



УКРАЇНА

СТРИЙСЬКА МІСЬКА РАДА ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

РОЗПОРЯДЖЕННЯ

МІСЬКОГО ГОЛОВИ

14.01.2022 року

Стрий

№ 8

Про створення розрахунково-аналітичної групи Стрийської міської ради

На виконання п/п. 20 п. 4 ст. 42 закону України „Про місцеве самоврядування в Україні“, у відповідності до вимогам ст. 19 Кодексу цивільного захисту України, з метою забезпечення своєчасного збору, обробки та надання інформації про прогнозовану і реальну радіаційну та хімічну обстановку у разі виникнення надзвичайних ситуацій на території Стрийської територіальної громади:

1. Створити розрахунково-аналітичну групу міської ради для виконання завдань цивільного захисту у складі:

- начальник групи – начальник відділу архітектури і містобудування міської ради;

- спеціаліст-радіолог – головний спеціаліст відділу містобудування та архітектури;

- спеціаліст-хімік – головний спеціаліст відділу містобудування та архітектури;

- спеціаліст еколог – начальник відділу благоустрою та екології управління житлово-комунального господарства міської ради.

2. Затвердити Положення про розрахунково-аналітичну групу штабу цивільного захисту міської ради, що додається.

3. Розрахунково-аналітичній групі здійснювати роботу за призначенням у разі виникнення надзвичайних ситуацій (аварій, катастроф техногенного характеру, руйнувань) що можуть виникнути при використанні або транспортуванні, небезпечних хімічних речовин, інших стихійних лих, а також при проведенні навчань з цивільного захисту.

4. Визнати таким, що втратило чинність розпорядження міського голови від 07.05.2017 року № 117 „ Про створення розрахунково-аналітичної групи штабу цивільної оборони міста Стрия“.

5. Контроль за виконанням цього розпорядження покласти на першого заступника міського голови М. Дмитришина.

Міський голова

Олег КАНІВЕЦЬ

ПОЛОЖЕННЯ
про розрахунково-аналітичну групу
Стрийської міської ради

I. Загальні положення

1. Відповідно до Кодексу цивільного захисту України одним із завдань ЦЗ є створення систем аналізу і прогнозування, оповіщення і зв'язку, спостереження і контролю за радіоактивним, хімічним і бактеріологічним зараженням, підтриманням їх готовності для сталого функціонування у надзвичайних ситуаціях.

Одним із таких підрозділів є розрахунково-аналітична група (РАГ) міської ради.

1. РАГ призначена для збору, обробки та видачі інформації про прогнозовану і реальну радіаційну та хімічну обстановку, її оцінку і вироблення пропозицій по організації захисту населення та особового складу формувань цивільного захисту від радіоактивних і хімічно-небезпечних речовин.

Розрахунково-аналітична група підпорядковується міському голові – керівнику Стрийської місцевої ланки територіальної підсистеми ЄДС ЦЗ Львівської області..

II. Завдання РАГ

На розрахунково-аналітичну групу покладається виконання наступних основних завдань:

1. Збір даних про райони виникнення аварій на АЕС і руйнувань підприємств, де застосовуються небезпечні хімічні речовини (НХР) та інші надзвичайні ситуації;

2. Визначення масштабів можливого радіаційного зараження і чисельності населення та формувань цивільного захисту, які опинились в цих районах, можливих радіаційних втрат, доз опромінювання, що отримує особовий склад формувань ЦЗ і населення при діях на зараженій місцевості;

3. Прогнозування масштабів і характеру хімічного зараження;

4. Збір і узагальнення даних радіаційної та хімічної розвідки, проведення розрахунків по оцінці реальної радіаційної і хімічної обстановки;

5. Визначення режимів роботи підприємств, транспорту;

6. Проведення розрахунків для оцінки впливу радіоактивного зараження на використання маршрутів вводу сил і засобів ЦЗ для проведення рятувальних та невідкладних аварійно-відновлювальних робіт;

7. Визначення часу початку проведення рятувальних робіт в осередках радіаційного та хімічного зараження, необхідної кількості змін і тривалість їх роботи;

