

ПРАВИЛА безопасного использования энергосберегающих люминесцентных ртутьсодержащих ламп

05.07.2010

Ртуть - самый важный компонент энергосберегающих компактных люминесцентных ламп, который позволяет им быть эффективным источником света. По гигиенической классификации ртуть относится к чрезвычайно опасным химическим веществам. Разрушенная или поврежденная колба лампы высвобождает пары ртути, которые могут вызвать тяжелое отравление и дальнейшее поражение нервной системы, печени, почек и желудочно-кишечного тракта. В закрытом помещении в результате повреждения одной лампы возможно достижение концентрации паров ртути в воздухе превышающее предельно допустимую концентрацию более чем в 160 раз. Недопустимо выбрасывать отработанные энергосберегающие лампы вместе с обычным мусором, превращая его в ртутьсодержащие отходы, которые загрязняют ртутными парами подъезды жилых домов. Накапливаясь во дворах и попадая на полигоны ТБО, ртуть из мусора в результате деятельности микроорганизмов преобразуется в растворимую в воде и намного более токсичную метилртуть, которая заражает окружающую среду.

Что делать при разрушении ламп?

- Откройте окно и покиньте комнату на 15 минут.
- С помощью жесткой бумаги соберите в пластиковый пакет осколки лампы.
- Мелкие осколки и порошок люминофора соберите липкой лентой, влажной губкой или тряпкой.
- Проведите в помещении влажную уборку с использованием бытовых хлорсодержащих препаратов.
- Использованные тряпки, бумагу, губки, бумажные полотенца поместите в полиэтиленовый пакет и с осколками лампы сдайте в Вашу управляющую компанию.
- Запрещается использовать в работе пылесос, щетку, веник и сбрасывать ртутьсодержащие отходы в канализацию и мусоропровод.

Ртутьсодержащие лампы вы можете сдать управляющей компании, обслуживающей Ваш дом.

Контактные телефоны диспетчерских служб:

Малый Коптевский пр., 4/6- (499)-151-16-14

ул. Усиевича, 25 корп. 3 - (499)-151-16-61

ул. Красноармейская, 32- (499)-155-97- 01

Эльдорадовский пер., 5 -(495)-614-43-31

Адрес страницы: <http://aeroport.mos.ru/presscenter/news/detail/1159247.html>

[Управа района Аэропорт города Москвы](#)