

В Уфе начала работать модернизированная установка по обезвреживанию ртути содержащих ламп

Автор *wastex*

Создано 28/10/2010 - 15:06

В Научно-исследовательском институте безопасности жизнедеятельности Министерства природопользования и экологии РБ введена в эксплуатацию модернизированная установка по обезвреживанию ртути содержащих ламп.

Как сообщает пресс-служба Минэкологии РБ, ртуть – химическое вещество I класса опасности, и вопрос ее утилизации всегда оставался актуальным для республики. Новое оборудование, запущенное в цехе утилизации промышленных и бытовых отходов НИИ БЖД РБ, позволяет переводить опасное химическое вещество в парообразное состояние. Обезвреживание отходов происходит за счет преобразования ртути в продукты, пригодные для дальнейшей транспортировки и переработки. После обезвреживания содержание ртути снижается до 2,1 мг/кг, что позволяет размещать стекломой на полигоне твердых бытовых отходов.

По словам директора НИИ БЖД РБ Фаиза Хизбуллина, модернизированная установка в сутки обезвреживает до трех тысяч ламп.

— В целом по республике институт перерабатывает около 10% ртути содержащих ламп. Основные поставщики – городские предприятия, — говорит директор.

Сегодня одной из главных задач является организация сбора ртути содержащих ламп у бюджетных учреждений: школ, больниц, детских садов.

В связи с переходом на энергосберегающие технологии институт принимает перегоревшие ртутные лампы и вышедшие из строя медицинские термометры и от населения. Это позволяет значительно уменьшить попадание ртути в окружающую среду.

Количество обращений граждан изо дня в день увеличивается.

— В наших планах — организовать для населения специальные пункты сбора, — говорит Фаиз Хизбуллин.

Накопленный опыт работы в области утилизации опасных отходов, наличие производственной базы и квалифицированных кадров позволяют НИИ БЖД РБ оказывать качественные услуги.

[Источник информации: www.bashinform.ru](http://www.bashinform.ru) [1]

Источник: <http://www.wastex.ru/node/726>

Ссылки:

[1] <http://www.bashinform.ru/>