

«УВАГА, ГАЗ!»



У наш час жодна людина не може уявити своє життя без газу. Завдяки газу ми можемо приготувати їжу, обігріти своє житло, підігріти воду та багато іншого.

1. У містах і селах люди використовують природний газ, який надходить із родовищ до житла по трубах. Він легший за повітря, тому піднімається вгору.

У деяких населених пунктах використовують *зріджений газ* у балонах. Він важчий за повітря, тому опускається вниз.

Балони зі зрідженим газом не можна зберігати на сонці, біля вогню чи джерела тепла. Вони повинні зберігатись у приміщеннях, де є добра циркуляція повітря і обов'язково у вертикальному положенні. Балони ні в якому разі не можна кидати чи розбивати.

У вашій квартирі чи будинку можуть бути такі газові прилади: плита з духовкою, колонка для нагрівання води, котел для обігріву будинку.

Але необережне недбале, поводження з газом може завдати людині великої шкоди.

ПАМ'ЯТАЙТЕ!

Під час горіння газу зменшується вміст кисню у повітрі й виділяються небезпечні речовини. Якщо у квартирі протягом однієї години горітиме 4 конфорки, то вміст шкідливих речовин у повітрі збільшиться вдвічі. Тому ваше помешкання обов'язково повинно мати вентиляцію.

Крім природного та зрідженого газу у мешканців сіл для приготування їжі чи обігріву житла користуються пичкою або грубою. Люди, які їх мають, повинні знати, що якщо закрити заслінку димаря у протопленій печі раніше, ніж треба, до кімнати потрапить чадний газ. На протипагу природному і зрідженому газу, цей газ не має запаху. Тому чадний газ є надзвичайно шкідливим для людини, бо отруєння ним настає непомітно. Найбільш небезпечний чадний газ уночі, коли люди сплять і не відчують небезпеки. Надихавшись чадним газом, людина може загинути від нестачі в організмі кисню.

Крім цього отруїтися чадним газом можна навчїть в автомобілі з увімкненим двигуном у зачиненому гаражі або в іншому закритому приміщенні, де немає циркуляції повітря.

2. Тому, щоб з вами не трапилося нещасних випадків, запам'ятайте загальні правила користування газовими приладами:

- перед включенням газових приладів перевірте чи не має в приміщенні специфічного запаху, на весь час роботи газових приладів залиште відчиненими двері кухні чи квартиру;
- спочатку необхідно піднести вогонь до пальника, а вже потім відкрити кран на газовому приладі;
- перш ніж запалити пальники духової шафи газової плити, необхідно перевірити її змахами дверцяток духовки, або залишити відкритою на 5-7 хвилин;
- не ставте на низькі конфорки посуд із широким дном, користуйтеся конфоркою з високими ребрами, інакше згоряння буде неповним;
- щоб не отруїтися чадним газом, не використовуйте газові плити для обігріву приміщень;
- не перекривайте димові та вентиляційні канали, стежте за вентиляцією на кухні;

- не використовуйте газові прилади не за призначенням;
- не залишайте без нагляду газові прилади увімкненими навіть на короткий час. А якщо раптом погасне вогонь,
- негайно перекрийте всі крани і добре провітрить приміщення;
- закінчивши користуватися газовими приладами, закривайте крани на газопроводі чи вентиль на балоні, а потім – на самих газових приладах;
- не прив'язуйте до газопроводів мотузку, не сушіть випраний одяг чи волосся над включеною газовою плитою;
- не користуйтеся газом при несправних газових приладах, балонах;
- будьте завжди уважні при користуванні газом.

Природний газ, яким ми щодня користуємося у побуті, є дуже отруйним і вибухонебезпечним. Він не має ні запаху, ні кольору. І для того щоб газ можна було відчутти, до нього додають речовини зі специфічним запахом.

Як треба діяти якщо ви відчули запах газу у приміщенні:

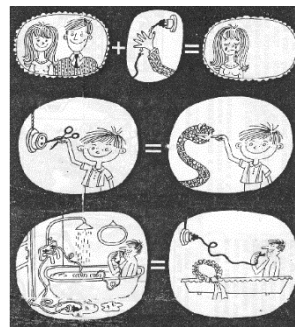
- негайно перекрийте всі вентиля і крани на газовому приладі чи балоні;
- відкрийте вікна і двері для провітрювання приміщення;
- рот і ніс прикрийте тканиною;
- не вмикайте електричні прилади, не користуйтеся телефоном;
- вийдіть з оселі, повідомте дорослих, викличте аварійну службу за номером 104.

