



Администрация Хотимльского сельского поселения
Южского муниципального района Ивановской области

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

с.Хотимль

16.01.2012г.

№3

**Об утверждении типовой инструкции о порядке обращения с
ртутьсодержащими отходами**

В целях организации сбора отработанных ртутьсодержащих ламп на территории Хотимльского сельского поселения, в соответствии с Федеральным законом от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», Постановлением Правительства Российской Федерации от 3 сентября 2010г. N 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», **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить типовую инструкцию о порядке обращения с ртутьсодержащими отходами на территории Хотимльского сельского поселения (приложение № 1).

2. Юридическим лицам и индивидуальным предпринимателям, при осуществлении деятельности которых (эксплуатация зданий и сооружений) образуются отработанные ртутьсодержащие люминесцентные лампы, организовать учет, накопление, хранение и передачу на утилизацию отработанных и бракованных ртутьсодержащих ламп, приборов и изделий специализированным организациям для переработки и обезвреживания в соответствии с действующим законодательством, назначить ответственных за обращение с указанными отходами лиц.

3. Специалисту администрации Хотимльского сельского поселения информировать население сельского поселения о необходимости соблюдения природоохранного законодательства в сфере сбора, транспортирования и размещения отработанных ртутьсодержащих ламп.

4. Настоящее постановление вступает в силу с момента его обнародования.

Глава администрации
Хотимльского сельского поселения



Г.М.Порожнякова

ТИПОВАЯ ИНСТРУКЦИЯ

О ПОРЯДКЕ ОБРАЩЕНИЯ СО РТУТЬСОДЕРЖАЩИМИ ОТХОДАМИ НА ТЕРРИТОРИИ ХОТИМЛЬСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

I. Обращение со ртутьсодержащими отходами

1.1. Металлическая ртуть, ее соединения, приборы с ртутным наполнением и другие ртутные материалы при неправильном обращении являются источником повышенной опасности в связи с возможностью острых и хронических отравлений парами ртути, а также ртутного загрязнения помещений, территорий, воздуха, почвы, воды.

Ртуть и ртутные материалы относятся к веществам первого класса опасности, а ряд соединений ртути (сулема, ртуть цианистая) - к сильнодействующим ядовитым веществам.

Отходы производства и потребления, содержащие в своем составе металлическую ртуть и соли ртути, относятся к первому классу опасности.

1.2. Ртуть металлическая, ее соединения, приборы с ртутным заполнением подлежат строгому учету с записями о приходе, расходе, перемещении и приходе в негодность в специальном журнале.

1.3. Хранение ртутьсодержащих отходов без повреждения ртутной системы осуществляется в заводской таре и должно быть сосредоточено в специальных кладовых, закрепленных за ответственным лицом, при обеспечении полной сохранности. Кладовые должны быть обеспечены автономной системой вентиляции, исключающей проход воздухопроводов через другие помещения (в случае нарушения целостности приборов и выделения паров ртути).

Помещения для временного хранения ртутьсодержащих отходов должны быть защищены от химически агрессивных сред, атмосферных осадков, грунтовых вод. Двери помещения должны быть надежно закрыты и иметь надпись "Посторонним вход воспрещен".

1.4. В помещениях общественного назначения особой социальной значимости (школы, детские сады и т.п.) допускается временное хранение ртутьсодержащих отходов с неповрежденной ртутной системой. Срок временного хранения не должен превышать 1 месяц.

1.5. Разбитые термометры и другие стеклянные ртутные приборы с поврежденной ртутной системой хранятся отдельно, каждый в отдельном

полиэтиленовом пакете, несколько пакетов укладываются в емкости с плотно закрывающейся крышкой.

Собранная при случайном разливе или повреждении прибора ртуть, а также мелкие ртутьсодержащие элементы хранятся в толстостенной стеклянной таре с плотно закрытой крышкой.

1.6. Хранение отходов, указанных в пункте 1.5, допускается не более суток.

1.7. При обращении со ртутьсодержащими отходами запрещается:

- выбрасывать в мусорные контейнеры, сливать ртуть в канализацию, закапывать в землю, сжигать загрязненную ртутью тару;
- выносить из организации;
- хранить вблизи нагревательных или отопительных приборов;
- самостоятельно вскрывать корпуса неисправных ртутных приборов, дополнительно разламывать поврежденные стеклянные ртутные приборы с целью извлечения ртути;
- привлекать для работ с ртутью лиц, не прошедших предварительный инструктаж, и лиц моложе 18 лет.

