Уральские экологи разработали контейнер для сбора ртутных ламп

Автор *wastex*
Создано *18/03/2011 - 09:09*

Екатеринбургские экологи первыми в России разработали и опробовали на практике контейнер особой конструкции для сбора энергосберегающих ламп, сообщает пресс-служба администрации города.

Россия ужесточает правила оборота ламп накаливания, вместе с тем, приобрел актуальность вопрос сбора и утилизации использованных энергосберегающих ламп.

"Контейнер сделан таким образом, чтобы не допускать боя складируемых внутри него отработанных ламп, содержащих опасную для здоровья граждан ртуть. Пока эта технология апробируется", - говорится в сообщении мэрии.

В настоящее время в Екатеринбурге установлено восемь таких контейнеров, еще 50 планируется установить до конца текущего года. Как только будет получен необходимый патент, екатеринбургскую разработку начнут использовать и другие крупные города страны, уточняет пресс-служба.

В ноябре 2009 года президент РФ Дмитрий Медведев подписал федеральный закон об энергосбережении и повышении энергетической эффективности. Этот закон, в частности, вводит ограничения на оборот ламп накаливания, устанавливает требования по маркировке товаров с учетом их энергоэффективности.

К обороту на территории РФ в настоящее время уже не допускаются электрические лампы накаливания мощностью 100 ватт и более. С 1 января 2013 года может быть введен запрет на оборот на территории страны ламп накаливания мощностью 75 ватт и более, а с 1 января 2014 года - мощностью 25 ватт и более. Предполагается, что вместо ламп накаливания повсеместно будут использоваться энергосберегающие лампы.
Источник информации: РИА Новости [1]

Источник: http://wastex.ru/node/894

Ссылки:
[1] http://www.rian.ru/