

В. И. БАШИЛОВ

(г. Гомель, Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины)

Науч. рук. **О. В. Арашкевич,**

канд. экон. наук

ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ В УЗОВСКОМ СЕЛЬСКОМ ИСПОЛНИТЕЛЬНОМ КОМИТЕТЕ БУДА-КОШЕЛЁВСКОГО РАЙОНА

С развитием технологического прогресса постоянно возрастает антропогенная нагрузка на окружающую среду. Растут города, строятся новые фабрики и заводы, появляются новые производства, которые загрязняют атмосферу, поверхностные и грунтовые воды, почвы и т.д. Появляются большое количество отходов, прежде всего это пластмассы, стекло, резина, текстиль. Все вышеназванные причины оказывают негативное влияние на окружающую среду, а также на здоровье и безопасность жизнедеятельности населения. В связи с этим в каждом регионе и районе, в том числе и в Буда-Кошелёвском районе уделяется большое внимание работе с отходами производства и потребления, мероприятиям по повышению экологической культуры населения.

Проведенное исследование позволило отметить, что планируемое количество образования отходов производства и потребления на 2015 год в Узовском сельсовете составило: древесных отходов строительства – 50,0 т (40 %); отходов бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства – 0,04 т. (4 %); боя кирпича керамического – 10,0 т (7 %); отходов бетона – 20,0 т (14 %); отработанных свинцовых аккумуляторов неповреждённых с не слитым электролитом – 0,002 т. (1 %); отработанных люминесцентных трубок – 0,0048 т (3 %); смешанных отходов строительства, сноса зданий и сооружений – 20,0 т (14 %); изношенных шин с металлокордом – 0,0043 т (2 %); отходов производства, подобных отходам жизнедеятельности населения – 0,4 т (5 %); растительных отходов от уборки территорий садов, парков, скверов, кладбищ и иных озеленённых территорий – 12,0 т (10 %). Общее планируемое количество образования отходов на 2015 год составило 112,451 т

Исходя из полученных данных, можно отметить, что в Узовском сельсовете первое место приходится на образование древесных отходов строительства (40 %); второе – на отходы бетона (14 %); третье – на образование смешанных отходов строительства, сноса зданий и сооружений (14 %); четвертое – на образование растительных отходов в результате уборки территорий садов, парков, скверов, кладбищ и иных озеленённых территорий (10 %). Образование остальных видов отходов занимает незначительный удельный вес в структуре отходов.

С целью сокращения объема или полной ликвидации отходов производства и потребления в Узовском сельском исполнительном комитете их используют, обезвреживают, подвергают захоронению.

В перспективе во избежание возникновения несанкционированных свалок Узовскому сельсовету, необходимо: использовать более серьезные штрафные санкции для лиц их устраивавших, а также ужесточать размеры штрафов для лиц, устраивавших свалки во второй и последующие разы; осуществлять отдельный сбор отходов, а также использовать отходы в качестве вторичного сырья, рационально определять места размещения отходов; рационально организовать сбор, перевозку, хранение и обезвреживание коммунальных отходов; вводить запреты на захоронение отходов, не прошедших сортировку, а также отходов, которые могут быть использованы в качестве вторичного сырья; обеспечить благоприятные условия для внедрения ресурсосберегающих, малоотходных и безотходных технологий и т.д. Узовский сельсовет может получать дополнительные доходы от сдачи отходов производства и потребления в соответствующие

организации и использовать эти средства на мероприятия по благоустройству и наведению порядка на земле, развитию экологической культуры населения.

Так, 1 т лома свинцовых аккумуляторов неповреждённых с не слитым электролитом стоит 14,114 млн. руб. [1], 1 отработанная люминесцентная трубка – 0,0079 млн. руб. [2], 1 тонна отходов бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства – 0,0015 млн. руб. [3].

Таким образом, по итогам расчётов было получено, что Узовский сельсовет мог бы получить 0,028 млн. руб. за отходы свинцовых аккумуляторов отработанных неповреждённых с не слитым электролитом; 0,119 млн. руб. за отходы отработанных люминесцентных трубок; 0,00006 млн. руб. за отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства. Общий эффект от сдачи отходов производства и потребления Узовского сельсовета мог бы составить 0,14706 млн. руб. только за один год.

Одним из приоритетных направлений по повышению экологической культуры населения является необходимость создания интернет-ресурса официального сайта Узовского сельсовета, где будет размещаться актуальная экологическая информация.

В настоящее время на территории Узовского сельского совета расположено около 40 предприятий и организаций. В каждом из них нужно вывесить примерно по 4 агитационных плакатов на экологические темы в наиболее многолюдных местах. Стоимость создания официального сайта на ataka.by, составляет 1,499 млн. руб. При этом предоставляется рассрочка без переплат на 2 месяца. А печать одного цветного плаката формата А2 на ingra.by, стоит 0,0159 млн. руб.

Таким образом, по итогам расчётов было получено, что стоимость создания официального сайта составляет 1,499 млн. руб., а стоимость печати плакатов для всех 40 предприятий – 2,544 млн. руб., что на 1,045 млн. руб. больше. Следует отметить, что если создать официальный сайт своими силами, можно вообще избежать затрат, а также то, что плакаты, особенно вывешенные на открытом воздухе, надо обновлять 3 раза в год, что утраивает выше названную сумму до 7,632 млн. руб. только за один год!

Исходя из вышеизложенного, следует, что создание официального сайта является неизбежным направлением для Узовского сельского совета, реализацию которого необходимо возложить на управляющего делами, прописать в его должностной инструкции обязанности по обновлению экологической информации на сайте и информационных стендах, а контролирующую функцию непосредственно закрепить за председателем. Создание и функционирование официального сайта позволит сэкономить немалые денежные средства. Сайт будет посещать много молодёжи, тем самым повышать свою экологическую культуру. На нём необходимо размещать информацию на экологические темы, а именно: нормативно-правовую базу в экологической сфере; экологические агитационные плакаты; информацию о проведении субботников, санитарных дней; перечни пустующих домов, промышленных зданий, участков под застройку с целью привлечения собственников; информацию и контактные данные организаций, осуществляющих приём твёрдых бытовых отходов (отработанных люминесцентных трубок, ртутных термометров, автомобильных аккумуляторов, металлолома и т.д.).

Список используемой литературы

- 1 Национальный Интернет-портал Республики Беларусь [Электронный ресурс]. – 2015. – URL: www.bvm.by (дата обращения: 18.11.2015).
- 2 Сотников, И. И. Утилизация люминесцентных и энергосберегающих ламп / И. И. Сотников [Электронный ресурс]. – 2015. – URL: www.marina-gorka.all.biz (дата обращения: 18.12.2015).
- 3 Аниськова, А.О. Организация покупки макулатуры в Минске и Гомеле / А.О. Аниськова [Электронный ресурс]. – 2015. – URL: www.1000kg.by (дата обращения: 21.12.2015).