**ПАМЯТКА ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ**

о вреде отработанных ртутных ламп, люминесцентных, ртутьсодержащих трубок (ламп) и необходимости их правильной утилизации

**Опасность ртути**

Ртуть – это чрезвычайно опасное вещество I класса опасности по ГОСТ 17.4.1.02-83. С такими лампами следует обращаться как с опасными отходами, и их необходимо хранить таким образом, чтобы не допустить повреждения и после использования сдавать на переработку.

Для человека ядовиты пары и растворимые соединения ртути. Попадая в окружающую среду, ртуть через осадки и грунтовые воды переходит в различные микроорганизмы, которые в свою очередь поедаются рыбами или другими дикими животными. Ртуть остается у них в мышечных и жировых тканях. В конечно счете, проходя вверх по пищевой цепочке, она попадает в человеческий организм.

Ртуть является мощным нейротоксином, который может влиять на мозг, почки, печень и вызывать проблемы в развитии. Проведенные исследования показывают взаимосвязь между содержанием ртути в крови женщин детородного возраста и неврологическими расстройствами, умственной отсталостью у детей и повышением риска сердечных приступов. Оказывает негативное влияние на нервную систему человека, вызывая эмоциональную неустойчивость, повышенную утомляемость, снижение памяти, нарушение сна. Обычно наблюдаются боли в конечностях (ртутные полиневриты). Кроме того ртуть оказывает токсическое воздействие на эндокринные железы, на зрительный анализатор, на сердечно – сосудистую систему, органы пищеварения.

Ртуть из мусора, в результате деятельности микроорганизмов преобразуется в растворимую в воде и намного более токсичную метилртуть, которая заражает окружающую среду.

**Образование и сбор отхода**

Запрещаются любые действия (бросать, ударять, разбирать и т.п.), могущие привести к механическому разрушению ртутьсодержащих ламп, а также складирование отработанных и/или бракованных ртутьсодержащих ламп в контейнеры с твердыми бытовыми отходами.

**Что делать с перегоревшими ртутьсодержащими лампами**

Что не надо их разбивать и не надо выбрасывать в мусорное ведро, уже понятно. Но лампы очень хрупкие устройства, поэтому хранить их лучше в тех коробках, в которых они были приобретены, или обернуть в газету и положить таким образом, чтобы они не разбились. После выхода из строя их необходимо сдавать на переработку.

Правительство России в специальном постановлении определило правила утилизации ртутьсодержащих ламп (энергосберегающих, люминесцентных и прочих осветительных устройств) в соответствие с которыми **рядовые граждане обязаны сдавать отработанные лампы** в управляющую компанию по месту жительства пункты приема бесплатно, и не имеют права самостоятельно заниматься их уничтожением.

**Что нельзя делать?**

 Выбрасывать разбитую лампу, банку с остатками лампы на мусорку или в мусоропровод. Нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами и отработанные (перегоревшие), целые энергосберегающие лампы – их следует сдавать в специальные пункты приема.
 Для жителей многоквартирных домов и частных домовладений Адамовского сельсовета место сбора и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп определено в здании (или возле) по адресу: с. Адамовка ул. Советская д.1

Юридические лица и индивидуальные предприниматели обязаны самостоятельно сдавать ртутьсодержащие лампы, заключая договора с фирмами, занимающимися вывозом или переработкой таких отходов, и оформлять паспорт опасного отхода.

**Ответственность за неправильное хранение**

Если утилизация ртути или ее временное хранение будет выполнено неправильно, то за это полагается административный штраф. Его размер устанавливается на основе КоАП:

Для юридических лиц – 100-250 тысяч рублей.

Для ИП – 30-50 тысяч.

Для должностных лиц – 10-30 тыс. руб. Также может быть использовано другое наказание – запрет работы организации в течение 90 дней. При дальнейших нарушениях правил утилизации опасных веществ предусмотрена уголовная ответственность.

 **Берегите свое здоровье и здоровье окружающих вас людей!**