

УТИЛИЗАЦИЯ РТУТИ

- Разбитые термометры с поврежденной ртутной системой хранить не более суток в отдельном полиэтиленовом пакете.
- Соборанные шарiki ртути надо поместить в толстостенную стеклянную тару (пузырек) с плотно закрытой крышкой.
- Прием ртутьсодержащих отходов от населения осуществляется в каждом ЖЭУ или организации управляющей жилищным фондом, а также по разовым заявкам физических лиц.

ПРИ ОБРАЩЕНИИ С РТУТЬСОДЕРЖАЩИМИ ОТХОДАМИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

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

ПОМНИТЕ! РТУТЬ СПОСОБНА ПОГУБИТЬ ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ, а также ИЗДЕЛИЯ ИЗ ЗОЛОТА И СЕРЕБРА.

ТЕЛЕФОНЫ СЛУЖБ ЭКСТРЕННОГО РЕАГИРОВАНИЯ:

Единая дежурно-диспетчерская служба	112
Пожарная служба	01 / 101
Полиция	02 / 102
Скорая помощь	03 / 103
Газовая служба	04 / 104
Управление по природопользованию и экологии	(3466) 24-37-81 (3466) 41-53-04



www.nv-gochs.ru

МКУ г. Нижневартовска
«Управление по делам гражданской
обороны и чрезвычайным ситуациям»



Действия при случаях с разливом ртути



ПАМЯТКА

жителям
города Нижневартовска

На территории города Нижневартовска имеются предприятия, организации, учреждения, которые в своей деятельности используют изделия, люминисцентные лампы и приборы, содержащие химически опасное вещество - **ртуть**.

- **РТУТЬ** - серебристый жидкий металл плотностью 13,5 г/куб.см., применяется в термометрах, ртутных светильниках, лампах дневного света, используется в медицинской и лабораторной практике.

- РТУТЬ и ее соединения ядовиты, она легко и спаряется даже при низкой температуре(до 0С).

- ПАРЫ РТУТИ не накапливаются в нижних зонах, а равномерно распределяются по всему объему, сорбируясь (поглощаясь) тканями, деревянными изделиями и другими материалами и при температуре +28С переходят в воздух.

- ПАРЫ РТУТИ обладают ярко выраженной нейротоксичностью, что неблагоприятно (пагубно) сказывается на эндокринной системе человека: вначале у него появляется повышенная утомляемость, слабость, сонливость, головная боль, позже начинают дрожать руки, веки, а в тяжелых случаях - ноги.

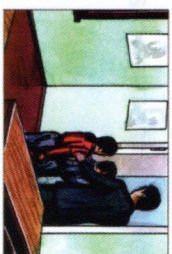


ПРИЗНАКИ ОТРАВЛЕНИЯ:

Общая слабость, головная боль, боль при глотании, повышение температуры, боли в животе, желтушке.

ПРИ РАЗЛИВЕ И ЗАРАЖЕНИИ ПОВЕРХНОСТИ РТУТЬЮ НЕОБХОДИМО:

- ➔ Не паниковать, немедленно удалить из помещения людей, провести сквозное проветривание;



- ➔ защитить органы дыхания (марлевая повязка, респиратор), надеть резиновые перчатки;

- ➔ сбор РТУТИ проводить механическим путем, от периферии к центру, самым тщательным образом, не допуская ее растекания и дробления. Для сбора пригодны: эмалированный совок, резиновая груша или хирургический отсос, кисточка. Собранную ртуть перенести в приемник из нейлошегоса стекла или толстостенной посуды, заполненной подкисленным раствором перманганата калия. Убедиться в полноте сбора ртутти, утильвая щепил в полу.



- ➔ После сбора ртутти поверхность обрабатывается мыльно-содовым раствором (1л/кв.м) и 10% (розовым раствором) перманганата калия (марганцовки). Оставить раствор на загрязненном месте на 4-6 часов, промыть мыльной водой. ОБЯЗАТЕЛЬНО вымыть руки с мылом.

При ЗНАЧИТЕЛЬНЫХ разливах ртутти работы проводить в противогазе (ГП-5, ГП-7, промышлеленном) или респираторе (РУ-60 М, РПГ-67) с фильтрующе-поглощающей коробкой марки Г (одна половина черная, другая желтая).



По окончании работ сменить одежду, принять прохладный душ, почистить зубы, прополоскать рот 0,25% раствором перманганата калия (марганцовки).

ПРИ ПОПАДАНИИ РТУТИ В ЖЕЛУДОК (со слюной)

Вызвать "СКОРУЮ", немедленно обильно промыть желудок водой с добавкой на стакан воды 20 - 30 г активированного угля, а затем выпить молоко и слабительное. Вместо молока годится взбитый с водой яичный белок, можно также принять слизистые отвары риса или овсянки. До прибытия "Скорой помощи" обеспечить полный покой пострадавшего.



При необходимости вызвать специалистов Роспотребнадзора, управления ГО и ЧС, здравоохранения или милиции.