8. Визначення часу заборони використання районів і роботи об'єктів народного господарства, а також відновлення робіт з дотриманням заходів безпеки по фактичній радіаційній і хімічній обстановці;

9. Виконання розрахунків і підготовка пропозицій по найбільше доцільним режимам проживання населення та діям особового складу формувань ЦЗ в умовах радіаційної і хімічної обстановки, що склалася на той чи інший час;

10. Підготовка пропозицій по захисту населення і формувань ЦЗ від радіоактивних і небезпечних хімічних речовин;

11. Ведення карти радіаційної і хімічної обстановки;

12. Отримання даних про метеорологічну обстановку;

III. Склад розрахунково-аналітичної групи міської ради

- начальник РАГ
- спеціаліст-радіолог
- спеціаліст-хімік
- спеціаліст-еколог

IV. Дії розрахунково-аналітичної групи міської ради

Розрахунково-аналітична група (РАГ) міської ради організовує свою роботу на запасному пункті управління міської ради (вул. 1-го Листопада, 1).

РАГ підпорядковується безпосередньо міському голові – керівнику Стрийської місцевої ланки ЄДС ЦЗ Львівської області, який ставить їй завдання і контролює їх виконання.

Свою роботу РАГ здійснює в тісній взаємодії з відділом з питань НС та ЦЗН, оборонної і мобілізаційної роботи виконавчого комітету міської ради.

Отримавши завдання начальник РАГ міської ради усвідомлює його та доводить до особового складу групи.

При усвідомленні завдання начальник РАГ міської ради повинен зрозуміти:

- цілі майбутніх дій, задум старшого начальника, можливі райони і характер дій сил ЦЗ територіальної громади і маршрути їх переміщення, ступінь захисту особового складу, раніше отримані дози опромінення;

- місце і роль РАГ міської ради у системі оцінювання обстановки, управління;

- порядок отримання інформації, даних про аварії на потенційно небезпечних об'єктах і видачі обробленої інформації, порядок зв'язку з джерелом отримання даних і виділені для цього канали зв'язку;

- порядок отримання даних про середній вітер, прогноз погоди і фактичну погоду в приземному шарі повітря;

- термін готовності до виконання завдання.

При оцінюванні обстановки начальник РАГ міської ради повинен:

- оцінити масштаби руйнувань, ступінь небезпеки і стан потенційно-небезпечних об'єктів, на випадок аварій, можливий характер дій в зонах зараження;
- вивчити можливості РАГ, очікуваний об'єм роботи (для яких районів, громади готувати дані з оцінки радіаційної і хімічної обстановки) і найбільш доцільний розподіл функціональних обов'язків для виконання поставлених завдань;
- оцінити можливі зміни місцевості внаслідок аварій на потенційно-небезпечних об'єктах;
- вивчити радіаційну, хімічну та бактеріологічну обстановку в районі дій сил цивільного захисту територіальної громади.

Після з'ясування завдання і оцінки обстановки начальник РАГ проводить розрахунок часу, визначає порядок та послідовність підготовки РАГ до роботи, віддає розпорядження про організацію зв'язку з джерелами інформації і приймає рішення.

У рішенні начальник РАГ визначає порядок виконання отриманого завдання, необхідні для цього сили і засоби, завдання особового складу РАГ, організацію управління.

Керуючи діями особового складу начальник РАГ надає йому допомогу в рішенні найбільш важких завдань, аналізує і узагальнює отримані результати.

Начальник РАГ здійснює завчасно попередній прогноз можливих аварій і руйнувань на потенційно небезпечних об'єктах.

Вихідні дані для попереднього прогнозу РАГ отримує від начальника відділу з питань НС та ЦЗН, оборонної і мобілізаційної роботи виконавчого комітету міської ради. За результатами прогнозу складається карта попереднього прогнозу. Про результати попереднього прогнозу інформується обмежена кількість осіб.

З початком аварій на потенційно-небезпечних об'єктах, РАГ здійснює збір (добування), обробку і відтворення отриманих даних.

