

Procedura postępowania w przypadku zagrożenia środkami promieniotwórczymi w Przedszkolu nr 340 „Kasztanowego Ludka”

Zagrożenie skażeniem promieniotwórczym może mieć miejsce w wypadku awarii: w elektrowniach atomowych, zakładach pracy wykorzystujących i przechowujących środki promieniotwórcze, a także w wyniku ataku terrorystycznego z użyciem środków promieniotwórczych.

Sygnaty alarmowe w przypadku zagrożenia skażeniem oraz skażenia, a także sygnał odwołania alarmu – Załącznik nr 1.

1. Zagrożenie skażeniami promieniotwórczymi

Zasady postępowania po ogłoszeniu sygnału uprzedzenia o zagrożeniu skażeniem promieniotwórczym:

- w miarę możliwości zaopatrzenie pracowników i dzieci w środki indywidualnej ochrony (maski przeciwgazowe, maski przeciwpyłowe, ręcznie wykonane maseczki z tkaniny, płaszcze ochronne gumowe, z tworzyw sztucznych, rękawice gumowe z folii, nakrycia głowy itp.),
- przygotowanie pomieszczeń do ukrycia ludzi na czas opadu promieniotwórczego, uszczelnianie pomieszczeń przed przenikaniem pyłu promieniotwórczego,
- zgromadzenie środków do częściowej dezaktywacji: szczotki, zmiotki, trzepaczki, odkurzacze, woda, środki piorące, worki foliowe, pojemniki na odzież skażoną itp.,
- zgromadzenie żywności w szczelnych pojemnikach, wody i filtrów do wody,
- przygotowanie pojemników na odpady,
- zabezpieczenie zbiorów i sprzętu przed osiadaniami pyłu promieniotwórczego w pojemnikach, przez nakrywanie folią, ukrycie mat, zdjęcie przedmiotów ze ścian itp.

2. Skażenie środkami promieniotwórczymi

Opadanie obłoku promieniotwórczego (w postaci kurzu, pyłu, zawiesin powietrznych) jest równoznaczne ze skażeniem wszystkiego, co znajdzie się na jego śladzie, a stopień skażenia zależy od odległości od centrum skażenia, kierunku i siły wiatru. Ochrona przed skażeniem jest ograniczona i polega przede wszystkim na unikaniu stykania się z opadami radioaktywnymi.

Zasady postępowania w celu zminimalizowania skutków skażenia:

- wyłączyć wszystkie urządzenia elektryczne i gazowe (dozorcy),
- zamknąć i uszczelnić okna, zabezpieczyć drzwi sal przedszkolnych, pomieszczeń służbowych i korytarzy (drzwi ewakuacyjne),
- wyłączyć urządzenia klimatyzacyjne i wentylacyjne (dozorcy),
- ukryć pracowników i dzieci w wytypowanych do ukrycia pomieszczeniach (tj. piwnica budynku na poziomie -1) – nauczyciele zabierają ze sobą dokumentację przedszkolną,
- założyć typowe indywidualne środki ochrony lub przygotowane zastępcze środki ochrony dróg oddechowych,
- przy wchodzeniu do pomieszczeń stosować częściową dezaktywację tj. strzepywanie, zmiatanie, zmywanie itp.,
- ograniczyć do niezbędnego minimum korzystanie ze środków komunikacji oraz czas pracy w terenie skażonym,
- nie opuszczać ukryć do chwili odwołania alarmu,
- podporządkować się ściśle poleceniom służb obrony cywilnej.

Alarmowanie i ostrzeżenie

Alarmowanie i ostrzeżenie

Na terenie Warszawy funkcjonuje system ostrzegania i alarmowania, który powiadomi mieszkańców o: klęsce żywiołowej, skażeniu, ataku terrorystycznym i innych zagrożeniach.

Sygnaly alarmowe i ostrzegawcze przekazywane są przez syreny alarmowe oraz środki masowego przekazu - radio oraz telewizję. Istnieją także inne formy informowania ludności np. poprzez megafony lub wiadomości sms.

Alarm jest ogłaszany w przypadku zagrożenia – np. skażenia, zakażenia, klęski żywiołowej oraz zagrożenia środowiska.

Ostrzeżenie przekazywane są przez środki masowego przekazu w przypadku, kiedy istnieje ryzyko wystąpienia zagrożenia.

Sygnaly alarmowe

Ogłoszenie alarmu:

- sygnał akustyczny: **Modulowany dźwięk syren w okresie 3 minut**
- środki masowego przekazu: powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: *Uwaga! Uwaga! Uwaga! Ogłaszam alarm (przyczyna, rodzaj)..... dla*
- wizualny sygnał alarmowy: Znak żółty w kształcie trójkąta lub uzasadnionych przypadkach innej figury geometrycznej

Odwołanie alarmu:

- sygnał akustyczny: **Ciągły dźwięk syreny w okresie trzech minut**
- środki masowego przekazu: powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: *Uwaga! Uwaga! Uwaga! Odwołuję alarm (przyczyna, rodzaj)..... dla*

Komunikaty ostrzegawcze

Upředzenie o zagrożeniu skażeniami:

- ogłoszenie komunikatu przez środki masowego przekazu, powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: *Uwaga! Uwaga! Osoby znajdujące się na terenie około godz min może nastąpić skażenie(rodzaj) dla*
- odwołanie komunikatu przez środki masowego przekazu, powtarzana trzykrotnie zapowiedź słowna: *Uwaga! Uwaga! Odwołuję upředzenie o zagrożeniu..... (rodzaj) dla*

Upředzenie o zagrożeniu zakażeniami:

- sposób ogłoszenia komunikatu poprzez środki masowego przekazu:

Formę i treść komunikatu upředzającego o zagrożeniu skażeniami ustalają organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

*Załącznik nr 1 do Procedury postępowania
w przypadku zagrożenia środkami promieniotwórczymi*

- sposób odwołania komunikatu poprzez środki masowego przekazu, powtarzana trzykrotnie
zapowiedź słowna: *Uwaga! Uwaga! Odwołuję uprzedzenie*
o zagrożeniu (rodzaj) dla

Uprzedzenie o klęskach żywiołowych i zagrożeniu środowiska:

- sposób ogłoszenia komunikatu poprzez środki masowego przekazu, powtarzana trzykrotnie
zapowiedź słowna:

Informacja o zagrożeniu i sposobie postępowania mieszkańców (rodzaj zagrożenia,
spodziewany czas wystąpienia i wytyczne dla mieszkańców)

- sposób odwołania komunikatu poprzez środki masowego przekazu, powtarzana trzykrotnie
zapowiedź słowna: *Uwaga! Uwaga! Odwołuję uprzedzenie*
o zagrożeniu (rodzaj) dla

Postępowanie po usłyszeniu sygnałów alarmowych

Jeśli usłyszysz alarm przebywając w miejscu pracy, na zewnątrz:

- przerwij pracę, wyłącz wszelkie maszyny i urządzenia;
- udaj się do bezpiecznego miejsca, schowaj się za trwałymi osłonami;
- pomóż osobom słabszym, starszym oraz niepełnosprawnym;
- jeśli prowadzisz samochód, zatrzymaj go i ustaw tak, by nie blokował ciągów komunikacyjnych;
- nie zbliżaj się do regionu zagrożonego;
- stosuj się do informacji przekazywanych w komunikatach;

**Najważniejsze! Postępuj zgodnie z poleceniami służb, stosuj się do
przekazywanych komunikatów!**

DYREKTOR

mgr Urszula Mirowska