



# MONITORUL OFICIAL

## AL

### ROMÂNIEI

Anul 191 (XXXV) — Nr. 259

PARTEA I  
LEGI, DECRETE, HOTĂRĂRI ȘI ALTE ACTE

Miercuri, 29 martie 2023

#### SUMAR

<u>Nr.</u>	<u>Pagina</u>
<b>ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE</b>	
51. — Ordin al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare pentru modificarea și completarea Normelor privind eliberarea permiselor de exercitare pentru personalul operator, personalul de conducere și personalul de pregătire specifică din centralele nucleare electrice, reactoarele de cercetare și din alte instalații nucleare, aprobate prin Ordinul președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 61/2014 .....	2–5
M.60. — Ordin al ministrului apărării naționale pentru modificarea și completarea Condițiilor și criteriilor de recrutare a candidaților la profesia militară, precum și a Instrucțiunilor privind organizarea și funcționarea sistemului de recrutare și selecție a candidaților în vederea admiterii la studii/cursuri de formare a cadrelor militare în activitate, respectiv pentru dobândirea calității de soldat/gradat profesionist în structurile Ministerului Apărării Naționale, aprobate prin Ordinul ministrului apărării naționale nr. M.217/2019 .....	6
798. — Ordin al ministrului muncii și solidarității sociale privind aprobarea Procedurii de încadrare în sectoarele de negociere colectivă a unităților definite conform art. 1 pct. 21 din Legea nr. 367/2022 privind dialogul social .....	7–8
<b>ACTE ALE COMITETULUI INTERMINISTERIAL DE FINANȚĂRI, GARANȚII ȘI ASIGURĂRI</b>	
89. — Hotărâre pentru aprobarea Normei „N3.14 Finanțări EximBank în cadrul schemei de ajutor de stat Ucraina” (NI-FIN-10-II/0) .....	9–16

# ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE

## ORDIN

**pentru modificarea și completarea Normelor privind eliberarea permiselor de exercitare pentru personalul operator, personalul de conducere și personalul de pregătire specifică din centralele nucleare electrice, reactoarele de cercetare și din alte instalații nucleare, aprobate prin Ordinul președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 61/2014**

În conformitate cu prevederile art. 9 alin. (7) din Hotărârea Guvernului nr. 729/2018 privind organizarea și funcționarea Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare, având în vedere art. 5 alin. (1) și art. 35 lit. a) din Legea nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată, cu modificările și completările ulterioare, luând în considerare Referatul nr. 9.989 din 13.03.2023,

președintele Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare emite următorul ordin:

**Art. I.** — Normele privind eliberarea permiselor de exercitare pentru personalul operator, personalul de conducere și personalul de pregătire specifică din centralele nucleare electrice, reactoarele de cercetare și din alte instalații nucleare, aprobate prin Ordinul președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 61/2014, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 350 și 350 bis din 13 mai 2014, se modifică și se completează după cum urmează:

**1. La articolul 1, alineatul (1) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„Art. 1. — (1) Prezentele norme definesc condițiile de eliberare a permiselor de exercitare pentru personalul operator, personalul de conducere și personalul de instruire specifică, care desfășoară activități nucleare specifice în centrale nucleare electrice, în reactoare de cercetare, de testare sau de demonstrație, în fabrici de combustibil nuclear sau într-o altă instalație nucleară, conform prevederilor art. 9 alin. (3) din Legea nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată, cu modificările și completările ulterioare.”

**2. La articolul 1, după alineatul (1) se introduc două noi alineate, alineatele (1<sup>1</sup>) și (1<sup>2</sup>), cu următorul cuprins:**

„(1<sup>1</sup>) Pentru centralele nucleare electrice echipate cu reactoare modulare, care sunt operate dintr-o cameră de comandă comună pentru mai multe reactoare, precum și pentru reactoarele de demonstrație, aplicabilitatea cerințelor din prezentele norme va fi analizată și revizuită în procesul de autorizare, iar cerințele specifice privind obiectivele de examinare pentru examinările teoretice și practice în vederea emiterii permiselor de exercitare pentru personalul operator, precum și alte cerințe specifice vor fi stabilite prin limitele și condițiile din autorizație, ținând cont de proiectul centralei, gradul de automatizare, analizele și evaluările de securitate nucleară, procedurile de operare la urgență, ingineria factorului uman și experiența de reglementare și de exploatare la nivel internațional.

