



MONITORUL OFICIAL

AL

ROMÂNIEI

Anul 186 (XXX) — Nr. 550

PARTEA I
LEGI, DECRETE, HOTĂRĂRI ȘI ALTE ACTE

Luni, 2 iulie 2018

SUMAR

<u>Nr.</u>	<u>Pagina</u>
HOTĂRĂRI ALE GUVERNULUI ROMÂNIEI	
444. — Hotărâre pentru completarea anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 976/2002 privind atestarea domeniului public al județului Arad, precum și al municipiului Arad, orașelor și comunelor din județul Arad	2
445. — Hotărâre privind trecerea din domeniul public al statului în domeniul privat al statului și în administrarea Companiei Naționale de Căi Ferate „C.F.R.”— S.A. a unor mijloace fixe aflate în administrarea Ministerului Transporturilor și în concesiunea Companiei Naționale de Căi Ferate „CFR” — S.A. — Sucursala Regională CF Galați, în vederea reutilizării și refolosirii, respectiv scoaterii din funcțiune, casării și valorificării, după caz	2–4
459. — Hotărâre privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli pe anul 2018 al Regiei Autonome „Autoritatea Aeronautică Civilă Română”, aflată sub autoritatea Ministerului Transporturilor	4–6
460. — Hotărâre privind modificarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 579/2010 pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Modernizare DN 24C, Manoleasa—Rădăuți—Pruț, km 106 + 650 — km 142 + 250”	7–8
461. — Hotărâre privind actualizarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului aflate în administrarea Serviciului de Protecție și Pază	8
ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE	
144. — Ordin al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare pentru aprobarea Normelor privind controlul reglementat al surselor radioactive și gestionarea în siguranță a surselor orfane	9–15
3.962. — Ordin al ministrului educației naționale privind aprobarea listei nominale a beneficiarilor Legii nr. 269/2004 privind acordarea unui ajutor financiar în vederea stimulării achiziționării de calculatoare, pentru anul 2018.....	16

HOTĂRĂRI ALE GUVERNULUI ROMÂNIEI

GUVERNUL ROMÂNIEI

HOTĂRĂRE

pentru completarea anexei nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 976/2002 privind atestarea domeniului public al județului Arad, precum și al municipiului Arad, orașelor și comunelor din județul Arad

În temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, și al art. 21 alin. (3) din Legea nr. 213/1998 privind bunurile proprietate publică, cu modificările și completările ulterioare,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Articol unic. — În anexa nr. 1 „Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al județului Arad” la Hotărârea Guvernului nr. 976/2002 privind atestarea domeniului public al județului Arad, precum și al municipiului Arad, orașelor și comunelor din județul Arad, publicată în Monitorul Oficial al

României, Partea I, nr. 690 și nr. 690 bis din 19 septembrie 2002, cu modificările și completările ulterioare, la secțiunea I „Bunuri imobile”, după poziția nr. 675³ se introduce o nouă poziție, poziția nr. 675⁴, conform anexei la prezenta hotărâre.

PRIM-MINISTRU
VASILICA-VIORICA DĂNCILĂ

Contrasemnează:
Viceprim-ministru, ministrul dezvoltării regionale
și administrației publice,
Paul Stănescu

București, 21 iunie 2018.
Nr. 444.

ANEXĂ

Completare la Inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al județului Arad

Nr. crt.	Cod de clasificare	Denumirea bunului	Elemente de identificare	Anul dobândirii	Valoarea de inventar — mii lei —	Denumire act de proprietate sau alte acte doveditoare
0	1	2	3	4	5	6
6754	—	Teren intravilan	Situat în satul Căpălnaș, comuna Birchiș, județul Arad. Teren intravilan înscris în C.F. nr. 300594 Birchiș (nr. C.F. vechi 1838), cu o suprafață de 30.236 mp. Se învecinează la Est cu pășune Ps 866, la Vest cu vale/canal, la Sud cu pășune nr. cad. 769, la Nord cu pășune nr. cad. 767.	2010	141,10	Domeniul public al județului Arad, conform Hotărârii Consiliului Județean Arad nr. 32/2018 și Hotărârii Consiliului Județean Arad nr. 99/2018; C.F. nr. 300594 Birchiș (nr. C.F. vechi 1838)

GUVERNUL ROMÂNIEI

HOTĂRĂRE

privind trecerea din domeniul public al statului în domeniul privat al statului și în administrarea Companiei Naționale de Căi Ferate „C.F.R.” — S.A. a unor mijloace fixe aflate în administrarea Ministerului Transporturilor și în concesiunea Companiei Naționale de Căi Ferate „CFR” — S.A. — Sucursala Regională CF Galați, în vederea reutilizării și refolosirii, respectiv scoaterii din funcțiune, casării și valorificării, după caz

În temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, al art. 10 alin. (2) și al art. 20 din Legea nr. 213/1998 privind bunurile proprietate publică, cu modificările și completările ulterioare, și în conformitate cu art. 2 din Ordonanța Guvernului nr. 32/2007 privind reglementarea unor aspecte legate de modernizarea și reabilitarea unor părți din infrastructura feroviară publică, aprobată cu modificări prin Legea nr. 178/2008, cu modificările ulterioare,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1. — Se aprobă trecerea din domeniul public al statului în domeniul privat al statului și în administrarea Companiei Naționale de Căi Ferate „C.F.R.” — S.A. a unor mijloace fixe aflate în administrarea Ministerului Transporturilor și în concesiunea Companiei Naționale de Căi Ferate „C.F.R.” — S.A. — Sucursala Regională CF Galați, având datele de identificare prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. — Trecerea în domeniul privat al statului se face în vederea reutilizării și refolosirii, respectiv scoaterii din funcțiune, casării și valorificării, după caz, a mijloacelor fixe prevăzute la art. 1, în condițiile legii. Compania Națională de Căi Ferate

„C.F.R.” — S.A. își va actualiza corespunzător datele din evidența contabilă.

