



ПАМЯТКА

Ртуть – жидкий металл серебристо-го цвета. Тяжелее воды в 13,6 раза. Испаряется при комнатной температуре. Ртуть относится к 1-му классу опасности, ее пары значительно токсичнее хлора (в 100 раз) и аммиака (в 2000 раз).

Если разбился градусник

- Выведите из помещения детей, пожилых людей, животных
- Изолируйте от людей загрязненное помещение, плотно закройте все двери
- Защитите органы дыхания хотя бы влажной марлевой повязкой, на руки наденьте резиновые перчатки
- Собирайте спринцовкой шарики ртути и немедленно сбрасывайте их в банку с раствором марганцовки (2 г перманганата калия на 1 л воды)
- Если под рукой нет спринцовки, ртуть можно собрать при помощи, например, маленькой кисточки на лист бумаги (в виде совка), мокрой газеты, фольги (ртуть должна притягиваться), хлебного мякиша, скотча или лейкопластыря.
- Воспользуйтесь фонариком, чтобы не пропустить маленькие шарики ртути.
- Место разлива ртути обработайте концентрированным раствором марганцовки или хлорной извести. Можно приготовить теплый мыльно-содовый раствор (30 г соды, 40 г тертого мыла на 1 л воды)
- Когда ртуть собрана, помещение необходимо хорошо проветрить в течение 2-3 часов.



Ртуть!

Бытовые приборы, содержащие ртуть:

- медицинский термометр;
- лампа дневного света;
- ртутный тонометр.



Пары ртути и ее соединения очень ядовиты. У детей через несколько часов после начала вдыхания паров ртути может развиваться тяжелая пневмония.

Помните, что одна ртутная люминесцентная лампа, разбитая в комнате средних размеров, может создать концентрацию паров ртути в воздухе выше предельно-допустимой.

Собранную ртуть вместе с использованными материалами сдать на утилизацию в соответствующие организации.

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

STOP

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