(1<sup>2</sup>) Prezentele norme se aplică următoarelor categorii de instalații nucleare:

- a) centrale nucleare electrice, inclusiv cele echipate cu reactoare modulare;
- b) reactoare nucleare de cercetare, reactoare nucleare de testare, reactoare nucleare de putere zero și ansambluri subcritice;
- c) reactoare nucleare de demonstrație;
- d) fabrici de combustibil nuclear, inclusiv instalații/fabrici de procesare a materiei prime/materialelor nucleare, în scopul obținerii pulberii sinterizabile de dioxid de uraniu și/sau a combustibilului nuclear;
- e) instalații de stocare a combustibilului nuclear uzat;
- f) reactoare nucleare pentru producerea de energie și izotopi pentru scopuri medicale;
- g) instalații de îmbogățire a uraniului;

h) instalații de retratare/reprocesare a combustibilului nuclear uzat;

i) instalații de depozitare intermediară sau definitivă a deșeurilor radioactive și instalații de tratare a deșeurilor radioactive, aflate pe același amplasament și direct legate de instalațiile nucleare enumerate la lit. a)—h);

j) instalații de detritiere, asociate instalațiilor nucleare echipate cu reactoare nucleare;

k) instalații de minerit și preparare a minereurilor de uraniu și toriu, precum și instalațiile de gospodărire a deșeurilor radioactive rezultate din activitățile de minerit și preparare a minereurilor de uraniu și toriu;

l) orice alte instalații nucleare pentru care CNCAN consideră necesară aplicarea, parțială sau integrală, a acestor norme în procesul de autorizare și o impune prin condițiile din autorizație.”

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

„a) condițiile pentru obținerea permisului de exercitare pentru personalul operator din camera de comandă, pentru centralele nucleare electrice și pentru reactoarele nucleare de cercetare, de testare sau de demonstrație, începând cu faza de punere în funcțiune până la dezafectarea instalației nucleare, care pentru reactoarele nucleare include înlăturarea completă a combustibilului nuclear din zona activă fără intenția de a mai relua exploatarea.”

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

„b) condițiile pentru obținerea permisului de exercitare pentru personalul de conducere din instalațiile nucleare, începând cu faza de punere în funcțiune până la dezafectarea instalației nucleare, care pentru reactoarele nucleare include înlăturarea completă a combustibilului nuclear de pe amplasament.”

**5. La articolul 4, litera b) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„b) PE pentru operator principal cameră de comandă, ce dă dreptul să se execute activități decizionale de operare și control în camera de comandă a instalației nucleare, în condițiile prevăzute de autorizația de punere în funcțiune, respectiv de autorizația de exploatare.”

**6. La articolul 5 alineatul (1) punctul (i), litera b) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„b) personal de conducere din centralele nucleare electrice, inclusiv cele echipate cu reactoare modulare sau cu reactoare de demonstrație, din fabricile de combustibil nuclear și din alte instalații nucleare, care desfășoară activități de management în funcțiile următoare sau în funcții asimilate acestora, respectiv în funcții cu denumiri diferite care exercită atribuții și activități decizionale echivalente, cu impact asupra instalației nucleare:

1. director de sucursală;
2. director de centrală/director de operare/director de fabrică;
3. director de producție;
4. director tehnic;