Art. 3. — (1) Ministerul Transporturilor și Ministerul Finanțelor Publice vor opera modificările corespunzătoare în inventarul centralizat al bunurilor din domeniul public al statului, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului, cu modificările și completările ulterioare.

(2) Contractul de concesiune încheiat între Ministerul Transporturilor, în calitate de autoritate concedentă competentă, și Compania Națională de Căi Ferate „CFR” — S.A., în calitate de concesionar, va fi modificat/actualizat în mod corespunzător, conform prevederilor legale în vigoare.

PRIM-MINISTRU
VASILICA-VIORICA DĂNCILĂ

Contrasemnează:
Ministrul transporturilor,
Lucian Șova
Ministrul finanțelor publice,
Eugen Orlando Teodorovici

București, 21 iunie 2018.
Nr. 445.

ANEXĂ

DATELE DE IDENTIFICARE

ale mijloacelor fixe — fără terenuri — aflate în administrarea Ministerului Transporturilor și în concesiunea Companiei Naționale de Căi Ferate „C.F.R.” — S.A. — Sucursala Regională CF Galați, care trec din domeniul public al statului în domeniul privat al statului și în administrarea Companiei Naționale de Căi Ferate „C.F.R.” — S.A., în vederea reutilizării și refolosirii, respectiv scoaterii din funcțiune, casării și valorificării, după caz, fiind afectate de lucrări de investiții

CS Ministerul Transporturilor: 13633330

CUI Compania Națională de Căi Ferate „C.F.R.” — S.A.: R 11054529

Grupa 8 (Bunuri care alcătuiesc domeniul public al statului)												
Nr. crt.	Nr. MF	Cod de clasificare	Denumire	Date de identificare			Anul dobândirii/dării în folosință	Valoare de inventar (lei)	Situția juridică		Situția juridică actuală	Tip bun
				Descriere tehnică	Vecinătăți (după caz, pe scurt)	Adresa			Baza legală	În administrare/concesiune		
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	147840 TOTAL parțial CF nr. 123905, 123906, 123572, 123592, 70434, 61858, 53094 și 56817	8.10.01	Linii ferate de circulație și aparate de cale interoperabile	Lungime totală a liniilor cf = 11.703 km Număr aparate de cale = 84 buc. (stațiile Barboși Călători, Galați Călători, Făurei, Spicu, Murgeanca, Focșani, Focșani-Putna Seacă)	Sucursalele regionale CF Iași, Brașov, București, Constanța, Republica Moldova	Sucursala Regională CF Galați	1998	5.228.946	Legea nr. 219/1998, Hotărârea Guvernului nr. 581/1998	concesionat	concesionat	imobil

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	147842 TOTAL parțial CF nr. 123572 și 123906	8.10.03	Poduri, tuneluri, viaducte și alte lucrări de artă interoperabile	Număr tunele = 1 buc. (tunel km 255 + 473 – 256 + 243 linia 700 firul București — Galați)	Sucursalele regionale CF Iași, Brașov, București, Constanța, Republica Moldova	Sucursala Regională CF Galați	1998	4.586.424	Legea nr. 219/1998, Hotărârea Guvernului nr. 581/ 1998	concesionat	concesionat	imobil
3	147846 TOTAL parțial	8.10.07	Instalații fixe de siguranță și de conducere operativă a circulației feroviare interoperabile	Ansamblul de echipamente mecanice, electrice, electronice și de tehnică de calcul; ansamblul de echipamente electromecanice; instalațiile automate; liniile de contact cu toate instalațiile afereente, instalațiile din substațiile de tracțiune electrică, posturile de secționare și subsecționare, posturi de transformare; grupurile electrogene; instalațiile de lumină și forță cu toate anexele acestora, clădirile destinate exclusiv pentru acestea. Instalații stația Focșani (CED, LC, GE) = 4 buc.	Sucursalele regionale CF Iași, Brașov, București, Constanța, Republica Moldova	Sucursala Regională CF Galați	1998	1.865.946	Legea nr. 219/1998, Hotărârea Guvernului nr. 581/ 1998	concesionat	concesionat	imobil

GUVERNUL ROMÂNIEI

HOTĂRÂRE

privind aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli pe anul 2018 al Regiei Autonome „Autoritatea Aeronautică Civilă Română”, aflată sub autoritatea Ministerului Transporturilor

Având în vedere prevederile Legii bugetului de stat pe anul 2018 nr. 2/2018, în temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, și al art. 4 din Ordonanța Guvernului nr. 26/2013 privind întărirea disciplinei financiare la nivelul unor operatori economici la care statul sau unitățile administrativ-teritoriale sunt acționari unici ori majoritari sau dețin direct ori indirect o participație majoritară, aprobată cu completări prin Legea nr. 47/2014, cu modificările și completările ulterioare,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Articol unic. — Se aprobă bugetul de venituri și cheltuieli pe anul 2018 al Regiei Autonome „Autoritatea Aeronautică Civilă Română”, aflată sub autoritatea Ministerului Transporturilor, prevăzut în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

PRIM-MINISTRU
VASILICA-VIORICA DÂNCILĂ

Contrasemnează:
Ministrul transporturilor,
Lucian Șova
Ministrul finanțelor publice,
Eugen Orlando Teodorovici
Ministrul muncii și justiției sociale,
Lia-Olguța Vasilescu

ANEXĂ*)

MINISTERUL TRANSPORTURILOR
Regia Autonomă „Autoritatea Aeronautică Civilă Română”
București, șos. București-Ploiești nr. 38—40, sectorul 1
Cod unic de înregistrare RO 5205651

