



УКРАЇНА
МИКОЛАЇВСЬКА МІСЬКА РАДА

КОМІСІЯ

з питань техногенно-екологічної
безпеки і надзвичайних ситуацій

м. Миколаєва

Вул. Адміральська, 14, тел/факс: 37-36-17,
E-mail: kteb-ns@mksat.net

ПРОТОКОЛ № 11

позачергового засідання комісії з питань ТЕБ і НС м. Миколаєва

“12” травня 2016 року

м. Миколаїв

ГОЛОВУВАВ: голова комісії — Сенкевич О.Ф.

ПРИСУТНІ: члени комісії (за списком).

ЗАПРОШЕНІ: за окремим списком.

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

І. Про заходи щодо запобігання виникнення надзвичайної ситуації пов'язаної з виявленням радіоактивних речовин

Доповідач: начальник управління з питань НС та ЦЗН ММР — Герасіменя О.А.

14.03.2016 за адресою: вул. Декабристів, 21 виникла надзвичайна подія пов'язана з виявленням низькоактивних радіоактивних відходів невідомого походження.

Відповідно до акту санітарно-епідеміологічного обстеження від 16.03.2016 Центрального міжрайонного управління ГУ ДСЕС України у Миколаївській області зазначена надзвичайна подія відноситься до радіаційної аварії І групи (аварії, які не призводять до опромінення персоналу, окремих осіб із населення чи забрудненню довкілля і виробничого середовища).

Завдяки вжитим заходам зазначена радіаційна аварія локалізована.

Відповідно до листа ГУ НП в Миколаївській області від 18.04.2016 №3606/50/9.2011 припинена подальша перевірка щодо встановлення власника виявлених радіоактивних джерел.

За результатами дозиметричних вимірювань:

- на відстані 0,1 м від поверхні пакунка із листового свинцю з радіоактивними відходами з невідомим радіонуклідним складом потужність поглиненої в повітрі дози зовнішнього гамма-випромінювання складає 15,8 мкГр/ год.

- на відстані 0,1 м від поверхні металевого ящика з радіоактивними відходами з невідомим радіонуклідним складом потужність поглиненої в повітрі дози зовнішнього гамма-випромінювання складає 2,0 мкГр/ год;

Відповідно до вимог ДГН 6.6.1-6.5.001-98 «Норми радіаційної безпеки України» п.8.6.2. потужність поглиненої в повітрі дози зовнішнього гамма-випромінювання перевищує нормативне значення 0,44 мкГр/год:

- в 36 разів на відстані 0,1 м від поверхні пакунка із листового свинцю з радіоактивними відходами з невідомим радіонуклідним складом;

- в 4,5 рази на відстані 0,1 м від поверхні металевого ящика з радіоактивними відходами з невідомим радіонуклідним складом.

З метою недопущення переростання надзвичайної події у надзвичайну ситуацію необхідно вжити заходів щодо визначення радіонуклідного складу РАВ, перевезення та тимчасового зберігання їх на пункті захоронення радіоактивних відходів.

Не вжиття зазначених заходів може призвести до виникнення надзвичайної ситуації за класифікаційною ознакою 1.44 «Виявлення дії радіоактивної речовини, що перебуває у незаконному обігу, яка призвела до опромінення населення, за якого можливі перевищення квоти ліміту ефективної дози опромінення населення, або до забруднення навколишнього середовища з перевищенням допустимих рівнів надходження радіонуклідів через органи дихання, органи травлення або допустимих концентрацій у повітрі та питній воді для осіб категорії "В" (населення)» відповідно до наказу МНС України від 12.12.2012 № 1400 «Про затвердження Класифікаційних ознак надзвичайних ситуацій».

За розрахунками ДСП «Одеській державний міжобласний спецкомбінат» УДО «Радон» орієнтовна сума фінансування заходів з визначення радіонуклідного складу РАВ, перевезення та тимчасового зберігання на ПЗРВ складає близько 30,0 тис. грн.

Обговоривши дане питання,

КОМІСІЯ ВИРІШИЛА:

1. Затвердити висновок щодо можливості виникнення надзвичайної ситуації техногенного характеру (додається).

2. Управлінню з питань НС та ЦЗН ММР (Герасімені) підготувати проект рішення виконкому Миколаївської міської ради щодо виділення коштів з резервного фонду бюджету м. Миколаєва для фінансування заходів з запобігання виникнення надзвичайної ситуації.

Термін: до 13.05.2016

II. Щодо заходів, спрямованих на попередження нещасних випадків і надзвичайних ситуацій на водних об'єктах

Доповідач: начальник управління з питань НС та ЦЗН ММР — Герасіменя О.А.

З метою забезпечення комплексу заходів, спрямованих на попередження нещасних випадків і надзвичайних ситуацій на водних об'єктах під час відпочинку громадян у період травневих свят організовано роботу 3-х мобільних рятувальних груп з зонами відповідальності:

- в Центральному районі: берегова смуга парку «Перемога», вул. Набережна, мкр Соляні, мкр. Матвіївка, мкр. Варварівка – АРЗ СП ГУ ДСНС України у Миколаївській області;

- в Заводському районі: мкр. Намив, Обласний Яхт-клуб, мкр. В.Корениха, місце масового відпочинку «Прибой» - 10 взвод ДВГРЗ ДСНС України;

- в Корабельному районі: місця масового відпочинку «Маяк» та «Чайка» - федерації підводної діяльності і спорту у Миколаївській області.

