

Разделение мусора. Необходимость.

В 2025 году всемирный день прав потребителей проходит по девизом «Справедливый переход к устойчивому образу жизни». Что значит – устойчивый образ жизни? Устойчивый образ жизни означает понимание того, как продукты, товары, которые вы покупаете и потребляете, влияют на окружающую среду и экосистемы. Более устойчивый образ жизни доступен каждому гражданину. Такие действия, как сокращение одноразового пластика, экономия воды, поддержка экологических брендов, отдельный сбор отходов поможет значительно уменьшить вредное воздействие на окружающую среду.

Проблема утилизации мусора приобрела глобальные масштабы, она угрожает будущему нашей планеты. Каждый год на планете образуется более 2 млрд. тонн твердых бытовых отходов, и с каждым годом эта цифра растет.

Как заявляет Росстат, каждый год среднестатистический россиянин производит около 450 кг мусора. Причем переработке подвергается всего лишь 7-10% от этой цифры, остальное отправляется на свалку.

Отдельный сбор отходов — это сортировка мусора с учётом пригодности к переработке или вторичному использованию.

Преимущества отдельного сбора мусора:

- Уменьшение загрязнения природы. Сокращение количества свалок. При отдельном сборе мусора меньше отходов вывозится на мусорные полигоны, которые занимают огромные площади и негативно влияют на окружающую среду, загрязняя почву, отравляя воздух.

- Рациональное применение ресурсов. Вторсырьё подходит для последующего производства большого количества товаров. Это позволит сохранить ценные природные ресурсы.

- Польза для окружающей природы. Такие опасные отходы, как батарейки, аккумуляторы, крышки, градусники, лекарства, техника, химические средства, лакокрасочные изделия, пластик, должны обязательно сортироваться и перерабатываться на специальных предприятиях, ведь они способны загрязнять почву и близлежащие водоёмы. Например: одна батарейка засорит около 25 кв.м. почвы, пластиковые пакеты, которые мы часто используем в нашей повседневной жизни, могут разлагаться от 100 до 1 тыс. лет.

Первопроходцем в организации современной системы сортировки мусора стал юрист Эжен-Рене Пубель (1831-1907), назначенный в 1883 году парижским префектом Сены в столице Франции. Он обязал владельцев домов устанавливать контейнеры для отдельного сбора отходов.

В разных странах по-разному относятся к утилизации отходов. Разделение отходов в странах Европы, а также в Америке и в Японии регламентируется законами. С 2025 года в Евросоюзе вводятся новые правила утилизации отходов. Главное изменение — это требования к отдельному сбору и переработке, особенно для биоотходов и текстиля. Все больше материалов нельзя будет выбрасывать в обычный контейнер.

Швеция является одним из передовых государств в сборе мусора. В стране перерабатывают 99% отходов. С 2002 года в Швеции просто запрещено выбрасывать на свалки то, из чего можно получить энергию. «На мусоре» работает даже сама отрасль: шведские мусоровозы ездят на биогазе, полученном из отходов, или на таком же электричестве. Граждане Швеции привыкли сортировать мусор. У многих в доме стоят от пяти до семи контейнеров.

Германия. Во всех немецких городах действует система глубокой сортировки мусора.

На государственном уровне создана масштабная система переработки: до 60-80% мусора перерабатывается с целью получения вторичного сырья или выработки электроэнергии.

В Германии, к примеру, предприятия и частные лица, уличенные в небрежном отношении к отходам, обязаны платить «налог на свинство» – взносы в бюджет, которые потом тратятся на ликвидацию несанкционированных свалок.

В Швейцарии разделение отходов тоже закреплено законом: нужно использовать специальные контейнеры, установленные возле домов, а за смешанный мусор можно получить большой штраф. Всё, что не подходит для этих контейнеров, самостоятельно увозится на свалку — доступ к которой открывается по электронной ключ-карте. Чтобы получить карту, швейцарцы платят взнос в местную администрацию.

Франция. Действует раздельный сбор мусора с глубокой сортировкой. Для помощи гражданам используются электронные помощники, подсказывающие, куда выбросить упаковку определенного типа. В супермаркетах запрещено использовать одноразовые пакеты из полиэтилена.

