ДНІПРОВСЬКИЙ МІСЬКИЙ ГОЛОВА

Р О З П О Р Я Д Ж Е Н Н Я

06.06.2023 № 1-6/6-у

Про затвердження Порядку дій міської підсистеми спостереження та контролю за масштабами і наслідками аварій на радіаційно та хімічно небезпечних об'єктах міста

На виконання ст. ст. 19, 20, 35, 43 Кодексу цивільного захисту України, наказів Міністерства внутрішніх справ України від 27.11.2019 № 986 «Про затвердження Методики спостережень щодо оцінки радіаційної та хімічної обстановки», зареєстрованого в Міністерстві юстиції України 24.01.2020 за № 83/34366, та від 11.08.2010 № 649 «Про затвердження Методичних рекомендацій щодо організації роботи розрахунково-аналітичної групи та Методичних рекомендацій щодо організації роботи поста радіаційного і хімічного спостереження», наказу начальника Цивільного захисту (цивільної оборони) Дніпропетровської області від 14.10.2008 № 3 «Про створення обласної системи спостереження та контролю за масштабами та наслідками аварій на радіаційно і хімічно небезпечних об'єктах Дніпропетровської області», на підставі рішення міської ради від 02.05.2023 № 9-2/5 «Про утворення субланки Дніпровської міської територіальної громади ланки Дніпровського району територіальної підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту Дніпропетровської області та затвердження Положення про неї», рішення виконавчого комітету міської ради від 18.04.2023 № 26-18/4 «Про створення позаштатної розрахунково-аналітичної групи міста», з метою створення і підтримання в постійній готовності загальнодержавної та територіальної підсистем спостереження і контролю із включенням до них існуючих сил і засобів контролю, забезпечення виконання комплексу заходів щодо збирання, оброблення, передавання, збереження та аналізу інформації про стан радіаційної та хімічної обстановки на території міста для прийняття керівництвом виконавчих органів міської ради рішень і своєчасного реагування на негативні зміни стану довкілля у разі виникнення надзвичайної ситуації, згідно з листом департаменту громадського порядку і цивільного захисту Дніпровської міської ради від 20.04.2023 вх. № 8/1787:

1. Затвердити Порядок дій міської підсистеми спостереження та контролю за масштабами і наслідками аварій на радіаційно та хімічно небезпечних об'єктах міста (додається).

2. Адміністраціям районів Дніпровської міської ради:

2.1. Довести Порядок (п. 1 цього розпорядження) до відома керівників підприємств, організацій, установ, які мають диспетчерські служби і пости радіаційного та хімічного спостереження.

2.2. Рекомендувати керівникам підприємств, організацій, установ забезпечити чергових диспетчерів сучасними приладами радіаційної та хімічної розвідки і відповідною документацією.

2.3. Здійснювати кожні три роки перегляд наявності диспетчерських служб, постів радіаційного та хімічного спостереження підприємств, організацій, установ.

3. Комунальному підприємству «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради організувати роботу щодо ведення постійного радіаційного та хімічного спостереження на території хімічно небезпечних об'єктів і взаємодію з адміністраціями районів Дніпровської міської ради, на території яких знаходяться об'єкти підприємства, згідно з Порядком (п. 1 цього розпорядження).

4. Комунальному підприємству «Муніципальна варта» Дніпровської міської ради організувати роботу щодо отримання відомостей про радіаційне та хімічне спостереження від чергових та диспетчерів хімічно небезпечних підприємств та передачу зазначеної інформації оперативному черговому керівника територіальної підсистеми єдиної державної системи цивільного захисту у Дніпропетровській області згідно з Порядком (п. 1 цього розпорядження).

5. Визнати такими, що втратили чинність, розпорядження міського голови:
– від 10.04.2018 № 325-р «Про затвердження Порядку дій міської підсистеми спостереження та контролю за масштабами і наслідками аварій на радіаційно та хімічно небезпечних об'єктах міста»;
– від 22.03.2019 № 404-р «Про внесення змін до розпорядження міського голови від 10.04.2018 № 325-р «Про затвердження Порядку дій міської підсистеми спостереження та контролю за масштабами і наслідками аварій на радіаційно та хімічно небезпечних об'єктах міста».

6. Контроль за виконанням цього розпорядження залишаю за собою.

