



# MONITORUL OFICIAL AL ROMÂNIEI

Anul 186 (XXX) — Nr. 449

PARTEA I  
LEGI, DECRETE, HOTĂRÂRI ȘI ALTE ACTE

Miercuri, 30 mai 2018

## SUMAR

Nr.

Pagina

### ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

- |            |  |       |
|------------|--|-------|
| 95.        | — Ordin al președintelui Autorității Naționale de Management al Calității în Sănătate privind aprobarea Metodologiei pentru recunoașterea furnizorilor de servicii de formare în domeniul managementului calității serviciilor de sănătate .....   | 2–9   |
| 102.       | — Ordin al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare privind modificarea și completarea Ordinului președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 202/2002 pentru aprobarea Normelor privind eliberarea permiselor de exercitare a activităților nucleare și desemnarea expertilor acreditați în protecție radiologică .....   | 10–13 |
| 350/1.946. | — Ordin al ministrului transporturilor și al ministrului finanțelor publice pentru modificarea anexei nr. 2 la Instrucțiunile privind tipărire și decontarea biletelor speciale de călătorie gratuită, emise în baza prevederilor Legii nr. 44/1994 privind veteranii de război, precum și unele drepturi ale invalidilor și văduvelor de război, republicată, cu modificările și completările ulterioare, aprobate prin Ordinul ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului și al ministrului finanțelor publice nr. 266/312/2005 ..... | 13–14 |
| 357.       | — Ordin al directorului general al Agenției Naționale de Cadastru și Publicitate Imobiliară privind aprobarea Specificațiilor tehnice pentru lucrări de înregistrare sistematică a imobilelor în Sistemul integrat de cadastru și carte funciară, realizate la nivel de unitate administrativ-teritorială .....  | 15    |

**GUVERNUL ROMÂNIEI  
COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE**

**O R D I N**

**privind modificarea și completarea Ordinului președintelui Comisiei Naționale  
pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 202/2002 pentru aprobarea Normelor  
privind eliberarea permiselor de exercitare a activităților nucleare și desemnarea  
expertilor acreditați în protecție radiologică**

În conformitate cu prevederile art. 7 alin. (7) din Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1.627/2003, cu modificările și completările ulterioare,

având în vedere Legea nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

luând în considerare Directiva 2013/59/Euratom a Consiliului din 5 decembrie 2013 de stabilire a normelor de securitate de bază privind protecția împotriva pericolelor prezентate de expunerea la radiațiile ionizante și de abrogare a Directivelor 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom și 2003/122/Euratom,

**președintele Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare** emite următorul ordin:

**Art. I.** — Ordinul președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 202/2002 pentru aprobarea Normelor privind eliberarea permiselor de exercitare a activităților nucleare și desemnarea expertilor acreditați în protecție radiologică, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 936 și 936 bis din 20 decembrie 2002, se modifică și se completează după cum urmează:

**1. Titlul ordinului se modifică și va avea următorul cuprins:**

**„O R D I N**

**pentru aprobarea Normelor privind eliberarea permiselor  
de exercitare a activităților nucleare și desemnarea  
expertilor în protecție radiologică”**

**2. Articolul 1 se modifică și va avea următorul cuprins:**

„Art. 1. — Se aprobă Normele privind eliberarea permiselor de exercitare a activităților nucleare și desemnarea expertilor în protecție radiologică, prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.”

**3. Articolele 3 și 4 se abrogă.**

**4. Anexa se modifică și se completează după cum urmează:**

a) **Titlul se modifică și va avea următorul cuprins:**

**„Normele privind eliberarea permiselor de exercitare  
a activităților nucleare și desemnarea expertilor  
în protecție radiologică”;**

b) **La articolul 1 alineatul (2), litera a) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„a) cerințele de calificare, de examinare și modul de eliberare a permiselor de exercitare pentru personalul expus profesional, responsabilii cu protecția radiologică și expertii în protecție radiologică;”;

c) **La articolul 2 se introduce un nou alineat, alineatul (2), cu următorul cuprins:**