5. director/inginer-șef/șef serviciu radioprotecție;
6. director/inginer-șef exploatare;
7. dispecer pe centrală/dispecer coordonator pentru fiecare tură de exploatare pentru centralele nucleare electrice cu mai multe unități/dispecer pe instalația nucleară;
8. director/inginer-șef/șef serviciu departament pregătire și autorizare personal;
9. director/inginer-șef/șef serviciu securitate nucleară și autorizare;
10. director/inginer-șef/șef serviciu departament întreținere și reparații;
11. director/inginer-șef/șef serviciu departament protecție fizică;
12. director/inginer-șef/șef serviciu departament sisteme de management/asigurarea calității/controlul calității;
13. alți directori, ingineri-șefi, șefi de servicii sau de compartimente, cu funcții importante pentru securitatea nucleară, conform solicitării CNCAN, inclusiv șefii departamentelor și serviciilor responsabile pentru: evaluarea, planificarea, pregătirea și controlul lucrărilor, controlul chimismului, managementul combustibilului nuclear, proiectarea și suportul tehnic, sistemele și structurile cu funcții de securitate nucleară/sistemele de proces importante pentru securitatea nucleară și exploatarea fiabilă, ingineria de componente, ingineria de procurare, obținerea și menținerea autorizațiilor emise de CNCAN, analizele deterministe și evaluările probabilistice de securitate nucleară, fizica reactorului, protecția împotriva incendiilor, prelucrarea experienței de exploatare, pregătirea practică a operatorilor nucleari, securitatea cibernetică, sistemele tehnice de protecție radiologică, controlul expunerii personalului la radiații ionizante, pregătirea pentru situații de urgență, achizițiile de produse, servicii și lucrări, pregătirea și implementarea proiectelor de rețehnologizare și a investițiilor pentru dezvoltarea instalațiilor nucleare, documentarea și monitorizarea sistemului de management, auditurile interne, evaluarea și calificarea furnizorilor de produse și servicii, evaluările independente de securitate nucleară, monitorizarea și îmbunătățirea performanțelor umane și organizaționale; lista completă de funcții de conducere, inclusiv cele de coordonare și supervizare, pentru care sunt necesare permise de exercitare trebuie stabilită de titularul de autorizație, cu respectarea normelor în vigoare, și supusă aprobării CNCAN;”.

**7. La articolul 6, alineatul (4) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(4) Valabilitatea unui PE pentru personalul de conducere este de maximum 5 ani. În situația în care persoanele deja selectate înainte de intrarea în vigoare a prezentelor cerințe nu îndeplinesc cerința de a demonstra calificarea ca operator principal cameră de comandă sau absolvirea unui program de pregătire și calificare specific pentru funcție, aprobat de CNCAN, dar îndeplinesc cerințele de experiență practică din normele CNCAN, permisul emis în urma evaluării CNCAN va avea o valabilitate de 3 ani, urmând ca pentru reînnoirea permisului să se facă dovada îndeplinirii tuturor cerințelor aplicabile în vederea emiterii unui PE valabil pentru o durată de 5 ani.”

**8. La articolul 6, alineatul (5) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(5) Valabilitatea unui PE pentru personalul de instruire specifică pentru personalul operator este de maximum 5 ani.”

**9. La articolul 6, după alineatul (5) se introduce un nou alineat, alineatul (6), cu următorul cuprins:**

„(6) Pentru centralele nucleare electrice echipate cu reactoare modulare, precum și pentru reactoarele de demonstrație, PE pentru activități de operare, obținut conform prezentelor norme, este valabil o perioadă de 3 ani la prima autorizare; la reînnoirea PE, perioada de valabilitate se poate stabili pentru maxim 5 ani, luând în considerare experiența de exploatare.”

**10. La articolul 8, după primul alineat se introduce un nou alineat, alineatul (2), cu următorul cuprins:**

„(2) Titularul de autorizație trebuie să notifice posesorul permisului de exercitare de modificarea, suspendarea sau retragerea acestuia de către CNCAN.”

**11. La articolul 14, după alineatul (7) se introduce un nou alineat, alineatul (7<sup>1</sup>), cu următorul cuprins:**

„(7<sup>1</sup>) În cazul instalațiilor nucleare noi, care nu au fost încă puse în funcțiune, pregătirea practică se poate realiza în instalații nucleare similare, în baza unui program de pregătire aprobat de CNCAN, sub îndrumarea unui coordonator de pregătire specifică, posesor al unui PE conform prevederilor prezentelor norme.”

**12. La articolul 14, după alineatul (14) se introduce un nou alineat, alineatul (15), cu următorul cuprins:**

„(15) Pregătirea continuă pentru menținerea, îmbunătățirea, actualizarea și îmbunătățirea continuă a cunoștințelor, atât pentru personalul de operare pentru camera de comandă principală pentru centralele nucleare electrice, inclusiv pentru cele echipate cu reactoarele modulare, pentru reactoarele de demonstrație și pentru reactoarele de cercetare, cât și pentru restul personalului de operare din aceste instalații nucleare, trebuie să includă cel puțin următoarele:

- a) operarea instalației nucleare în stările de operare normală și într-o selecție de condiții de tranziții anticipați în exploatare și de accidente;
- b) limitele și condițiile tehnice de operare, bazele tehnice pentru acestea și procedurile relevante;
- c) fundamentele de operare, ilustrate cu exemple practice relevante;
- d) comunicarea și lucrul în echipă pentru personalul de tură;
- e) experiența de exploatare;
- f) modificările instalațiilor, sistemelor, structurilor, componentelor și echipamentelor și modificările procedurilor.”