BUGETUL DE VENITURI ȘI CHELTUIELI pe anul 2018

				mii lei	
		INDICATORI	Nr. rd.	Propuneri an curent (2018)	
0	1	2	3	4	
I.		VENITURI TOTALE (Rd.1=Rd.2+Rd.5+Rd.6)	1	71.141,44	
	1	Venituri totale din exploatare, din care:	2	70.656,44	
		a) subvenții, cf. prevederilor legale în vigoare	3		
		b) transferuri, cf. prevederilor legale în vigoare	4		
	2	Venituri financiare	5	485,00	
	3	Venituri extraordinare	6		
II		CHELTUIELI TOTALE (Rd.7=Rd.8+Rd.20+Rd.21)	7	66.902,13	
	1	Cheletuieli de exploatare, din care:	8	66.572,86	
		A. cheltuieli cu bunuri si servicii	9	15.909,08	
		B. cheltuieli cu impozite, taxe si varsaminte asimilate	10	132,92	
		C. cheltuieli cu personalul , din care:	11	47.346,99	
		C0 Cheltuieli de natura salariala (Rd.13+Rd.14)	12	43.155,37	
		C1 ch. cu salariile	13	39.229,42	
		C2 bonusuri	14	3.925,95	
		C3 alte cheltuieli cu personalul, din care:	15	1.132,84	
		cheltuieli cu plati compensatorii aferente disponibilizarilor de personal	16	0,00	
		C4 Cheltuieli aferente contractului de mandat si a altor organe de conducere si control, comisii si comitete	17	1.108,94	
		C5 Cheltuieli cu contribuțiile datorate de angajator	18	1.949,84	
		D. alte cheltuieli de exploatare	19	3.183,87	
	2	Cheletuieli financiare	20	329,27	
	3	Cheletuieli extraordinare	21		
III		REZULTATUL BRUT (profit/pierdere)	22	4.239,31	
IV		IMPOZIT PE PROFIT	23	956,97	
V		PROFITUL CONTABIL RĂMAS DUPĂ DEDUCEREA IMPOZITULUI PE PROFIT, din care:	24	3.282,34	
	1	Rezerve legale	25		
	2	Alte rezerve reprezentând facilități fiscale prevăzute de lege	26		
	3	Acoperirea pierderilor contabile din anii precedenți	27		
	4	Constituirea surselor proprii de finanțare pentru proiectele cofinanțate din împrumuturi externe, precum și pentru constituirea surselor necesare rambursării ratelor de capital, plăți dobânzilor, comisioanelor și altor costuri aferente acestor împrumuturi	28		
	5	Alte repartizări prevăzute de lege	29		
	6	Profitul contabil rămas după deducerea sumelor de la Rd. 25,26,27,28,29	30	3.282,34	
	7	Participarea salariaților la profit în limita a 10% din profitul net, dar nu mai mult de nivelul unui salariu de bază mediu lunar realizat la nivelul operatorului economic în exercițiul financiar de referință	31	364,70	
	8	Minimum 50% vărsăminte la bugetul de stat sau local în cazul regiilor autonome, ori dividende convenite acționarilor, în cazul societăților/ companiilor naționale și societăților cu capital integral sau majoritar de stat, din care:	32	1.823,52	
	a)	- dividende convenite bugetului de stat	33		
	b)	- dividende convenite bugetului local	33a		
	c)	- dividende convenite altor acționari	34		
	9	Profitul nerepartizat pe destinațiile prevăzute la Rd.31 - Rd.32 se repartizează la alte rezerve și constituie sursă proprie de finanțare	35	1.458,82	
VI		VENITURI DIN FONDURI EUROPENE	36	609,22	

*) Anexa este reprodusă în facsimil.

		INDICATORI	Nr. rd.	Propuneri an curent (2018)
0	1	2	3	4
VII		CHELTUIELI ELIGIBILE DIN FONDURI EUROPENE, din care	37	609,22
	a)	cheltuieli materiale	38	
	b)	cheltuieli cu salariile	39	145,80
	c)	cheltuieli privind prestarile de servicii	40	139,82
	d)	cheltuieli cu reclama si publicitate	41	
	e)	alte cheltuieli	42	323,60
VIII		SURSE DE FINANȚARE A INVESTIȚIILOR, din care:	43	34.371,56
	1	Alocații de la buget, din care:	44	
		alocații bugetare aferente plății angajamentelor din anii anteriori	45	
IX		CHELTUIELI PENTRU INVESTIȚII	46	34.371,56
X		DATE DE FUNDAMENTARE	47	
	1	Nr. de personal prognozat la finele anului	48	238
	2	Nr. mediu de salariați total	49	223
	3	Câștigul mediu lunar pe salariat (lei/persoană) determinat pe baza cheltuielilor de natură salarială *)	50	15.185,66
	4	Câștigul mediu lunar pe salariat (lei/persoană) determinat pe baza cheltuielilor de natură salarială, recalculat cf. Legii anuale a bugetului de stat **)	51	12.143,10
	5	Productivitatea muncii în unități valorice pe total personal mediu (mii lei/persoană) (Rd.2/Rd.49)	52	316,85
	6	Productivitatea muncii în unități valorice pe total personal mediu recalculată cf. Legii anuale a bugetului de stat	53	316,85
	7	Productivitatea muncii în unități fizice pe total personal mediu (cantitate produse finite/persoană)	54	
	8	Cheltuieli totale la 1000 lei venituri totale (Rd.7/Rd.1)x1000	55	940,41
	9	Plăți restante, în prețuri curente	56	0,00
	10	Creanțe restante, în prețuri curente	57	354,00

*) Rd.50=Rd.154 din Anexa de fundamentare nr.2

***) Rd.51=Rd.155 din Anexa de fundamentare nr.2

GUVERNUL ROMÂNIEI

HOTĂRÂRE

**privind modificarea anexei la Hotărârea Guvernului nr. 579/2010
 pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții
 „Modernizare DN 24C, Manoleasa—Rădăuți—Prut, km 106 + 650 — km 142 + 250”**

În temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, și al art. 42 alin. (2) din Legea nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Art. I. — Anexa la Hotărârea Guvernului nr. 579/2010 pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Modernizare DN 24C Manoleasa—Rădăuți—Prut km 106 + 650 — km 142 + 250”, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 494 din 16 iulie

2010, se modifică și se înlocuiește cu anexa la prezenta hotărâre.

