

ЯД БЕЗ ЦВЕТА И БЕЗ ЗАПАХА

Текст: Е. Генсон, исполнительный директор ООО «УралТрейдГрупп-Ойл»

Практически каждый житель Земли знает, что ртуть — это очень опасное вещество.

По гигиенической классификации ртуть относится к первому классу опасности — чрезвычайно опасное химическое вещество. Каждый с трепетом относится к медицинским термометрам, которые имеются практически в каждом доме. Но мало кто знает, что не меньшую опасность таят в себе и люминесцентные энергосберегающие лампы. Ртуть в них не видно, ее шарики не кажутся по лампе, и если ее разбить, то из лампы может высыпаться лишь какой-то белый порошок. Это и есть главный носитель ртути в энергосберегающей лампе — люминофор. В лампе ртуть содержится в парообразном состоянии. Пары ртути еще более опасны, чем сама металлическая ртуть. При вдыхании даже небольшое количество паров ртути способно вызвать тяжелое отравление. Они не имеют ни цвета, ни запаха, определить их наличие в помещении можно лишь с помощью специального оборудования, но они способны проникать в организм человека и накапливаться в нем, а вывести ртуть из организма невозможно. Пары ртути могут вызывать поражение нервной системы, почек, печени, желудочно-кишечного тракта. Поэтому главная опасность — это разрушение энергосберегающей лампы.

Рынок энергосберегающих ламп в России активно растет, чему в немалой степени способствуют и государственные инициативы. Практически в каждой квартире сегодня есть энергосберегающие лампы, но об их утилизации задуваются единицы.

По статистике на территорию города Перми ежегодно ввозится около 2 млн энергосберегающих и люминесцентных ламп. По данным предприятий — переработчиков данных отходов, ежегодно подвергаются утилизации лишь 700 тысяч ламп. Остальные 1,3 млн попадают либо на свалку, либо на улицу, либо в лес.

Если у вас перегорела лампа, конечно, можно просто бросить ее в мусорный бак, и будь что будет. Но давайте подумаем, что происходит дальше. При попадании целой энергосберегающей лампы в мусорный контейнер сверху на нее накладывают и другой мусор, в результате чего лампа



разбивается. Происходит резкий выброс паров ртути в воздух и высыпание люминофора. После дождя этот люминофор вымывается из контейнера на дорогу, в наш двор, на детскую площадку, где играют наши дети, катаются их мячики и игрушки, все эти вредные вещества в конечном итоге попадут в наш организм и, несомненно, скажутся на нашем здоровье. Если лампа все же доедет до свалки, то там

она разобьется, и ртуть попадет с подземными водами в реки и в воду, которую мы пьем.

Что же делать? Для начала обратиться в свою управляющую компанию или товарищество собственников жилья и поинтересоваться, организован ли сбор и накопление ртутьсодержащих ламп в порядке, предусмотренном постановлением Правительства Российской Федерации № 681 от 03.09.2010 «Об утверждении правил обращения с отходами производства и потребления в части осветительных устройств, электрических ламп, ненадлежащие сбор, накопление, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение которых может повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан, вреда животным, растениям и окружающей среде». Согласно постановлению юридические лица (независимо от организационно-правовой формы) и индивидуальные предприниматели, в том числе осуществляющие управление многоквартирными домами на основании заключенного договора или заключившие с собственниками помещений многоквартирного дома договоры на оказание услуг по содержанию и ремонту общего имущества в таком доме, обязаны организовать сбор отработанных люминесцентных ламп от населения и заключить договор на вывоз и обезвреживание этих ламп со специализированной организацией. Если же сбор и хранение ртутьсодержащих ламп не организовано, собственники жилья имеют право обратиться за содействием в Государственную инспекцию по экологии и природопользованию Пермского края, которая обязана отреагировать на заявление.

Можно обойтись своими силами и обратиться в специализированную организацию, деятельность которой по

утилизации ртутьсодержащих ламп лицензирована. Так, в Перми принимаются на утилизацию ртутьсодержащие лампы и ртутьсодержащие отходы компаний ООО «УралТрейдГрупп-Ойл». На установках «Экотром-2» и «Экотром-Терм» проводится полный цикл обезвреживания ртутьсодержащих отходов с образованием абсолютно безвредных остатков.

