

## ZARZĄDZENIE PREZESA PAŃSTWOWEJ AGENCJI ATOMISTYKI

z dnia 28 lipca 1987 r.

**w sprawie rodzajów stanowisk mających istotne znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej oraz warunków i trybu nadawania uprawnień koniecznych do ich zajmowania.**

Na podstawie art. 33 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 1986 r. — Prawo atomowe (Dz. U. Nr 12, poz. 70) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Zarządzenie określa:

- 1) rodzaje stanowisk mających istotne znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej w:
  - a) jednostce organizacyjnej, w której jest stosowany materiał jądrowy lub źródło promieniowania jonizującego,
  - b) jednostce organizacyjnej, w której są przerabiane lub składowane odpady promieniotwórcze,
  - c) obiekcie jądrowym,
- 2) warunki i tryb nadawania uprawnień do wykonywania pracy przy materiale jądrowym, źródle promieniowania jonizującego lub odpadach promieniotwórczych osobom zatrudnionym na stanowiskach, o których mowa w pkt 1,
- 3) sposób sprawdzania wiedzy i umiejętności osób wykonujących pracę przy materiale jądrowym, źródle promieniowania jonizującego lub odpadach promieniotwórczych.

2. Przepisów zarządzenia nie stosuje się do jednostek organizacyjnych używających aparatów rentgenowskich o energii do 300 keV oraz osób wykonujących pracę przy takich aparatach.

§ 2. 1. Ustala się wykaz rodzajów stanowisk mających istotne znaczenie dla zapewnienia bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej oraz wykaz kwalifikacji i wymagań co do stanu zdrowia osób ubiegających się o uzyskanie uprawnień koniecznych do zajmowania stanowisk, o których mowa w § 1 ust. 1 pkt 1, a także okresów ważności uprawnień, stanowiący załącznik do zarządzenia.

2. Kwalifikacje do zajmowania stanowisk, o których mowa w ust. 1, obejmują wykształcenie ogólne i specjalistyczne, staż pracy na odpowiednich stanowiskach, praktykę specjalistyczną, przygotowującą do objęcia stanowiska, dla którego wymagane są uprawnienia, oraz szkolenie z zakresu bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej, zgodne z programem zatwierdzonym przez Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki, zwanego dalej „Prezesem Agencji”.

3. Wymagania co do stanu zdrowia, o których mowa w ust. 1, są stwierdzane w zakresie:

- 1) braku przeciwwskazań zdrowotnych do zatrudnienia w warunkach narażenia na promieniowanie jonizujące,
- 2) braku chorób uniemożliwiających pracę na danym stanowisku,
- 3) braku cech psychicznych i charakterologicznych uniemożliwiających pracę na danym stanowisku.

4. Zasady przeprowadzania badań oraz zakład społeczny służby zdrowia właściwy do ich przeprowadzania określają odrębne przepisy.

§ 3. 1. Uprawnienia określone w § 1 ust. 1 pkt 2 są nadawane osobom, które w toku postępowania kwalifikacyjnego zakończonego egzaminem wykazą się wiedzą i umiejętnościami, odpowiednimi do rodzaju pracy wykonywanej na danym stanowisku i dającymi rękojmię przestrzegania wymagań bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej w toku wykonywania pracy.

2. Postępowanie kwalifikacyjne w sprawie nadania uprawnień wszczyna się na wniosek kierownika jednostki organizacyjnej, w której na stanowisku wymagającym uprawnień ma być zatrudniony dany pracownik, lub jednostki nad nią nadrzędnej.

3. We wniosku należy określić:

- 1) jednostkę organizacyjną, w której ma być zatrudniona osoba ubiegająca się o uprawnienia (kandydat),
- 2) stanowisko, o które ubiega się kandydat, wraz ze wskazaniem zakresu czynności przypisanych dla tego stanowiska,
- 3) dane personalne kandydata (imię, nazwisko, datę urodzenia, miejsce zamieszkania) i informacje o przebiegu dotychczasowej pracy zawodowej,
- 4) przewidywaną datę zatrudnienia kandydata na stanowisku.

4. Do wniosku należy dołączyć odpowiednie świadectwa i zaświadczenia potwierdzające kwalifikacje kandydata, a w szczególności:

- 1) odpis dyplomu ukończenia szkoły,
- 2) zaświadczenie o stanie zdrowia,
- 3) zaświadczenie o pozytywnych wynikach: oceny osobowej, badań psychotechnicznych i badań charakterologicznych,
- 4) zaświadczenia o odbyciu praktyk i kursów zawodowych, a w szczególności o ukończeniu wymaganego szkolenia z zakresu bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej.

§ 4. 1. Postępowanie kwalifikacyjne i egzamin przeprowadza komisja egzaminacyjna powołana przez Prezesa Agencji.

2. Komisja egzaminacyjna w toku postępowania kwalifikacyjnego sprawdza, czy osoba ubiegająca się o uprawnienia ma wymagane kwalifikacje, konieczne do ich nadania, i decyduje o dopuszczeniu kandydata do egzaminu.

