

ПОЧЕМУ В ЕВРОПЕ ЧИЩЕ, ЧЕМ В РОССИИ?



Е. В. Кызыбеев, ООО «ТехноТрак»

Отсутствие полезных ископаемых стимулирует страны Европы использовать в качестве вторичного сырья до 40 % отходов. В этих странах сформирован высокий уровень дисциплины и ответственности населения, которое активно поддерживает деятельность государственных структур управления коммунального хозяйства. В основе их работы заложены принципы и законы рыночной экономики и элементарный здравый смысл.

Показатель	Евросоюз	Россия
Годовой объем ВВП, трлн. евро	14,2	1,05
ВВП на душу населения, евро	28 500	6 150
Количество мусора на душу населения, кг/год	650	1 000
Объем вторсырья, извлекаемого из мусора, %	40	3

Начало – в ТБО № 1, 2010 г.

После развала Советского Союза мы с удовольствием приняли европейский способ потребления и безоговорочно поверили в то, что природа и все на земле создано во благо человека, но до сих пор не нашли мотивацию для развития европейской культуры бережного отношения к своей стране и ее ресурсам. Парадоксально, но мы являемся заложниками богатства своей страны: сырьевые и территориальные преимущест-

ва России относительно многих зарубежных стран уже сегодня не только превратились в нашу головную боль, но и стали серьезной проблемой для будущих поколений. Наличие «несметных» полезных ископаемых позволяет игнорировать использование потенциальных вторичных ресурсов, не приносящих моментального и ощутимого дохода и спокойно в буквальном смысле закапывать их в землю. Огромная территория страны, неосвоенные земли, наличие пустырей и бесхозных площадей «провоцируют» с легкостью создавать мусорные свалки где угодно, в том числе повсеместно и бесконтрольно сливать отходы производств прямо на землю и в близлежащие водоемы. Роль государственных структур, обязанных наводить порядок в этой сфере жизни и создавать условия для создания цивилизованного рынка коммерческих предприятий по сбору, переработке и утилизации отходов, мягко говоря, незаметна.

В Европе затраты на утилизацию вторичных материальных ресурсов компенсируются производителями товаров на этапе их продажи потребителям. В цену таких товаров включаются затраты на последующую переработку по истечении их срока службы (это означает, что при покупке импортных товаров российские покупатели также оплачивают эти затраты). Компенсацию затрат на утилизацию этих товаров получают бизнесструктуры, занимающиеся переработкой вторичных ресурсов. Отсутствие полезных ископаемых стимулирует страны Европы использовать в качестве вторичного сырья до 40 % отходов. Выделяемая из них органическая фракция полностью идет на производство биогаза для получения электрической и тепловой энергии. В этих целях бытовые отходы до попадания в мусорные баки делятся на категории (происходит так называемый раздельный сбор ТБО). В этих странах сформирован высокий уровень дисциплины и ответственности населения, которое активно поддерживает деятельность государственных структур управления коммунального хозяйства. В основе их работы заложены принципы и законы рыночной экономики и элементарный здравый смысл.

Поэтому в странах Европы мы наблюдаем изобилие разнообразных контейнеров и баков для мусора современного дизайна, которые органично вписываются в пейзажи городов и поселков, дополняя и украшая собой уличный ландшафт. Для сбора мусора из баков и контейнеров используется многочисленная спецтехника, имею-



Фото 1. Наземные контейнеры малого объема для раздельного сбора отходов



Фото 2. Заглубленные контейнеры большой емкости



Фото 3. Малотоннажный мусоровоз



Фото 4. Мусоровоз для раздельного сбора ТБО

щая широкий модельный ряд на все случаи жизни.

Из-за ограниченного пространства на центральных улочках городов Европы распространены малотоннажные маневренные мусоровозы, которые собирают мусор из баков и контейнеров в людных и труднодоступных для габаритных машин местах и перегружают в большие мусоровозы, которые ожидают их в городской черте на специально отведенных площадках, где не создают помех движению транспорта и пешеходов.

Раздельный сбор отходов в России, проводившийся в разных городах в виде эксперимента, не дал положи-

тельных результатов. Закупка и размещение секционных евроконтейнеров во дворах, на улицах, в скверах и парках без подготовки населения обернулась пустой тратой денег: мусор как сваливали в одну кучу, так и продолжают валить. Что может помочь в решении этой важной проблемы?

- «Воспитание» взрослого населения ведется неэффективно (сказали – поняли, одобрили и забыли). Лучшие результаты может принести пропаганда необходимости и пользы раздельного сбора отходов среди детей, для чего нужна комплексная программа воспитания и обучения в детских садах, школах, других учебных заведениях. Взрослые прислушиваются к своим детям, поэтому последующее «воспитание» уже подготовленными детьми своих родителей на уровне семьи непременно даст хорошие результаты.
- Создание условий со стороны государства для стимулирования производства товаров из вторич-

ного сырья. Население и радо бы выделять из мусора вторичные материальные ресурсы и сдавать его за деньги, да из всего спектра ВМР повсеместно принимают только металлы, приемные пункты для других видов вторсырья отсутствуют.

- Исключение из процесса закупки спецтехники так называемой «коррупционной» составляющей, когда из-за «откатов» происходит искусственное удорожание машин, а госзаказы распределяются между «своими» предприятиями по завышенным тарифам. Нужна реальная конкуренция по законам цивилизованного рынка, тогда и стоимость услуг не будет завышаться в одностороннем порядке, и заводы спецтехники в конкурентном производстве будут создавать более качественную и разнообразную продукцию по доступным ценам. ♻️

Продолжение – в следующем номере



Фото 5. Типовые дворовые площадки для сбора отходов