Art. II. — Ministerul Transporturilor, prin Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere — S.A., răspunde de modul de utilizare a sumei prevăzute în anexă, în conformitate cu prevederile legale în vigoare.

PRIM-MINISTRU
VASILICA-VIORICA DĂNCILĂ

Contrasemnează:

Ministrul transporturilor,

Lucian Șova

Viceprim-ministru, ministrul dezvoltării regionale
 și administrației publice,

Paul Stănescu

Ministrul finanțelor publice,

Eugen Orlando Teodorovici

București, 28 iunie 2018.
 Nr. 460.

ANEXĂ

(Anexă la Hotărârea Guvernului nr. 579/2010)

**CARACTERISTICILE PRINCIPALE ȘI INDICATORII
 TEHNICO-ECONOMICI AI OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII
 „Modernizare DN 24C, Manoleasa — Rădăuți — Prut, km 106 + 650 — km 142 + 250”**

Ordonator principal de credite: Ministerul Transporturilor
Beneficiar: Compania Națională de Administrare a
 Infrastructurii Rutiere — S.A. — D.R.D.P. Iași
Amplasament: județul Botoșani
Indicatorii tehnico-economici:

Valoarea totală a investiției (inclusiv TVA):	mii lei	138.961
(în prețuri la data de 08.02.2017/1 euro = 4,4888 lei)		
din care:		
— construcții-montaj (C+M):	mii lei	118.275
Eșalonarea investiției (INV/C+M):		
Anul I	mii lei	83.376/70.965
Anul II	mii lei	55.585/47.310
Capacități:		
Lungime:	km	35,6
Lățime platformă	m	8,00
din care: — parte carosabilă	m	2 x 3,00
Poduri noi	buc.	2
Poduri reabilitate	buc.	1
Durata de realizare a investiției:	luni	24

Factori de risc:

Obiectivul se va proteja antiseismic conform prevederilor Normativului P100-1/2013.

Finanțarea investiției:

Finanțarea obiectivului de investiții se realizează de la bugetul de stat, prin bugetul Ministerului Transporturilor, în limita sumelor aprobate anual cu această destinație, precum și din alte surse legal constituite, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii.

GUVERNUL ROMÂNIEI**HOTĂRÂRE****privind actualizarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului
aflate în administrarea Serviciului de Protecție și Pază**

Având în vedere prevederile art. 21 și 22 din Ordonanța Guvernului nr. 81/2003 privind reevaluarea și amortizarea activelor fixe aflate în patrimoniul instituțiilor publice, aprobată prin Legea nr. 493/2003, cu modificările și completările ulterioare, ale art. 2 alin. (1) și (2) din Hotărârea Guvernului nr. 1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului, cu modificările și completările ulterioare,

în temeiul art. 108 din Constituția României, republicată, și al art. 20 alin. (1) din Legea nr. 213/1998 privind bunurile proprietate publică, cu modificările și completările ulterioare,

Guvernul României adoptă prezenta hotărâre.

Art. 1. — Se aprobă actualizarea valorilor de inventar ale bunurilor imobile din domeniul public al statului, aflate în administrarea Serviciului de Protecție și Pază, conform anexei*) care face parte integrantă din prezenta hotărâre, ca urmare a reevaluării efectuate în conformitate cu prevederile Ordonanței Guvernului nr. 81/2003 privind reevaluarea și amortizarea activelor fixe aflate în patrimoniul instituțiilor publice, aprobată prin Legea nr. 493/2003, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 2. — Serviciul de Protecție și Pază își va actualiza în mod corespunzător datele din evidența cantitativ-valorică și, împreună cu Ministerul Finanțelor Publice, va opera modificarea corespunzătoare în anexa nr. 42 la Hotărârea Guvernului nr. 1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului, cu modificările și completările ulterioare.

PRIM-MINISTRU

VASILICA-VIORICA DĂNCILĂ

Contrasemnează:

p. Directorul Serviciului de Protecție și Pază,

Gabriel Crețu,

prim-adjunct al directorului

Ministrul finanțelor publice,

Eugen Orlando Teodorovici

București, 28 iunie 2018.

Nr. 461.

*) Anexa nu se publică, fiind clasificată potrivit legii.

ACTE ALE ORGANELOR DE SPECIALITATE ALE ADMINISTRAȚIEI PUBLICE CENTRALE

GUVERNUL ROMÂNIEI

COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE

ORDIN

pentru aprobarea Normelor privind controlul reglementat al surselor radioactive și gestionarea în siguranță a surselor orfane

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;

— Ordinul ministrului sănătății, al ministrului educației naționale și al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 752/3.978/136/2018 pentru aprobarea Normelor privind cerințele de bază de securitate radiologică, 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 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;

— Codul de conduită privind securitatea și siguranța surselor radioactive al Agenției Internaționale pentru Energie Atomică;

— Referatul de aprobare nr. 2.874 din 13.06.2018 al Direcției autorizare utilizare radiații ionizante din cadrul Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare,

președintele Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare emite următorul ordin:

Art. 1. — Se aprobă Normele privind controlul reglementat al surselor radioactive și gestionarea în siguranță a surselor orfane, prevăzute în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Art. 2. — La data intrării în vigoare a prezentului ordin se abrogă Ordinul președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 356/2005 pentru aprobarea Normelor privind sursele orfane și controlul surselor închise de mare activitate, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 1.109 din 8 decembrie 2005.

Art. 3. — Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

★

Președintele Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare,
Rodin Traicu

București, 26 iunie 2018.
Nr. 144.

