

Śląski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny **przypomina**, że zgodnie z art. 20 oraz art. 21 ustawy z dnia 13 czerwca o zmianie *ustawy Prawo atomowe oraz ustawy o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2019 r., poz. 1593, z późn. zm.)* wprowadzone zostały przepisy przejściowe, które w niżej określonych terminach, wymagają dostosowania dokumentacji jednostki organizacyjnej prowadzącej działalność związaną z narażeniem na promieniowanie jonizujące do wymogów przepisów aktualnie obowiązującej *ustawy Prawo atomowe (Dz. U. z 2021 r., poz. 1941)*.

Zgodnie z powyższym, kierownicy jednostek organizacyjnych wykonujących działalność związaną z narażeniem:

- 1) w terminie 6 miesięcy od dnia wejścia w życie niniejszej ustawy (tj. do dnia 22.03.2020 r.):
 - dostosują kwalifikację pracowników do kategorii pracowników zgodnie z art. 17 ust. 1 *ustawy Prawo atomowe*,
 - przeprowadzą szkolenia pracowników zgodnie z przepisami art. 11 *ustawy Prawo atomowe*;
- 2) w terminie 12 miesięcy od dnia wejścia w życie niniejszej ustawy (tj. do dnia 22.09.2020 r.):
 - przeprowadzą ocenę narażenia osób z ogółu ludności, o której mowa w art. 9 ust. 2 *ustawy Prawo atomowe*,
 - wdrożą system rejestracji i analizy wystąpienia narażenia przypadkowego, o którym mowa w art. 18a *ustawy Prawo atomowe*;
- 3) w terminie 2 lat od dnia wejścia w życie niniejszej ustawy (tj. do dnia 22.09.2021 r.):
 - dostosują programy zapewnienia jakości do wymagań określonych w przepisach art. 7 ust. 2a i 2b *ustawy Prawo atomowe*,
 - opracują system zarządzania sytuacjami zdarzeń radiacyjnych, o którym mowa w art. 86d ust. 1 *ustawy Prawo atomowe*,
 - dokonają analizy zagrożeń, o której mowa w art. 86d ust. 2 *ustawy Prawo atomowe*,
 - dostosują zakładowy plan postępowania awaryjnego do wymagań określonych w przepisach brzmieniu nadanym niniejszą ustawą,
 - prześlą wojewodzie właściwemu ze względu na miejsce wykonywania działalności związanej z narażeniem, dostosowany zgodnie z pkt 3 zakładowy plan postępowania awaryjnego wraz z wynikami analizy zagrożeń, o której mowa powyżej,
 - utworzą ewidencje urządzeń radiologicznych, o których mowa w art. 33j ust. 1 pkt 1 *ustawy Prawo atomowe* (ewidencja winna zawierać informacje określone w przepisach wydanych na podstawie art. 33r ust. 10 *ustawy Prawo atomowe*),

- dostosują stosowany przez nich sprzęt do wymagań określonych w przepisach art. 33k ustawy *Prawo atomowe*.

Ocena narażenia osób z ogółu ludności

Art. 9 ust. 2. Kierownik jednostki organizacyjnej przeprowadza ocenę narażenia pracowników oraz osób z ogółu ludności. W przypadku gdy z przeprowadzonej oceny, przy uwzględnieniu zasady optymalizacji, o której mowa w ust. 1, wynika konieczność ograniczenia tego narażenia, kierownik jednostki organizacyjnej ustala dla pracowników oraz osób z ogółu ludności ograniczniki dawek (limity użytkowe dawek) i podejmuje działania w celu ograniczenia narażenia, tak żeby otrzymane przez nich dawki promieniowania jonizującego były nie wyższe niż ustalone dla nich ograniczniki dawek (limity użytkowe dawek).

System rejestracji i analizy wystąpienia narażenia przypadkowego

Art. 18a. 1. Kierownik jednostki organizacyjnej wdraża i prowadzi w jednostce organizacyjnej system rejestracji i analizy wystąpienia narażenia przypadkowego.

2. Kierownik jednostki organizacyjnej w razie wystąpienia narażenia przypadkowego niezwłocznie dokonuje analizy przyczyn, przebiegu i skutków tego narażenia.

3. Wnioski z analizy, o której mowa w ust. 2, kierownik jednostki organizacyjnej uwzględnia w organizacji pracy jednostki organizacyjnej oraz przekazuje niezwłocznie organowi właściwemu do wydania zezwolenia, przyjęcia zgłoszenia lub przyjęcia powiadomienia, o których mowa w art. 4 ust. 1 lub 1a.

Program zapewnienia jakości

Art. 7 ust. 2. Kierownik jednostki organizacyjnej wykonującej działalność wymagającą zezwolenia opracowuje i wdraża program zapewnienia jakości.

