



Что можно получить за «Битого»

НАЧАЛО ПОЛОЖЕНО

У нас на Гомельщине, как известно, уже есть положительный опыт работы с отходами. Набирают обороты мощности не имеющего пока аналогов в республике экспериментального биомеханического завода по извлечению, сортировке и доработке вторичных материальных ресурсов. Вторсырье отправляется затем на промышленные предприятия для дальнейшего использования. Что касается пластмассы, то ее на предприятиях региона в значительной степени научились перерабатывать, выпуская массу полезных вещей для дома, хозяйства, строительства и других нужд.

В текущем году в области всё активнее раскручивается еще одно направление - использование стеклобоя. Начало этому было положено, когда на ОАО «Гомельстекло» из вторичного ресурса, стали изготавливать ценный строительный материал - пеноблоки.

В октябре прошлого года на территории акционерного общества появилось еще одно предприятие, которое имеет потребность в стеклобое, СЗАО "Гомельский стеклотарный завод". Само его название говорит о специализации предприятия на выпуске стеклянной тары, в производстве которой также задействовано использование вторичного сырья. По данным специалистов предприятия, на сегодня стеклобой, который добавляется к основному сырью - шихте, составляет в ней до 30 процентов. В развитых странах, таких как Германия, доля стеклобоя в производстве тары доходит до 80 процентов. Понятно, что такой показатель для нас пока что недоступен. Тем не менее, он красноречиво говорит о планке, к которой нужно стремиться. Но даже если мы сами своими возможностями заполним необходимые 30 процентов, будет очень неплохо.

На сегодня из потребности 60 тонн стеклобоя в сутки Гомельский стеклотарный завод из всех источников отечественных поставок (из нашей и других областей) имеет их только третью часть. Две же трети закупается за рубежом - в Финляндии и России. Причем из

России вторсырье доставляется из Новосибирска. Мало того, что неблизкое ближнее и дальнее зарубежье решают за наш счет свои экологические проблемы, избавляясь от отходов стекла, которые практически не разлагаются, да ещё и зарабатывая на них. Доставка стеклобоя издалека создаёт ещё и экономические трудности, повышает себестоимость конечной продукции. Для становления производства в качестве временного такой вариант, конечно, может иметь место, ну а в дальнейшем нужно раскручиваться самим. И чем быстрее, тем лучше для нашей экологии и экономики.

АКТИВИЗИРОВАТЬ СБОР ВСЕМИ СПОСОБАМИ

Координирует работу по использованию вторсырья на Гомельщине областной комитет природных ресурсов и охраны окружающей среды. Во главу угла всей работы его специалисты ставят эффективный сбор битого стекла всеми возможными способами. Достаточно много стеклобоя образуется в промышленном секторе. Сбор ведётся системой потребкооперации, предприятиями ЖКХ. Все они имеют определенные наработки на этот счет. Благодаря этому в 2008-м году экспериментальным биомеханическим заводом поставлено стеклотарному заводу 2300 тонн отсортированного дробленного стеклобоя.

По итогам прошлого года более чем на 40 процентов по сравнению с 2007-м увеличили сбор стеклобоя предприятия потребкооперации Гомельщины, которые сегодня обеспечивают наибольшую долю сбора. На территории региона они располагают 154 пунктами для приема битого стекла и нестандартной стеклотары. Непосредственно в Гомеле кооператоры за свой счет оборудовали 20 площадок по отдельному сбору вторресурсов.

- До недавнего времени разница между закупочной ценой на стеклобой от населения и той, по которой мы отпускали собранный вторресурс переработчику, была незначительной

- 25 рублей (80 рублей закупочная и 105

рублей отпускная), не покрывала наши расходы по заготовке и доставке стеклобоя, - рассказал начальник управления заготовок Гомельского облпотребсоюза Василий Винников.

- Но в процессе консультаций заинтересованных сторон была достигнута договоренность, что переработчики, в частности Гомельский стеклотарный завод, будут закупать у нас стеклобой по 165 рублей. Это для нас уже более приемлемо с экономической точки зрения.

Сдерживающим фактором для ведомства в работе по сбору отходов является и несвоевременность расчетов со стороны переработчиков за отгруженное вторсырье. Потребкооперация, кстати, поставляет стеклобой не только на предприятия стекольной промышленности своего региона, но и других (у каждого в зависимости от специализации свой спрос на определенные его виды). Из-за того, что расчеты запаздывают, кооператорам, чтобы все же не тормозить дело и рассчитываться с людьми на приемных пунктах, приходится брать кредиты в банках, использовать для этого свои оборотные средства, что не идет на пользу ведомственной экономике, которая всецело зависит от наличия денежных средств.

