

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЖИЛКОМСЕРВИС № 2 ФРУНЗЕНСКОГО РАЙОНА»

П Р И К А З

№ 0411

от 09 января 2018 года

**Об утверждении места первичного сбора и размещения отработанных
ртутьсодержащих ламп на территории ООО «ЖКС №2 Фрунзенского района»**

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 03.09.2010 г. № 681 «Об утверждении Правил обращения с отходами производства и потребления в части осветительных устройств, электрических ламп, ненадлежащие сбор, накопление, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение которых может повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан, вреда животным, растениям и окружающей среде», п. 26 (2) Постановление Правительства РФ от 3 апреля 2013 г. № 290 «О минимальном перечне услуг и работ, необходимых для обеспечения надлежащего содержания общего имущества в многоквартирном доме, и порядке их оказания и выполнения» с целью установления единых мест первичного сбора и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп на территории ООО «ЖКС №2 Фрунзенского района»:

Приказываю:

1. Определить местом первичного сбора и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп у потребителей ртутьсодержащих ламп, являющихся собственниками, нанимателями, пользователями помещений в многоквартирных домах, техническое помещение административного здания, расположенное по адресу:
192289, Санкт-Петербург, ОЛЕКО ДУНДИЧА УЛ., д.34.
2. Утвердить график работы места сбора отработанных ртутьсодержащих ламп для потребителей ртутьсодержащих ламп: вторая и четвертая пятница каждого месяца с 9ч.00 мин до 13 ч.00 мин.
3. Утвердить Инструкцию по организации сбора, накопления, использования, обезвреживания, транспортирования и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп согласно приложению.
4. Назначить лицом, ответственным за организацию сбора ртутьсодержащих ламп от населения заместителя генерального директора Мальцева А.Ю.
5. Лицу, ответственному за организацию сбора ртутьсодержащих ламп от населения, организовать ведение журнала учета поступающих отработанных ртутьсодержащих ламп.

6. Рекомендовать, физическим лицам при обращении с отработанными ртутьсодержащими лампами руководствоваться Инструкцией, утвержденной настоящим приказом и Правилами безопасного использования энергосберегающих ртутьсодержащих ламп Приложением № 1 к Инструкции.

7. Опубликовать приказ путём размещения на информационных стендах в многоквартирных домах и на официальном сайте Общества в сети Интернет.

8. Настоящий приказ вступает в силу с момента публикации.

9. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Генеральный директор

ООО «ЖКС №2 Фрунзенского района»



В. М. Рябицкий

Утверждаю
Генеральный директор
ООО «ЖКС № 2 Фрунзенского района»
В. М. Рябицкий

09.01.2018 года № 0411



ИНСТРУКЦИЯ по организации сбора, накопления, использования, обезвреживания, транспортирования и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп

1. Общие положения

1.1. Инструкция по организации сбора, накопления, использования, обезвреживания, транспортирования и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп (далее — Инструкция) устанавливает порядок первичного сбора и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп у потребителей ртутьсодержащих ламп, являющихся собственниками, нанимателями, пользователями помещений в многоквартирных домах,

1.2. Настоящая Инструкция распространяется на всех собственников, нанимателей, пользователей помещений в многоквартирных домах, находящихся в управлении ООО «ЖКС № 2 Фрунзенского района», далее Общество.

1.3. Понятия, использованные в Инструкции:

- **“отработанные ртутьсодержащие лампы”** – ртутьсодержащие отходы, представляющие собой, выведенные из эксплуатации и подлежащие утилизации осветительные устройства и электрические лампы с ртутным заполнением и содержанием ртути не менее 0,01 процента;

- **“потребители ртутьсодержащих ламп”** - юридические лица или индивидуальные предприниматели, не имеющие лицензии на осуществление деятельности по обезвреживанию и размещению отходов I - IV класса опасности, а также физические лица, эксплуатирующие осветительные устройства и электрические лампы с ртутным заполнением в многоквартирных домах, находящихся в управлении Общества.