**13. La articolul 15, după alineatul (5) se introduce un nou alineat, alineatul (6), cu următorul cuprins:**

„(6) Banca de subiecte, întrebări și răspunsuri va fi actualizată periodic, cel puțin o dată la 10 ani, precum și ori de câte ori este necesar, pentru a lua în considerare următoarele aspecte:

- a) modificările instalațiilor, sistemelor, structurilor, componentelor și echipamentelor;
- b) modificările semnificative ale procedurilor;
- c) experiența de exploatare;
- d) modificările legislației naționale;
- e) modificările standardelor internaționale.”

**14. Articolul 16 se modifică și va avea următorul cuprins:**

„Art. 16. — Programul de pregătire specifică efectuat de cursanți în vederea eliberării inițiale sau reînnoirii de către CNCAN a PE pentru personal operator trebuie să fie finalizat înaintea datei solicitate pentru sesiunea de examinare.”

**15. La articolul 17 alineatul (1), litera f) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„f) fișa de aptitudini, emisă de medicul de medicina muncii atestat de Ministerul Sănătății, în conformitate cu legislația în vigoare în domeniul sănătății și securității în muncă, care reflectă concluzia examenului medical complex efectuat candidatului privind îndeplinirea criteriilor de acceptare pentru poziția solicitată;”.

**16. La articolul 17 alineatul (1), litera g) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„g) buletin de examinare psihologică emis de personalul specializat al unui centru psihologic sau al unui compartiment din cadrul organizației titularului de autorizație, autorizat de către CNCAN pentru efectuarea serviciilor de testare psihologică în domeniile relevante pentru munca într-o instalație nucleară, inclusiv în ce privește psihologia muncii și industrial-organizațională;”.

**17. La articolul 17 alineatul (1), după litera k) se introduce o nouă literă, litera l), cu următorul cuprins:**

„l) fișa postului pentru care se solicită obținerea permisului de exercitare; cerințele specifice detaliate privind competențele necesare, precum și pregătirea inițială și continuă pentru funcțiile importante pentru securitatea nucleară trebuie incluse în fișele de post pentru funcțiile respective sau atașate la fișele de post ca părți integrante ale acestora.”



**18. La articolul 22, alineatul (5) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(5) CNCAN poate modifica sau amâna data unei sesiuni de examinare cu un interval maxim de 120 de zile, în situații justificate din motive obiective.”

**19. La articolul 31, alineatul (2) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(2) Funcțiile de conducere pentru care sunt necesare PE la centrale nucleare electrice, inclusiv la cele echipate cu reactoare modulare sau cu reactoare de demonstrație, la fabrici de combustibil nuclear și la alte instalații nucleare, sunt prezentate la art. 5 alin. (1) pct. (i) lit. b), funcții cu aceste denumiri sau echivalentul acestora.”

**20. La articolul 31, alineatul (3) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(3) Funcțiile de conducere de la reactoarele de cercetare pentru care sunt necesare PE sunt prezentate la art. 5 alin. (1) pct. (ii) lit. b) și alin. (1) pct. (iii) lit. b), funcții cu aceste denumiri sau echivalentul acestora.”

**21. La articolul 32 alineatul (1), litera a) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„a) absolvent cu diplomă de licență al unei facultăți de științe exacte sau facultăți tehnice, cu program de studii de lungă durată și materii direct relevante pentru domeniile de expertiză tehnică necesare pentru proiectarea, amplasarea, construcția și montajul, punerea în funcțiune și exploatarea și dezafectarea instalațiilor nucleare; pentru funcțiile care au asociate atribuții de elaborare, evaluare, verificare, avizare și/sau aprobare a unor analize și proiecte tehnice de dezvoltare sau modificare a sistemelor, structurilor, componentelor și echipamentelor aferente instalației nucleare, studiile superioare necesare pentru personalul de conducere sunt științele ingineresti, de lungă durată, finalizate cu diplomă de inginer, în domeniile direct relevante pentru proiectul instalației nucleare și al sistemelor și structurilor aferente acesteia;”

**22. La articolul 32 alineatul (1), litera b) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„b) experiență de minimum 10 ani în instalația nucleară pentru care solicită funcția respectivă sau într-o instalație nucleară similară sau mai complexă;”

**23. La articolul 32 alineatul (1), litera d) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„d) să nu fi primit nicio sancțiune pentru activitatea depusă în ultimii 2 ani, în legătură directă cu atribuțiile de serviciu esențiale pentru securitatea nucleară și exploatarea fiabilă a instalației nucleare.”