Міський голова Борис ФІЛАТОВ

ЗАТВЕРДЖЕНО
Розпорядження міського голови
06.06.2023 № 1-6/6-р

ПОРЯДОК
дій міської підсистеми спостереження та контролю за масштабами і наслідками аварій на радіаційно та хімічно небезпечних об'єктах міста

1. Загальні положення

1.1. Цей Порядок визначає послідовність дій структурних підрозділів міської підсистеми спостереження та контролю за масштабами і наслідками аварій на радіаційно та хімічно небезпечних об'єктах, основні завдання, склад сил і засобів, порядок виконання завдань і взаємодії, а також регулює основні питання функціонування підсистеми.

1.2. У цьому Порядку наведено терміни, які вживаються у такому значенні:

– міська підсистема спостереження та контролю за масштабами і наслідками аварій на радіаційно та хімічно небезпечних об'єктах – виконавчі органи міської ради, підприємства, установи та організації з відповідними силами і засобами, що здійснюють радіоактивне та хімічне спостереження в зонах відповідальності з метою своєчасного отримання органами управління та їх структурними підрозділами інформації про забруднення довкілля небезпечними хімічними речовинами (далі – НХР) і радіоактивними речовинами (далі – РР), аналізу та розроблення практичних рекомендацій щодо прийняття ефективних рішень щодо здійснення заходів захисту населення;

– зона відповідальності – це визначена територія, на якій здійснюється радіаційне та хімічне спостереження відповідно до встановлених завдань;

– пост радіаційного та хімічного спостереження (далі – ПРХС) – позаштатне спеціалізоване формування (від 2 до 4 осіб), яке здійснює періодичне або постійне радіаційне та хімічне спостереження відповідно до встановлених завдань;

– диспетчерська служба – передбачені штатним розписом підприємства, організації або установи підрозділ або особи, які здійснюють цілодобове чергування;

– радіаційне та хімічне спостереження – комплекс заходів щодо збирання, оброблення, передавання, збереження та аналізу інформації про стан радіаційної та хімічної обстановки для прийняття рішень про своєчасне реагування на негативні зміни стану довкілля у разі виникнення надзвичайної ситуації або інших подій із РР та НХР;

– розрахунково-аналітична група (далі – РАГ) – позаштатне спеціалізоване формування, яке здійснює збирання, оброблення, передавання і збереження інформації про стан радіаційної та хімічної обстановки.

Координуючим органом міської підсистеми спостереження та контролю є міська комісія з питань техногенно-екологічної безпеки та надзвичайних ситуацій.

Постійним органом управління є управління з питань цивільного захисту департаменту громадського порядку і цивільного захисту Дніпровської міської ради.

2. Організація спостережень

2.1. Радіаційне та хімічне спостереження здійснюється з метою своєчасного отримання органами управління Єдиної державної системи цивільного захисту (дал – ЄДСЦЗ), а також їх структурними підрозділами інформації про забруднення довкілля РР та НХР для прийняття рішень щодо реагування на надзвичайні ситуації, пов'язані з викидом РР та НХР.

2.2. Складовими частинами міської підсистеми спостереження та контролю є:

– диспетчерські служби хімічно небезпечних об'єктів;

– пости радіаційного і хімічного спостереження;

– особовий склад Комунального підприємства «Муніципальна варта» Дніпровської міської ради (далі – КП «Муніципальна варта»);

– особовий склад РАГ міста.

2.3. Радіаційне та хімічне спостереження за відповідним режимом діяльності здійснюється:

– диспетчерськими службами згідно з переліком (додаток 1);

– постами радіаційного та хімічного спостереження згідно з переліком (додаток 2).

2.4. Радіаційне та хімічне спостереження має забезпечувати:

– найбільш максимальне охоплення території, де здійснюється діяльність населення;

– оперативний збір та узагальнення даних про радіаційну та хімічну обстановку;

– своєчасне оброблення отриманих даних (здійснення відповідних розрахунків про можливі масштаби небезпеки тощо);

– кваліфікований аналіз та оцінку обстановки для прийняття рішень щодо здійснення заходів захисту населення.

У режимі повсякденної діяльності диспетчерськими службами в межах зони відповідальності за допомогою стаціонарних приладів здійснюється постійний контроль за станом довкілля щодо індикації перевищень фонової потужності експозиційної (поглиненої) дози та періодичний візуальний

контроль за станом довкілля щодо появи аномальних явищ (кольорової хмари або підозрілих крапель на ґрунті, рослинах, поверхнях будівель тощо). Радіаційне та хімічне спостереження у цьому випадку здійснюється чотири рази на добу (5.00, 11.00, 17.00, 23.00).