§ 5. 1. Uprawnienia mogą być nadane osobie, która z wynikiem pozytywnym złoży egzamin z zakresu dyscyplin wiedzy ważnych ze względu na zapewnienie bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej oraz z umie-

jętności odpowiednich dla poszczególnych rodzajów uprawnień.

2. Zakres wiedzy i umiejętności sprawdzanych w toku egzaminu ustala komisja egzaminacyjna, która informuje o tym jednostkę organizacyjną kierującą kandydata na egzamin przynajmniej na miesiąc przed wyznaczonym terminem egzaminu.

§ 6. Uprawnienia nadaje Prezes Agencji na czas oznaczony, w drodze decyzji, w której określa stanowisko oraz zakres czynności osoby uprawnionej.

§ 7. 1. Jednostka organizacyjna zatrudniająca pracownika na stanowisku wymagającym uprawnienia może wystąpić, w terminie co najmniej trzech miesięcy przed upływem ważności uprawnienia, z wnioskiem o przedłużenie jego ważności.

2. Przedłużenie ważności uprawnień może być uzależnione od złożenia przez pracownika egzaminu weryfi-

kacyjnego z zakresu wymagań bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej, ustalonych dla stanowiska, na którym zatrudniony jest ten pracownik.

§ 8. Do złożenia egzaminu weryfikacyjnego określonego w § 7 ust. 2 są zobowiązani pracownicy, którzy nie wykonywali pracy objętej zakresem uprawnień w ciągu kolejnych 6 miesięcy — jeżeli chodzi o stanowiska wymienione w grupie I załącznika, a 24 miesięcy — jeżeli chodzi o stanowiska wymienione w grupie II załącznika.

§ 9. Uprawnienia przyznane inspektorom ochrony radiologicznej zgodnie z dotychczas obowiązującymi przepisami zachowują ważność na czas określony w tych przepisach i stanowią podstawę do zatrudnienia na dotychczas zajmowanych stanowiskach.

§ 10. Zarządzenie wchodzi w życie z dniem ogłoszenia.

Prezes Państwowej Agencji Atomistyki: M. Sowiński

Załącznik do zarządzenia Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki z dnia 28 lipca 1987 r. (poz. 215)

#### WYKAZ

RODZAJÓW STANOWISK MAJĄCYCH ISTOTNE ZNACZENIE DLA ZAPEWNIENIA BEZPIECZEŃSTWA JĄDROWEGO I OCHRONY RADIOLOGICZNEJ, A TAKŻE WARUNKI UZYSKANIA UPRAWNIENIA DO WYKONYWANIA PRACY NA DANYM STANOWISKU

