

POŚLUGIWANIE SIĘ NORMĄ ATP 45 D – szkolenie podstawowe

- **Termin:**

Prognozowanie zagrożeń wg Normy ATP45D (DELTA) zastępuje dotychczas stosowaną wersję B (BRAVO).

Szkolenia dotyczące stosowania Normy ATP-45D opracowano na podstawie „Metodyki oceny sytuacji skażeń chemicznych, biologicznych i promieniotwórczych” (Chem. 408/2013).

Celem wprowadzenia w formacjach OC metodyki wprowadzonej w Siłach Zbrojnych RP od 1 lutego 2014 r. Rozkazem nr 1318/SG/OOPBMR - Szefa Sztabu generalnego WP z dnia 11 grudnia 2013 r. jest stworzenie jednolitych zasad współdziałania jednostek wojskowych i struktur pozamilitarnych w ramach Systemu Wykrywania Skażeń.

Struktura szkolenia jest dostosowana do potrzeb realizacji udziału w obowiązujących już od 2015 r. ćwiczeniach i treningach jednostek szczebla wojewódzkiego i powiatowego.

Procedury opracowane na podstawie metodyki mają umożliwić manualne sporządzanie prognoz, opracowywanie właściwych komunikatów ostrzegawczych oraz przygotowanie do rozumnego posługiwania się wspomagającym oprogramowaniem komputerowym.

Ciągły rozwój wiedzy i wymagań dotyczących skutecznego prognozowania zagrożeń skażeniami wymaga jednolitej klasyfikacji zagrożeń uderzeniami BMR i zdarzeniami CBRN, podzielonymi na 4 rodzaje (chemiczne, biologiczne, radiacyjne i jądrowe).

Zgodnie z metodyką ATP45D wymiana informacji jest realizowana przez standardowe komunikaty CBRN od 1 do 6, komunikaty o przechwyceniu (CBRN MIR) oraz komunikaty ostrzegawcze (STRIKWARN, CBRN HAZWARN).

Do prognozowania zagrożeń, ich zasięgu i skutków w postaci odpowiedniego komunikatu niezbędne są komunikaty meteorologiczne. Sumaryczny opis sytuacji jest realizowany w postaci komunikatu sytuacyjnego (CBRN SITREP). Każdy typ komunikatu składa się z identyfikatora, sekwencji linii i określonej ilości pól w każdej linii komunikatu.

Szkolenie z posługiwania się normą ATP ma umożliwić uzyskanie umiejętności: Formatowania własnych komunikatów, odczytywania otrzymanywanych komunikatów, określania stref zagrożeń i formowania komunikatów dla ludności na administrowanym terenie. Zakres materiału zawartego w metodyce dla potrzeb szkoleniowych został podzielony na:

- A. Szkolenia podstawowe (podstawowe warianty prognoz)
- B. Szkolenie zaawansowane (warianty prognoz rozszerzone specjalne przypadki)
- C. Szkolenie doskonalące (dostosowane do potrzeb i umiejętności osób szkolonych)

Proponowane szkolenia są dostosowywane do potrzeb i już posiadanych umiejętności osób wchodzących w skład grup szkoleniowych.

Szkolenie zaawansowane ma taką samą strukturę jak szkolenie podstawowe, ale materiał w szkoleniu zaawansowanym składa się z większej ilości wariantów komunikatów i ich korekt.

Przygotowany materiał szkoleniowy jest skierowany do pracowników wojewódzkich powiatowych i gminnych i miejskich centrów zarządzania kryzysowego, pracowników zajmujących się sprawami OC i zarządzania kryzysowego a także do komendantów i członków formacji OC funkcjonujących w ramach SWA. Struktura materiału szkoleniowego jest tak zbudowana, by prowadzący zajęcia mógł dostosować przekazywany materiał do wiedzy już posiadanej przez uczestników kursu.

Przygotowane materiały pomocnicze (opisy linii, alfabetyczne zestawienie stosowanych skrótów i oznaczeń kodowych, algorytmy i procedury) mają umożliwić dalsze samodzielne utrwalanie i poszerzanie wiedzy zawartej w „Metodyce oceny sytuacji skażeń chemicznych, biologicznych i promieniotwórczych”.