Під час приймання-передавання зміни черговий диспетчер об'єкта, який заступає на чергування, повинен ознайомитись з обстановкою в зоні відповідальності, записами в Журналі радіаційного та хімічного спостереження, а також візуально обстежити цілісність приладів та перевірити їх роботу. Кожен прилад повинен мати у своєму комплекті інструкцію з використання та технічний паспорт.

Диспетчер КП «Муніципальна варта» фіксує дані, які отримав від чергових хімічно небезпечних об'єктів, у Журналі радіаційного та хімічного спостереження на території міста Дніпра відповідно до наданої форми. Два рази на тиждень (вівторок, п'ятниця, о 12.00) ним надаються дані оперативному черговому пункту управління начальника цивільного захисту Дніпропетровської області за телефонами: (056) 720 70 96, (056) 720 70 99. У зазначеному журналі здійснюється відмітка про передачу звіту.

У режимі підвищеної готовності посилюється робота із залучення додаткових сил і засобів, пов'язаних із веденням спостережень за радіаційною та хімічною обстановкою в зонах відповідальності та в інших небезпечних зонах залежно від обстановки, прогнозуються наслідки надзвичайної ситуації. Терміни, кількість та місця спостережень визначаються безпосередньо за фактом події та залежно від обстановки.

Під час переведення ЄДСЦЗ у режими підвищеної готовності, надзвичайної ситуації або надзвичайного стану за рішенням керівника об'єкта особовий склад ПРХС прибуває на місце розгортання поста, перевіряє справність та комплектність приладів радіаційної та хімічної розвідки, у встановлені терміни здійснює метеорологічне, радіаційне та хімічне спостереження.

У режимі діяльності під час надзвичайних ситуацій здійснюється постійне спостереження за радіаційною та хімічною обстановкою у зонах надзвичайних ситуацій. Терміни, кількість та місця спостережень визначаються безпосередньо за фактом події та залежно від обстановки.

3. Організація збирання та обробки інформації

3.1. З метою збирання та обробки великого обсягу інформації, яка надходить від диспетчерських служб і ПРХС у період посилення роботи у режимах підвищеної готовності та діяльності під час надзвичайних ситуацій, створено РАГ міста.

3.2. За РАГ міста завчасно закріплюються відповідні диспетчерські служби і ПРХС. РАГ міста здійснює збирання, узагальнення та обробку отриманої

інформації з метою своєчасного захисту населення і територій від надзвичайних ситуацій техногенного і природного характеру, запобігання та реагування на них відповідними центральними та місцевими органами виконавчої влади відповідно до підпорядкування, передачі її у РАГ області у встановленому законодавством порядку.

3.3. Порядок роботи РАГ міста:

3.3.1. У повсякденному режимі функціонування ЄДСЦЗ із представниками РАГ міста проводяться заняття з виконання завдань в умовах надзвичайної ситуації. Безпосередньо за підготовку РАГ міста до дій за призначенням відповідає управління з питань цивільного захисту департаменту громадського порядку і цивільного захисту Дніпровської міської ради.

3.3.2. Під час переведення ЄДСЦЗ у режим підвищеної готовності або загрози виникнення надзвичайної ситуації, пов'язаної з викидом (виливом) у довкілля НХР і РР, представники РАГ міста прибувають у центри управління та здійснюють такі заходи:

– уточнюють порядок передачі інформації про радіаційну та хімічну обстановку від ПРХС та диспетчерських служб;

– вивчають топографічні особливості місцевості;

– отримують дані про метеорологічну обстановку від підрозділів гідрометеослужби (напрямок і швидкість вітру, температура повітря, хмарність, ступінь вертикальної стійкості повітря);

– здійснюють прогнозування та оцінку можливої радіаційної та хімічної обстановки;

– розраховують середню густоту населення;

– готують пропозиції щодо захисту населення від надзвичайної ситуації, пов'язаної з викидом НХР і РР;

– наносять прогнозовану радіаційну та хімічну обстановку на карту;

– подають прогноз радіаційної та хімічної обстановки, пропозиції щодо захисту населення оперативному черговому пункту управління керівника територіальної підсистеми цивільного захисту України в Дніпропетровській області за даними попереднього аварійного прогнозування та після отримання, узагальнення і обробки інформації за даними радіаційної та хімічної розвідки;

– подають донесення про фактичну радіаційну і хімічну обстановку до пункту управління керівника територіальної підсистеми цивільного захисту України в Дніпропетровській області

У подальшому начальник РАГ міста організовує цілодобове чергування представників РАГ міста.