Научно-технический прогресс не стоит на месте. Современные энергосберегающие лампы предполагают больший срок службы и меньший объем расходуемой электроэнергии – это уже большой плюс. Но ответственность за безопасную утилизацию ртутьсодержащих изделий полностью лежит на потребителях. Не стоит кивать на соседа, который сваливает все отходы домохозяйства в одну мусорную корзину: ему нет дела до вас и ваших детей. Может быть, стоит задуматься о собственных действиях и хотя бы обратиться в управляющую компанию или к председателю товарищества собственников жилья с вопросом об организованном сборе опасных бытовых отходов? ■

<p>Общество с ограниченной ответственностью «УРАЛТРЕЙДГРУПП-ОЙЛ» Лицензия № 59-00162 от 26 апреля 2013 года ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПРИЕМ РТУТЬСОДЕРЖАЩИХ ОТХОДОВ • Тел.: +7 (342) 212-27-25, +7 (342) 212-26-72, +7 (919) 444-00-88 • Адрес: ул. Советская, 19, офис 19, Пермь, Россия • Email: utg-oil@mail.ru</p>	
НАИМЕНОВАНИЕ	ЦЕНА (без НДС)
Утилизация ртутьсодержащих ламп ЛД, ЛБ:	
– до 50 штук	10,00 руб./шт.
– от 50 до 200 штук	9,00 руб./шт.
– свыше 200 штук	7,90 руб./шт.
Утилизация ртутьсодержащих ламп ДРЛ	12,00 руб./шт
Утилизация бактерицидных ламп	20,00 руб./шт.
Утилизация U-образных ламп	12,00 руб./шт
Утилизация энергосберегающих ламп	15,00 руб./шт.
Утилизация боя ламп ЛД, ЛБ, ДРЛ	+ 30% к стоимости
Утилизация ртутных термометров медицинских	45,00 руб./шт.
Утилизация ртутных термометров промышленных	90,00 руб./шт.
Утилизация ртутьсодержащих приборов	1100,00 руб./кг

На правах рекламы

О СБОРЕ ВТОРСЫРЬЯ У ЖИТЕЛЕЙ ПЕРМИ

Текст: Е. Овчинникова

АКЦИЯ «ПЕРЕРАБОТКА» СТАРТОВАЛА В ПЕРМИ

В Ленинском и Мотовилихинском районах Перми 13 июня 2013 года стартовала акция «Переработка» по сбору у жителей города макулатуры, пластиковых бутылок, отработавших энергосберегающих люминесцентных ламп и батареек. Собранное вторсырье и опасные бытовые отходы будут направлены на переработку или утилизацию. Пункты приема – общественные центры «Энергия» (ул. Орджоникидзе, 96), «Садовый» (ул. Уинская, 36). В дальнейшем акция будет проходить каждый второй и четвертый четверг с июня по ноябрь 2013 года.

Организатор акции – Пермское региональное отделение Общероссийской общественной организации «Центр экологической политики и культуры». Партнеры акции: администрация города Перми, администрация Ленинского района города Перми, администрация Мотовилихин-

ского района города Перми, ИП М.Ю. Бахарева, ООО «УралТрейдГрупп-Ойл».

Очень важно появление подобных площадок. Среди пермяков много желающих уменьшить количество мусора в родном городе, но, к сожалению, нет доступных пунктов приема сбора вторсырья. Особенно это касается сбора от населения опасных бытовых отходов, к которым прежде всего относятся распространенные в последнее время энергосберегающие лампы. Наша акция будет первой в Пермском крае – индикатором готовности населения сдавать ртутьсодержащие лампы (отходы первого класса опасности), а не бросать их в мусорные бабки. Лампы будут приниматься бесплатно в рамках реализации проекта «Экологический стиль жизни пермяка – ступени освоения», ставшего победителем в XV городском конкурсе социально значимых проектов «Город – это мы».

Контакт. тел.: 89097292848. ■

