



*Основні заходи захисту населення під час зруйнувань радіаційних та хімічних об'єктів*

***Захист населення і території***

*Тема Лекції:*

***“Організація евакуації населення з зон надзвичайних ситуацій”***

## МЕТА ЗАНЯТТЯ

**Ознайомити з основами евакуації населення під час надзвичайної ситуації**

2

## ЛІТЕРАТУРА

1. Збірник нормативно-правових актів з питань надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру. Вип. 3. Під заг. Ред. В.В. Дурдинця – Київ: Агенство “Чернобильінтерінформ”, 2001.-532 с.
2. Стеблюк М.І. Цивільна оборона та цивільний захист: Підручник.-2-ге вид., – К.: Знання, 2010. -487 с.
3. Мозаренко Д.И. и др. Гражданская защита области. Том 1-4: Учебник. – Х.: НМЦ ХНТУСХ, 2007 г.
4. Аварії на радіаційно, хімічно та біологічно небезпечних об’єктах: Довідник / Грек А.М., Сакун О.В., Григор’єв О.М. та інш. -Х.: ФВП НТУ «ХП», 2010. - 173 с.4.
5. Мартинюк І.М., Марущенко В.В., Меньшов С.М., Сакун О.В. Сильнодіючі отруйні речовини та захист від них: навчальний посібник/ – Харків: ФВП НТУ «ХП», 2008. – 404 с.
6. Чернявський І.Ю. Військова дозиметрія: -Х.: Підручник НТУ “ХП”, 2012. – 560 с.

## Вступ.

### 1 навчальне питання

**основами евакуації населення під час надзвичайної ситуації**

## Закінчення.



**Евакуація** – це організоване виведення чи вивезення із зони НС або зони можливого ураження населення, якщо виникає загроза його життю або здоров'ю, а також матеріальних і культурних цінностей,

якщо виникає загроза їх пошкодження або знищення

## **Захист населення і території**

### *Евакуаційні заходи ЦЗ*

*на випадок загальної аварії на АЕС  
(30 км до 4 ГВт; 50 км більш 4 ГВт)*

*на випадок всіх аварій  
з викидом НХР*

*на випадок  
катастрофічного  
затоплення місцевості*

*на випадок масових  
лісних і торф'яних пожеж*

*уразі виникнення  
стихійного лиха*

Принципи організації евакуації:

- по виробничому
- по територіальному



# Заходи з евакуації

## Захист населення і території

### Види евакуації:

- обов'язкова
- загальна або часткова;
- тимчасова або безповоротна;

Рішення на проведення евакуації приймають:

**На державному рівні** - кабінет Міністрів України;

**На регіональному рівні** – Рада Міністрів АРК, обласні, Київська та Севастопольська міські державні адміністрації;

**На місцевому рівні** – районні, районні у містах Києві чи Севастополі ДА, відповідні органи місцевого самоврядування;

**На об'єктовому рівні** – керівники суб'єктів господарювання



# Заходи з евакуації

## Захист населення і території

Обов'язкова евакуація проводиться у разі виникнення загрози:

- Аварій з викидом радіоактивних та небезпечних хімічних речовин;
- Катастрофічного затоплення місцевості;
- Масових лісових і торф'яних пожеж, землетрусів, зсувів, інших геологічних та гідрогеологічних явищ і процесів;
- Збройних конфліктів (з районів можливих бойових дій у безпечні райони, які визначаються МОУ на особливий період)

Загальна евакуація проводиться для всіх категорій населення із зон:

- Можливого радіоактивного та хімічного забруднення;
- Катастрофічного затоплення місцевості з 4-годинним добіганням проривної хвилі при руйнуванні гідротехнічних споруд.

Часткова евакуації проводиться для вивезення категорій населення, які за віком чи станом здоров'я у разі виникнення НС не здатні самостійно вжити заходів щодо збереження свого життя або здоров'я, а також осіб, які відповідно до законодавства доглядають (обслуговують) таких осіб.



# Види евакуації

## Захист населення і території

### Загальна евакуація

(будівля або населений пункт звільняються повністю)

### Часткова евакуація

(звільняється частина приміщення, населеного пункту чи адміністр. р-ну)

### Негайна евакуація

(є терміновим заходом, якщо НС уже виникла або може виникнути в обмежений відрізок часу)

### Тимчасова евакуація

(проводиться при порівняно невеликій, тимчасовій загрозі)