- **“накопление”** – хранение потребителями ртутьсодержащих ламп, за исключением физических лиц, разрешенного в установленном порядке количества отработанных ртутьсодержащих ламп;

- **“специализированные организации”** – юридические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие сбор, использование, обезвреживание, транспортирование и размещение отработанных ртутьсодержащих ламп, имеющие лицензии на осуществление деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортированию, размещению отходов I-IV классов опасности.

- **“место первичного сбора и размещения”** - место для предварительного сбора и временного размещения отработанных ртутьсодержащих ламп перед передачей их специализированным организациям для дальнейшего сбора, использования, обезвреживания, транспортирования и размещения;

- **“тара”** - упаковочная ёмкость, обеспечивающая сохранность ртутьсодержащих ламп при хранении, погрузо-разгрузочных работах и транспортировании;

- **“герметичность тары”** - способность оболочки (корпуса) тары, отдельных ее

элементов и соединений препятствовать газовому или жидкостному обмену между средами, разделенными этой оболочкой

- «ртутьсодержащие лампы» (РТЛ) – лампы типа ДРЛ, ЛБ, ЛД, L18/20 и другие типы ламп, содержащие в своем составе ртуть, используемые для освещения помещений.

Ртутьсодержащие лампы представляют собой газоразрядные источники света, принцип действия которых заключается в следующем: под воздействием электрического поля в парах ртути, закачанной в герметическую стеклянную трубку, возникает электрический разряд, сопровождающийся ультрафиолетовым излучением. Нанесенный на внутреннюю поверхность люминофор преобразует ультрафиолетовое излучение в видимый свет;

- «ртуть» – жидкий металл серебристо-белого цвета, пары которого оказывают токсичное действие на живой организм.

2. Организация мероприятий по первичному сбору и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп на территории ООО «ЖКС №2 Фрунзенского района»:

Место первичного сбора и размещения предназначено для предварительного сбора и временного размещения отработанных ртутьсодержащих ламп перед передачей их специализированным организациям для дальнейшего транспортирования, использования, обезвреживания, размещения. Оно должно находиться в помещении, защищенном от атмосферных осадков, исключающем повреждение тары и доступ посторонних лиц. Помещение должно оснащаться:

Тарой (упаковочной емкостью), обеспечивающей сохранность ртутьсодержащих ламп при хранении, погрузо-разгрузочных работах и транспортировании. Тара должна обеспечивать герметичность, т. е. способностью оболочки (корпуса) тары, отдельных ее элементов и соединений препятствовать газовому или жидкостному обмену между средами, разделенными этой оболочкой, исключать возможность загрязнения окружающей среды.

Демеркуризационный комплект, предназначен для устранения локального ртутного загрязнения, возникающего при возможном (например, случайном) разрушении отработанной ртутьсодержащей лампы на месте первичного сбора и размещения.

2.1. На территории Общества запрещается складирование ртутьсодержащих отходов в контейнеры и мусоросборники, предназначенные для твердых бытовых отходов.

2.2. Организация сбора и размещения ртутьсодержащих ламп от собственников, нанимателей, пользователей помещений в многоквартирных домах, находящихся в управлении Общества, и их передача в организацию, имеющую лицензию на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению таких отходов.

2.3. Не допускается самостоятельное обезвреживание, использование, транспортирование и размещение отработанных ртутьсодержащих ламп потребителями отработанных ртутьсодержащих ламп, а также их накопление в местах, являющихся общим имуществом собственников помещений многоквартирного дома, за исключением размещения в местах первичного сбора и размещения и транспортирования до них.

2.4. Сбор отработанных ртутьсодержащих ламп из мест первичного сбора и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп от потребителей и перевозку до места утилизации

осуществляет специализированное предприятие, имеющее лицензию на осуществление деятельности по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортированию, размещению отходов I-IV классов опасности и заключившее договор с Обществом.

2.5. В случае разлива ртути, боя большого количества люминесцентных ламп и других ртутьсодержащих приборов проведение демеркуризационных мероприятий в жилых помещениях многоквартирного дома и на внутридомовых территориях, а также на землях общего пользования осуществляется по обращениям собственников, нанимателей, и пользователей помещений, управляющих организаций в специализированную организацию.

