



Розвідка пожежі. Способи рятування людей





План заняття:

1. Розвідка пожежі.
2. Рятування людей.





Література:

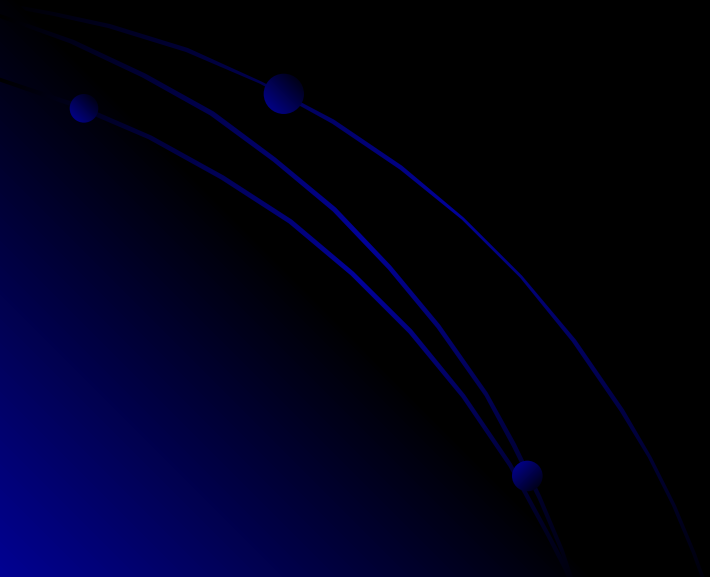
- 1. ПБП в органах і підрозділах МНС України, наказ №312 від 07.05.2007р;
- 2. Статут дій у надзвичайних ситуаціях. Наказ МНС від 13.03. 2012 р. № 575;
- 3. Підручник П.П.Клюс «Пожежна тактика».





Питання 1

Розвідка пожежі.





- Одним з найважливіших елементів роботи на пожежах є **розвідка пожежі**. Розвідка ведеться безперервно з моменту виїзду підрозділу на пожежу та до її ліквідації. На шляху слідування джерелами інформації можуть бути зовнішні ознаки пожежі, додаткові дані з ОДС, передані по радіостанції, картка або план пожежегасіння, особисті відомості керівника гасіння пожежі про оперативно-тактичні особливості об'єкту.





Розвідка пожежі – один з найважливіших видів оперативних дій пожежних підрозділів. **Мета розвідки** – отримати такі дані, на основі яких КГП зможе визначити ступінь загрози людям, правильно оцінити обстановку на пожежі та прийняти відповідні рішення.





Основні задачі розвідки пожежі:

1. наявність загрози людям, їх місцезнаходження, шляхи та способи їх рятування;
2. що горить, місце та площу пожежі, шляхи поширювання горіння;
3. небезпеку вибуху, отруєння, обвалення, наявність радіоактивних й займистих речовин (рідин), побутового та інших газів, обладнання під тиском та електроустановок під напругою;
4. місця і способи відключення електроенергії та комунальних мереж;





5. можливі шляхи та напрямки введення сил та засобів;
6. місцезнаходження найближчих джерел водопостачання, первинних засобів пожежогасіння і можливість їх використання;
7. наявність, можливість використання та порядок введення в дію установок пожежогасіння;
8. необхідність рятування майна, а також захист його від небезпечних факторів пожежі і вогнегасних речовин;
9. необхідність і місця розкривання, розбирання конструкцій.





- Склад розвідки визначається в залежності від числа прибулих на пожежу відділень, особливостей об'єкту та обстановки, що склалась. Якщо на пожежу прибуло одне відділення то в склад розвідки входять КЛНС та зв'язківець, а при прибутті двох відділень – КЛНС, командир 1-го відділення та зв'язківець. Група розвідки в ізолюючих апаратах повинна складатися не менш, ніж з 3-х чоловік.
- Основними способами отримання розвідувальних даних є спостереження, опитування осіб та вивчення документації.