2a. Program zapewnienia jakości, o którym mowa w ust. 2, obejmuje w szczególności:

- 1) podział między pracownikami jednostki organizacyjnej odpowiedzialności oraz zadań w zakresie bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej;
- 2) sposób realizacji wymagań dotyczących funkcjonowania, konserwacji i utrzymania źródeł promieniowania jonizującego oraz dotyczących wyposażenia związanego z tymi źródłami;
- 3) sposób zabezpieczenia źródeł promieniotwórczych przed uszkodzeniem, kradzieżą i dostaniem się w ręce osób nieuprawnionych;
- 4) system zarządzania sytuacjami zdarzeń radiacyjnych, o którym mowa w art. 86d.

2b. Program zapewnienia jakości, o którym mowa w ust. 2, w jednostce ochrony zdrowia obejmuje również:

- 1) systematycznie planowane i wykonywane działania konieczne dla zapewnienia ochrony radiologicznej osób poddawanych ekspozycjom medycznym, w celu zminimalizowania prawdopodobieństwa wystąpienia i skali ekspozycji niezamierzonych lub narażeń przypadkowych;
- 2) w przypadku radioterapii – ocenę ryzyka wystąpienia ekspozycji niezamierzonych lub narażeń przypadkowych;
- 3) wdrożenie wewnętrznego systemu rejestracji i analizy zdarzeń obejmujących lub potencjalnie obejmujących ekspozycje niezamierzone lub narażenia przypadkowe, odpowiednio do zagrożenia powodowanego przez działalność wykonywaną przez tę jednostkę;
- 4) w sytuacji ekspozycji niezamierzonej lub narażenia przypadkowego – przygotowanie informacji dla lekarza kierującego oraz lekarza prowadzącego, a także pacjenta lub jego przedstawiciela, o ekspozycji niezamierzonej lub narażeniu przypadkowym oraz o wynikach analizy tej ekspozycji lub tego narażenia.

System zarządzania sytuacjami zdarzeń radiacyjnych

Art. 86d. 1. Kierownik jednostki organizacyjnej opracowuje system zarządzania sytuacjami zdarzeń radiacyjnych, jakie mogą mieć miejsce w jednostce organizacyjnej.

2. Kierownik jednostki organizacyjnej dokonuje analizy zagrożeń, jakie mogą mieć miejsce w związku z działalnością wykonywaną przez jednostkę organizacyjną, uwzględniając kategoryzację zagrożeń oraz przepisy wydane na podstawie art. 86g, oraz sporządza wnioski z tej analizy.

3. Kierownik jednostki organizacyjnej opracowuje zakładowy plan postępowania awaryjnego, uwzględniając wnioski z analizy zagrożeń, o której mowa w ust. 2, w szczególności mogące wystąpić scenariusze awaryjne.

4. System zarządzania sytuacjami zdarzeń radiacyjnych, o którym mowa w ust. 1, zawiera:

- 1) analizę zagrożeń, o której mowa w ust. 2;
- 2) podział zadań i obowiązków osób biorących udział w akcji likwidacji zagrożenia i usuwania skutków zdarzenia radiacyjnego;
- 3) zakładowy plan postępowania awaryjnego oraz procedury i instrukcje służące realizacji tego planu;
- 4) środki komunikacji, w tym wymiany informacji na poziomie wojewódzkim;
- 5) opis zasad ochrony zdrowia członków ekip awaryjnych;
- 6) zakres i formy przeprowadzania wstępnych i okresowych szkoleń członków ekip awaryjnych;

- 7) opis rozwiązań służących zapewnieniu ochrony radiologicznej członkom ekip awaryjnych;
- 8) zasady informowania o możliwości wystąpienia zdarzenia radiacyjnego oraz o wystąpieniu zdarzenia radiacyjnego;
- 9) opis zasad współdziałania z odpowiednimi organami, służbami, inspekcjami i innymi podmiotami w sprawach likwidacji zagrożenia i usuwania skutków zdarzenia radiacyjnego;
- 10) kryteria przejścia z fazy reagowania na zdarzenie radiacyjne do sytuacji narażenia istniejącego.

5. Kierownik jednostki organizacyjnej przesyła wojewodzie właściwemu ze względu na miejsce wykonywania przez jednostkę organizacyjną działalności związanej z narażeniem zakładowy plan postępowania awaryjnego wraz z wnioskami z analizy zagrożeń, o której mowa w ust. 2, niezwłocznie po ich sporządzeniu lub aktualizacji.

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 25 maja 2021 r. w sprawie zakresu analizy zagrożeń wynikających z działalności związanej z narażeniem na promieniowanie jonizujące oraz formy przedstawiania wniosków z analizy zagrożeń (Dz. U. z 2021 r., poz. 1059).

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 25 maja 2021 r. w sprawie planów postępowania awaryjnego w przypadku zdarzeń radiacyjnych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1086).