

Мусор не для полигона

В Беларуси скоро начнут получать топливо из отходов, компостировать органику и продавать напитки преимущественно в стеклянной посуде. “Наша страна идет в ногу со временем”, — отмечает начальник управления ГУ “Оператор вторичных материальных ресурсов” Анатолий Шагун. Вместе с коллегами он рассказал “Родной природе”, зачем нам налог на захоронение мусора, а также как в ближайшее время изменится сбор отходов от населения.

Тому, кто не сортирует мусор, положен штраф

Когда речь заходит об отходах, в пример часто приводят страны Европейского союза. В них органика компостируется, пластик, стекло и бумага перерабатываются, а остальной (не перерабатываемый и неопасный) мусор сжигается с получением энергии. Кроме того, Евросоюз недавно запретил производить и использовать некоторые товары, изготовленные из одноразового пластика. В нашей стране пока существуют только два способа обращения с отходами — либо переработка, либо захоронение. При этом захоранивается большая часть — около 80%. Однако в Национальной стратегии по обращению с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами Беларуси говорится, что до 2035 года отходы, которые у нас образуются, будут также компостироваться и сжигаться для получения RDF-топлива.

Запрещать пластик в нашей стране пока не планируют. Тем не менее, в недавно подписанной президентом Директиве № 7 “О совершенствовании и развитии жилищно-коммунального хозяйства страны” говорится о поэтапном отказе от полиэтиленовой упаковки с ее замещением экологически безопасной, в том числе из стекла и бумаги.

— На площадке ЕАЭС активно ведутся дискуссии по поводу предъявления дополнительных требований к производителям пластиковой упаковки,

увеличения ставки экологического сбора для них. Мы хотим, чтобы на нашем едином экономическом пространстве упаковка была преимущественно перерабатываемой, — отметил Анатолий Шагун.

Еще один вариант, который помог бы сократить количество мусора, в частности пластика, — привлечение инвестиций в открытие новых предприятий по переработке. Однако это сделать сложно, пока захоронение является самым дешевым способом утилизации отходов. По словам специалиста, введение налога на захоронение для физических лиц поможет не только значительно увеличить его стоимость, но и стимулировать людей выбрасывать меньше вторичных ресурсов в обычный мусор. Такое практикуется во многих странах мира, например, в Финляндии. Тем более что основную часть отходов — около 80% — сегодня производит население.

К слову, захоранивать перерабатываемые отходы у нас по законодательству запрещено всем — как юридическим, так и физическим лицам. Например, за выброшенную в общий мусор стеклянную бутылку обычный человек может заплатить штраф от 5 до 50 базовых величин. Юридическим же лицам захоронение вторичных ресурсов будет стоить около 1000 базовых величин. И если поймать того, кто не сортирует мусор у себя дома, очень сложно, то за предприятиями в этом плане ведется строгий контроль. Однако штраф для некоторых заплатить проще, чем потратиться на сортировку и переработку с учетом низкой стоимости захоронения. Поэтому вторичные ресурсы часто попадают на полигоны.

Старые полигоны и новые решения

По подсчетам Минприроды, в Беларуси сегодня действуют 154 полигона, а также 905 мини-полигонов в сельской местности. Практически все они были построены в советское время. Особенно опасны для окружающей среды мини-полигоны, которые в большинстве своем не

соответствуют экологическим и санитарным требованиям. Почти за 9 лет в стране были закрыты 2394 мини-полигона, а к 2022 году планируется полностью ликвидировать все эти объекты.

Несмотря на то, что с 2008 года новые полигоны строятся уже со всеми необходимыми защитными сооружениями и на основании проведенных гидрогеологических изысканий, старые объекты, которых более 90%, все так же продолжают функционировать, поскольку на их рекультивацию нет средств. К тому же мощности существующих объектов постепенно исчерпываются. Особенно это касается полигонов в Минске, областных центрах и таких городах, как Бобруйск, Барановичи, Борисов, Жодино и других. Чтобы снизить объемы захораниваемых вторичных ресурсов на полигоне ТКО “Тростенецкий”, куда ежемесячно только из столицы и ее района поступает свыше 200 тыс. т отходов, в 2017 году даже был построен мусороперерабатывающий сортировочный завод. Однако, как отметил Анатолий Шагун, извлечение вторичных ресурсов из смешанного мусора малоэффективно, поскольку не достигает и 5%. Поэтому пока единственным вариантом решения проблемы с полигонами специалисты считают строительство мусоросжигательного завода. Первый такой должны построить в Минске.

