

Памятка по действиям при разливе ртути в помещении

Если в помещении разбит ртутный градусник:

1. Выведите из помещения всех людей, в первую очередь детей, инвалидов, людей преклонного возраста;
2. Откройте настежь все окна в помещении;
3. Максимально изолируйте от людей загрязненное помещение, плотно закройте все двери;
4. Защитите органы дыхания хотя бы влажной марлевой повязкой;
5. Немедленно начинайте собирать ртуть: собирайте спринцовкой большие шарики и немедленно сбрасывайте их в стеклянную банку с раствором (2 г перманганата калия на 1 литр воды), более мелкие шарики собирайте щеточкой на бумагу и тоже сбрасывайте в банку. Банку плотно закройте крышкой.

Помните! Использование пылесоса для сбора ртути - запрещается;

6. Вымойте загрязненные места мыльно-содовым раствором (400 граммов мыла и 500 граммов кальцинированной соды на 10 литров воды) или раствором перманганата калия (20 граммов на 10 литров воды);
7. Закройте помещение после обработки так, чтобы они не были соединены с другими помещениями и проветривайте в течение трех суток;
8. Удерживайте в помещении, по возможности, температуру не ниже 18-20 градусов для сокращения сроков обработки в течение проведения всех работ;
9. Вычистите и промойте крепким, почти черным раствором марганцовки подошвы обуви, если вы наступили на ртуть.

Если ртути разлито больше, чем в градуснике:

1. Сохраняйте спокойствие, избегайте паники;
2. Выведите из помещения всех людей, окажите помощь детям, инвалидам и людям преклонного возраста - они подлежат эвакуации в первую очередь;
3. Защитите органы дыхания хотя бы влажной марлевой повязкой;
4. Отворите настежь все окна;
5. Изолируйте максимально загрязненное помещение, плотно закройте все двери;
6. Быстро соберите документы, ценности, снадобья, продукты и прочие необходимые вещи;
7. Выключите электричество, погасите огонь в печках перед выходом из дома;
8. Немедленно позвоните оперативному дежурному своего города (района) и действуйте по его указанию.

Первая помощь при тяжелых отравлениях через рот обильно промыть желудок водой с 20-30 граммами активированного угля, после чего дать выпить молоко, взбитый с водой яичный желток, а затем слабительное. Вывести пострадавшего из зоны заражения и дать полный покой. Затем госпитализировать.