Prezentul ordin transpune art. 2 alin. (1)—parțial, art. 4 pct. 41 și 94, art. 15 alin. (5), art. 16, art. 85—95, art. 99 alin. (3), anexa III, anexa XIV, anexa XV și anexa XVI 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, seria L, nr. 13/1 din 17.01.2014.

ANEXĂ

NORME

privind controlul reglementat al surselor radioactive și gestionarea în siguranță a surselor orfane

CAPITOLUL I

Scopul, domeniul de aplicare, definiții

SECȚIUNEA a 2-a

Domeniul de aplicare

SECȚIUNEA 1

Scopul

Art. 1. — Scopul prezentelor norme este de a asigura protecția sănătății persoanelor împotriva pericolelor cauzate de radiațiile ionizante de la sursele orfane și de la sursele radioactive, supuse controlului reglementat al Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare, denumită în continuare *CNCAN*.

Art. 2. — (1) Prezentele norme se aplică activităților cu surse deschise și surse închise, inclusiv surse închise de mare activitate, precum și detectării, recuperării, gestionării și depozitării definitive a surselor orfane.

(2) Sunt exceptate de la aplicarea prevederilor prezentei norme sursele închise a căror activitate este mai mică decât nivelurile de exceptare prevăzute în Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății, al ministrului educației naționale și al

președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 752/3.978/136/2018.

(3) Prezentele norme detaliază cerințele privind controlul reglementat stabilite în Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății, al ministrului educației naționale și al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 752/3.978/136/2018.

SECȚIUNEA a 3-a

Definiții

Art. 3. — În scopul prezentelor norme, pe lângă definițiile și abrevierile specificate în Legea nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată, cu modificările și completările ulterioare, denumită în continuare *Legea nr. 111/1996*, și în Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății, al ministrului educației naționale și al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 752/3.978/136/2018, se folosesc următoarele definiții:

a) *containerul sursei* — un ansamblu de componente destinat să garanteze izolarea unei surse închise și care nu este parte integrantă a sursei, ci este destinat să protejeze sursa în timpul transportării și manipulării acesteia;

b) *sistem de protecție fizică* — ansamblu de măsuri tehnice și administrative pentru prevenirea accesului neautorizat, deteriorării, pierderii, furtului și transferului neautorizat al surselor radioactive;

c) *sursă închisă de mare activitate* — sursă închisă pentru care activitatea radionuclidului prezent este mai mare sau egală cu valoarea activității relevantă prevăzută în anexa nr. 2 la prezentele norme.

CAPITOLUL II

Controlul reglementat al surselor radioactive

SECȚIUNEA 1

Cerințe generale pentru sursele radioactive

Art. 4. — (1) Orice persoană fizică sau juridică de drept public sau privat care intenționează să desfășoare activități de producere, fabricare, furnizare, închiriere, transfer, manipulare, deținere, utilizare, reciclare, depozitare intermediară sau definitivă, transport, tranzit, import și export, după caz, de surse radioactive se autorizează de către CNCAN, în baza Legii nr. 111/1996.

(2) Titularul de autorizație este pe deplin răspunzător pentru:

a) asigurarea securității radiologice a surselor radioactive și a instalațiilor care conțin surse radioactive;

b) daunele rezultate ca urmare a unui incident sau accident cu privire la desfășurarea activităților autorizate sau a altor activități care au ca rezultat moartea, vătămarea integrității corporale sau sănătatea unei persoane, distrugerea sau degradarea sau imposibilitatea utilizării temporare a unui bun.

(3) Expirarea valabilității autorizațiilor pentru activitățile menționate la alin. (1) nu exonerează titularul de autorizație de responsabilitățile prevăzute la alin. (2) lit. a) și de plata daunelor ca urmare a producerii unui incident sau accident cu privire la sursele radioactive care poate avea consecințele menționate la alin. (2) lit. b).

Art. 5. — Titularul de autorizație care deține o sursă radioactivă informează imediat CNCAN, precum și orice alte autorități publice, după caz, despre orice pierdere, furt, scurgeri semnificative datorate neatenției, deversare semnificativă sau utilizare ori eliberare neautorizată.

SECȚIUNEA a 2-a

Sursele radioactive deschise

Art. 6. — (1) Titularul de autorizație trebuie să țină evidența, în format digital, a surselor radioactive deschise aflate în responsabilitatea sa, inclusiv a datelor referitoare la locație, transfer, depozitare definitivă, deversare sau eliberare de sub regimul de control al CNCAN, după caz.

(2) CNCAN menține controlul asupra surselor radioactive deschise în ceea ce privește amplasarea și utilizarea acestora, precum și în ceea ce privește reciclarea și depozitarea definitivă, după scoaterea din utilizare.

Art. 7. — (1) Orice persoană fizică sau juridică de drept public sau privat trebuie să notifice la CNCAN intenția de a desfășura activități cu surse radioactive deschise cu cel puțin 30 de zile înainte de desfășurarea activității.

(2) Activitățile cu surse radioactive deschise se autorizează de către CNCAN, conform prevederilor Legii nr. 111/1996.

(3) În vederea eliberării autorizației prevăzute la alin. (2), solicitantul trebuie să demonstreze că:

a) există amenajările, dotările și măsurile pentru desfășurarea în siguranță a practicilor cu surse radioactive deschise;

b) a instruit și autorizat corespunzător personalul care urmează să manipuleze sursele radioactive deschise;

c) are proceduri de lucru cu surse radioactive deschise;

d) are echipament corespunzător de protecție radiologică pentru a lucra cu surse radioactive deschise;

e) are un plan sau o procedură, după caz, de răspuns în caz de urgență radiologică;

f) are prevăzute măsuri corespunzătoare pentru păstrarea controlului asupra locației surselor, utilizării și reciclării sau depozitării lor definitive ca deșeu radioactiv sau evacuării de efluenți, atât pe perioada utilizării, cât și după scoaterea acestora din utilizare;

g) face dovada ca deține un instrument financiar adecvat prin care asigură securitatea radiologică a surselor radioactive deschise în situația în care intervine insolvența, falimentul, reorganizarea sau în cazul încetării acestuia.