„(2) În scopul prezentelor norme:

a) **reînnoirea permisului de exercitare înseamnă solicitarea eliberării unui nou permis de exercitare la o dată ulterioară datei de expirare înscrise pe permis; data solicitării este data înregistrării cererii la CNCAN;**

b) **prelungirea valabilității permisului de exercitare înseamnă solicitarea eliberării unui nou permis de exercitare la o dată**

anterioară datei de expirare înscrise pe permis; data solicitării este data înregistrării cererii la CNCAN.”

d) **La articolele 12, 14 și 15, sintagma „securitate radiologică” se înlocuiește în mod corespunzător cu sintagma „protecție radiologică”.**

e) **La articolul 28 alineatul (2), litera e) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„e) responsabilii cu protecția radiologică cu o vechime de cel puțin 10 ani în această funcție;”;

f) **Articolul 44 se abrogă.**

g) **Articolul 46 se modifică și va avea următorul cuprins:**

„Art. 46. — (1) În cazul prelungirii valabilității permisului de exercitare de nivel 1 și 2 pentru domeniile generatori de radiații, surse închise de radiații, surse deschise de radiații, radiodiagnostic, radioterapie, complex, acceleratori de particule, activități cu risc nesemnificativ — tehnici nucleare, cererea va fi însoțită de:

a) copile documentelor care demonstrează îndeplinirea condițiilor specificate în prezentele norme;

b) absolvirea, în ultimii 5 ani, a unui curs de radioprotecție adecvat pentru nivelul permisului și practica desfășurată;

c) copia documentelor care atestă achitarea tarifului de autorizare prevăzute de regulamentul în vigoare;

d) copia permisului pentru care se solicită prelungirea valabilității.

(2) Cererea de prelungire și documentația prevăzută la alin. (1) trebuie înregistrată la registratura CNCAN înainte de data expirării permisului. În acest caz, valabilitatea permisului specificat la alin. (1) lit. d) se prelungește fără a mai fi necesară examinarea posesorului permisului.

(3) Prelungirea valabilității permisului de exercitare de nivel 3 se face în urma examinării efectuate conform prevederilor prezentelor norme.”

h) **Anexa nr. 4 la norme se modifică și va avea următorul cuprins:**

**„Atribuțiile și responsabilitățile  
responsabilului cu protecția radiologică**

1. Responsabilul cu protecția radiologică îi revin, după caz, cel puțin următoarele atribuții și responsabilități:

a) să asigure desfășurarea activităților care implică radiații ionizante, în conformitate cu procedurile și metodele de lucru,

astfel încât să se reducă la minim pericolul de supraexponere sau contaminare;

b) să supravegheze punerea în aplicare a programului pentru monitorizarea locului de muncă;

c) să păstreze evidențe corespunzătoare ale tuturor surselor de radiații și să verifice eficiența măsurilor de asigurare împotriva degradării, răspândirii sau furtului acestora;

d) să asigure și să controleze amplasarea sistemelor de avertizare;

e) să efectueze evaluări periodice privind starea sistemelor relevante de securitate și de avertizare;

f) să supravegheze punerea în aplicare a programului de monitorizare dozimetrică individuală;

g) să supravegheze punerea în aplicare a programului de monitorizare a sănătății;

h) să urmărească efectuarea controlului medical la angajare;

i) să asigure informarea corespunzătoare a noilor lucrători în legătură cu metodele și procedurile de lucru;

j) să consilieze și să prezinte observații privind planurile de lucru;

k) să stabilească planurile de lucru;

l) să furnizeze rapoarte conducerii locului de muncă;

m) să participe la măsurile privind prevenirea, pregătirea și răspunsul în cazul expunerilor de urgență, inclusiv să verifice periodic gradul de pregătire a echipelor de răspuns;

n) să informeze și să instruiască personalul expus profesional cu privire la aspectele practice specifice legate de protecția împotriva radiațiilor ionizante, inclusiv să efectueze instruiriri periodice în domeniul protecției împotriva radiațiilor ionizante;

o) să asigure ca orice vizită să fie efectuată cu respectarea măsurilor de protecție împotriva radiațiilor ionizante și utilizarea echipamentului corespunzător de protecție împotriva radiațiilor ionizante;

p) să asigure cooperarea cu expertul în protecție radiologică;