Джерелами інформації РАГ є:

- при аваріях – координати, тип небезпечних хімічних речовин (НХР), ступені небезпеки, потужність і час вибухів;
- підрозділи району, де сталася аварія, сили ДСНС України, органи поліції у Львівській області, підрозділи мережі спостереження і лабораторного контролю цивільного захисту, які задіюються;
- про напрям і швидкість середнього вітру, про метеорологічну обстановку в приземному шарі повітря (швидкість і напрям вітру, температуру повітря і ґрунту, ступінь вертикальної стійкості повітря, опади, хмарність) – надає Карпатська гідрометеорологічна обсерваторія;
- про елементи загальної оперативної-тактичної обстановки (дані про стан, характер дій сил ЦЗ, ступінь їх захисту і раніше отриманих дозах) РАГ надає відділу з питань НС та ЦЗН, оборонної і мобілізаційної роботи виконавчого комітету міської ради.

Для збору і передачі інформації використовуються наявні засоби зв'язку.

РАГ міської ради готує і надає:

- у відділ з питань НС та ЦЗН, оборонної і мобілізаційної роботи виконавчого комітету міської ради дані про райони аварій та про факти руйнувань (аварій) на об'єктах; бланки з узагальненими результатами розрахунків;

- в РАГ облдержадміністрації: дані про райони аварії, про факти руйнувань (аварій) на об'єктах дані про фактичну погоду і середній вітер; координати крапок (точок) (ізоліній зон) радіоактивного зараження і потужності доз випромінювання в них;

- межі районів (ділянок) хімічного і біологічного зараження і розподілення небезпечних концентрацій НХР по даним розвідки.

Про результати прогнозу начальник РАГ доповідає міському голові, начальнику відділу з питань НС та ЦЗН, оборонної і мобілізаційної роботи виконавчого комітету міської ради.

У доповіді відображається:

- кількість і потужність вибухів, у районах аварій, кількість і тип небезпечно-хімічної речовини їх стійкість на місцевості;

- тип небезпечної хімічної речовини;

- властивість небезпечної хімічної речовини;

- можливі втрати сил ЦЗ (населення) в осередках зараження;

- сумарні площі зон радіоактивного і хімічного зараження; сили ЦЗ територіальної громади, що зазнали впливу радіоактивного і хімічного зараження, можливі площі осередків пожеж;

- можливі дози опромінення і радіаційні втрати особового складу сил ЦЗ (населення) при різних варіантах дій в зонах радіоактивного зараження;

- райони і напрямки з найбільшими і найменшими потужностями доз опромінення, можливі шляхи подолання або обходу силами ЦЗ (населенням) зон радіоактивного зараження, час початку подолання і допустимий термін перебування сил ЦЗ і населення в зонах зараження;

- сили ЦЗ і населення яких районів територіальної громади потребують проведення повної спеціальної обробки; можливий об'єм спеціальної обробки.

Разом з доповіддю начальник РАГ подає карту з обстановкою і узагальнені результати розрахунків по прогнозу обстановки.

По мірі надходження і обробки даних радіаційної і хімічної розвідки начальник РАГ доповідає міському голові, відділу з питань НС та ЦЗН, оборонної і мобілізаційної роботи виконавчого комітету міської ради про стан фактичної радіаційної і хімічної обстановки, можливі дози опромінення і радіаційні втрати сил ЦЗ і населення і свої пропозиції по доцільним діям сил ЦЗ і населенням, вводу режимів радіаційного та хімічного захисту.

У РАГ міської ради ведуться:

1. Журнал визначення, радіаційного і хімічного спостереження (розвідки).
2. Журнал обліку метеообстановки в приземному шарі повітря.
3. Журнал обліку середнього вітру.
4. Робоча карта РАГ радіаційної і хімічної обстановки.
5. Звітна карта РАГ радіаційної і хімічної обстановки.

Функціональні обов'язки начальника РАГ міської ради

Начальник РАГ підпорядковується міському голові. Він є безпосереднім начальником всього особового складу групи і відповідає за готовність групи до своєчасного виконання завдань, покладених на РАГ.