II. Проведение демеркуризационных работ

2.1. Лица, выделенные для проведения демеркуризационных работ в организациях, жилых зданиях и селитебной территории, должны пройти специальное обучение, предварительный медицинский осмотр и быть обеспечены средствами индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД), специальной одеждой, специальной обувью, средствами индивидуальной защиты рук и глаз.

2.2. При обнаружении разлива ртути необходимо:

2.2.1. Принять меры по предотвращению переноса ртути на обуви, прекратив доступ к месту разлива.

2.2.2. Поставить в известность руководителя организации.

2.2.3. Удалить из помещения персонал, не занятый демеркуризационными работами.

2.2.4. Собрать ртутные капли подручными приспособлениями. Во избежание втирания ртути в пол и распространения ее по всему помещению собирание капель ртути начинают с периферии загрязненного участка и проводят по направлению к центру. Для сбора ртути пригодны: эмалированный совок, резиновая груша или хирургический отсос. Собранную ртуть перенести в приемник из небьющегося стекла или толстостенной стеклянной посуды, предварительно заполненный подкисленным раствором перманганата калия.

2.2.5. Убедиться, путем тщательного осмотра, в полноте сбора ртути, в том числе учесть наличие щелей в полу.

2.2.6. Обработать обильно (0,5 - 1,0 л/кв. м) загрязненные места с помощью кисти одним из следующих демеркуризационных растворов: 20-процентным раствором хлорного железа или 10-процентным раствором перманганата калия, подкисленного 5-процентной соляной кислотой.

2.2.7. Оставить демеркуризационный раствор на загрязненном месте на 4 - 6 часов.

2.2.8. Тщательно вымыть загрязненный участок мыльной водой.

2.2.9. Проветрить помещение.

2.2.10. После каждого этапа работ тщательно мыть руки. Все работы проводятся в резиновых перчатках и респираторе (марлевой повязке).

III. Правила поведения при выявлении

разбитых ртутьсодержащих ламп

В случае выявления разбитых ртутьсодержащих ламп необходимо:

- поставить в известность руководителя предприятия (организации);
- удалить из помещения персонал, не занятый демеркуризационными работами;
- собрать осколки ламп подручными приспособлениями;
- выполнить мероприятия, указанные в данной Типовой инструкции о порядке обращения с ртутьсодержащими отходами.

IV. Признаки отравления парами ртути

Характерными признаками отравления парами ртути являются: металлический привкус во рту, разрыхление десен, сильное слюнотечение. Впоследствии развиваются язвы на деснах, происходит выпадение зубов, поражение пищеварительного тракта и нервной системы. При незначительных концентрациях ртути наблюдается легкая возбудимость, мелкая дрожь частей тела, ослабление памяти. При остром отравлении нарушается деятельность кишечника, возникает рвота, распухают губы, десны, постепенно наступает упадок сердечной деятельности.

Первая помощь при отравлении парами ртути или попадании внутрь организма солей ртути - полный покой, полоскание рта слабым раствором бертолетовой соли, 5-процентным раствором хлорида цинка, 2-процентным раствором танина, принятие цистамина (0,3 г), далее срочная госпитализация пострадавшего.

**Форма журнала
учёта образования и движения ртутьсодержащих отходов
на территории сельского поселения Каркатеевы**

_____ (наименование организации)

Дата начала ведения журнала _____

Ответственный за ведение журнала _____

| Учёт образования РСО | | | Учёт сдачи РСО на обезвреживание | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|
| структурное подразделение, сдавшее ртуть-содержащие отходы для накопления | наименование (вид), количество (прописью) принятых ртуть-содержащих отходов для накопления | лицо, сдавшее ртутьсодержащие отходы для накопления (фамилия, имя, отчество, дата, подпись) | лицо, принявшее ртуть-содержащие отходы для накопления (фамилия, имя, отчество, дата, подпись) | наименование (вид), количество (прописью) ртуть-содержащих отходов, сданных на сбор, транспортирование, обезвреживание | лицо, сдавшее ртуть-содержащие отходы на сбор, транспортирование, обезвреживание (фамилия, имя, отчество, дата сдачи, подпись) | документ, подтверждающий сдачу ртуть-содержащих отходов на сбор, транспортирование, обезвреживание (наименование, №, дата) |

Примечание: В зависимости от специфики организации форма записи в журнале может быть дополнена.