SECȚIUNEA a 3-a

Sursele radioactive închise

Art. 8. — CNCAN stabilește și menține sistemul național de evidență și control al surselor închise, în conformitate cu prevederile Legii nr. 111/1996.

Art. 9. — (1) Orice persoană fizică sau juridică de drept public sau privat trebuie să notifice la CNCAN intenția de a desfășura activități cu surse închise cu cel puțin 30 de zile înainte de desfășurarea activității.

(2) Activitățile cu surse închise se autorizează de către CNCAN, conform prevederilor Legii nr. 111/1996.

(3) În vederea eliberării autorizației prevăzute la alin. (2) solicitantul trebuie să demonstreze că:

a) există măsuri pentru desfășurarea în siguranță a practicilor cu surse radioactive închise;

b) a instruit și autorizat corespunzător personalul care urmează să manipuleze sursele radioactive;

c) are proceduri de lucru cu surse radioactive închise;

d) are un plan sau o procedură, după caz, de răspuns în caz de urgență radiologică;

e) are prevăzute măsuri corespunzătoare pentru păstrarea controlului asupra locației lor, utilizării și reciclării sau depozitării lor definitive ca deșeu radioactiv, atât pe perioada utilizării, cât și după scoaterea acestora din utilizare;

f) are prevăzute măsuri corespunzătoare pentru ca sursele radioactive închise, atunci când sunt scoase din utilizare, să fie returnate furnizorului sau producătorului și că dispune de resurse financiare adecvate în acest sens;

g) face dovada ca deține un instrument financiar adecvat prin care asigură securitatea radiologică a surselor închise în situația în care intervine insolvența, falimentul, reorganizarea sau în cazul încetării titularului de autorizație.

Art. 10. — (1) CNCAN stabilește și menține Registrul național de surse pentru înregistrarea mișcării surselor închise, inclusiv a surselor închise de mare activitate, precum și a transferului acestora.

(2) Titularul de autorizație ține evidența surselor radioactive închise aflate în responsabilitatea sa, inclusiv a datelor referitoare la locație, transfer și depozitare definitivă.

SECȚIUNEA a 4-a

Sursele radioactive închise de mare activitate

Art. 11. — (1) Sursele radioactive închise de mare activitate se clasifică în 5 categorii, conform anexei nr. 2 la prezentele norme, în funcție de raportul dintre activitatea radionuclidului A al sursei închise și valoarea D a activității radionuclidului care este considerată periculoasă.

(2) Riscul radiologic major este în categoria 1 și scade succesiv, cu fiecare categorie, până la valoarea nivelului de exceptare prevăzut în anexa nr. 2 la Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății, al ministrului educației naționale și al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 752/3.978/136/2018.

Art. 12. — (1) Desfășurarea oricărei activități care implică o sursă închisă de mare activitate, inclusiv luarea acesteia în posesie, necesită autorizarea prealabilă de către CNCAN, în conformitate cu prevederile Legii nr. 111/1996.

(2) În scopul eliberării autorizației, pentru activitățile care implică surse închise de mare activitate, solicitantul de autorizație trebuie să demonstreze că respectă următoarele cerințe generale:

a) instituie măsuri adecvate pentru gestionarea în siguranță și controlul surselor, inclusiv pe perioada când acestea sunt scoase din utilizare;

b) face dovada că deține un instrument financiar adecvat prin care asigură securitatea radiologică a surselor închise în situația în care intervine insolvența, falimentul, reorganizarea sau în cazul încetării titularului de autorizație.

Art. 13. — În scopul eliberării autorizației, pe lângă prevederile generale din reglementările privind procedurile de autorizare emise de CNCAN, documentația de autorizare trebuie să cuprindă cel puțin următoarele:

a) responsabilitățile titularului de autorizație și ale personalului implicat, clar definite și alocate;

b) competențele, formarea, informarea și autorizarea personalului care desfășoară activitățile respective;

c) criteriile minime de performanță pentru sursă, containerul sursei și alte echipamente;

d) cerințe privind procedurile de urgență și legăturile de comunicare;

e) procedurile de lucru cu instalațiile care conțin surse închise de mare activitate;

f) informații privind întreținerea și verificarea echipamentelor, a surselor închise de mare activitate și a containerelor, prin unități autorizate, conform Legii nr. 111/1996;

g) măsuri pentru gestionarea în siguranță a surselor scoase din utilizare și acorduri privind transferul surselor scoase din utilizare către producătorul sau furnizorul acestora, către un alt titular de autorizație sau către o instalație de depozitare intermediară sau de depozitare definitivă a deșeurilor, după caz.

SECȚIUNEA a 5-a

Ținerea evidenței surselor închise de mare activitate de către titularul de autorizație

Art. 14. — (1) Titularul de autorizație trebuie să mențină înregistrări, în format electronic, privind toate sursele închise de mare activitate pe care le deține, locul deținerii și transferul acestora conform formularului din anexa nr. 1 la prezentele norme.

(2) Titularul de autorizație trebuie să raporteze la CNCAN înregistrările prevăzute la alin. (1), în format electronic și/sau în scris, cel puțin în următoarele situații:

a) în termen de 48 de ore după achiziționarea sursei;

b) în luna ianuarie a fiecărui an, pentru anul precedent;

c) ori de câte ori s-au produs modificări față de situația deja raportată;

d) în termen de 48 de ore după ce o sursă închisă de mare activitate a fost scoasă din evidența sa; în acest caz vor fi transmise datele de identificare ale unității autorizate pentru depozitarea intermediară sau depozitarea definitivă a deșeurilor sau ale noului deținător căruia îi este transferată sursa;

e) în termen de 48 de ore de la încetarea activității, atunci când titularul nu mai deține nicio sursă;

f) ori de câte ori sunt solicitate informații de către CNCAN.