Він зобов'язаний:

- досконало знати методи прогнозування та оцінки радіаційної і хімічної обстановки, режими радіаційного захисту сил ЦЗ і населення;
- знати вимоги керівних документів, вміти користуватись таблицями для кодування інформації;
- організувати підготовку особового складу групи;
- при виконанні завдань, пов'язаних з практичною роботою, постійно знати, в необхідному об'ємі, оперативну-тактичну обстановку;
- організувати своєчасний прийом, обробку і узагальнення даних про райони аварій, руйнувань на потенційно небезпечних об'єктах, які використовують НХР, а також даних радіаційної і хімічної розвідки та метеорологічної обстановки;
- постійно знати і глибоко аналізувати прогнозовану та фактичну радіаційну і хімічну обстановку, своєчасно доповідати її керівництву міської ради;
- ставити конкретні завдання особовому складу РАГ, виходячи із обстановки на проведення розрахунків і підготовку необхідних вихідних даних для оцінки радіаційної і хімічної обстановки;
- контролювати роботу особового складу групи.

Функціональні обов'язки спеціаліста-радіолога

Спеціаліст-радіолог підпорядкований начальнику РАГ і зобов'язаний:

- знати методику оцінки прогнозованої і реальної радіаційної обстановки;
- знати можливу метеообстановку по даним спостережень;
- вміти користуватися довідковими документами і засобами малої механізації та наносити на карту (схему) радіаційну обстановку;
- на основі даних прогнозування виявляти:
 - а) яким районам (об'єктам) територіальної громади необхідно подавати сигнал "Радіаційна небезпека";

- б) режим проведення аварійно-рятувальних робіт і проживання населення;
- в) маршрути переміщення і можливі дози опромінення;
- г) глибину та площу радіоактивного зараження і чисельність населення на цій площі;
- д) найбільш доцільні режими (варіанти) дій формувань цивільного захисту в умовах утвореної радіаційної обстановки;
 - визначати райони безпеки розміщення формувань ЦЗ, найбільш небезпечні маршрути руху;
 - готувати пропозиції по режимах захисту населення в осередках радіоактивного зараження;
 - своєчасно доповідати начальнику РАГ інформацію, що надходить;
 - вести встановлену документацію.

Функціональні обов'язки спеціаліста-хіміка

Спеціаліст-хімік підпорядкований начальнику РАГ і зобов'язаний:

- знати методику оцінки прогнозованої і реальної хімічної обстановки;
- знати дислокацію і характеристику можливої обстановки на підприємствах, які використовують в виробництві НХР;
- знати можливу метеобстановку по даним спостережень;
- своєчасно приймати та узагальнювати дані про райони аварії і руйнувань на хімічно-небезпечних об'єктах (ХНО) з НХР;
- на основі даних прогнозування визначати масштаби і характер хімічного зараження, розміри зон зараження та можливі втрати формувань ЦЗ і населення;
- визначати райони безпеки розміщення формувань ЦЗ, найбільш небезпечні маршрути руху;
- готувати пропозиції по режимах захисту населення в осередках радіоактивного та хімічного зараження;
- готувати дані для оцінки хімічного забруднення;
- своєчасно доповідати начальнику РАГ інформацію, що надходить;
- вести встановлену документацію.

**Керуюча справами виконавчого комітету
Стрийської міської ради**

Оксана ЗАТВАРНИЦЬКА

ШТАТНО-ПОСАДОВИЙ СПИСОК
розрахунково-аналітичної групи Стрийської міської ради

№ з/п	Штатна посада в міській раді	Посада в складі РАГ	Прізвище, ім'я та по батькові посадової особи	Роб. тел.
1.	Начальник відділу містобудування та архітектури	Начальник РАГ	Хухра Ігор Йосипович	7-12-42
2.	Головний спеціаліст відділу містобудування та архітектури	Спеціаліст-радіолог	Магас Володимир Іванович	7-13-16
3.	Начальник КП „Міське бюро планування та архітектури“	Спеціаліст-хімік	Лушак Денис Мирославович	7-13-16
4	Начальник відділу благоустрою та екології управління житлово-комунального господарства міської ради.	Спеціаліст-еколог	Пагутяк Ігор Степанович	096-518-13-33

