

Новая инфраструктура по обращению с ТКО

В соответствии с «майскими указами» Президента Российской Федерации перед регионами поставлены задачи обеспечить эффективное обращение с отходами, в том числе создать необходимую инфраструктуру, обеспечивающую безопасное обращение с твердыми коммунальными отходами (далее - ТКО). В настоящее время около 98,8 % ТКО в Челябинской области размещается на полигонах, а извлекается и используется как вторичное сырье только 1,16%.

Для того, чтобы ситуация изменилась, с начала 2019 года в регионе дан старт введения новой системы обращения с ТКО. Для обеспечения ее эффективного функционирования в Челябинской области на период до 2027 г. предусмотрено создание 25 объектов, а также реконструкция 9 объектов обращения с отходами с целью увеличения мощностей.

В 2018 году на территории области началось создание мусоросортировочных комплексов за счет субсидий из федерального бюджета. Челябинская область вошла в число первых 20 регионов, которым были выделены деньги, поступающие в федеральный бюджет в счет уплаты экологического сбора производителями и импортерами товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств. На создание инфраструктурных объектов в 2018 году были привлечены федеральные средства в размере 113 млн. рублей, а также 26 млн. рублей было выделено из областного бюджета по решению главы региона **Бориса Дубровского**.

В настоящее время в Челябинской области 7 функционирующих мусоросортировочных комплексов. Они расположены: в городе Копейск, недалеко от поселка Старокамышинск, в Полетаево рядом с Челябинском, а также в Кыштыме, Миассе, Златоусте, Магнитогорске и Озерске. Однако, такое количество объектов по сортировке не может охватить весь объем мусора, поступающий от жителей региона.

Поэтому в Челябинской области ведутся работы по созданию дополнительных мощностей по обращению с отходами. В 2018 году построен мусоросортировочный комплекс в Карабаше. В настоящее время продолжаются работы по созданию подобных комплексов в Снежинске стоимостью 30 млн рублей и производительностью около 10,17 тыс. тонн/год и в Сатке — 40 и 84,2 соответственно. В Магнитогорске в рамках концессионного соглашения планируется создание сортировочной станции и полигона, а также в Магнитогорском кластере — 3-х мусороперегрузочных станций. Такие станции

призваны сократить транспортное плечо и снизить расходы перевозчика, что, в свою очередь, позволит оптимизировать логистику, обеспечив своевременный и оперативный вывоз отходов. С помощью мусоросортировочных комплексов, часть из которых уже функционирует в регионе, из общего объема мусора будет выделяться порядка 10-15 полезных фракций. Впоследствии эти фракции будут использоваться в качестве вторичного сырья.

Та часть отходов, которую невозможно переработать, будет направляться на полигон для захоронения. В настоящее время на территории области для размещения ТКО территориальной схемой предусмотрено создание современных полигонов, соответствующих всем санитарным правилам и нормативам СанПиН и обеспечивающих безопасное захоронение отходов.

Чтобы доля отправляющихся на полигон отходов уменьшалась, сортировка мусора должна начинаться с самой первой стадии – с мусорного контейнера. Новая система обращения с ТКО предусматривает постепенный переход на отдельный сбор мусора. Для этого в марте 2019 года за счет средств регионального бюджета планируется закупить контейнеры для отдельного сбора отходов на сумму около 100 миллионов рублей. Красные и серые контейнеры, предусмотренные для разделения на сухой мусор и на органические отходы, будут установлены в населенных пунктах, ранее не обеспеченных контейнерным сбором. Кроме того, планируется установить контейнеры оранжевого цвета для батареек и ртутных ламп. В первую очередь они появятся в местах массового посещения людей.

Необходимо понимать, что функционирование всей системы обращения с ТКО, особенно на первых ее этапах, потребует от каждого жителя понимания того, для чего эта система создана. Отдельный сбор мусора и налаженная работа всех составляющих системы обеспечит безопасное обращение с ТКО, учет потоков всех отходов. Новая система даст возможность влиять на долю утилизируемых отходов и уменьшать количество мусора, направляющегося на захоронение.