Під час загрози та виникнення радіаційної аварії на атомній електростанції РАГ міста використовує тільки прогноз можливої радіаційної обстановки, що

розробляється адміністрацією атомної станції та надається у встановленому порядку до Дніпропетровської обласної державної адміністрації.

3.3.3. Під час оцінки хімічної обстановки визначаються наслідки хімічного забруднення та аналізується вплив цих наслідків на населення.

Наслідки хімічного забруднення залежать від масштабу, ступеня небезпеки та терміну дії хімічного забруднення.

Масштаб хімічного забруднення характеризується глибиною розповсюдження хмари небезпечних хімічних речовин (глибиною зони хімічного забруднення) та площею зони хімічного забруднення.

Ступінь небезпеки хімічного забруднення визначається за можливими втратами населення, кількістю будинків, майна і техніки, які можуть бути забруднені НХР.

Термін дії хімічного забруднення залежить від часу підходу хмари НХР до об'єкта, випаровування НХР на місцевості і забруднення НХР водоймищ.

Під час проведення аналізу впливу наслідків хімічного забруднення на населення враховується кількість уражених людей та кількість будинків, майна і техніки, забруднених НХР.

3.3.4. Під час оцінювання радіаційної обстановки визначаються наслідки радіоактивного забруднення та аналізується вплив цих наслідків на населення.

Масштаб радіоактивного забруднення характеризується довжиною, шириною та площею зони.

Під час проведення аналізу впливу наслідків радіоактивного забруднення на населення визначається чисельність людей, які отримали дози опромінювання, та кількість будинків, майна і техніки, забруднених РР.

3.3.5. До пропозицій щодо захисту населення в зонах радіоактивного та хімічного забруднення входять:

– висновки з оцінки радіаційної та хімічної обстановки (масштаби забруднення, кількість уражених людей, будинків, майна і техніки, забруднених РР та НХР);

– засоби індивідуального захисту населення;

– режими радіаційного захисту населення;

– найбільш оптимальні маршрути евакуації населення;

– сили та засоби для проведення санітарної обробки людей, автотехніки, одягу, майна та райони її проведення.

Директор департаменту громадського
порядку і цивільного захисту
Дніпровської міської ради Олександр ЧУДНОВСЬКИЙ

Додаток 1
до Порядку дій міської підсистеми спостереження та контролю за масштабами і наслідками аварій на радіаційно та хімічно небезпечних об'єктах міста

ПЕРЕЛІК
диспетчерських служб, які здійснюють постійне спостереження щодо оцінки радіаційної та хімічної обстановки на території міста

№ п/п	Найменування об'єкта, адреса	Режим роботи	Кількість осіб диспет-черської служби	Забезпеченість приладами радіаційного та хімічного спостереження
1	2	3	4	5
Амур-Нижньодніпровський район				
1	Ломівська насосно-фільтрувальна станція Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	5	Газоаналізатор
Індустріальний район				
2	Товариство з обмеженою відповідальністю «Ласунка»,	Цілодобово	4	-
3	Приватне акціонерне товариство «Комбінат «Придніпровський»,	Цілодобово	4	Радіометр, дозиметр, газоаналізатор
4	Державне підприємство «Комбінат «Салют»,	Цілодобово	13	Дозиметр-радіометр, газоаналізатор
5	Лівобережна станція аерації Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	5	Газоаналізатор

Продовження додатка 1

1	2	3	4	5
Самарський район				
6	Товариство з обмеженою відповідальністю «Ласунка»,	Цілодобово	4	-
7	Товариство з обмеженою відповідальністю «Фрост 4»,	Цілодобово	4	-
8	Водопровідно-насосна станція «Придніпровськ» Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	5	Газоаналізатор
9	Водопровідно-насосна станція «Ігрень» Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	5	Газоаналізатор
10	Відокремлений підрозділ «Придніпровська теплова електрична станція» Акціонерного товариства «ДТЕК Дніпроенерго»,	Цілодобово	5	Стаціонарний прилад з вимірювання радіаційного та хімічного зараження (тимчасово не працює)
11	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпроагропродукт»,	Цілодобово	4	Газоаналізатор
Новокодацький район				
12	Кайдацька насосно-фільтрувальна станція Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	5	Газоаналізатор