2.6. Для самостоятельного транспортирования неповрежденных отработанных ртутьсодержащих ламп от мест накопления до первичного места их сбора и размещения допускается использование потребителем заводской (торговой) тары из-под ртутьсодержащих ламп аналогичного размера или иной тары, которая обеспечит сохранность таких ламп при их транспортировании

3. Условия хранения отработанных ртутьсодержащих ламп:

3.1. Хранение отработанных ртутьсодержащих ламп производится Обществом в специально выделенном для этой цели помещении, защищенном от химически агрессивных веществ, атмосферных осадков, поверхностных и грунтовых вод, а также в местах, исключающих повреждение тары.

Допускается хранение отработанных ртутьсодержащих ламп в неповрежденной таре из-под новых ртутьсодержащих ламп или в другой таре, обеспечивающей их сохранность при хранении, погрузо-разгрузочных работах и транспортировании

3.2. Главным условием при сборе отработанных ртутьсодержащих ламп является сохранение герметичности.

3.3. Сбор отработанных ртутьсодержащих ламп необходимо строго отдельно от обычного мусора. В процессе сбора лампы разделяются по диаметру и длине.

3.4. Тарой для сбора и хранения отработанных ртутьсодержащих ламп являются целые индивидуальные картонные коробки от ламп ЛБ, ЛД, ДРЛ и др.

3.5. После упаковки ртутьсодержащих ламп в тару для хранения их следует сложить в отдельные коробки из фанеры или ДСП.

3.6. Для каждого типа лампы должна быть предусмотрена своя отдельная коробка. Каждая коробка должна быть подписана (указывается тип лампы, марка, длина, диаметр, максимальное количество, которое возможно положить в коробку).

3.7. Лампы в коробку должны укладываться плотно, во избежание перемещений внутри коробки.

3.8. Помещение, предназначенное для накопления ртутьсодержащих ламп, должно быть просторным (чтобы не стесняло движение человека с вытянутыми руками), иметь возможность проветриваться, также необходимо наличие приточно-вытяжной вентиляции.

3.9. Помещение, предназначенное для накопления ртутьсодержащих ламп, должно быть удалено от бытовых помещений.

3.10. В помещении, предназначенном для накопления ртутьсодержащих ламп, пол должен быть сделан из водонепроницаемого, несorbционного материала, предотвращающего попадание вредных веществ (в данном случае ртути) в окружающую среду.

3.11. Для ликвидации возможной аварийной ситуации, связанной с разрушением большого количества ламп, в целях предотвращения неблагоприятных экологических

последствий в помещении, где хранятся ртутьсодержащие лампы, необходимо наличие ёмкости с водой не менее 10 литров, а также запас реактивов (марганцевого калия).

3.12. При разбитии ртутьсодержащих ламп контейнер для хранения (место разбития) необходимо обработать 10% -м раствором перманганата калия и смыть водой. Осколки собираются щеткой или скребком в металлический контейнер с плотно закрывающейся крышкой, заполненной раствором марганцовокислого калия.

3.13. На разбитые лампы составляется акт произвольной формы, в котором указывается тип разбитых ламп, их количество, дата происшествия, место происшествия.

3.14. Запрещается:

3.14.1. Накапливать лампы под открытым небом.

3.14.2. Накапливать в таких местах, где к ним могут иметь доступ дети.

3.14.3. Накапливать лампы без тары.

3.14.4. Накапливать лампы в мягких картонных коробках, уложенных друг на друга.

3.14.5. Накапливать лампы на грунтовой поверхности.

4. Учёт отработанных ртутьсодержащих ламп:

4.1. Учет ведется в специальном журнале, где в обязательном порядке отмечается движение отработанных ртутьсодержащих ламп.

4.2. Страницы журнала должны быть пронумерованы, прошнурованы и скреплены печатью.