Важнейшая роль в вопросе сбора стеклобоя, как и других вторичных ресурсов, отводится предприятиям ЖКХ, которые ближе других стоят к населению и, соответственно, способны в значительной степени повлиять на отдельный сбор отходов гражданином, начиная с его жилья. В частности, в Гомеле, проделана немалая работа по оборудованию площадок по отдельному сбору вторсырья. Однако специалисты Гомельского облкомитета природных ресурсов и охраны окружающей среды утверждают, основываясь на методологии сбора вторресурсов и зарубежном опыте, что для эффективной работы еще необходимо организовать дополнительную установку из расчета, чтобы один контейнер приходился на 500 городских жителей, проживающих в многоквартирных домах, и 200 жителей, проживающих в сельской местности и домах индивидуальной застройки - всего более 21 тысячи контейнеров в стране. В Гомельской области с ее полутора миллионами населением всего установлено немногим более 13 тысяч контейнеров, в том числе 3360 - под отдельный сбор. Необходимо также закупить

88 единиц специальной автомобильной техники, 160 единиц прессового оборудования. На эти цели требуется ежегодно направлять не менее 5-6 миллиардов рублей, что составляет 20 процентов от сметы расходов государственного целевого бюджетного фонда организации сбора (заготовки) и использования отходов в качестве вторичного сырья.

В работе по закупке инвентаря и техники для Гомельского региона участвует и стеклотарный завод. На средства экологического налога приобретен погрузчик и несколько десятков унифицированных контейнеров для передачи организациям области для отдельного сбора вторсырья. Во втором квартале приобретен спецавтомобиль и также порядка 50 контейнеров. В четвертом квартале контейнеров будет закуплено порядка 100. Как видим, вопросы технического и инвентарного оснащения решаются, другое дело, что объемы этого, от которых зависят и объемы сбора и переработки вторсырья, оставляют желать лучшего. Но, как говорится, лиха беда начала.

Специалисты природоохранного ведомства, детально продумывая проблему на самых разных этапах, пришли также к выводу, что при доставке стеклобоя железнодорожным транспортом, с учетом экологического и импортозамещающего факторов таких поставок, на пользу делу пошло бы установление льготных тарифов.

Согласно нормативным актам, разработанным в стране для работы с отходами, координирующей организацией определено ГО «Белресурсы» (Министерство торговли РБ), от которого ожидается большая активность в этом деле.

БЫТЬ ЛИЧНО ОТВЕТСТВЕННЫМ

И, наконец, важнейшим моментом в сборе вторичных ресурсов является осознание важности этой проблемы населением. Каждый из нас, потребляя консервы, напитки, другую продукцию, упакованную в стеклянную тару, является производителем отходов, в том числе и стеклобоя. ЖЭУ, собственники контейнерных площадок в соответствии со статьей 17 Закона Республики Беларусь "Об обращении с отходами" создают условия населению для осуществления отдельного сбора. Однако не все из нас чувствовали взаимосвязь роста цен на

товары, упакованные в стеклянную тару, и нашим нежеланием сортировать отходы, начиная с домашней кухни. Доля стоимости упаковки в себестоимости продукции достигает 10-15 процентов. Чем большее количество стеклобоя мы соберем отдельно, тем меньше предприятиям-изготовителям стеклотары придется закупать его за валюту, как уже говорилось, в ближнем и дальнем зарубежье. При снижении затрат на тару предприятия - изготовители продукции будут вынуждены снижать ее стоимость. Соответственно издержки товаропроводящей сети в количественном выражении будут также снижаться, и каждый из нас получит возможность купить в магазине продукцию на 8-10 процентов дешевле. Ни один нормативный акт не заставит граждан сортировать отходы, пока каждый из нас не поймет, что такая схема выгодна лично ему.

Учитывая это важное обстоятельство, представители гомельской потребкооперации, осознавая значение в решении проблемы человеческого фактора и приобщения к ней граждан с юных лет, побывали в ряде школ Гомеля, предложили вниманию ребят информацию и плакаты о полезности сбора вторресурсов. Отрадно, отмечают кооператоры, что большинство школьников желают в этом участвовать и уже знают о проблеме, а это значит, что перспективы в отношении ближайшего будущего в данном вопросе обнадеживают. К сожалению, старшее поколение далеко не всегда показывает хороший пример в этом плане. Иерей, даже там, где созданы условия для отдельного сбора вторресурсов, нашими гражданами это не делается. Многие из них предпочитают валить все в кучу, не задумываясь о том, что таким образом они обедняют себя и других.

СПРАВКА.

Ежегодный объем образования стеклобоя в Республике Беларусь составляет 150-200 тысяч тонн, из которых около 20 тысяч тонн отходов стекла образуется в промышленном секторе и поставляется в организации, стекольной промышленности на прямых договорах. Исходя из морфологического и фракционного состава коммунальных отходов, в них содержится 130-150 тысяч тонн отходов стекла (5-6 процентов от образующихся твердых

коммунальных отходов). Если все это дойдет до переработчиков, польза от использования стеклобоя будет очевидной.

Александр НИКОЛАЕВ, «ГВ».

Источник: Гом. Вед.-2009.-21 июля.-С.4