

Сортировать или не сортировать: простой и полезный гид по разделению мусора



В настоящее время существует большое количество видов мусора и различной упаковки, поэтому бывает очень сложно определить, что можно сдать на переработку, а что нет. Давайте разберемся.

С бумагой все не так просто, как казалось бы. Белая бумага, которая используется для офисных документов, учебных тетрадей, блокнотов, брошюр, книг и прочей печатной продукции, подлежит переработке. Сюда же относится бурая газетная бумага. Переработке такой бумаге не мешает цветная печать. Но для того, чтобы печатная продукция смотрелась более дорого и презентабельно, производители зачастую ламинируют бумагу, добавляют различные блестящие элементы с металлизированным или пластиковым покрытием, что сильно затрудняет переработку такой продукции ввиду ее многокомпонентного состава – пластика или металла. Отличить такую бумагу очень просто – посмотрите на нее под разными углами на свету: блестит – значит, бумагу заламинировали, то есть нанесли тонкий слой пластика, что не позволяет ее переработать. Любые блестящие элементы сигнализируют, что эта продукция должна попасть в мусорное ведро.

В ведро также попадет любая загрязненная бумага со следами масла, клея, скотча, пищевых веществ, грязи, например, упаковка от хлебобулочных изделий, использованные салфетки, бумажная одноразовая посуда, наклейки.

Картон для переработки пригоден только бурый. Любые цветные (в том числе белые) картонные упаковки от продуктов питания, бытовой химии и прочего не подлежат переработке по причине того, что такой картон ламинируется. Бурый картон, который можно сдавать на переработку, часто можно встретить в упаковке бытовой техники, например, холодильников, стиральных машин, или упаковки посуды. Главное, чтобы он не был загрязнен.

Упаковка **тетрапак**, которая используется для хранения соков, молока и других жидких пищевых продуктов, не принимается на переработку, так как заводы по ее переработке находятся далеко от Татарстана, а закупочная цена на упаковку тетрапак на сегодняшний день меньше затрат на ее обработку, прессовку и доставку до завода-переработчика.








Непростая ситуация сейчас обстоит с переработкой **стекла**. Его вторичная переплавка стоит дороже, чем первичная, а закупочные цены заводов-изготовителей тарного стекла на сегодняшний день ниже затрат на его сбор, хранение и транспортировку. Повторно использовать стеклянную тару, как это было в советские времена, сейчас нельзя по санитарным нормам. Поэтому пока в республике не работает ни одного приемного пункта стеклотары.

Металл остается востребованным на рынке вторсырья. Алюминиевые банки и другие металлические изделия (кастрюли, велосипеды) принимаются на переработку. Но металлические баллончики из-под лаков для волос, освежителей воздуха для переработки уже не годятся.

При сдаче на переработку **пластика** нужно обращать внимание на маркировку. На пластиковых изделиях указывается отметка в виде треугольника с цифрой внутри. Цифра сигнализирует, к какому виду пластика относится данный отход. Отходы с цифрой 3, 6 и 7 не подлежат переработке. Остальные – 1, 2, 4 и 5 – означают, что отход является вторичным сырьем.

Здесь стоит разобраться подробнее. Когда мы идем в магазин, то видим множество продукции, упакованной в пластик. И этот пластик различной плотности, цветов и форм.

Самое простое – это прозрачные пэт-бутылки для напитков, которые являются востребованными на рынке вторсырья. При этом этикетки на таких бутылках должны составлять не более 50% площади.

1	2	3	4	5	6	7
Полиэтилентерефталат	Полиэтилен низкого давления	Поливинилхлорид	Полиэтилен высокого давления	Полипропилен	Полистирол	Прочие виды пластика
ПЭТ	ПНД	ПВХ	ПВД	ПП	ПС	
Бутылки из-под воды, газированных напитков, сока, молока	Упаковки от шампуня, геля для душа, моющих средств	Контейнеры и пленка для пищевых продуктов	Пластиковые пакеты, многоразовые сумки, бутылки от моющих средств	Контейнеры для пищевых продуктов, многоразовая пластиковая посуда, лотки в холодильнике	Лотки и контейнеры для пищевых продуктов, одноразовая посуда, станционные из-под йогуртов, упаковки для яиц, аудиокассеты и коробки для CD-дисков	Бутылки для кулера и детские бутылочки из поликарбоната, любые изделия из бисфенола А
Успешно перерабатывается в России	Успешно перерабатывается в России	Не перерабатывается в России При сжигании выделяет диоксины – сильные яды и канцерогены	Успешно перерабатывается в России	Может быть переработан в России	Может быть переработан в России Осторожно! Может выделять стирол в горячие и алкогольные напитки	Не перерабатываются в России
						
Сдавайте на переработку!	Сдавайте на переработку!	Старайтесь избегать!	Сдавайте на переработку!	Сдавайте на переработку!	Старайтесь избегать!	Старайтесь избегать!

В противном случае такую бутылку следует выбросить. А вот что делать с ярко-окрашенными бутылками, в которых продается молоко (белые матовые бутылки) и различные газированные напитки? Такие бутылки для переработки уже не подходят.

Берем кетчуп и майонез, который выпускают в мягкой пластиковой упаковке, которая называется



дой-пак. Такая упаковка не пригодна для переработки.

В молочном отделе находим питьевой йогурт. Он упакован в плотную бутылку с термо-наклейкой по всему корпусу, поэтому как вторсырье не годится. Йогурты, упакованные в небольшие мягкие стаканчики, также не подходят для переработки.

В овощном отделе фрукты зачастую фасуют на пластиковых лотках из полистирена, обмотанных в стрейч-пленку. И если стрейч-пленка является вторсырьем, то сам лоток не пригоден для переработки.



Подходим к бытовой косметике. Здесь практически все средства упакованы в пластик. Крема, шампуни, баночки от скрабов, бальзамов для тела. Что можно сдавать, а что нет? Мягкие баночки от средств по уходу (шампуни, гели для душа) вне зависимости от их цвета



пригодны для переработки, а вот плотная баночка для крема уже нет.

Бутылки от бытовой химии, как и бутылки от шампуней, являются вторсырьем. Но стоит отметить, что некоторые средства, упакованные в бутылки-пульверизаторы (например, средства для мытья окон), имеют внутри себя трубочку, через которую поступает жидкость. Эта трубка изготавливается из поливинилхлорида, который не перерабатывается. Поэтому крышку пульверизатора с трубочкой нельзя сдавать вместе с пластиковой тарой.

Макаронны и крупы упаковывают в пакет, который не подходит для переработки. То же можно сказать про любую упаковку из слюды. В то время как фасовочные полиэтиленовые пакеты перерабатываются. Распознать среди пакетов вторсырьем можно просто: потяните его. Тянется – можно переработать, рвется – нельзя. Так, например, тянется термоусадка, используемая в упаковке паллет различной продукции при покупке партией (паллеты воды, сока и проч.).

Получается, что из всего многообразия упаковки переработать можно не так много ввиду отсутствия соответствующих технологий.

Источник публикации: сайт Поволжской экологической компании. - Режим доступа - <http://ecocompany.ru/>