

HOTĂRÎREA GUVERNULUI REPUBLICII MOLDOVA
cu privire la activitatea organelor publice cu funcții
de reglementare în domeniul radioprotecției și
securității nucleare

Nr.1225 din 22.12.98

Monitorul Oficial al R.Moldova nr.116-118/1190 din 30.12.1998

* * *

Abrogat: 30.03.2007

[Hotărîrea Guvernului nr. 328 din 23.03.2007](#)

În temeiul [Legii cu privire la radioprotecție și securitatea nucleară nr. 1440-XIII din 24 decembrie 1997](#) și pentru asigurarea activității conforme a organelor publice cu funcții de reglementare în domeniul radioprotecției și securității nucleare, Guvernul Republicii Moldova HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă Regulamentul cu privire la activitatea organelor publice cu funcții de reglementare în domeniul radioprotecției și securității nucleare, conform anexei.
2. Ministerul Sănătății, Departamentul Standarde, Metrologie și Supraveghere Tehnică și Departamentul Protecție Civilă și Situații Excepționale:
 - vor elabora și vor prezenta, în modul stabilit, Ministerului Finanțelor și Ministerului Economiei și Reformelor propuneri privind mărirea plății la eliberarea autorizațiilor, licențelor și certificatelor de securitate pentru dreptul de a desfășura activități nucleare și pentru certificarea produselor;
 - vor elabora și aproba, în modul stabilit, regulamentele ramurale privind modul de eliberare a licențelor și certificatelor de securitate, pentru asigurarea unor moduri de activitate în domeniul radioprotecției și securității nucleare;
 - vor asigura pregătirea și reciclarea în domeniul radioprotecției și securității nucleare a conducătorilor, personalului și expușilor profesionali ai unităților nucleare;
 - vor informa, în modul stabilit Guvernul, ministerele și departamentele, autoritățile publice locale și populația despre situația radiologică și măsurile adecvate întreprinse în scopul securității nucleare și radioprotecției populației.
3. Ministerele, departamentele și persoanele juridice, în posesia cărora se află surse de radiații ionizante, vor asigura:
 - declararea, evidența și inventarierea tuturor surselor de radiații ionizante și a materialelor radioactive, cu prezentarea informației în oficiul Registrului național al surselor de radiații ionizante;
 - respectarea cerințelor actelor normative, reglementărilor tehnice și igienice în vigoare în domeniul radioprotecției și securității nucleare;
 - protecția fizică a surselor de radiații ionizante, a materialelor și deșeurilor radioactive.
4. Departamentul Standarde, Metrologie și Supraveghere Tehnică va crea și va gestiona Registrul național al surselor de radiații ionizante, conform prescripțiilor Agenției Internaționale pentru Energia Atomică, și va prezenta anual, la 1 februarie, Guvernului o sinteză informativă privind situația în acest domeniu.

PRIM-MINISTRU
AL REPUBLICII MOLDOVA

Ion CIUBUC

Chișinău, 22 decembrie 1998.
Nr. 1225.

Anexă
la Hotărîrea Guvernului
Republicii Moldova nr.1225
din 22 decembrie 1998

REGULAMENTUL
cu privire la activitatea organelor publice în domeniul
radioprotecției și securității nucleare