**24. La articolul 32 alineatul (2), literele a)—d) se modifică și vor avea următorul cuprins:**

„a) absolvent al unui program de pregătire și dezvoltare profesională, bazat pe abordarea sistematică a pregătirii, inclusiv prin experiență practică relevantă, în vederea asigurării competențelor specifice necesare pentru îndeplinirea cu succes a tuturor atribuțiilor asociate funcției respective;

b) să fie sau să fi fost posesor al unui PE pentru operator principal cameră de comandă, emis de CNCAN, pentru pozițiile 1, 2, 3, 6 și 7 de la art. 5 alin. (1) pct. (i) lit. b), pentru centralele nucleare electrice, inclusiv cele echipate cu reactoare modulare sau cu reactoare de demonstrație;

c) cursuri tehnice de specialitate, teoretice și practice, specifice instalațiilor nucleare din aria de responsabilitate, bazate pe abordarea sistematică a pregătirii și/sau direct relevante pentru competențele necesare în exercitarea funcției respective;

d) experiență și calități manageriale corespunzătoare pentru atribuțiile asociate funcției.”

**25. La articolul 32, alineatul (3) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(3) Solicitanții PE pentru funcția de responsabil de reactor nuclear trebuie să fi deținut cel puțin un PE valabil, emis de CNCAN, pentru operator principal cameră de comandă și să nu fi primit nicio sancțiune în ultimii 2 ani, în legătură directă cu

atribuțiile de serviciu esențiale pentru securitatea nucleară și exploatarea fiabilă a instalației nucleare.”

**26. Articolul 33 modifică și va avea următorul cuprins:**

„Art. 33. — (1) Dosarul individual de înscriere pentru evaluare în vederea eliberării PE inițial pentru funcții de conducere trebuie să conțină documentele prevăzute la art. 17 alin. (1).

(2) Titularul de autorizație trebuie să depună la CNCAN dosarul individual de înscriere al solicitantului de PE cu cel puțin 60 de zile înainte de data propusă pentru evaluare.”

**27. La articolul 34, alineatul (2) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(2) Evaluarea cuprinde o examinare teoretică, incluzând o probă scrisă și o probă orală, precum și o examinare practică, pentru demonstrarea cunoștințelor privind proiectul și funcționarea instalațiilor nucleare și a sistemelor, structurilor, componentelor și echipamentelor din aria de responsabilitate.”

**28. La articolul 35, alineatele (1) și (3)—(5) se modifică și vor avea următorul cuprins:**

„Art. 35. — (1) PE pentru funcții de conducere într-o instalație nucleară are o valabilitate de maximum 5 ani.

.....  
(3) Dosarul individual de înscriere a unui candidat în procesul de reînnoire a PE pentru funcția de conducere solicitată trebuie să conțină documentele prevăzute la art. 17 alin. (1) și un raport detaliat al solicitantului care să identifice principalele realizări și eventuale deficiențe în activitatea de management desfășurată pe perioada de valabilitate a permisului anterior. Dosarul individual de înscriere trebuie depus la CNCAN cu cel puțin 60 de zile înainte de expirarea PE deținut pentru funcția solicitată.

(4) Pe perioada de valabilitate a unui PE, personalul de conducere are obligația de a participa la programele de pregătire profesională specifice funcției, pentru menținerea competențelor și calificărilor obligatorii pentru exercitarea funcției, în conformitate cu analiza sistematică a necesităților de pregătire.

(5) PE se eliberează în termen de maximum 10 zile lucrătoare de la data finalizării tuturor examinărilor aferente evaluării.”

**29. La articolul 37 alineatul (3), litera c) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„c) să nu fi primit nicio sancțiune pentru activitatea depusă în ultimii 2 ani, în legătură directă cu atribuțiile de serviciu esențiale pentru securitatea nucleară și exploatarea fiabilă a instalației nucleare;”

**30. La articolul 39 alineatul (2), litera c) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„c) probă scrisă și/sau orală, după caz, conform programei de examinare stabilite în concordanță cu conținutul cursului.”

