

Калиниченко М.В.

*Муромский институт (филиал) федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
602264, г. Муром, Владимирская обл., ул. Орловская, 23
e-mail: marinakali@mail.ru*

Проблемы утилизации ТКО и их решение

В прошедшем 2017 году, объявленном в нашей стране годом экологии, руководством Российской Федерации была сформулирована основная цель – привлечение внимания общества к вопросам экологического развития страны. Одной из главных задач было обеспечение экологической безопасности России, посредством развития системы работы с отходами.

Согласно Федеральному закону от 24.06.1998г N 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»: «твердые коммунальные отходы (ТКО) – отходы, образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои потребительские свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд. К твердым коммунальным отходам также относятся отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей и подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами» [1].

Ситуация с утилизацией ТКО в нашей стране пока весьма сложная. Ежегодно в России образуется около 130 млн. м³ ТКО и лишь незначительная их часть (порядка 3%) подвергается промышленной переработки, остальное вывозится на свалки и полигоны-захоронения с отчуждением земель в пригородной зоне. Значительное количество ТКО попадает на несанкционированные свалки, о чем свидетельствует проект ОНФ «Генеральная уборка», главным инструментом которого стал ресурс «Интерактивная карта свалок» [2]. Огромное количество свалок способствует распространению опасных веществ. Вместе с тем отходы в своем составе содержат ценные компоненты, которые могут быть использованы в качестве вторичных ресурсов. Основная масса производственных отходов и ТКО образуется в городах и поселках городского типа [3].

Владимирская область не является исключением. В регионе ежегодно образуется 791 тысяча тонн твёрдых коммунальных отходов (350 кг на 1 человека) и лишь 23% из них перерабатывается. Остальные 77% ТКО вывозят на 10 полигонов для захоронения. Опорными являются Марьинский полигон в Камешковском районе, а также Александровский, Муромский, Киржачский и Петушинский объекты захоронения мусора. Их суммарная площадь составляет 86,5 га.

В 2017 году Правительством РФ был разработан и утвержден план основных мероприятий, а органам исполнительной власти субъектов РФ – рекомендовано осуществлять необходимые экологические мероприятия. Согласно [3], «достижение успеха в реализации федеральных экологических программ и проектов, во многом, зависит от правильного понимания каждым субъектом общих задач, подготовки программных документов, развивающих и синхронизирующих федеральные нормы с условиями каждого конкретного региона».

Федеральным законом №458 «установлен государственный приоритет в утилизации отходов над их захоронением». Для выполнения требований законодательства на территории области компанией «Владимир Вторма Клининг» была выполнена научно-исследовательская работа, результатом которой стала разработка региональной схемы по обращению с твёрдыми бытовыми и коммунальными отходами.

Из выступления первого заместителя губернатора Владимирской области по развитию инфраструктуры, ЖКХ и энергетики Лидии Смолиной следует, что в регионе предпринимаются активные шаги для усовершенствования системы управления отходами. На территории области в ближайшие годы планируется сооружение шести крупных мусоперерабатывающих комплексов. Работа двух станций ручной сортировки ТКО, в Кольчугинском и Гусь-Хрустальном районах, будут обеспечивать их разделение и возможность

переработки. Кроме того, в Меленковском, Камешковском, Гороховецком, Селивановском, Судогодском, Собинском и Вязниковском районах появятся станции перегрузки мусора. Всего восемь подобных объектов будет построено в области [4].

В настоящее время ведутся работы по долгосрочной целевой программе «Охрана окружающей среды и рациональное природопользование на территории Владимирской области на 2014 - 2020 годы».

Несмотря на большой объем проделанной работы, проблема утилизации отходов в регионе до конца не решена и требует больших усилий. Для этого, прежде всего, нужно видеть существующие проблемы и понимать пути их решения.

Литература

1. Федеральный закон от 24.06.1998 N 89-ФЗ (ред. от 28.12.2016) «Об отходах производства и потребления».
2. Проект ОНФ «Генеральная уборка» [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://onf.ru/generalnaya_uborka/
3. Выступление врио Губернатора Светланы Орловой на VI Невском международном экологическом конгрессе «Экологическая культура» [Электронный ресурс] - Режим доступа: <http://www.gubernator33.ru/>
4. Диалоги о современном комплексе по переработке отходов. [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://zebra-tv.ru/novosti/vlast/dialogi-o-sovremennom-komplekse-po-pererabotke-otkhodov/>