4.3. Журнал учета должен заполняться ответственным лицом. В журнал вносятся данные о поступивших отработанных ртутьсодержащих лампах. Обязательно указывается марка ламп, количество, дата приемки и лицо, которое сдаёт лампы.

5. Порядок сдачи, транспортировки и перевозки отработанных ртутьсодержащих ламп на утилизирующие предприятия:

5.1. Отработанные ртутьсодержащие лампы сдаются на утилизацию один раз в отчетный период, но не реже 1 раза в год.

5.2. Отработанные лампы принимаются сухими, каждая лампа в отдельной таре. Исключается их битье и выпадение при погрузочных работах.

5.4. Перевозку ртутьсодержащих ламп с территории Общества до места утилизации осуществляет специализированная организация, которая несет полную ответственность за все, что может произойти при их перевозке. Транспортирование отработанных ртутьсодержащих ламп осуществляется в соответствии с требованиями правил перевозки опасных грузов.

Приложение № 1 к инструкции
по организации сбора, накопления,
использования, обезвреживания,
транспортирования и размещения
отработанных ртутьсодержащих ламп

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИХ РТУТЬСОДЕРЖАЩИХ ЛАМП

Информация об опасности энергосберегающих ртутьсодержащих ламп

Ртуть – самый важный компонент энергосберегающих компактных и линейных люминесцентных ламп (КЛЛ и ЛЛЛ ламп), который позволяет им быть эффективными источниками света. По гигиенической классификации ртуть относится к первому классу опасности (чрезвычайно опасное химическое вещество).

Даже небольшая компактная лампа содержит 2–7 мг ртути. Разрушенная или повреждённая колба лампы высвобождает пары ртути, которые могут вызвать тяжёлое отравление. Предельно допустимая концентрация ртути в атмосферном воздухе и воздухе жилых, общественных помещений составляет 0,0003 мг/м³. В условиях закрытого помещения в результате повреждения одной лампы возможно достижение концентрации паров ртути в воздухе превышающее предельно допустимую концентрацию более чем в 160 раз.

Проникновение ртути в организм чаще происходит именно при вдыхании её паров, не имеющих запаха, с дальнейшим поражением нервной системы, печени, почек, желудочно-кишечного тракта. Поэтому главная опасность – разрушение лампы.

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 метил ртуть, которая заражает окружающую среду.

Общее правило

Обращайтесь с энергосберегающими лампами осторожно, чтобы не разрушить или повредить колбу лампы в процессе установки.

Всегда удерживайте энергосберегающую лампу за основание во время установки в патрон и извлечения из него.

Что делать при разрушении ламп?

- Откройте окно и покиньте комнату на 15 минут.
- Предварительно надев одноразовые пластиковые или резиновые перчатки, осторожно соберите осколки лампы, при помощи жесткой бумаги, поместите их в пластиковый пакет.
- Для сбора мелких осколков и порошка люминофора можно использовать липкую ленту, влажную губку или тряпку. Чтобы предотвратить распространение ртути по всему

помещению, уборку следует начинать с периферии загрязненного участка и проводить по направлению к центру.

- Проведите влажную уборку помещения с использованием бытовых хлорсодержащих препаратов (Белизна, Доместос и т. д.). Обувь протрите влажным бумажным полотенцем.
- Использованные в процессе устранения ртутного загрязнения бумага, губки, тряпки, липкая лента, бумажные полотенца, которые становятся ртутьсодержащие отходы, поместите в полиэтиленовый пакет.
- Пакет с осколками лампы и изделиями, использованными в процессе уборки помещения, сдайте в специализированное предприятие на переработку.
- Одежду, постельное белье, все, на что попали осколки лампы, поместите в полиэтиленовый мешок. Возможность дальнейшей эксплуатации этих изделий определяется после консультации в специализированной организации.
- После проведения демеркуризационных работ провести определение концентрации паров ртути в воздухе на соответствие ПДК (ПДК = 0,003 мг/м³). Обследование проводится специалистами аккредитованной лаборатории.

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- использовать в работе пылесос, щетку, веник; сбрасывать ртутьсодержащие отходы в канализацию или в мусоропроводы.