(3) Înregistrările precizate la alin. (1) și (2) trebuie puse la dispoziția reprezentanților CNCAN în timpul controlului.

SECȚIUNEA a 6-a

Ținerea evidenței surselor închise de mare activitate de către CNCAN

Art. 15. — (1) CNCAN menține evidența titularilor de autorizație care desfășoară activități cu sursele închise de mare activitate, precum și a surselor închise de mare activitate deținute de aceștia.

(2) Evidența prevăzută la alin. (1) trebuie să conțină informații referitoare la:

a) numele titularului de autorizație și numărul de înregistrare la oficiul registrului comerțului;

b) numărul de surse și radionuclizii;

c) activitatea sursei închise de mare activitate în momentul producerii sau, dacă activitatea nu este cunoscută, activitatea de la momentul primei introduceri pe piață sau la momentul în care titularul de autorizație a achiziționat sursa;

d) tipul sursei, radionuclidul, forma fizică și chimică, clasificarea sursei și identificarea capsulei sursei de mare activitate, astfel cum sunt prevăzute în fișa din anexa nr. 1 la prezentele norme;

e) categoria sursei, astfel cum este definită în anexa nr. 2 la prezentele norme;

f) producătorul, furnizorul și orice alt titular de autorizație implicat în transferul surselor.

(3) Evidența de la alin. (1) se centralizează în Registrul național de surse prevăzut la art. 10 și se actualizează luând în considerare transferul surselor, precum și orice altă modificare a informațiilor prevăzute la alin. (2).

SECȚIUNEA a 7-a

Obligațiile titularului de autorizație cu privire la sursele radioactive închise de mare activitate

Art. 16. — Titularul de autorizație care desfășoară activități cu surse închise de mare activitate trebuie:

a) să asigure condițiile pentru efectuarea periodică a testelor necesare la intervale de 6—12 luni pentru verificarea și menținerea integrității fiecărei surse;

b) să asigure verificarea zilnică a existenței surselor închise de mare activitate și, după caz, a instalațiilor radiologice care conțin astfel de surse la locul de utilizare sau de păstrare, precum și a condițiilor adecvate de păstrare;

c) să instituie, după caz, un sistem de protecție fizică, precum și măsuri documentate adecvate, constând în protocoale și proceduri scrise, pentru a preveni accesul neautorizat, pierderea și furtul surselor închise de mare activitate și, după caz, al instalațiilor radiologice cu surse închise de mare activitate;

d) să instituie protocoale și proceduri scrise în vederea prevenirii deteriorării surselor închise de mare activitate și, după caz, a instalațiilor radiologice cu surse închise de mare activitate în urma unui incendiu;

e) să asigure marcarea corespunzătoare a zonelor controlate și supravegheate unde se desfășoară activități cu surse închise de mare activitate;

f) să asigure verificarea surselor după fiecare eveniment de natură a afecta integritatea acestora, inclusiv după incendiu, și să comunice la CNCAN măsurile luate;

g) să asigure returnarea la furnizor a fiecărei surse închise de mare activitate scoase din utilizare sau, după caz, transferul acesteia la unități autorizate pentru depozitare intermediară sau depozitare definitivă, de îndată ce a solicitat și a obținut autorizația de transfer din partea CNCAN;

h) să se asigure, prealabil efectuării transferului, că beneficiarul sursei este autorizat conform Legii nr. 111/1996;

i) să notifice de îndată la CNCAN orice incident sau accident care ar implica expunerea neintenționată a lucrătorilor, a populației sau a mediului înconjurător.

SECȚIUNEA a 8-a

Cerințe privind identificarea și marcarea surselor închise de mare activitate

Art. 17. — Sursele închise de mare activitate și containerele trebuie să îndeplinească următoarele cerințe de identificare și marcarea:

a) producătorul sau furnizorul, în cazul surselor de mare activitate importate, trebuie să se asigure că fiecare sursă închisă de mare activitate este identificată după un număr unic, inscripționat sau poansonat pe sursă; acolo unde este posibil, numărul unic trebuie să fie inscripționat sau poansonat și pe containerul sursei închise de mare activitate; dacă acest lucru nu este posibil sau în cazul containerelor pentru transport reutilizabile, containerul sursei de mare activitate trebuie să poarte, cel puțin, informații despre natura sursei;

b) producătorul și, după caz, furnizorul trebuie să asigure marcarea și etichetarea containerului sursei și, acolo unde este posibil, a sursei închise de mare activitate cu simbolul „pericol de radiații”.

Art. 18. — În procesul de autorizare a fabricării și/sau a comercializării, producătorul sau, după caz, furnizorul trebuie să transmită la CNCAN fotografia pentru fiecare tip de sursă închisă de mare activitate, precum și pentru containerul de transport al sursei.

Art. 19. — Titularul de autorizație trebuie să se asigure că fiecare sursă închisă de mare activitate de care răspunde este însoțită de informații scrise, în limba română, referitoare la identificarea și marcarea acesteia în conformitate cu art. 17 și că marcajele și etichetele rămân lizibile. Aceste informații trebuie puse la dispoziția titularului de autorizație de către producătorul sau, după caz, furnizorul surselor închise de mare activitate.

SECȚIUNEA a 9-a

Informarea și instruirea cu privire la sursele radioactive închise de mare activitate

Art. 20. — (1) Pe lângă cerințele privind informarea și instruirea lucrătorilor prevăzute în Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății, al ministrului educației naționale și al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 752/3.978/136/2018, titularul de autorizație care răspunde de surse închise de mare activitate trebuie să asigure programe de informare și instruire în domeniul protecției împotriva radiațiilor ionizante în vederea pregătirii corespunzătoare a lucrătorilor pentru orice evenimente de natură a afecta protecția acestora împotriva radiațiilor ionizante.