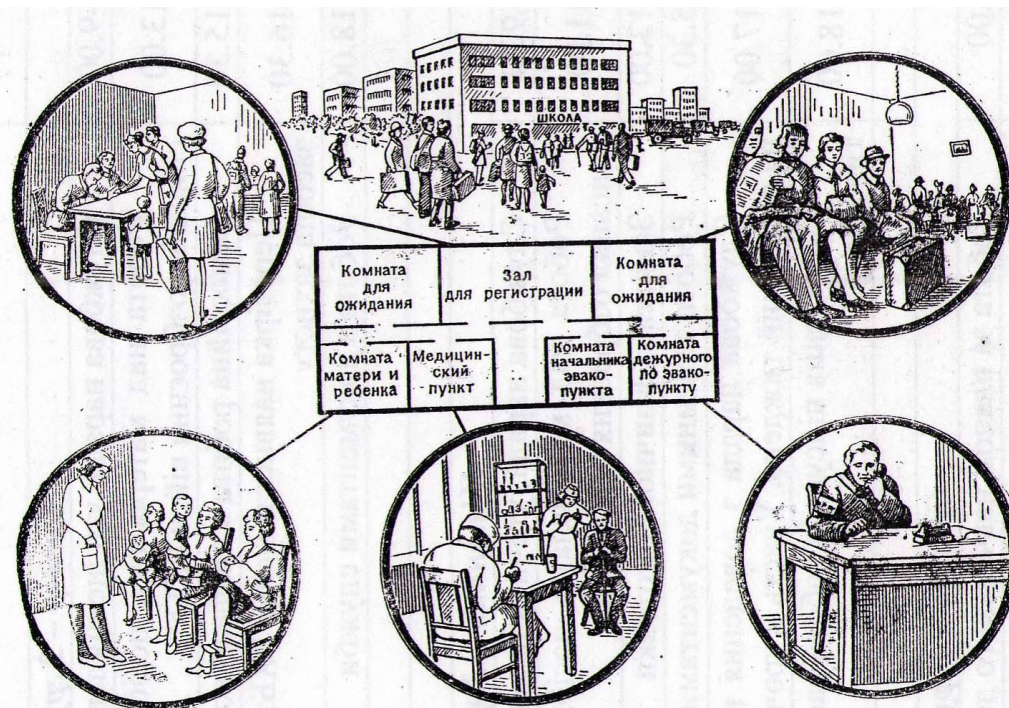


Рис. 9. Сборный эвакуационный пункт



# Заходи з евакуації

## Захист населення і території

### Проведення евакуації забезпечується шляхом:

1. Утворення регіональних, місцевих та об'єктових органів з евакуації;
2. Планування евакуації;
3. Визначення безпечних районів, придатних для розміщення евакуйованого населення та майна;
4. Організація оповіщення керівників суб'єктів господарювання і населення про початок евакуації;
5. Організації управління евакуації;
6. Життєзабезпечення евакуйованого населення в місця їх безпечного розміщення;
7. Навчання населення діям під час евакуації.



# Заходи з евакуації

## Захист населення і території

За рішенням уповноважених органів для вивезення основної частини населення із зони НС, районів можливих бойових дій залучаються, у порядку, встановленому законом, транспортні засоби суб'єктів господарювання, а в разі безпосередньої загрози життю або здоров'ю населення - усі наявні транспортні засоби суб'єктів господарювання та громадян.

Суб'єкту господарювання та громадянину, транспортні засоби яких залучені, компенсуються вартість надання послуг і розмір фактичних витрат за рахунок коштів, що виділяються з бюджету на ліквідацію наслідків НС або усунення загрози її виникнення, визначеному КМ України.

Працівник суб'єкта господарювання, власник, користувач, водій транспортного засобу, які відмовилися від надання послуг з перевезення населення у зв'язку з НС несуть відповідальність відповідно до закону.





# СТРУКТУРА ЕВАКООРГАНІВ

## Захист населення і території

### **Евакокомісії**

*(АР Крим, областей, міст Києва і Севастополя)*

### **Евакокомісії**

*(міст обл підпорядкування)*

### **Евакокомісії**

*(районів, районів у містах)*

### **Збірні та приймальні евакопункти**

### **Евакокомісії**

*(міст районного підпорядкування та органів місцевого самоврядування)*

**ЗБІРНИЙ  
ЕВАКОПУНКТ (ЗЕП)**

### **Евакокомісії**

*(суб'єктів господарської діяльності)*

**ПРИЙМАЛЬНИЙ  
ЕВАКОПУНКТ (ПЕП)**



# ОСНОВНІ ДАНІ ДЛЯ ПЛАНУВАННЯ ЕВАКОЗАХОДІВ

## Захист населення і території

*Характеристика міста, району,  
території, суб'єктів господарювання*

*Можливості міста, району, суб'єктів  
господарювання щодо розміщення  
евакунаселення*