q) să anunțe, de îndată, reprezentantul legal al titularului de autorizație unde acesta își desfășoară activitatea despre orice situație ce ar putea conduce la supraexponere sau contaminare, în vederea asigurării măsurilor de prevenire și protecție, și să întreprindă măsurile preliminare necesare pentru evitarea supraexpunerii lucrătorilor și a populației;

r) să anunțe, de îndată, reprezentantul legal al titularului de autorizație unde acesta își desfășoară activitatea despre orice pierdere sau furt de surse de radiații;

s) să anunțe, de îndată, reprezentantul legal al titularului de autorizație unde acesta își desfășoară activitatea despre orice urgență radiologică apărută, să adopte, de îndată, măsuri pentru limitarea și reducerea consecințelor, pentru acordarea primului ajutor și pentru asigurarea asistenței medicale corespunzătoare și să interzică accesul oricărora persoane în zona contaminată sau în zona în care nivelul de iradiere depășește limitele admise în condițiile legii, cu excepția persoanelor desemnate pentru răspunsul la urgență, care trebuie să utilizeze echipamentul de protecție corespunzător;

ș) să țină evidență consumului de surse deschise, pe baza actelor justificative întocmite de către lucrătorii care au primit și utilizat sursele deschise;

t) să țină evidență deșeurilor radioactive pentru transferul acestora în vederea tratării în unități specializate ori depozitării intermedie sau definitive, cu precizarea stării de agregare, precum și a radioactivității pe radionuclizii conținuți.

2. Suplimentar față de atribuțiile și responsabilitățile prevăzute la pct. 1, responsabilul cu protecția radiologică are obligația să înregistreze, într-un registru special, intrarea în

gestiune a surselor închise, a surselor deschise și a generatorilor de radiații după cum urmează:

a) sursele închise și deschise trebuie înregistrate în registrul special menționat mai sus, cu următoarele date: denumirea materialului radioactiv, activitatea fiecărui radionuclid conținut, data măsurării radioactivității, denumirea producătorului, seria, după caz, conform datelor înscrise în documentele de recepție ale sursei respective;

b) instalațiile, aparatele sau dispozitivele care folosesc surse închise trebuie înregistrate cu următoarele date: denumirea materialului radioactiv, activitatea fiecărui radionuclid conținut, data măsurării radioactivității, numărul de preparate sau materiale radioactive care intră în componența instalației, aparatului sau dispozitivului, conform datelor înscrise în documentele de recepție ale instalației respective;

c) generatorii de radiații trebuie înregistrați cu următoarele date: denumirea, tipul de radiație generat, energia și intensitatea radiației, seria și anul de fabricație, denumirea producătorului, conform datelor înscrise în documentele de recepție a generatorului respectiv;

d) menționarea explicită a surselor pe care le eliberează din depozitul titularului de autorizație sau de la locul de păstrare, numele lucrătorilor care le primesc și care urmează să le utilizeze în incintele autorizate sau în afara acestora, ora și data de eliberare;

e) menționarea explicită a surselor reintocate în depozit, care au fost utilizate în incintele autorizate sau în afara acestora, ora și data reintrării sursei în depozit."

i) Anexa nr. 5 la norme se modifică și va avea următorul cuprins:

#### „Atribuțiile și responsabilitățile expertului în protecție radiologică

1. Expertul în protecție radiologică oferă consiliere de specialitate titularului de autorizație cu privire la aspectele legate de respectarea cerințelor legale aplicabile în ceea ce privește expunerea profesională și expunerea publică.

