок удалят крышки и этикетки, рассортируют по цвету, потом спрессуют, измельчат, пропустят через паровой котел, чтобы удалить остаточные примеси и в итоге получат гранулы (флекс). Из флекса можно производить не только пластиковую тару, но и, например, флизелин или полиэстер. А Вам хотя бы раз приходила в голову мысль о том, что Вы носите на себе одежду, произведенную из пластиковых бутылок?

60 дней необходимо, чтобы переработать и вновь отправить на полку в магазин алюминиевую банку, например, из-под кока-колы. Примерно 75% всего алюминия, полученного с 1988 года – это вторичный алюминий.

Кроме переработки мусора на производстве, существует масса способов изготовления поделок из домашних отходов. Так, например, своими руками можно создать пляжные сумки, коврики, предметы декора, игрушки для детей, елочные украшения и многие другие поделки из твердых бытовых отходов.

В канун самого веселого праздника в году приведем несколько оригинальных идей поделок из бросового материала — мусора

У Вас скопились использованные трубочки из — под коктейля! Сложите их стопкой, перетяните проволокой посередине, распрямите каждую трубочку, закрасьте золотистой

краской. Оригинальное украшение на елку готово!

Пингвинов можно изготовить из пластиковых бутылок с помощью красок, пряжи и фантазии?

Можно привести еще не один десяток примеров, как отходы превращаются в элементы дизайна, но объем статьи не позволит это сделать. Поэтому остановимся на советах, как сделать поделки из мусора для ребят в школу и для детей в садик.

Что сделать ребенку в школу

На экологическую тему, то есть тему взаимоотношений в природе, с ребенком нужно начинать разговаривать с малых лет. Еще лучше подкреплять слова действием. Отличным уроком по экологии может стать совместное изготовление с младшим школьником полезных поделок из отходов для школы. Говорят, что детям со спичками играть нельзя, и это – абсолютная правда! А вот из пустых коробков можно сделать целую дидактическую игру!

Для работы потребуется:

- 33 коробка из-под спичек;
- цветная ксероксная бумага;
- цветная самоклеящаяся бумага;
- ножницы;
- клей;
- много мелких предметов: пуговицы, кукольные тапочки, ключики, желуди и так далее.

Понятно, что сын или дочь, внук или внучка должны трудиться вместе с взрослым. Действия очень простые:

1. Из ксероксной бумаги вырезать прямоугольники, по длине и ширине соответствующие поверхности спичечного коробка.
2. Заклеить верхнюю часть спичечного коробка приготовленными прямоугольниками.
3. Из самоклеящейся бумаги вырезать буквы и прикрепить их сверху на прямоугольники.
4. Положить в каждый коробок мелкий предмет, название которого начинается с буквы,

записанной на коробке

Многофункциональная игрушка готова:

- ребенок, раскладывая предметы в правильные коробочки, учит алфавит;
- пытается выстроить буквы по порядку;
- составляет из букв слова.

Важно! У ребенка происходит не только процесс запоминания русских букв и формируется экологическое мышление, но и развивается мелкая моторика пальцев, что положительно влияет на развитие мозга.

Что сделать ребенку в садик

Известно, что мамы и папы, бабушки и дедушки снова и снова переживают события детства вместе с детьми и внуками. Взрослым, так же как и детям, интересно что-то мастерить, воплощать идеи в реальность. Пусть сейчас нас окружает Новогодняя сказка, но не за горами – Пасха, а это означает, что уже скоро надо будет красить яйца, а под крашеные яйца нужны подставки. Приведем мастер-класс по изготовлению подставок под пасхальные яйца из самого банального материала – туб от использованной туалетной бумаги.

Для работы понадобятся:

- втулки от туалетной бумаги;
- гофрированная разноцветная бумага;
- тесемочки, обрывки кружевного шитья, веревочки;
- клей;
- море позитива.

1. Берем втулку, делаем полоску из клея по центру.
2. Вырезаем из гофрированной бумаги разных цветов прямоугольники шириной, равной высоте втулки и длиной на 1 см больше, чем ее диаметр. Заворачиваем втулку в кусок гофрированной бумаги, приклеивая ее.
3. Закрепляем посередине изделия: веревочку, кружево или тесьму, завязываем.
4. Готово

А если в детском саду воспитатели научат детей еще и раскрашивать пасхальные яйца, установленные на самодельные подставки, то это вообще будет замечательный урок. В процессе дети соприкоснутся с прекрасным, постигнут азы православной культуры, поймут, что к вещам нужно относиться бережно, что прежде, чем выбросить, надо подумать, где эта вещь может пригодиться.

Пуделек собран из помпонов одного цвета, сделанных из полиэтиленовых пакетов, которые можно было просто выбросить в мусор.

