# Відокремлений структурний підрозділ

# «ХЕРСОНСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ

# НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ «ОДЕСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»

# 

# ЗАТВЕРДЖЕНО

# Наказ № \_\_\_ від \_\_\_\_\_\_\_\_\_ р.

# Інструкція № \_\_\_\_\_

**Алгоритми дії у разі аварії на газовій мережі**

***При виявленні запаху газу в приміщеннях, підвалах, під’їздах, у дворі або на вулиці:***

* прикрийте дихальні шляхи мокрим рушником;
* вимкніть газове обладнання (плита, колонка, котел і т. ін.), перекрийте вентиль на газопроводі;
* відчинити вікна та двері для провітрювання;
* перевірте приміщення на наявність мешканців, виведіть/винесіть їх і самі залиште загазоване приміщення;
* сповістіть сусідів про небезпеку;
* повідомте про виток газу аварійно-диспетчерську службу газового господарства за номером 104, або службу екстреної допомоги за номером 112, назвавши своє ім’я, прізвище, номер телефону, коротко описавши ситуацію;
* перед входом в підвали й погреба до включення світла або запалювання вогню переконайтеся у відсутності запаху газу;
* у разі виявлення запаху газу в підвалі, під`їзді, на подвір`ї, на вулиці необхідно сповістити оточуючих про запобіжні заходи;
* організуйте чергування біля входів у загазовані приміщення з метою недопущення до них людей до приїзду бригади аварійної газової служби;
* після прибуття бригади аварійної газової служби дійте за їх вказівками;

***У загазованому приміщенні. Для запобігання виникнення іскріння, яке може призвести до вибуху (загорання газоповітряної суміші), забороняється:***

* вмикати і вимикати електричні прилади (освітлення, печі, каміни, праски, телевізори, дрилі та ін.);
* користуватися електричними і акумуляторними ліхтарями, які не мають вибухонебезпечного виконання;
* користуватися електродзвоником;
* користуватися стаціонарним чи мобільним телефоном;
* виконувати дії з металевими предметами (для виключення іскри від удару один об одного);
* користуватися відкритим вогнем (запалювати сірники або запальничку, палити).

***На загазованій ділянці місцевості щоб виключити виникнення іскріння, яке може привести до вибуху (загорання газоповітряної суміші), забороняється:***

* ставити машини, заводити машини, що стоять, і проїжджати біля загазованого колодязя, газорозподільного пункту, шафи газорозподільного пункту, групової резервуарної установки ближче 15 метрів з підвітряної сторони;
* користуватися електричними або акумуляторними ліхтарями, які не мають вибухонебезпечного виконання;
* виконувати дії з металевими предметами з метою виключення удару один об одного;
* користуватися відкритим вогнем і розводити вогнища ближче 50 метрів від загазованої ділянки місцевості.

Концентрація газу в повітрі 25-30 % призводить до отруєння.

***Ознаки отруєння побутовим газом (за наростанням симптомів):***

* шум, дзвін у вухах;
* різь та печіння в очах, носоглотці;
* сльозотеча, рясні виділення з носа;
* сильний головний біль, ниючий, поступово наростаючий; цефалгія відзначається в зонах скронь і чола;
* хворобливі відчуття за грудиною;
* порушення координації, хитка хода; слабшають пальці рук, перед очима все пливе;
* почастішання серцевих скорочень;
* нудота, блювотиння;

постраждалий ще може самостійно залишити приміщення чи зону витоку газу, при подальшому вдиханні загазованого повітря:

* пригнічення центральної нервової системи;
* сплутаність свідомості (постраждалий не може згадати найпростіші факти – власне ім’я, дату народження і т. п.);
* задуха;
* шкірні покриви здобувають червонуватого або синюшного відтінку.
* набряклість легенів;
* ураження головного мозку і серцевого м’яза;
* втрата свідомості, смерть.

# При отруєнні газом необхідно*:*

* вивести (винести) потерпілого на свіже повітря, покласти його на рівну поверхню, усунувши все, що заважає диханню (розстебнути комір, при потребі пасок);
* негайно викликати швидку невідкладну допомогу;
* дати понюхати нашатирний спирт (змочену ватку рухають на відстані 10 см від носа);
* за відсутності дихання виконують штучне;
* при зупинці серця вдаються до непрямого масажу;

тепло вкрити, напоїти, постійно розмовляти, стежити щоб потерпілий не заснув.