

Автор: С.Полонская, по материалам Речицкого РОЧС



С ситуацией, когда разбивается ртутный градусник, сталкиваются многие, но далеко не все знают, что делать с разлившимися шариками. А недооценивать их нельзя. Ртутное отравление может привести на больничную койку, а если его не лечить – к очень серьёзным проблемам с центральной нервной системой и почками.

Что делать?

Перед сбором ртути наденьте резиновые перчатки: вещество не должно соприкасаться с обнажёнными участками кожи. Максимально тщательно соберите ртуть и все разбившиеся части градусника в стеклянную банку с холодной водой, плотно закройте её закручивающейся крышкой. Вода нужна для того, чтобы ртуть не испарялась. Банку держите вдали от нагревательных приборов. Мелкие капельки можно собрать с помощью шприца, резиновой груши, двух листов бумаги, лейкопластыря, скотча, мокрой газеты. После того как вы всё собрали, откройте окна и хорошенько проветрите помещение. Место разлива ртути обработайте концентрированным раствором марганцовки или хлорной извести или горячим мыльно-содовым раствором: 40 г соды, 70 г тёртого мыла на один литр воды. Пейте больше жидкости (чай, кофе, соки), так как ртутные образования выводятся из организма через почки.

Куда деть?

До того как появится возможность отдать банку с собранной ртутью специалистам МЧС (службы 101, 112), можно выставить её на балкон, при условии, что за окном прохладнее, чем в помещении: при низких температурах выделение ядовитых паров уменьшается.

Чего делать нельзя

Выбрасывать разбившийся термометр в мусоропровод.

Подметать ртуть веником.

Собирать ртуть при помощи пылесоса. К тому же пылесос после этого придётся сразу же выбросить.

Стирать одежду и обувь, которые контактировали с ртутью, в стиральной машине и тем более руками. Эти вещи лучше выбросить.

Спускать ртуть в канализацию. Она имеет свойство оседать в канализационных трубах, а извлечь ртуть из канализации невероятно сложно.

Ртуть и дети

Объясните малышу, что его никто не будет ругать, если он разобьёт термометр. Иначе может случиться так, что ваше чадо, испугавшись, спрячет куда-нибудь улики, и вся ваша семья будет дышать ртутными парами долгое время.

Самый простой совет избежать проблем, связанных с хрупкими и опасными термометрами, – покупка электронного градусника. Это навсегда избавит вас от необходимости волноваться по поводу ртути в доме.