A. Szkolenie podstawowe

Dzień I. (8 godz.)

- Funkcjonowanie wymiany informacji w ramach Systemu Wykrywania Skażeń (SWS).
Uwaga: wymiana informacji z uczestnikami w celu dostosowania poziomu szkolenia do wiedzy już posiadanej przez uczestników oraz uwzględnienie sygnalizowanych potrzeb).
(1 godz.- wykład + wymiana informacji).
- Zasady obrazowania stref skażeń, klasyfikacja zagrożeń.
(podstawy prognozowania, informacje ogólne)
(1 godz.- wykład).
- Typy i rodzaje komunikatów CBRN (podstawowe i specjalistyczne)
(uderzenia BMR i zdarzenia CBRN. (chemiczne, biologiczne, radiacyjne i jądrowe).
(1,5 godz.- wykład + ćwiczenia).
- Określanie współrzędnych położenia wg UTM
(praca z mapami, wykorzystanie pomocniczych szablonów).
(1,5 godz.- wykład + ćwiczenia).
- Komunikaty meteorologiczne
(obszary odpowiedzialności, czasy ważności, komunikaty typu: EDM, BWM, CDM).
(1,5 godz.- wykład + ćwiczenia).
- Struktura i znaczenie linii stosowanych w komunikatach CBRN
(szablony komunikatów, sekwencje linii, konfiguracja pól w linii – odczytywanie komunikatów),
(1,5 godz.- wykład + ćwiczenia).

Dzień II (10 godz.)

- Sekwencje linii występujących w komunikatach CBRN
(Szczegółowe omówienie znaków, skrótów i informacji zawartych w polach linii).
Uwaga: w czasie wykładu uczestnicy pracują z materiałami przygotowanymi przez wykładownicę.
(3 godz.- wykład interaktywny).
- Prognozowanie i ostrzeganie po uwolnieniu środków chemicznych
Uwaga: w czasie wykładu uczestnicy pracują z przygotowanymi algorytmami i tabelami)
(1 godz.- wykład interaktywny).
- Prognozowanie i ostrzeganie po uwolnieniu środków biologicznych
Uwaga: w czasie wykładu uczestnicy pracują z przygotowanymi algorytmami i tabelami)
(1 godz.- wykład interaktywny).
- Prognozowanie i ostrzeganie po zdarzeniach radiacyjnych
Uwaga: w czasie wykładu uczestnicy pracują z przygotowanymi algorytmami i tabelami)
(1 godz.- wykład interaktywny).
- Prognozowanie i ostrzeganie po uderzeniach bronią jądrową
Uwaga: w czasie wykładu uczestnicy pracują z przygotowanymi algorytmami i tabelami)
(1 godz.- wykład interaktywny).
- Formatowanie komunikatów CBRN (kolejność czynności – jednoznaczność treści).
(Przechodzenie od komunikatów standardowych CBRN 1, 2 do CBRN 3).
(3 godz.- wykład + ćwiczenia).

Dzień III (6 godz.)

- Czytanie komunikatów CBRN – identyfikacja informacji i zrozumienie treści – przykłady komunikatów: BWM, EDM, CDM, CBRN CHEM, CBRN BIO, CBRN RAD, CBRN NUC
Uwaga: w czasie zajęć uczestnicy indywidualnie pracują z przykładami i procedurami przygotowanymi przez wykładowcę.

(4 godz.- zajęcia praktyczne).

- Zastosowanie procedur formatowania komunikatów CBRN w czasie treningów, ćwiczeń i sytuacji rzeczywistych.

(1 godz.- zajęcia praktyczne).

- Określenie niezbędnego zakresu wiedzy i umiejętności stosowania ATP-45D wynikające z zajmowanego stanowiska lub pełnionej funkcji w formacjach OC.

Uwaga: Uczestnicy szkolenia otrzymają zestawy pytań kontrolnych weryfikujących posiadaną wiedzę.

(1 godz.- zajęcia interaktywne).

- Podsumowanie szkolenia.