Особовий склад, який веде розвідку, зобов'язаний:

- використовувати найбільш короткі і безпечні шляхи прямування;
- використовувати наявну технічну документацію, відомості від осіб, які знають конструктивні особливості та планування будівель, технологічний процес і обладнання виробництва;
- забезпечити безпеку людям і вихід їх до безпечної зони, негайно надати допомогу потерпілим;
- вжити заходів для обмеження поширювання небезпечних факторів пожежі всіма доступними засобами, а у разі виявлення осередків пожежі – для їх гасіння;





- вжити заходів щодо захисту майна та обладнання від пошкоджень;
- перевірити приміщення, що розташовані на шляхах можливого поширювання вогню та продуктів згоряння;
- підтримувати постійний зв'язок з КГП, штабом на пожежі, доповідаючи про результати розвідки.
- За наявності ознак горіння, а також у випадку проведення розвідувальних дій ланкою ГДЗС, розвідка проводиться з прокладанням рукавної лінії.





З метою забезпечення безпеки під час проведення розвідки необхідно:

- мати при собі засоби індивідуального захисту пожежного, засоби рятування, ручний пожежний інструмент, прилади освітлення, засоби зв'язку та гасіння;
- перед входом в задимлену зону встановити пост безпеки ГДЗС для здійснення розрахунку часу роботи ланки і підтримування з ним постійного зв'язку;
- створити резерв газодимозахисників, у разі необхідності забезпечити періодичну зміну особового складу, який працює в апаратах захисту органів дихання;





- обережно відчиняти двері, що ведуть до приміщення, де відбувається горіння, використовуючи дверні полотна для захисту від опіків у разі можливого викиду полум'я чи нагрітих газів;
- не користуватися відкритим вогнем у приміщеннях, де припускається наявність горючих і займистих речовин (рідин), а також горючих газів;
- входити до приміщень, де можливий вибух, отруєння чи радіоактивне зараження та знаходяться електроустановки під напругою тільки за умови дотримання всіх запобіжних заходів, що встановлені для цих приміщень з урахуванням рекомендацій технічного персоналу, який обслуговує ці приміщення;





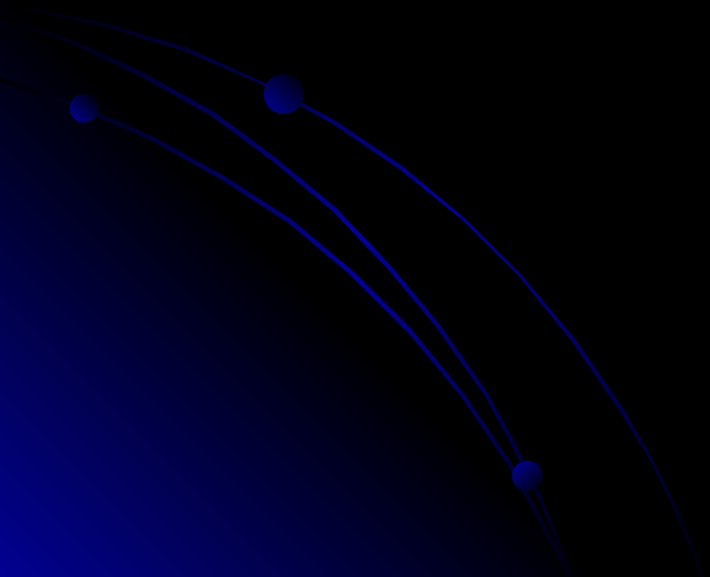
- запам'ятати пройдений шлях;
- дотримуватись застережних заходів від можливих обвалень (руйнування) будівельних конструкцій, технологічного обладнання тощо;
- - просуватись, як правило, вздовж капітальних стін чи стін з віконними прорізами.





Питання 2

Способи рятування людей.