Соединенные штаты Америки. По статистике США производит в среднем 700 тысяч тонн мусора в день. Действует обязательная сортировка отходов. Применяются строгие правила и высокие штрафы: за выброс мусора в общественном месте или вдоль автодорог грозит штраф порядка \$1000. За нарушения правил выброса бытового мусора — около \$2500. Эффективно работает общественный контроль – при нарушении сортировки неравнодушными гражданами сообщается в полицию.

Опасные отходы, такие как батарейки, лампочки, химикаты и электроника, должны быть утилизированы в специальных пунктах приема, так как их выброс в обычные контейнеры строго запрещен и может повлечь за собой серьезные санкции.

Канада. Перерабатывается до 50% всех образующихся отходов. Установлены штрафы за несвоевременный вывоз и неверное распределение различных видов мусора по контейнерам. Если жилец многоквартирного дома нарушает требования не один раз, его могут даже выселить.

Япония. Жильцы квартир обязаны сортировать мусор. Перед вывозом мусор складывается в специальные прозрачные пакеты, и служба мусорщиков тщательно контролирует их содержимое: «неправильный» пакет просто не будут вывозить. В стране повторно используется до 85% пластиковых бутылок. Перерабатывается или повторно используется до 90% металлических банок. Мусор перерабатывают и прессуют в брикеты и создают из них здания и целые острова.

Китай. Огромные объемы производства, высокая численность населения привели к появлению громадного количества мусора, который сложно перерабатывать. До 2017 года Китай просто утопал в мусоре. К концу 2020 года почти 50 городов страны внедрили и стали использовать обязательную сортировку отходов. 17 млрд потрачено на строительство сооружений по переработке и очистке; 2,5 млрд вложено в разработку и внедрение системы раздельного сбора отходов. Строительство новых мусороперерабатывающих заводов, сжигающих станций, упорядочение и расчистка полигонов и свалок, а также комплекс мероприятий по раздельному сбору мусора предполагает и организацию новых рабочих мест, что способствует решению проблемы занятости населения.

Корея. Система переработки мусора Южной Кореи занимает первое место в мире. Самое главное - это культура поведения каждого корейца, которая прививается людям уже не один десяток лет. Вся Корея вовлечена в сортировку бытового мусора. Каждый сознательный гражданин, абсолютно не важно где он проживает, в городе, в деревне, в частном доме, в многоквартирном доме, обязан производить сортировку бытового мусора, самостоятельно в процессе своей жизнедеятельности.

В России реформа по обращению с бытовыми отходами началась с 1 января 2019 года. Паспорт нацпроекта «Экология» (который определяет основные направления реформы) предполагает, что к 2024 году на вторичную переработку будет направляться 36% мусора.

В большинстве случаев предполагается, что мусор жители сбрасывают в два контейнера: для смешанного мусора и вторичного сырья. Ко вторсырью относятся: пластик, стекло, металл, бумага и картон. В крупных городах запущены тестовые проекты более тщательной сортировки мусора, которые предполагают разделение вторсырья по типу материала.

Несмотря на то, что формально сортировка мусора действует достаточно давно, многие потребители имеют самое приблизительное представление о том, как она осуществляется, и думают, что это очень сложно и затратно. Зачастую люди считают бессмысленным разделение отходов, так как часто сталкиваются с тем, что приезжает один мусоровоз и собирает все в одну кучу. Стоит помнить, что сортировка отходов — это не просто дань моде, а острая необходимость.

Главная причина для раздельного сбора - это забота о природе. Опасные отходы, попадая в окружающую среду, наносят ей непоправимый вред. Они отравляют почву, воду, воздух, то есть все то, что окружает человека, убивают птиц и животных. Избежать этого поможет только осознанная сортировка и грамотная последующая утилизация — переработка или захоронение на полигоне.

*Информация подготовлена специалистами
консультационного центра по защите прав потребителей
с использованием интернет ресурсов*

<https://национальныепроекты.рф>

<https://ru.wikipedia.org>

Наши контактные данные:

г.Иркутск, ул.Трилисера, 51, тел.8(395-2)22-23-88

ул. Пушкина, 8, тел. 8(395-2)63-66-22

E-mail: zpp@sesoirk.irkutsk.ru