Также в Беларуси планируют больше не отправлять на полигоны органику. Кстати, еще в 2012 году в рамках проекта ЕС и ПРООН Мостовскому ЖКХ были переданы 900 вермикомпостеров — их установили около частных домов. По словам специалистов, это действительно помогло сократить количество органических отходов. А вот специальные контейнеры для органики, которые поставили возле многоэтажных застроек, видимого результата не принесли — люди не совсем тогда поняли, для чего они нужны, и выбрасывали в них обычный мусор.

Как конкретно органические отходы будут извлекаться — из специальных баков или смешанного мусора, — специалисты пока не уточняют. Однако они подчеркивают, что пищевые отходы будут применяться для рекультивации

полигонов, поскольку по качеству они вряд ли подойдут для чего-то другого. А вот компост из веток и листвы с частных подворий станет удобрением для зеленых насаждений.

Новое в законодательстве об отходах

В начале апреля 2019 года во втором чтении в Палате представителей Национального собрания был принят проект Закона “Об изменении Закона Республики Беларусь “Об обращении с отходами””.

Какие же новации им предусмотрены?

Утверждение Минжилкомхозом совместно с Минприроды технического кодекса установившейся практики, определяющего единые правила обращения с ТКО. В документе будут установлены основные принципы, задачи, способы организации обращения с коммунальными отходами; требования к их сбору, хранению, перевозке, сортировке, приему на захоронение; требования к оборудованию для сбора, хранения, сортировки ТКО и др.

Включение в схемы обращения с коммунальными отходами, разрабатываемые и утверждаемые местными органами власти, порядка обращения с отходами, образующимися в садоводческих товариществах и гаражных кооперативах.

Утверждение нового “Классификатора отходов, образующихся в Республике Беларусь”, в рамках которого планируется рассмотреть возможность гармонизации действующего документа с Европейским классификатором отходов и классификацией отходов по Базельской конвенции о контроле за трансграничной перевозкой опасных отходов и их удалением.

Совершенствование тарифной политики в сфере обращения с отходами. Среди прочего предлагается организовать учет фактических объемов собранных и вывезенных на захоронение отходов потребления не в метрах кубических, а в тоннах; установить дифференцированные тарифы и повышающие коэффициенты непосредственно на оказание услуг по захоронению отходов, в зависимости от наличия/отсутствия ВМР, как для различных субъектов хозяйствования, предприятий ЖКХ, так и для населения.

Контейнеры — для каждого дома

Вообще раздельный сбор отходов, по словам Анатолия Шагуна, в нашей стране сегодня в приоритете. Поэтому сотрудники ЖКХ обязаны сделать эту систему удобной и доступной для населения, чтобы вторичные ресурсы не попадали на полигоны. Для этого Минжилкомхозом недавно были внесены

изменения в действующие схемы по обращению с коммунальными отходами.

— Каждый частный дом необходимо обеспечить контейнерами. Не должны сельские жители сами искать мини-полигон, чтобы выбросить мусор, — это вчерашний день. Если в деревне проживает мало жителей, можно, конечно, оборудовать контейнерную площадку. Но она должна быть доступной для всех, иначе мусор до нее не донесут, и он окажется в лесах и на полях, — подчеркнул эксперт.

Швеция сегодня импортирует мусор из других стран — своего там практически не осталось. В стране работают 32 мусоросжигательных завода, где утилизируется около половины отходов. Тем не менее, сжигание для шведов — не приоритетное направление, около 50% отходов они перерабатывают.

Для эффективной работы специалистам ЖКХ предлагается внимательно изучать морфологический состав местных отходов и оценивать

технические возможности. Например, если в населенном пункте есть приемно-заготовительные пункты и нет газа, то отходов стекла и бумаги там, как правило, не будет. Поэтому и соответствующие контейнеры ставить смысла нет, достаточно установить для пластика. В многоквартирных же застройках допускается размещать один контейнер для вторичных ресурсов. Главное, чтобы люди понимали, какие отходы туда можно выбрасывать, а какие — нет.

По словам специалиста, местные структуры ЖКХ обязаны проинформировать население о правилах сбора вторичных ресурсов, об ответственности в случае их нарушения, а также о графиках вывоза мусора. С вопросами можно обращаться по номеру 115 или писать на сайт 115.бел.

Екатерина ТИТОВА

Источник: Родная природа. – 2019.
– № 4. – С. 5-7.