Grupa	Poz.	N a z w a	Wymagania co do stanu zdrowia	Wymagania kwalifikacyjne				Okres ważności uprawnień (w latach)
				wykształcenie, specjalność	staż pracy (w latach)	praktyka specjalistyczna	typ szkolenia specjalistycznego w zakresie bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I 1	1	Stanowiska w obiektach jądrowych <i>Elektrownie i elektrociepłownie jądrowe</i> Dyrektor Zastępca dyrektora do spraw technicznych	OO, BL, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik	8 w tym: 3 w elektrowni 4 na stanowisku kierowniczym	1	D	5
	2	Główny inżynier do spraw wytwarzania Główny inżynier do spraw kontroli eksploatacji i bezpieczeństwa jądrowego Główny inżynier do spraw ochrony środowiska	OO, BL, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, chemik	8 w tym: 3 w elektrowni 4 na stanowisku kierowniczym	1	D	5
	3	Kierownik wydziału ruchu bloków Kierownik wydziału bezpieczeństwa jądrowego i analiz eksploatacyjnych Kierownik wydziału kontroli eksploatacji	OO, BL, BCh	wyższe specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, automatyk	7 w tym: 3 na stanowisku kierowniczym	2	D	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	4	Kierownik oddziału ruchu technologicznego	OO, BL, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, automatyk	5 w tym: 2 na stanowisku kierowniczym, 2 w elektrowni	2	D	5
	5	Kierownik laboratorium dozymetrii	OO, BL, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, automatyk, fizyk, chemik, elektronik	5 w tym: 2 na stanowisku kierowniczym	2	A	5
	6	Dyżurny inżynier ruchu	OO, BL, BP, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik	5 w tym: 1 na stanowisku dyżurnego inżyniera ruchu 1 na stanowisku dyżurnego kierownika bloku	1	A	2
	7	Inspektor do spraw kontroli ruchu Dyżurny kierownik bloku	OO, BL, BP, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik	3 w tym: 1 w ruchu elektrowni 1 na stanowisku dyżurnego kierownika bloku	1	A	2
	8	Dyżurny inżynier dozymetrii	OO, BL, BP, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, automatyk, chemik, fizyk, elektronik	3	1	A	3
	9	Operator bloku Operator reaktora	OO, BL, BP, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik	3 w tym: 2 w elektrowni	1	A	2
	10	Specjalista do spraw reaktora i paliwa jądrowego	OO, BL, BP, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, fizyk	3 w tym: 2 w elektrowni	1	D	2
	11	Kierownik kontroli i ewidencji	OO, BL	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, automatyk, chemik, fizyk, elektronik	1	1	D	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
2	12	Inspektor ochrony radiologicznej w elektrowni jądrowej	OO, BL	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, automatyk, chemik, fizyk, elektronik	3	1	A	5	
	<i>Reaktory badawcze i doświadczalne</i>								
	1	Kierownik reaktora	OO, BL, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, fizyk, elektronik	5 w tym: 2 na stanowisku kierowniczym	1	D	5	
	2	Kierownik zmiany reaktora	OO, BL, BP, BCh	wyższe lub średnie, specjalność: energetyk, elektryk, mechanik, fizyk, elektronik	3 — wyższe 5 — średnie	1	A	3	
	3	Operator reaktora	OO, BL, BP, BCh	średnie, specjalność: energetyk, elektryk, elektronik, nukleonik	2	1	A	2	
II	4	Starszy dozymetrysta reaktora	OO, BL, BP, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, fizyk, chemik, elektronik	2	1	A	3	
	5	Inspektor bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej w jednostce organizacyjnej mającej badawczy reaktor jądrowy	OO, BL, BP, BCh	wyższe, specjalność: energetyk, elektryk, fizyk, chemik, elektronik	7 w tym: 5 w obiekcie jądrowym	1	A	5	
	<i>Stanowiska w innych jednostkach organizacyjnych</i>								
	1	Kierownik komórki organizacyjnej (zakładu, pracowni), w której znajdują się: — pracownie klasy I — urządzenia do teleterapii — akcelerator — urządzenia radiacyjne	BL	wyższe techniczne, medyczne, fizyk, chemik	5	1	E	5	
	2	Kierownik zakładu przerobu odpadów promieniotwórczych	BL	wyższe	5	1	E	5	
3	Kierownik składowicy odpadów promieniotwórczych	BL	wyższe	5	1	E	5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	4	Inspektor ochrony radiologicznej w jednostce organizacyjnej stosującej akcelerator	BL	wyższe	2	1	B	5
	5	Inspektor ochrony radiologicznej w jednostce mającej pracownię izotopową klasy I lub II oraz w pracowni izotopowej klasy III, w której prowadzone są prace dydaktyczne	BL	wyższe	2	1	B	5
	6	Inspektor ochrony radiologicznej w jednostce mającej pracownię izotopową klasy III	BL	średnie	1	—	C	5
	7	Inspektor ochrony radiologicznej w jednostce prowadzącej prace ze źródłami promieniotwórczymi w terenie	BL	wyższe	2	1	B	5
	8	Inspektor ochrony radiologicznej w jednostce stosującej zamknięte źródła promieniotwórcze (bez osłon stałych, aparaty gammagraficzne, sondy geofizyczne, urządzenia do teleterapii, urządzenia radiacyjne)	BL	wyższe	2	1	B	5
	9	Inspektor ochrony radiologicznej w jednostce stosującej aparaturę kontrolno-pomiarową, zawierającą źródła promieniotwórcze	BL	średnie	1	—	C	5
	10	Inspektor ochrony radiologicznej w jednostce mającej pracownię terapii aplikatorowej	BL	średnie	1	—	C	5
	11	Inspektor ochrony radiologicznej w jednostce mającej uprawnienia instalatora aparatury kontrolno-pomiarowej, zawierającej źródła promieniotwórcze	BL	wyższe	2	1	B	5
	12	Inspektor ochrony radiologicznej instalującej aparaturę kontrolno-pomiarową, zawierającą źródła promieniotwórcze	BL	średnie	1	—	C	5
	13	Inspektor ochrony radiologicznej w grupie prowadzącej prace ze źródłami promieniotwórczymi poza jednostką organizacyjną:						
		1) jeżeli jest to związane z magazynowaniem źródeł w miejscu wykonywania prac (poza magazynem jednostki)	BL	wyższe	1	—	B	5
		2) jeżeli źródła są magazynowane w magazynie jednostki	BL	średnie	1	—	C	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	14	Inspektor ochrony radiologicznej w jednostce przetwarzającej lub składującej odpady promieniotwórcze	BL	wyższe	1	1	B	5
	15	Operator akceleratora	BL	średnie	1	1	C	5

Uwaga. Użyte skróty oznaczają:

OÓ — ocenę osobową,

BL — ocenę lekarską ogólną,

BP — badanie psychotechniczne,

BCh — badanie charakterologiczne,

A — szkolenie o szerokim zakresie wiadomości z bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej,

B — szkolenie o szerokim zakresie wiadomości z ochrony radiologicznej,

C — szkolenie o średnim zakresie wiadomości z ochrony radiologicznej,

D — szkolenie o podstawowym zakresie wiadomości z bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej,

E — szkolenie o podstawowym zakresie wiadomości z ochrony radiologicznej.