

## ЭКОЛОГИЯ

### Памятка для потребителя

Для предотвращения загрязнения ртутью окружающей среды, зданий и сооружений, необходимо:

- не допускать разрушения действующих и отработанных ртутьсодержащих ламп;
- в случае разрушения ртутьсодержащей лампы или прибора для принятия мер необходимо обратиться в диспетчерскую мэрии по тел. 051.
- отработанные ртутьсодержащие лампы и приборы нельзя выбрасывать вместе с бытовым мусором, а необходимо сдавать в организации, осуществляющие их сбор и утилизацию:

| № п/п | Наименование организации | Адрес                                 | Телефон                  | Сайт  |
|-------|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------|---|
| 1     | ГУП «Экострой»           | ул. Волхонском шоссе, д.116/3         | (812) 320-9123, 740-5778 | <a href="http://ecospb.com/">http://ecospb.com/</a> |
| 2     | ГУП «Экострой»           | Васильевский остров, 13-я линия, д.22 | (812) 321-7178, 328-8069 | <a href="http://ecospb.com/">http://ecospb.com/</a> |

Часы работы: с 9.00 до 17.00

По городу курсируют **ЭКОМОБИЛИ**, информацию о дате и адресах Вы можете узнать <http://ecospb.com/naseleniyu> или по телефону (921) 897-3795, (921) 897-3829.

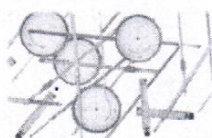
**СПб ГУП "Экострой" оказывает бесплатные услуги для населения и для некоммерческих объектов социального назначения городского подчинения по приёму:**



отработавших  
"энергосберегающих" ламп



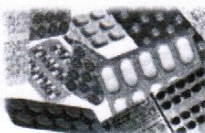
градусников



прочих бытовых ртутьсодержащих приборов  
(термометры, тонометры и т.п.)



негодных химических препаратов  
бытового назначения



пришедших в негодность медицинских препаратов (таблетки, ампулы)



### **Рекомендации по действиям, если в помещении разбился градусник или другой прибор, содержащий ртуть:**

- если во дворе холоднее, чем в комнате, нужно открыть окна, т. к. при низкой температуре выделение ядовитых паров уменьшается, но не допускать сквозняков, чтобы шарики ртути не разлетелись по комнате и не разбились в мелкую ртутную пыль, которая осядет на стенах и мебели;
- подсветить место, где рассыпана ртуть, поставив электрическую лампу так, чтобы свет падал на серебристые шарики;
- собрать ртуть, надев резиновые перчатки, удобнее собирать ртутные горошины, накатывая их на лист бумаги другим листом, или мягкой кисточкой (можно использовать кусочек ваты, смоченный в 0,2% растворе марганцовки);
- с ваты или листа бумаги надо аккуратно стряхнуть ртуть в наполненную водой или раствором марганцовки стеклянную емкость, (можно засосать ртутные шарики стеклянной грушей);
- провести дезинфекцию: место, где была разлита ртуть смочите 0,2% раствором марганцовки или мыльно-содовым раствором (30 г соды и 40 г мыла на литр воды), неплохо протереть любым из этих растворов деревянные или металлические поверхности – мелкие крупинки ртути любят на них попадать, через 1,5-2 суток дезинфицирующий раствор можно смыть чистой водой;
- если ртуть попала на одежду, то ее нужно срочно обработать: сначала промыть в холодной воде в течение 30 минут, потом еще 30 минут в мыльно-содовом растворе при температуре 70-80°C, потом еще 20 минут при такой же температуре в щелочном растворе, затем снова в холодной воде;
- после всех этих процедур ликвидатору маленькой ртутной аварии для профилактики отравления нужно пить больше жидкости, т. к. ртутные образования выводятся из организма через почки, полезны будут свежие плоды и корнеплоды.

### **Рекомендации по действиям, если в помещении разбилась компактная люминесцентная лампа:**

- вывести людей из помещения, в котором разбилась лампа;
- проветрить помещение в течение 20-30 минут, не устраивая сквозняка;
- затем необходимо надеть резиновые перчатки и собрать осколки лампы на совок, сложить их в пакет, завязав его плотно или в закрытую плотно банку;
- провести дезинфекцию: место, где была разбита лампа смочите 0,2% раствором марганцовки или мыльно-содовым раствором (30 г соды и 40 г мыла на литр воды), неплохо протереть любым из этих растворов деревянные или металлические поверхности, так как пары ртути могут на них осесть;
- плотно завязанный пакет (или закрытую плотно банку) с осколками лампы необходимо сдать на утилизацию в СПб ГУП "Экострой" или другую специализированную организацию, т. к. на стекле в небольшом количестве остались частицы ртути, которые могут попасть в окружающую среду;
- после всех этих процедур ликвидатору маленькой ртутной аварии для профилактики отравления нужно пить больше жидкости, т. к. ртутные образования выводятся из организма через почки, полезны будут свежие плоды и корнеплоды.