

**Опыт по сбору использованных энерголамп в Красноярске отмечен Национальной премией «Экомир-2011», медалью и дипломом Всероссийского конкурса «Чистый город-2011»**



Микрорайон Взлетка, улица Весны, 2. Здесь, в большом, многоквартирном доме, в офисе управляющей компании «Квартал», состоялось торжество по случаю открытия очередного пункта обмена энергосберегающих ламп для населения. **Семь**

**граммов ртути**

Собрались на него все «главные действующие лица»: генеральный директор ЗАО «Зеленый город» Елена Чернявская, генеральный директор ООО «Компания Энергия» Дмитрий Романов, главный природоохранный прокурор Александр Вигель, исполняющая обязанности начальника управления по охране окружающей среды, заместитель главы города Наталья Морозова.

Все сказали слова приветствия, пожали друг другу руки. Ведь это было уже 24-е открытие обменного пункта, и ко всем ныне действующим пунктам названные руководители имеют самое непосредственное отношение.

Как известно, с января прошлого года согласно Федеральному закону об энергосбережении и повышении энергоэффективности был прекращен выпуск ламп накаливания мощностью 100 ватт и выше. Мы перешли на энергосберегающие люминесцентные лампы. Всем они хороши: в пять раз меньше обычных берут электричества, в восемь раз дольше служат, но вот беда — содержат ртуть от одного до семи граммов.

Отработанные, а тем более разбитые ртутные лампы — это первый, самый высокий класс опасности. Выброшенные в мусорный бак, они представляют немалую угрозу для жителей дворов. Попадая в общем потоке на полигоны ТБО, добавляют отравы в малоопасные отходы четвертого-пятого класса. А при масштабной работе по долгосрочной программе обращения с ТБО до 2020 года, что началась в Красноярске и крае (сортировке и переработке), ртутные отходы могут стать угрозой здоровью переработчиков, сделать небезопасной вторичную продукцию.

Попадания ртутных ламп на общие полигоны ТБО допускать нельзя. Но как осуществить это на практике?

## Есть идея!

В краевом центре имеются два хорошо оснащенных специализированных предприятия по утилизации ртутных отходов — ООО «Экоресурс» и ЗАО «Зеленый город». От промышленных производств они принимают отработанные лампы организованно. Переработка финансируется для бюджетных учреждений по целевой программе «Охрана окружающей среды в Красноярском крае на 2012-2014 годы». Действует и муниципальная программа по обезвреживанию ртутьсодержащих источников из муниципальных учреждений и детских садов Красноярска. А вот население из этого процесса полностью выпадает.

Первыми обеспокоенность проявили сами поставщики новых ламп — молодые инженеры из «Компании Энергия». Выход из складывающейся ситуации они увидели в льготном сборе, заинтересованности жителей в сдаче отслуживших ламп. Торговая компания готова брать у населения эти лампы и взамен выдавать новые — по цене ниже, чем в магазине. Но для этого необходимо создать сеть приемных пунктов, сделать партнерами коммунальщиков. Куда, как не в управляющие компании и ТСЖ, обращаются люди?

В городском управлении по охране окружающей среды представителя «Компании Энергия» Дмитрия Романова как будто уже ждали. Начиная с ноября 2009 года, когда был подписан Закон об энергосбережении, экологи управления уже занимались разъяснительной работой: выпустили ролики, расширили «ртутный» раздел традиционной памятки «Культура обращения с природой».

Но когда в одну цепочку выстроились поставщики энергосберегающих ламп, Красноярская природоохранная прокуратура, коммунальщики и начинание было поддержано производителями «Экоресурса» и «Зеленого города», стала складываться определенная система работы.

Два года назад, в рамках экологического мероприятия «Чистый город — здоровый мир», была организована широкая информационная кампания по открытию первых обменных пунктов в управляющих жилищным фондом организациях. Вместе с управлением по охране окружающей среды во всех акциях активно участвовали «Зеленый город» и «Компания Энергия». Было организовано шесть обменных пунктов на базе УК «Юстас», ТСЖ «Агроуниверситет», «Бригантина», «Людмила», ПЖСК «Ласточка». Но жителями было сдано всего 100 энергосберегающих лампочек.