I. Dispoziții generale

1. Activitatea organelor publice cu funcții de reglementare în domeniul radioprotecției și securității nucleare este determinată de [Legea cu privire la radioprotecție și securitatea nucleară nr. 1440-XIII din 24 decembrie 1997](#), (în continuare Legea), actele normative în vigoare, standardele internaționale și interstatale, normativele tehnice și igienice.
2. Scopul prezentului Regulament este stabilirea mecanismului de realizare a prevederilor Legii pentru asigurarea radioprotecției și securității nucleare.
3. Înregistrarea de stat și evidența tuturor surselor de radiații ionizante, ca și autorizarea sanitară de funcționare, certificarea și eliberarea licențelor de activitate cu radiații ionizante ține de competența organelor publice, abilitate cu acest drept, în conformitate cu legislația în vigoare.
4. Prevederile prezentului Regulament sînt aplicabile următoarelor activități cu surse de radiații ionizante:
 - a) elaborarea și aprobarea standardelor, normelor de radioprotecție, normelor de contaminare radioactivă a produselor alimentare, materialelor de construcție, apei potabile și obiectelor mediului ambiant, precum și a regulilor și normelor vizînd utilizarea substanțelor radioactive, aparatajelor și instalațiilor cu radiații ionizante;
 - b) emiterea reglementărilor și cerințelor tehnice și igienice;
 - c) cercetarea, proiectarea, amplasarea, construcția, montajul, punerea în funcțiune, dezactivarea, importul și exportul obiectelor și instalațiilor cu surse ionizante, generatoare de radiații ionizante și deșeuri radioactive;
 - d) fabricarea, vînzarea, procurarea și păstrarea surselor radioactive;
 - e) eliberarea certificatelor și autorizațiilor de funcționare a obiectelor și instalațiilor radiologice, cu cercetarea condițiilor tehnice și igienice de radioprotecție;
 - f) eliberarea licențelor pentru activitățile cu surse de radiații ionizante și deșeuri radioactive;
 - g) organizarea și efectuarea măsurărilor dozimetrice, radiometrice, radiochimice și gama-spectrometrice, efectuarea controlului dozimetric individual al personalului și al populației (în cazuri de accidente nucleare transfrontiere);
 - h) evaluarea igienică a produselor alimentare, materiilor prime alimentare, apei potabile, materialelor de construcție, plantelor medicinale și altor produse ale mediului ambiant privind conținutul de substanțe radioactive, cu eliberarea certificatelor respective.

II. Înregistrarea de stat a surselor de radiații ionizante

5. Înregistrarea de stat a surselor de radiații ionizante (încise, deschise) stabilește modalitatea înregistrării și ținerii la evidența de stat a acestora la Departamentul Standarde, Metrologie și Supraveghere Tehnică și Ministerul Sănătății.
6. Criteriile de clasificare a surselor de radiații ionizante (încise, deschise), instalațiilor și generatoarelor de radiații supuse

înregistrării și evidenței de stat, elaborate de către organele publice cu funcții de reglementare în domeniul radioprotecției și securității nucleare, în corespundere cu normele și regulile internaționale, sînt specificate în anexa nr. 1.

7. Agenții economici, instituțiile și organizațiile cu orice profil și formă de proprietate (denumite în continuare agenți economici), care dețin surse de radiații ionizante, au obligația să expedieze, în termen de 10 zile din data prezentării acestor surse, o declarație de modelul specificat în anexa nr. 2 în adresa Departamentului Standarde, Metrologie și Supraveghere Tehnică și a Ministerului Sănătății pentru înregistrarea și evidența sursei (lor) de radiații ionizante, deșeurilor și/sau generatoarelor de radiații ionizante.

8. Pentru excluderea de la înregistrarea de stat a surselor de radiații ionizante, administrația agentului economic va expedia o cerere semnată de conducătorul ei, la care va anexa documentele ce confirmă lichidarea, depozitarea sau transferarea surselor de radiații ionizante (certificatul pentru depozitare, actul de radieră din evidență, actul de transfer) în adresa Departamentului Standarde, Metrologie și Supraveghere Tehnică și Ministerul Sănătății.

III. Autorizarea sanitară de funcționarea unităților nucleare

9. Activitățile în domeniul radioprotecției și securității nucleare, prevăzute în art. 8 al Legii necesită o autorizație sanitară eliberată de organele sanitaro-epidemiologice de stat. Autorizația sanitară de funcționare se eliberează exclusiv persoanelor juridice, la cererea acestora, cu respectarea restricțiilor și condițiilor prevăzute în prezentul Regulament. Titularul autorizației sanitare de funcționare va utiliza în activitățile sale numai personalul care posedă un permis de exercitare, valabil pentru aceste activități. Permisul de exercitare se eliberează, în baza unei evaluări și examinări, de către instituțiile medicale competente numai pentru persoanele fizice care au responsabilități în desfășurarea în siguranță a activităților menționate.

