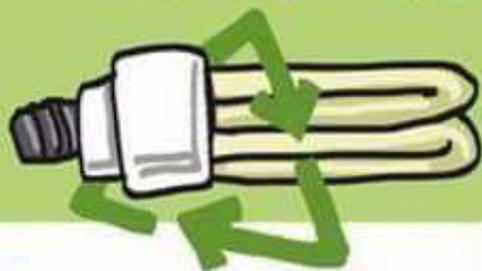


УТИЛИЗАЦИЯ энергосберегающих ламп



МЫ СДАЁМСЯ!

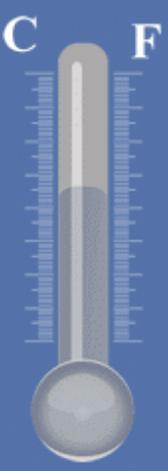
УТИЛИЗАЦИЯ



Энергосберегающие лампы содержат ртуть. Это вещество относится 1-му классу опасности. Поэтому такие лампы следует сдавать в специальные пункты приема, а не выбрасывать в урну с другими бытовыми отходами.



Симптомы отравления парами РТУТИ (Hg)



С Острое отравление ртутью проявляется через несколько часов после начала отравления.

Ф Хроническое отравление возникает при воздействии ничтожных доз в течение 5-10 лет.

Длительное воздействие ОПАСНО!

Длительное воздействие паров ртути на организм, вызывает серьезные проблемы со здоровьем. В группе риска состоят дети и беременные и пожилые люди. Даже малые дозы паров ртути провоцируют необратимые процессы в печени, почках, органах пищеварения и центральной нервной системе.



Негативное влияние ртутных ламп на здоровье человека и окружающую среду



Каждая люминесцентная лампа, в среднем, содержит 3–5 мг ртути. Всего лишь одна разбитая энергосберегающая лампа может выбросить в воздух около 50 кубометров ядовитых ртутных паров, которые относятся к

отходам первой степени опасности.

Ртуть из мусора, в результате деятельности микроорганизмов, преобразуется в растворимую в воде и намного более токсичную метилртуть, которая заражает окружающую среду. Особую опасность могут нести загрязненные ртутью почва и водные объекты, а также строения, которые в течение десятков лет могут быть источником выделения паров ртути.

Ртуть имеет свойство накапливаться в организме и даже ничтожные ее дозы способны привести к отравлению. Вплоть до летального исхода. В частности, она оказывает токсическое воздействие на нервную, пищеварительную и иммунную системы, на легкие, почки, кожу и глаза.



УТИЛИЗАЦИЯ



Одна пальчиковая батарейка, выброшенная в мусорное ведро, загрязняет тяжёлыми металлами около 20 квадратных метров земли или 400л воды.



Энергосберегающие лампы содержат ртуть. Это вещество относится 1-му классу опасности. Поэтому такие лампы следует сдавать в специальные пункты приема, а не выбрасывать в урну с другими бытовыми отходами.