## Кнотом и пряником

Конечно, на миллионный город этого было недостаточно. Самым слабым звеном оказались коммунальщики. Далек не все управляющие компании и ТСЖ спешили поддержать коллег из «Юстаса» и «Бригантины». Хотя Постановлением Правительства РФ от 13.08.2006 года за № 491 управляющим компаниям вменяется в обязанность создание мест для накопления отработанных ртутьсодержащих ламп с последующей их передачей в специализированные организации.

Инициаторам проекта «Экономия энергии в чистом виде» каждому по своему направлению пришлось приложить немало усилий.

Генеральный директор «Экоресурса» Евгений Шепелев лично объезжал неохваченные системой сбора и сдачи ламп управляющие компании, заключал договоры. «Экоресурс» на свои средства объявил конкурс среди студентов красноярских вузов на лучший экологический ролик по ртутной безопасности.

ЗАО «Зеленый город» совместно с «Компанией Энергия» проводили массовые агитационные мероприятия среди красноярцев с раздачей кепок и маек с нужной символикой.

Красноярская природоохранная прокуратура с участием коллег из районов вела проверки управляющих компаний по соблюдению требований законодательства о создании пунктов накопления ртутисодержащих отходов.

Главным координатором выступали экологи городской администрации. В мае 2010 года дополнительно к известному постановлению мэра за № 444 «О порядке сбора, вывоза, утилизации и переработки бытовых, промышленных и прочих отходов в городе Красноярске» было принято распоряжение администрации города «О совершенствовании работы по сбору и вывозу отходов в г. Красноярске», регламентирующее обращение именно с энергосберегающими лампами. Тема ртутной безопасности стала одной из главных кластера «Охрана окружающей среды и утилизация отходов», неоднократно обсуждалась на «круглых столах», в том числе Красноярского городского форума.

### **Медаль за чистоту**

Таким образом, был сделан еще один шаг вперед: к началу прошлого года в краевом центре действовало 22 пункта обмена, расширился круг управляющих компаний и ТСЖ. В рамках проекта ртутной безопасности «Компанией Энергия» было собрано 3400 использованных энергосберегающих ламп.

Торжественное открытие обменного пункта на Взлетке стало 24-м по счету. Вслед за ним, как сказал руководитель УК «Квартал» Александр Худоногов, готовятся принять посетителей еще три пункта — по улицам 78 Добровольческой бригады, 34, Авиаторов, 41, и Крайней, 2а. Есть намерение открыть такой пункт у управляющей компании «Фрегат» по улице Краснодарской, 8.

Так что число обменных пунктов энергосберегающих ламп в расчете шаговой доступности для каждого жителя будет расти и со временем обеспечит весь мегаполис. Такова задача организаторов проекта «Экономия энергии в чистом виде». Недаром один из участников проекта — ЗАО «Зеленый город» — стал лауреатом диплома второй степени Национальной премии «Экомир-2011».

А опыт работы экологов администрации Красноярска по пропаганде экологических знаний отмечен на Всероссийском экологическом конкурсе «Чистый город-2011» по муниципальному управлению в Новосибирске. По итогам этого конкурса Красноярск в части создания сети обменных пунктов отработанных ртутных ламп на основе частно-государственного партнерства награжден медалью и дипломом третьей степени.

— Развитие частно-государственного партнерства, экологическое воспитание, доступность приемных пунктов для населения могут реально решить проблему ртутной безопасности города, — отметила Наталья Морозова.

**Надежда КОЗЛОВА**

---

***Иного пути, наверное, нет: с будущего года прекращается выпуск ламп накаливания мощностью 75 ватт, с 2014-го — мощностью 25 ватт. Альтернативные светодиодные источники пока слишком дороги. Остается люминофор в белой стеклянной колбе. При своей экономичности он, безусловно, может стать безопасным. Необходимо только соблюдать нехитрые правила и неукоснительно им следовать.***