**Керуюча справами виконавчого комітету
Стрийської міської ради**

Оксана ЗАТВАРНИЦЬКА

„Затверджую“

Перший заступник міського голови –
перший заступник голови місцевої комісії
з питань ТЕБ і НС

_____ Микола ДМИТРИШИН
„___“ січня 2022 р.

План приведення у готовність розрахунково-аналітичної групи

У повсякденному режимі функціонування розрахунково-аналітичної групи проводяться заняття з виконання завдань в умовах надзвичайної ситуації.

Відповідно до п. 8 розділу III Кодексу цивільного захисту України координація робіт з ліквідації наслідків надзвичайної ситуації на території громади покладається на місцеву комісію з питань ТЕБ і НС та міський штаб з ліквідації НС.

Відповідальність за контроль радіаційного та хімічного захисту несуть пости РХС.

Відповідальність з контроль медичного, біологічного та інженерного захисту несуть відповідні спеціалізовані служби ЦЗ територіальної громади.

Безпосередньо за підготовку розрахунково-аналітичної групи до виконання відповідних розрахунків щодо захисту населення від радіаційного та хімічного зараження відповідає начальник РАГ.

При переведенні Стрийської місцевої ланки ЄДС ЦЗ Львівської області у режим підвищеної готовності або при загрозі виникнення надзвичайної ситуації, пов'язаної з виливом (викидом) небезпечних радіоактивних чи хімічних речовин РАГ виконує розрахунки з визначення ступеня небезпеки на основі доповідей постів РХС та згідно методики розрахунків.

РАГ:

- уточнює дані про метеорологічну обстановку від Карпатської гідрометеорологічної обсерваторії (напрямок та швидкість вітру, температура повітря, хмарність, ступінь вертикальної стійкості повітря) (вул. Метеорологічна, 5; тел. 4-34-62; 4-32-57; 050-169-02-83, Венгринович Олег Іванович);

- здійснює прогнозування та оцінку можливої радіаційної та хімічної обстановки;

- розраховує середню щільність населення в районі можливого зараження;

- готує пропозиції щодо захисту населення при загрозі чи виникненні надзвичайної ситуації пов'язаної з виливом (викидом) у докiлля небезпечних радіоактивних або хімічних речовин;

- наносить прогнозовану радіаційну та хімічну обстановку на карту;

- подає прогноз радіаційної та хімічної обстановки і пропозиції щодо захисту населення першому заступнику голови місцевої комісії з питань техногенно-екологічної безпеки і надзвичайних ситуацій.

У подальшому начальник РАГ організує цілодобове чергування членів групи.

При переведенні Стрийської місцевої ланки ЄДС ЦЗ Львівської області у режим надзвичайної ситуації, пов'язаної з викидом (виливом) у довкілля радіоактивних чи хімічних речовин Стрийська міська РАГ:

- отримує дані про метеорологічну обстановку від Карпатської гідрометеорологічної обсерваторії (напрямок та швидкість вітру, температура повітря, хмарність, ступінь вертикальної стійкості повітря) (вул. Метеорологічна, 5; тел. 4-34-62; 4-32-57; 050-169-02-83, Венгринович Олег Іванович);

- збирає дані та узагальнює інформацію про фактичну радіаційну обстановку (потужність експозиційної (еквівалентної) дози іонізуючого випромінювання, час та місце її вимірювання від постів РХС;

- здійснює оцінку радіаційної і хімічної обстановки;

- наносить на карту інформацію про фактичну радіаційну обстановку, (місце та час виникнення аварії, зони радіаційного та хімічного забруднення)

- готує пропозиції щодо захисту населення;

Всі розрахунки, оцінки, пропозиції начальник РАГ надає в міську комісію з питань ТЕБ і НС.

**Начальник відділу з питань НС та ЦЗН,
оборонної і мобілізаційної роботи
виконавчого комітету Стрийської міської ради**

Євген ХАРИК