2. Consilierea oferită de expertul în protecție radiologică cuprinde, fără a se limita la acestea, aspecte referitoare la:

a) optimizarea și stabilirea constrângерilor de doză corespunzătoare;

b) planuri pentru noi instalații și recepția la punerea în funcțiune a surselor de radiații noi sau modificate, în ceea ce privește controalele tehnice, caracteristicile de proiectare, caracteristicile privind securitatea și dispozitivele de avertizare relevante pentru domeniul protecției radiologice;

c) clasificarea zonelor controlate și a zonelor supravegheate;

d) clasificarea lucrătorilor;

e) programe de monitorizare a locului de muncă și de monitorizare individuală și dozimetria personală aferentă;

f) instrumente adecvate de monitorizare a radiațiilor;

g) asigurarea calității;

h) programul de monitorizare a mediului;

i) măsuri pentru gestionarea deșeurilor radioactive;

j) măsuri pentru prevenirea accidentelor și incidentelor;

k) pregătirea și răspunsul în situații de expunere de urgență;

l) programe de formare și de reinstruire pentru personalul expus profesional;

m) investigarea și analiza accidentelor și incidentelor și întreprinderea acțiunilor de remediere adecvate;

n) condițiile de angajare pentru lucrătoarele însărcinate și pentru cele care alăptează;

o) pregătirea documentației corespunzătoare, precum evaluările prealabile ale riscurilor și procedurile scrise.”

j) Anexa nr. 6.5\*) la norme se modifică și va avea următorul cuprins:

ANEXA Nr. 6.5  
la norme

 <p>GUVERNUL ROMÂNIEI COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE Operator date cu caracter personal nr. 33647</p> <p><b>PERMIS DE EXERCITARE</b></p> <p>NR. IN DOMENIUL NUCLEAR SPECIALITATEA NIVELUL VALABIL DE LA: EXPIRĂ LA: PREȘEDINTE,</p>	<p>Titular: Data nașterii: Localitatea: B.I. seria: Cod numeric personal: Profesia: PERMISUL DA DREPTUL LA EXERCITAREA DE ACTIVITĂȚI NUCLEARE AUTORIZATE ÎN DOMENIUL ȘI SPECIALITATEA MENTIONATE, ÎN CADRUL: Proces Verbal nr.</p>
---	--

\*) Anexa nr. 6.5 este reprodusă în facsimil.

k) Anexa nr. 6.6\*) la norme se modifică și va avea următorul cuprins:

ANEXA Nr. 6.6  
la norme

 <p>GUVERNUL ROMÂNIEI COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE Operator date cu caracter personal nr. 33647</p> <p><b>PERMIS DE EXERCITARE</b></p> <p>NR. IN DOMENIUL NUCLEAR NIVELUL 3 EXPERT ÎN PROTECȚIE RADIOLIGICĂ VALABIL DE LA: EXPIRĂ LA: PREȘEDINTE,</p>	<p>Titular: Data nașterii: Localitatea: B.I. seria: Cod numeric personal: Profesia: PERMISUL DA DREPTUL LA EXERCITAREA DE ACTIVITĂȚI NUCLEARE AUTORIZATE ÎN DOMENIUL ȘI SPECIALITATEA MENTIONATE, ÎN CADRUL: Proces Verbal nr.</p>
---	--

\*) Anexa nr. 6.6 este reprodusă în facsimil.

I) În tot cuprinsul anexei, sintagmele „expert acreditat”, „expert acreditat în protecție radiologică” și „expert acreditat în radioprotecție” se înlocuiesc în mod corespunzător cu sintagma „expert în protecție radiologică”, sintagma „responsabil cu securitatea radiologică” se înlocuiește în mod corespunzător cu sintagma „responsabil cu protecția radiologică”, iar termenul „radioprotecție” se înlocuiește în mod corespunzător cu sintagma „protecție radiologică”.

**Art. II.** — (1) Permisele de exercitare, emise de Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare înainte de intrarea în vigoare a prezentului ordin, își mențin valabilitatea până la termenul prevăzut de acestea.

(2) Prevederile prezentului ordin se aplică și cererilor de eliberare a permiselor de exercitare în curs de soluționare la data intrării în vigoare a acestuia.

**Art. III.** — Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.



Prezentul ordin transpune art. 82 alin. (1) și (2) și art. 84 alin. (2) din Directiva 2013/59/Euratom a Consiliului din 5 decembrie 2013 de stabilire a normelor de securitate de bază privind protecția împotriva pericolelor prezentate de expunerea la radiațiile ionizante și de abrogare a Directivelor 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom și 2003/122/Euratom, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 13/1 din 17.01.2014.

Președintele Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare,  
**Rodin Traicu**

București, 7 mai 2018.  
Nr. 102.