**31. La articolul 40, alineatul (1) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„Art. 40. — (1) PE pentru instructor de pregătire specifică pentru operatori sau operatori principali dintr-o instalație nucleară are o valabilitate de maximum 5 ani.”

**32. La articolul 40, alineatele (3) și (4) se modifică și vor avea următorul cuprins:**

„(3) Dosarul individual cu documentele cerute în vederea reînnoirii PE, în conformitate cu art. 68, va fi transmis cu 60 de zile înainte de expirarea PE deținut anterior.

(4) PE pentru personalul de instruire specifică se eliberează în termen de 10 zile lucrătoare de la data susținerii examinării teoretice și practice.”

**33. La articolul 41, alineatul (2) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(2) Comisia de examinare este constituită dintr-un număr suficient de membri, din personalul propriu al CNCAN, astfel încât să se asigure îndeplinirea următoarelor condiții:

a) sunt desemnați un președinte de comisie și cel puțin un vicepreședinte de comisie, membri examinatori, astfel încât, la fiecare examinare scrisă, orală și practică, să se asigure participarea cel puțin a unuia dintre aceștia;

b) la fiecare examinare scrisă, orală și practică trebuie să participe cel puțin 3 reprezentanți CNCAN, membri examinatori, din comisia de examinare, inclusiv președintele sau vicepreședintele de comisie;

c) este desemnat un secretar de comisie, membru examinator;

d) sunt desemnați cel puțin 2 supraveghetori pentru fiecare probă scrisă;

e) sunt desemnați observatori care participă la examinări în scopul pregătirii profesionale, în vederea obținerii ulterioare a calificărilor de membri examinatori."

**34. La articolul 43, după alineatul (2) se introduc două noi alineate, alineatul (3) și alineatul (4), cu următorul cuprins:**

„(3) Președintele și vicepreședintele comisiei de examinare sunt selectați din personalul de specialitate angajat în cadrul CNCAN care îndeplinește cerința de experiență minimă de 10 ani în reglementarea, autorizarea și controlul centralelor nucleare electrice și a altor instalații nucleare, inclusiv în examinarea teoretică și practică a personalului operator și a personalului de conducere.

(4) Secretarul comisiei și membrii examinatori titulari sunt selectați din personalul de specialitate angajat în cadrul CNCAN, care îndeplinește cerința de experiență minimă de 5 ani în reglementarea, autorizarea și controlul centralelor nucleare electrice și a altor instalații nucleare, inclusiv în examinarea teoretică și practică a personalului de operare și de conducere."

**35. Articolul 48 se modifică și va avea următorul cuprins:**

„Art. 48. — Numărul maxim al candidaților care se pot prezenta la o sesiune de examinare este de 14. Dacă numărul candidaților este mai mare decât acest număr maxim, se organizează mai multe sesiuni de examinare."

**36. La articolul 55, după alineatul (2) se introduce un nou alineat, alineatul (3), cu următorul cuprins:**

„(3) Pentru personalul de conducere, proba practică include o inspecție efectuată de către candidat în instalația nucleară, în una sau mai multe zone cu sisteme, structuri, componente și echipamente cu funcții de securitate nucleară și/sau cu funcții în exploatarea fiabilă a instalației nucleare, în cadrul căreia persoana evaluată trebuie să demonstreze cunoașterea instalației, a procedurilor și regulilor aplicabile, precum și abilitățile de observare și îndrumare necesare conform standardelor și bunelor practici recunoscute în industria nucleară la nivel internațional."

**37. La articolul 64, după alineatul (5) se introduce un nou alineat, alineatul (6), cu următorul cuprins:**

„(6) Titularul de autorizație pentru instalația nucleară are obligația de a transmite PE către titularul permisului."

**38. La articolul 65 alineatul (2), după litera b) se introduce o nouă literă, litera c), cu următorul cuprins:**

„c) posesorul PE își îndeplinește responsabilitățile ce îi revin pentru respectarea programului de pregătire continuă și/sau specifică, pentru menținerea competențelor și calificărilor obligatorii pentru exercitarea funcției, în conformitate cu analiza sistematică a necesităților de pregătire."