Продовження додатка 1

1	2	3	4	5
13	Водопровідно-насосна станція № 4 Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	5	Газоаналізатор
	Соборний район			
14	Водопровідно-насосна станція № 6 Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	5	Газоаналізатор
15	Товариство з обмеженою відповідальністю «ТБ «Мушкетер» ІК»,	Цілодобово	4	Газоаналізатор
16	ТОВ «КП «Центральний ринок»,	Цілодобово	4	Дозиметр-радіометр, військовий прилад хімічної розвідки
	Чечелівський район			
17	Державне підприємство «Виробниче об'єднання Південний машинобудівний завод ім. О. М. Макарова»,	Цілодобово	5	Дозиметр, дозиметр-радіометр, військовий прилад хімічної розвідки
18	Державне підприємство «Конструкторське бюро «Південне» ім. М. К. Янгеля» (випробувальна станція рідинних ракетних двигунів і інших ракетних систем),	Цілодобово	4	Візуальне спостереження

Продовження додатка 1

1	2	3	4	5
19	Південна станція аерації Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	4	Газоаналізатор
20	Водопровідно-насосна станція № 3 Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	5	Газоаналізатор
21	Водопровідно-насосна станція № 5 Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради,	Цілодобово	5	Газоаналізатор
22	Центральна станція аерації Комунального підприємства «Дніпроводоканал» Дніпровської міської ради, Дніпропетровська область, Дніпровський район,	Цілодобово	5	Газоаналізатор

Директор департаменту
громадського порядку і цивільного
захисту Дніпровської міської ради Олександр ЧУДНОВСЬКИЙ

Додаток 2
до Порядку дій міської
підсистеми спостереження та
контролю за масштабами і
наслідками аварій на
радіаційно та хімічно
небезпечних об'єктах міста

ПЕРЕЛІК
постів радіаційного та хімічного спостереження, які розгортаються на території міста Дніпра під час виникнення надзвичайних ситуацій, пов'язаних із радіаційним та хімічним забрудненням

№ з/п	Найменування об'єкта, адреса	Кількість осіб поста радіаційного і хімічного спостереження	Забезпеченість приладами радіаційного та хімічного спостереження
1	2	3	4
Індустріальний район			
1	Відокремлений структурний підрозділ «Дніпровський районний відділ Державної установи «Дніпропетровський обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров'я України»,	4	Дозиметр, дозиметр-радіометр
2	Державне підприємство «Комбінат «Салют»,	13	Дозиметр-радіометр, газоаналізатор
3	Приватне акціонерне товариство «Дніпрометиз»,	2	Радіометр
4	Приватне акціонерне товариство «Комбінат «Придніпровський»,	4	Радіометр, газоаналізатор
Шевченківський район			
5	Дніпровський регіональний структурний підрозділ «Украероруx»,	2	Дозиметр-радіометр

Продовження додатка 2

1	2	3	4
	Чечелівський район		
6	Державне підприємство «Конструкторське бюро «Південне» ім. М. К. Янгеля»,	4	Військовий прилад хімічної розвідки
	Центральний район		
7	Приватне акціонерне товариство «Дніпропетровський тепловозоремонтний завод»,	4	Дозиметр-радіометр, військовий прилад хімічної розвідки
8	Товариство з обмеженою відповідальністю «Дніпровський борошномельний комбінат «Дніпромлин»,	3	Військовий прилад хімічної розвідки, дозиметр, дозиметр-радіометр
	Соборний район		
9	Український державний університет науки і технологій,	3	Дозиметр-радіометр
10	Державний вищий навчальний заклад «Придніпровська академія будівництва та архітектури»,	2	Дозиметр, військовий прилад хімічної розвідки
11	Державний заклад «Дніпропетровська медична академія Міністерства охорони здоров'я України»,	3	Військовий прилад хімічної розвідки, дозиметр
12	Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»,	2	Дозиметр, радіометр

Директор департаменту
громадського порядку і цивільного
захисту Дніпровської міської ради Олександр ЧУДНОВСЬКИЙ