*Дорожня мережа, її стан і пропускні  
можливості за евакуаційними напрямками*

*Можливості системи охорони  
громадського порядку під час проведення  
евакуаційних заходів*

*Можливості системи охорони здоров'я,  
яка залучається для забезпечення  
евакуаційних заходів*

*Характеристика  
можливих надзвичайних ситуацій та їх  
наслідків*

*Можливості транспорту, що  
залучається до виконання евакуаційних заходів*

*Можливості інженерного та технічного  
забезпечення виконання евакуаційних заходів*

*Засоби зв'язку та системи управління і  
оповіщення населення про евакуаційні заходи*

*Місцеві умови та сезонні кліматичні  
умови, які впливають на проведення  
евакуаційних заходів*



# *В плані евакуації населення відмічається:*

## ***Захист населення і території***

- Висновки з оцінки обстановки;
- Порядок оповіщення про початок евакуації;
- Кількість населення, по категоріям;
- Строки проведення евакуації;
- Порядок вивезення населення транспортними засобами та вивід пішки;
- Розподіл об'єктів за пунктами посадки;
- Безпечні райони (пункти) розміщення евакуйованого населення;
- Пункти посадки на транспортні засоби;
- Маршрути евакуації;
- Пункти висадки в безпечних районах;
- Порядок доставки евакуйованого населення з пунктів висадки до районів розташування;
- Заходи по організації забезпечення громадського порядку на ЗЕП, ПЕП та регулювання дорожнього руху на маршрутах евакуації;
- Заходи по організації прийому, розташування, захисту та життєзабезпечення евакуйованого населення в безпечних районах;
- Організація управління та зв'язку.



# Евакуація проводиться в два етапи

## Захист населення і території



1. Від місця знаходження людей до межі зони забруднення;
1. Від межі зони забруднення до пункту розміщення евакуйованого населення в безпечних районах;





# Заміська зона – це територія, розміщена за межами можливих руйнувань у містах

## Захист населення і території

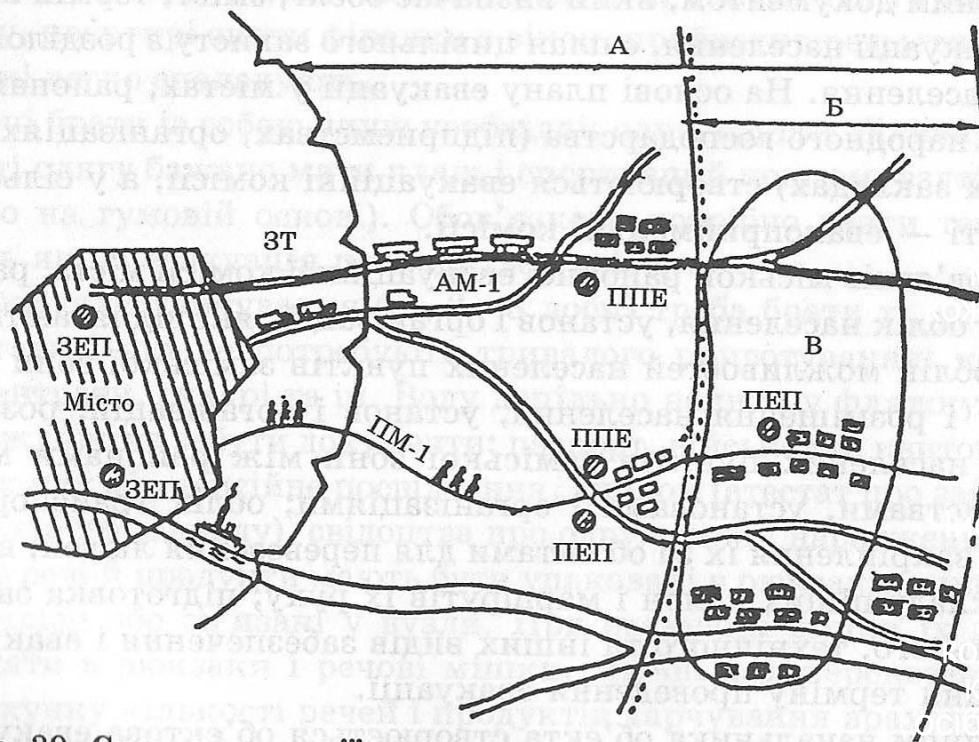


Рис. 39. Схема евакуації населення:

ЗЕП — збірний евакуаційний пункт; ППЕ — проміжний пункт евакуації; ПЕП — приймальний евакуаційний пункт; АМ-1 — автомобільний маршрут; ПМ-1 — піший маршрут; ЗТ — перевезення залізничним транспортом; А — заміська зона; Б — зона евакуації; В — територія евакуації