10. Autorizația se eliberează numai dacă solicitantul autorizației îndeplinește condițiile acesteia, dacă este în măsură să demonstreze calificarea profesională a personalului propriu și cunoașterea de către acesta a cerințelor de radioprotecție și normativelor tehnice și igienice.

11. Titularul autorizației sanitare de funcționare are obligația și răspunderea de a lua toate măsurile necesare pentru:

asigurarea și menținerea radioprotecției și securității nucleare a personalului, pacienților și unor grupuri de populație în conformitate cu normativele în vigoare;

evidența strictă a materialelor radioactive, precum și a tuturor surselor utilizate sau produse în activitatea proprie;

îndeplinirea propriilor planuri de intervenție la accidentul (incidentul nuclear);

suportarea daunelor provocate în timpul sau ca urmare a accidentelor, ce pot surveni prin desfășurarea activităților prevăzute în autorizație, sau prin prejudicierea sănătății unei persoane ori unui grup de populație;

respectarea restricțiilor și condițiilor tehnice prevăzute în autorizație și raportarea oricăror abateri, conform reglementărilor specifice.

12. Autorizațiile prevăzute se suspendă ori se retrag în parte sau în întregime de către emitent, din propria inițiativă sau la sesizarea oricăror persoane fizice sau juridice, în toate cazurile cînd se constată că:

nu sînt îndeplinite integral și în termenul stabilit măsurile dispuse de organele publice cu funcții de reglementare și de control în domeniul radioprotecției și securității nucleare;

apar situații noi din punct de vedere tehnic sau de altă natură,

care pot afecta desfășurarea în condiții de siguranță a activităților cu surse de radiații ionizante și cu generatori de radiații; titularul autorizației își pierde capacitatea juridică.

IV. Eliberarea licențelor și certificarea activității nucleare

13. Organele publice cu funcții de reglementare în domeniul radioprotecției și securității nucleare vor elibera licențe și certificate pentru desfășurarea oricăror activități cu surse și generatori de radiații ionizante, inclusiv activități radiofarmaceutice, în baza Legii, actelor normative în vigoare.

14. Pentru solicitarea licențelor sau certificatelor agenții economici cu orice formă de proprietate, care desfășoară activități (proces) cu surse sau generatori de radiații ionizante, prezintă o cerere și documentele prevăzute în Regulamentul cu privire la modul de eliberare a licențelor pentru desfășurarea anumitor genuri de activitate în Republica Moldova, aprobat prin hotărâre guvernamentală și regulamentul ramural.

15. Organele publice de reglementare în domeniul radioprotecției și securității nucleare înregistrează toate documentele prezentate și stabilesc criteriile pe care trebuie să le respecte solicitantul.

V. Controlul activităților nucleare

16. Controlul preventiv, operativ și supravegherea ulterioară a respectării standardelor, reglementărilor, normelor și cerințelor tehnice și igienice se efectuează de către organele publice cu funcții de reglementare și control în conformitate cu legislația în vigoare.

17. Controlul se efectuează la solicitanții sau titularii de autorizații în incinta în care aceștia își desfășoară activitățile (supuse regimului de autorizare în procesele de proiectare, amplasare, construcție, montaj, punere în funcțiune, exploatare, reparare sau modificare) cu instalații, materiale sau surse radioactive și care dețin informații specifice, în oricare din următoarele situații:

- a) în vederea eliberării autorizației, licenței sau certificatului;
- b) în perioada de valabilitate a autorizației, licenței sau certificatului - în mod periodic sau inopinat;
- c) în baza notificării titularului autorizației;
- d) în alte cazuri neprevăzute, inclusiv accidente (incidente) locale cu radiații ionizante și deșeuri radioactive.