**39. La articolul 66, după alineatul (7) se introduc două noi alineate, alineatele (8) și (9), cu următorul cuprins:**

„(8) Posesorii PE trebuie să respecte legislația în vigoare aplicabilă activităților nucleare pentru care a fost emis permisul, normele emise de CNCAN, limitele și condițiile din autorizațiile emise de CNCAN, bazele de autorizare și bazele de proiectare pentru instalația nucleară, limitele și condițiile tehnice de operare pentru instalația nucleară și procedurile titularului de autorizație aprobate de CNCAN.

(9) Posesorii PE trebuie să respecte responsabilitățile ce le revin în cadrul sistemului de management al titularului de autorizație, aprobat de CNCAN, inclusiv în ce privește respectarea programului de pregătire continuă și/sau specifică, pentru menținerea competențelor și calificărilor obligatorii pentru exercitarea funcției, în conformitate cu analiza sistematică a necesităților de pregătire."

**40. La articolul 67, după alineatul (2) se introduce un nou alineat, alineatul (3), cu următorul cuprins:**

„(3) În situațiile în care, din motive obiective, justificate, legate de volumul de muncă necesar pentru alte activități de autorizare și control exercitate de CNCAN, respectiv pentru organizarea optimă a activităților de exploatare desfășurate de titularul de autorizație, nu se poate desfășura examinarea pentru reînnoirea PE înainte de data expirării valabilității acestuia, CNCAN poate prelungi valabilitatea PE cu maximum 120 de zile, prin adresă oficială, la solicitarea titularului de autorizație pentru instalația nucleară respectivă. Această prevedere poate fi utilizată în situații speciale, cum ar fi cele cauzate de epidemii, pandemii, situații de urgență sau alte situații solicitante din punctul de vedere al asigurării resurselor, inclusiv cele în care ar fi necesară reautorizarea unui număr de mai mult de 5 persoane într-un interval de 30 de zile, astfel încât să fie posibilă eșalonarea examenelor pe o perioadă mai lungă de timp, fără a depăși 120 de zile de la data expirării valabilității permiselor emise inițial."

**41. La articolul 68, alineatul (3) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(3) Dosarul de înscriere în vederea reînnoirii PE va fi trimis la CNCAN cu cel puțin 30 de zile înainte de data expirării permisului de exercitare."

**42. La articolul 68, alineatul (5) se modifică și va avea următorul cuprins:**

„(5) Dacă un operator nu începe procesul de examinare conform prevederilor art. 67 alin. (2) și (3), acesta este considerat proces de emiteră a PE inițial."

**43. La articolul 77, punctul 7 se modifică și va avea următorul cuprins:**

„7. titularul de autorizație pentru instalația nucleară sau posesorul PE solicită retragerea permisului, cu prezentarea justificării pentru această solicitare, cu respectarea legislației aplicabile."

**44. La articolul 77, după primul alineat se introduce un nou alineat, alineatul (2), cu următorul cuprins:**

„(2) Titularul de autorizație are obligația de a lua măsurile care se impun în situația retragerii de către CNCAN a permisului de exercitare, în conformitate cu prevederile aplicabile din legislația privind avizele, autorizațiile ori atestările necesare pentru exercitarea profesiei, inclusiv prevederile din Legea nr. 111/1996, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și din Legea nr. 53/2003 — Codul Muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare."

**45. Articolul 81 se modifică și va avea următorul cuprins:**

„Art. 81. — Pentru centralele nucleare electrice, inclusiv pentru cele echipate cu reactoare modulare, precum și pentru reactoarele de demonstrație, în curs de construcție și montaj sau în curs de punere în funcțiune, simulatorul sau sistemul echivalent necesar pregătirii practice specifice trebuie să fie disponibil cu cel puțin 1 an înaintea începerii încărcării cu combustibil nuclear în zona activă a reactorului, astfel încât personalul de operare să dețină PE eliberate de CNCAN înaintea începerii încărcării cu combustibil a reactorului."

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

**Art. III. —** Ordinul președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 61/2014 pentru aprobarea Normelor privind eliberarea permiselor de exercitare pentru personalul operator, personalul de conducere și personalul de pregătire specifică din centralele nucleare electrice, reactoarele de cercetare și din alte instalații nucleare, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 350 și 350 bis din 13 mai 2014, cu modificările și completările aduse prin prezentul ordin, se va republica în Monitorul Oficial al României, Partea I, dându-se textelor o nouă numerotare.

Președintele Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare,

**Cantemir Marian Ciurea-Ercău**

București, 17 martie 2023.

Nr. 51.