- Головним завданням рятувальних підрозділів на пожежі є рятування людей, яким загрожують небезпечні фактори пожежі (вогонь, дим, висока температура).
- **Рятування людей** – це оперативні дії по рятуванню людей, які не можуть самотійно покинути зону, де існує вірогідність впливу на них небезпечних факторів пожежі.





Рятувальні роботи організують і проводять у таких випадках:

- є загроза людям від небезпечних факторів пожежі;
- люди не можуть самотійно залишити небезпечні місця;
- є загроза поширювання вогню і диму шляхами евакуації;
- передбачається застосування небезпечних для життя людей вогнегасних речовин і сполук.





Порядок і способи рятування людей визначаються КГП і особами, які проводять рятувальні роботи, залежно від обстановки та стану тих, кого рятують.

Основними способами рятування людей є:

- *Самостійний вихід людей;*
- *Виведення людей під наглядом рятувальників;*
- *Винесення людей з небезпечної зони;*
- *Спуск потерпілих за допомогою рятувальних засобів.*





- Подача стволів для забезпечення умов безпечного рятування людей обов'язкова, якщо людям безпосередньо загрожує вогонь і шляхи рятування відрізані чи можуть бути відрізані вогнем.
- У разі, коли сил і засобів недостатньо для одночасного рятування людей і гасіння пожежі, весь особовий склад працюючих підрозділів залучається до рятування людей, а КГП зобов'язаний викликати додаткові сили і засоби.





- В першу чергу рятують людей з найбільш небезпечних місць. При однаковому ступені небезпеки спочатку рятують дітей, хворих та літніх людей.
- Якщо люди охоплені панікою, то КЛНС негайно вживає заходів до її припинення і особисто керує рятувальними роботами у цій ситуації.





При проведенні рятувальних робіт необхідно:

- вжити заходів щодо попередження паніки, використовуючи технічні та інші можливості об'єкта і пожежних підрозділів;
- залучити адміністрацію і обслуговуючий персонал;
- викликати швидку медичну допомогу та у разі необхідності, інші служби взаємодії;
- надати постраждалим першу медичну допомогу силами особового складу пожежних підрозділів;
- передбачити місця для розміщення людей, яких врятовано та евакуйовано.





- **Пошук людей припиняється тільки після того, як всі приміщення та місця їх можливого перебування перевірені на їх наявність та встановлено, що всі люди евакуйовані та врятовані з небезпечних зон.**





- ***Евакуація людей*** – вимушений процес самостійного руху людей у супроводі пожежних з зони небезпечних факторів пожежі.
- ***Шляхи рятування людей необхідно вибирати найкоротші та найбільш безпечні.***





Шляхами рятування людей можуть

служити основні входи та виходи, запасні виходи, віконні прорізи та балкони, галереї, лоджії, люки в перекриттях, а також прорізи в перегородках, перекриттях та стінах, зроблені рятувальниками, переходи з використанням стаціонарних драбин та застосуванням ручних пожежних драбин, авто драбин, авто підіймачів та інших рятувальних пристроїв, що є на озброєнні пожежних підрозділів (рятувальні рукави із страхуючими пристроями, індивідуальні рятувальні пристрої, пожежні рятувальні мотузки)





- Якщо будь-які шляхи рятування щільно задимлені, вживають термінових заходів з видалення диму.
- Під час проведення рятувальних робіт необхідно вжити всіх необхідних засобів, щоб забезпечити безпеку потерпілим.
- Для цієї мети в усіх випадках проведення рятувальних робіт необхідно викликати на місце бойових дій швидку медичну допомогу, а до її прибуття – долікарську допомогу надавати силами о/с рятувальних підрозділів.





Література:

- 1. Статут дій у надзвичайних ситуаціях. Наказ МНС від 13.03. 2012 р. № 575;
- 2. Правила безпеки праці в органах і підрозділах МНС України, наказ МНС №312 від 07.05.2007р., ст. 174-177