18. Reprezentanții organelor publice cu funcții de reglementare în domeniul radioprotecției și securității nucleare sînt obligați să respecte condițiile de autorizare, licențiere sau certificare aplicabile, așa cum sînt ele impuse personalului titularului autorizației (licenței sau certificatului de securitate), în conformitate cu standardele, normativele, cerințele tehnice și igienice și legislația în vigoare.

Anexa nr. 1
la Regulamentul cu privire
la activitatea organelor
publice cu funcții de
reglementare în domeniul
radioprotecției și
securității nucleare

Criteriile de declarare a surselor de radiații ionizante și a tipurilor de activități cu acestea, supuse înregistrării de stat

Înregistrării de stat sînt supuse toate sursele de radiații ionizante, dacă ele întrunesc cel puțin unul din următoarele criterii:

1. Substanțele radioactive* în orice stare de agregare în cantități** ce depășesc:
surse de alfa radiații $7,4 \times 10^3$ Bq (2×10^{-7} Ci), pentru elementele din grupa transuranică $3,7 \times 10^3$ Bq (1×10^{-7} Ci);
surse de gama și/sau beta radiații $7,4 \times 10^4$ Bq (2×10^{-6} Ci).
* Substanțele radioactive de proveniență naturală, neprelucrate în scopul creșterii concentrației radionuclizilor, nu sînt supuse înregistrării de stat.
** Prin noțiunea de cantitate în acest context se are în vedere cantitatea totală a substanțelor radioactive, deținute de agentul economic.
2. Orice surse de radiații ionizante, inclusiv surse de radiații ionizante închise, dacă activitatea sursei depășește valoarea indicată în punctul 1 al acestei anexe.
3. Dispozitivele radioactive (instalații, aparate, utilaje), debitul dozei echivalente al cărora depășește în orice punct, aflat la un metru distanță, 1,0 mSv/h (micro Sivert/oră).
4. Orice dispozitiv generator de radiații ionizante, care servește drept sursă de radiații ionizante, cu energia maximă de cel puțin 5 keV. Criteriile sus-numite sînt aplicabile și surselor ce generează radiații neutilizate.

Anexa nr. 2
la Regulamentul cu privire
la activitatea organelor
publice cu funcții de
reglementare în domeniul
radioprotecției și
securității nucleare

Declararea surselor de radiații ionizante în vederea înregistrării
și evidenței lor de stat

(După completare se prezintă Centrului securității nucleare al
Departamentului Standarde, Metrologie și Supraveghere Tehnică pe adresa:
MD-2004, or. Chișinău, str. Serghei Lazo, 48, tel.: 523695, 523430,
247991; fax.: 222321, 750581
Copia pe adresa: Ministerul Sănătății: MD-2028, or. Chișinău, str.
Gh. Asachi, 67-a, tel.: 729722, 728073; fax. 729725).

1. Datele agentului economic:

Agentul economic _____
(denumirea, adresa, tel., fax)

_____ deține surse de radiații ionizante
Responsabil de securitatea sursei (lor) de radiații ionizante

(numele, prenumele, telefon, data și numărul ordinului)

2. Sursa (sursele) de radiații ionizante: instalații, dispozitive,
generatoare de radiații ionizante:

Nr. Fur- Data Data Dispozitivul Radionuclidul
d/o ni- fur- pune- (instalația)
zo- niză- rii ----- -----
rul rii în Ti- Numă- Umax, Ti- Numă- Nuc- Numă- Activi-
exp- pul rul kV pul rul și li- rul tatea Notă
loa- și (Emax) data dul pașa- confrm
tare data MeV) fabri- por- pașa-
fab- cării tului portu-
rică- lui
rii Bq(Ci)

1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13

Conducătorul agentului economic _____ (semnătura)
_____ (numele, prenumele)
L. Ş.