«ЕЛЕКТРИЧНИЙ СТРУМ»

Коли дитина тільки пізнає світ, її увагу притягують різні предмети, в тому числі й такі як розетка, штепсель, проводка тощо.

Намагаючись «дійти» до фізичної суті електрики, діти засовують у розетки цвяхи, дріт. Або, граючись із увімкненими приладами, можуть пошкодити ізоляцію та дістати найтяжчі опіки.

Звичайно, дорослі, побачивши це, або ціпеніють, або відразу кидаються на допомогу, ризикуючи при цьому теж постраждати. У такому випадку допомога знадобиться вже обом. Дія електричного струму призводить до ураження всього організму людини в цілому через порушення нормальної роботи різних органів і систем організму і в першу чергу серця, легенів, центральної нервової системи.

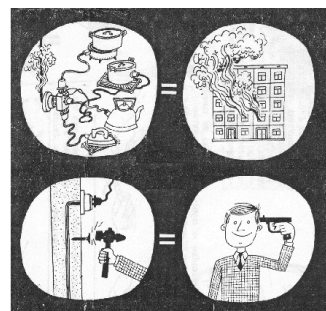


Що ж роботи щоб цього не трапилось?

- Припинити подачу струму (відключити рубильник або перерубати дріт, використовуючи інструмент з ізольованими ручками.
- Рятувати ураженого можна тільки однією рукою. Інакше ви ризикуєте стати «частиною» електричного ланцюга та дуже обпектись.
- Якщо хтось схопився рукою за оголений дріт, треба висмикнути дріт із розетки, відключити рубильник, викрутити запобіжні електропробки.
- Припустімо, що це не можна зробити. Тоді потрібно відкинути дріт, але не руками, а сухою дерев'яною палицею чи іншим предметом з доброю ізоляцією.
- Якщо постраждалий тримає дріт у затиснутій долоні, необхідно дріт перерубати.
- Для цього підійде інструмент з ізольованим руків'ям і сокира чи лопата з дерев'яним сухим держакон, чи кусачки з ізоляцією.
- Дроти, що зайнялися, небезпечно гасити водою. Їх краще прикрити чимось гумовим або засипати піском.
- Якщо людина лежить на землі поруч з обірваним дротом, то до неї слід підходити кинувши собі під ноги «ізоляцію», наприклад, суху дошку, гумову ковдру, книги або стосик газет;
- На руки найкраще надіти гумові чи шкіряні сухі рукавички. У крайньому разі – обмотати сухою тканиною.
- Відтягніть постраждалого від місця, де поширюється струм перенесіть на безпечну ділянку.
- Для цього потрібно взяти його за полу одягу, попередньо обмотавши будь-якою сухою тканиною і свої руки.
- Діяти слід однією рукою, а другу опустити до низу.
- Пам'ятайте: не можна торкатися відкритих частин тіла руками – це небезпечно, електричний струм проходить крізь тіло потерпілого.
- Негайно викличте швидку допомогу (телефон «103»).

2. Як надати першу медичну допомогу постраждалому при електротравмуванні?

- Насамперед треба знизити температуру в місці опіку, приклавши до нього лід із холодильника (можна і будь-які заморожені продукти, попередньо обгорнувши їх чистою тканиною). Придатна для цього й холодна вода.



- Якщо людина (дитина чи дорослий) не втратила свідомість, дайте їй знеболюючий анальгетик і заспокійливе (валеріану, валокордин, корвалол).
- Ця травма впливає насамперед на центральну нервову і серцево-судинну системи.
- На місце опіку накладають стерильну пов'язку, бажано, так звану, волого-висихаючу – з фурациліном. Але в жодному разі не змащують це місце жиром або маззю на жировій основі.
- Якщо потерпілий непритомний, його кладуть на бік.
- При порушенні дихання, серцебиття роблять масаж серця і штучне дихання «рот у рот» до приїзду бригади лікарів.
- Потерпілий повинен лежати. Не дозволяйте йому ні сідати, ні вставати.
- Це може призвести до тяжких наслідків, тому що в організмі виникають серйозні внутрішні розлади. Як і що робити далі, має визначити тільки лікар.
- Велика помилка, якщо електричний опік пробують лікувати вдома або амбулаторно.

При сильних опіках пальців, долонь у перші два три-дні їх ще можна врятувати від некрозу (відмирання). Але не пізніше цього строку!

Щоб нещастя не спіткало вас, пам'ятайте ці поради.