Возникает вопрос: как изготовить помпоны из полиэтиленовой пленки (из пакетов для мусора)? Очень просто! Для работы необходимы такие материалы и инструменты:

- чистые мусорные пакеты;
- острые ножницы;
- нитка с хорошей плотностью;
- два картонных кольца с отверстием внутри.

Пакеты, в зависимости от задуманного, могут быть разной окраски: либо все однотонные, либо – разноцветные.

1. Вначале делаем длинные полосы из пакета.
2. Далее обертываем ими картонные кольца по кругу, используя прорезь.
3. Если полоска кончилась, то отрезаем ее под корень кольца. Накладываем новую полоску.
4. Прекращаем накладку полиэтиленовых полос тогда, когда кольца целиком закроются. С помощью ножниц делаем прорезь между кольцами из картона.
5. Кольца слегка отодвигаем друг от друга и перетягиваем прочной нитью полиэтиленовые полоски между ними.
6. Убираем картонные кольца и расправляем полученные помпоны.
7. Пришло время включить фантазию и собрать помпоны в нужную вещь или в игрушку. Не

хочешь игрушку, собери вот такой очаровательный коврик.

Современная жизнь диктует человеку свои правила, одним из которых является бережное отношение к природе. Делая полезные вещи из бросового материала, люди сохраняют тот или иной природный ресурс и вносят свой вклад в спасение планеты от захламления мусором.

Из пустых спичечных коробков

Говорят, что спички детям не игрушка! И это правильно! А вот из коробков, можно не только игрушки сделать, но и даже самые настоящие дидактические игры. Смотрите сами. Обклеив коробочки цветной бумажкой и написав на них буквы, получаем алфавит. А внутрь прячем фигурки, названия которых и начинаются с разных букв алфавита. Результат – интересная развивающее-обучающая игрушка. Да еще и многофункциональная! Ведь изучающий алфавит ребенок может:

- пытаться выстроить буквы по порядку;
- составлять из букв слова;
- размещать предметы в правильные коробочки.

А это не только мышление развивает, но еще и мелкую моторику.

Надоело буквы изучать? Нет проблем! Можно и отдохнуть! Из цветных коробочек всегда можно что-нибудь построить.

Еще один вариант игры с коробками – «Кто что ест?» Просто хочется браво сказать автору за такую идею. Здесь на внешней части коробков наклеены изображения животных, а внутри разные места их обитания. Коробочки разбираются. Ну а потом нужно правильно их собрать. Кругозор развиваем? А как же! Да еще и память тренируем. Думаю, у многих мамочек, когда они еще были девочками и имели пару — тройку маленьких пупсиков была мебель, сделанная из спичечных коробков. У меня была! Уверена, что и современным девочкам понравится делать ее своими руками и играть с такой интересной кукольной мебелью. Ведь там столько полочек, столько шкафчиков. И туда столько всего попрятать можно. Можно сделать математический пенал. И делается она опять же из спичечных коробков. Такой пенал помогает детям изучать геометрические фигуры, счет, цвета.

Если в доме есть рукодельница, то ее наверняка порадует вот такой органайзер для всяких разных рукодельных мелочей.

А еще можно сделать из коробков пазлы. Просто взять одну красивую картинку, разрезать ее на прямоугольники, наклеить прямоугольники на спичечные домики и пазлы готовы!

В продолжении нашего обзора – игра-сортировщик для детей.

10 цветных втулок. На них 10 цифр. И разные мелочи, пуговицы, какие-то фигурки, крупные бусины в плосечках. Игра поможет разобраться с цветами, познакомиться со

счетом. **Из использованной одноразовой посуды**

Ну и теперь переходим к поделкам из одноразовой посуды. Начнем, пожалуй, с пластиковых ложечек. Что бы из них такого интересного сделать? Может цветы, а заодно и божьих коровок? А как на счет такой великолепной шляпки. Она изготовлена из двух пластиковых тарелочек. Одной глубокой и одной плоской. В плоской тарелке вырезана серединка и на нее приклеена глубокая. Не забудьте выкрасить вашу шляпку в любимый цвет и украсить. Здесь, кстати, подошли бы цветочки из яичных лотков, о которых речь шла чуточку раньше. Если любите устраивать домашние театральные представления, то пластиковые тарелки готовы помочь вам с актерами. Можно сделать из них мордашки разных животных, а потом приклеить к каждой небольшую палочку.

И артисты кукольного театра готовы. А если вырезать в мордашках глазки, то получатся маски. И веселый детский маскарад вам гарантирован. Потом будете смотреть на фото и вспоминать, как здорово это было!

Веер выполненный из пластиковых вилок с удовольствием дети применяют в игре. Вилочки крепятся к старому ненужному диску. Украшен веер лентами, цветами и кружевом.

Желаем творческих успехов!