Патрулювання зон відповідальності здійснювалось на моторних човнах в світлу пору доби, координація роботи мобільних груп здійснювалась через чергового управління з питань НС та ЦЗН ММР.

Під час патрулювання надано первинну медичну допомогу відвідувачу зони відпочинку «Чайка», який отримав травму в результаті падіння з бетонного парапету, в зоні відпочинку «Маяк» здійснено буксирування необладнаного маломірного судна з 3 відпочиваючими з судноплавної частини до берегу.

Протягом всього періоду патрулювання здійснювалось інформування відпочиваючих стосовно правил поведінки на воді та попередження виникнення пожеж в зонах відпочинку.

Обговоривши дане питання,

КОМІСІЯ ВИРІШИЛА:

1. Рекомендувати міському голові заохотити грамотою осіб, які відзначились при виконанні заходів.

2. Управлінню з питань НС та ЦЗН ММР:

2.1. Винести на розгляд виконкому питання щодо виділення паливо-мастильних матеріалів з матеріального резерву міста з розрахунку:

Отримувач	Бензин А-95 (л)	Газ (л)
Федерація підводної діяльності і спорту у Миколаївській області	110	-
ДВГРЗ ДСНС України	80	60
АРЗ СП ДСНС України	150	-

Термін: до 13.05.2016

2.2. Продовжити координацію діяльності з забезпечення безпеки людей на водних об'єктах міста підприємствами всіх форм власності.

VII. Контроль за своєчасним виконанням прийнятих комісією рішень залишаю за собою.

Заступник голови комісії

О.А.Герасіменя

Секретар комісії

Д.С.Пастушенко

Схвалено
рішенням комісії
з питань ТЕБ і НС м.Миколаєва
протокол № 11 від 12.05.2016

Висновок
щодо можливості виникнення надзвичайної ситуації
техногенного характеру

14.03.2016 за адресою: вул. Декабристів, 21 виникла надзвичайна подія пов'язана з виявленням низькоактивних радіоактивних відходів невідомого походження.

Відповідно до акту санітарно-епідеміологічного обстеження від 16.03.2016 Центрального міжрайонного управління ГУ ДСЕС України у Миколаївській області зазначена надзвичайна подія відноситься до радіаційної аварії I групи (аварії, які не призводять до опромінення персоналу, окремих осіб із населення чи забрудненню довкілля і виробничого середовища).

Завдяки вжитим заходам зазначена радіаційна аварія локалізована.

За результатами дозиметричних вимірювань:

- на відстані 0,1 м від поверхні пакунка із листового свинцю з радіоактивними відходами з невідомим радіонуклідним складом потужність поглиненої в повітрі дози зовнішнього гамма-випромінювання складає 15,8 мкГр/ год.

- на відстані 0,1 м від поверхні металевого ящика з радіоактивними відходами з невідомим радіонуклідним складом потужність поглиненої в повітрі дози зовнішнього гамма-випромінювання складає 2,0 мкГр/ год;

Відповідно до вимог ДГН 6.6.1-6.5.001-98 «Норми радіаційної безпеки України» п.8.6.2. потужність поглиненої в повітрі дози зовнішнього гамма-випромінювання перевищує нормативне значення 0,44 мкГр/год:

- в 36 разів на відстані 0,1 м від поверхні пакунка із листового свинцю з радіоактивними відходами з невідомим радіонуклідним складом;

- в 4,5 рази на відстані 0,1 м від поверхні металевого ящика з радіоактивними відходами з невідомим радіонуклідним складом.

Враховуючи вищевикладене можливо припустити виникнення надзвичайної ситуації:

1. За класифікаційною ознакою відповідно до наказу МНС України від 12.12.2012 № 1400 “Про затвердження Класифікаційних ознак надзвичайних ситуацій” – 1.44 «Виявлення дії радіоактивної речовини, що перебуває у незаконному обігу, яка призвела до опромінення населення, за якого можливі перевищення квоти ліміту ефективної дози опромінення населення, або до забруднення навколишнього середовища з перевищенням допустимих рівнів надходження радіонуклідів через органи дихання, органи травлення або

допустимих концентрацій у повітрі та питній воді для осіб категорії "В" (населення)»

2. За кодом 10540 національного класифікатора надзвичайних ситуацій ДК 019-2010 «НС унаслідок аварії з радіоактивними відходами, що їх не виробляють атомні станції».

3. За рівнем надзвичайної ситуації відповідно Порядку класифікації надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру за їх рівнями, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24.03.04 № 368 „Про затвердження Порядку класифікації надзвичайних ситуацій техногенного та природного характеру за їх рівнями” - до місцевого рівня, внаслідок якої постраждало від 20 до 50 осіб.