(2) Informarea și instruirea prevăzute la alin. (1) trebuie să cuprindă descrierea cerințelor de securitate radiologică, să conțină noțiuni specifice despre posibilele consecințe ale pierderii de sub control a surselor închise de mare activitate și aspecte privind situația de expunere de urgență.

(3) Informarea și instruirea prevăzute la alin. (2) trebuie să se repete la intervale de cel puțin 5 ani.

(4) Titularul de autorizație are obligația să asigure participarea periodică a tuturor lucrătorilor cu responsabilități și a celor implicați în utilizarea sau manipularea instalațiilor radiologice cu surse închise de mare activitate la programe de pregătire în domeniul protecției împotriva radiațiilor ionizante și al securității radiologice.

Art. 21. — Titularul de autorizație care deține surse închise de mare activitate trebuie să se asigure că cerințele privind informarea și instruirea prevăzute la art. 20 sunt aplicate și că sunt prevăzute cerințe specifice pentru domeniul „surse închise” conform reglementărilor privind eliberarea permiselor de exercitare a activităților din domeniul nuclear și desemnarea experților în protecție radiologică, emise de CNCAN.

CAPITOLUL III

Surse orfane

SECȚIUNEA 1

Detectarea surselor orfane

Art. 22. — (1) CNCAN emite ghiduri de informare a populației privind ocurența posibilă a surselor orfane, riscurile asociate și modalitățile de identificare a unor astfel de surse.

(2) CNCAN dispune recuperarea, depozitarea și tratarea surselor orfane de către unități specializate autorizate de CNCAN.

Art. 23. — (1) Persoanele care, în mod normal, nu sunt implicate în operațiuni supuse cerințelor de protecție împotriva radiațiilor ionizante și care suspectează sau au informații privind prezența unei surse orfane trebuie să informeze imediat CNCAN.

(2) CNCAN oferă asistență tehnică și de specialitate, precum și instrucțiuni privind acțiunile care trebuie întreprinse persoanelor prevăzute la alin. (1).

(3) Principalul obiectiv al asistenței tehnice și de specialitate trebuie să fie protecția lucrătorilor și a populației împotriva pericolelor prezentate de expunerea la radiații ionizante și securitatea surselor închise de mare activitate.

Art. 24. — (1) Unitățile în care există probabilitatea să se găsească sau să se prelucreze surse orfane, inclusiv unități de

colectare sau unități de reciclare a deșeurilor metalice și puncte de tranzit vamal, care depistează sau suspectează prezența unei surse orfane trebuie să informeze imediat CNCAN.

(2) CNCAN verifică dacă unitățile și punctele vamale de tranzit vamal prevăzute la alin. (1) au stabilit planuri de măsuri în scopul de a detecta sursele orfane, în conformitate cu prevederile din reglementările specifice emise de CNCAN.

SECȚIUNEA a 2-a

Informarea și instruirea lucrătorilor care pot fi expuși la surse orfane

Art. 25. — CNCAN elaborează ghiduri de informare în situația confruntării cu surse orfane pentru unitățile și punctele de tranzit vamal prevăzute la art. 24.

Art. 26. — (1) Conducerea unităților și punctelor vamale de tranzit prevăzute la art. 24 trebuie să asigure informarea și instruirea corespunzătoare a lucrătorilor proprii cu privire la:

- a) posibilitatea de a se confrunta cu o sursă orfană;
- b) necesitatea controlului vizual pentru depistarea surselor și containerelor acestora;
- c) noțiunile de bază despre radiațiile ionizante și efectele acestora;
- d) acțiunile care trebuie luate la fața locului în cazul detectării sau suspectării prezenței unei surse orfane.

(2) Cerințele specifice privind informarea și instruirea din marile unități de colectare și reciclare a materialelor metalice reciclabile, precum și din punctele nodale de tranzit semnificative sunt prevăzute în reglementări specifice emise de CNCAN.

SECȚIUNEA a 3-a

Contaminarea metalelor

Art. 27. — Unitățile care desfășoară activități de colectare, reciclare a materialelor metalice reciclabile, precum și punctele nodale de tranzit trebuie să instaleze portaluri de detecție a prezenței contaminării radioactive.

Art. 28. — Cerințele privind portalurile de detecție a prezenței contaminării radioactive se stabilesc prin reglementări specifice emise de CNCAN.

Art. 29. — Conducerea unităților care desfășoară activități de reciclare a materialelor metalice reciclabile trebuie să informeze de îndată CNCAN dacă suspectează sau dacă are informații în legătură cu orice topire a unei surse orfane sau altă operațiune metalurgică cu privire la o sursă orfană.

Art. 30. — (1) Activitățile de deținere și depozitare temporară a materialelor contaminate, depistate ca surse orfane sau provenite din practici menționate în tabelul nr. 1 din anexa nr. 2 la prezentele norme, se supun autorizării de către CNCAN în conformitate cu Legea nr. 111/1996.

(2) Se interzic utilizarea, punerea pe piață și depozitarea definitivă a materialelor contaminate, fără autorizația CNCAN.

SECȚIUNEA a 4-a

Recuperarea, gestionarea, controlul și depozitarea definitivă a surselor orfane

Art. 31. — CNCAN coordonează activitățile de recuperare a surselor orfane, conform prevederilor Legii nr. 111/1996.

Art. 32. — (1) CNCAN stabilește responsabilitățile pentru recuperarea surselor orfane și pregătește planul de răspuns în cazul unei urgențe radiologice, planul de măsuri adecvate și identifică resursele necesare pentru recuperare.

(2) CNCAN dispune, după caz, plasarea surselor orfane recuperate sub control de garanții nucleare, cu respectarea prevederilor normelor specifice privind controlul de garanții nucleare.

(3) CNCAN solicită, după caz, măsuri de protecție fizică pentru sursele orfane care au fost recuperate.

Art. 33. — (1) CNCAN dispune, după caz, acțiuni de recuperare a surselor orfane provenite în urma activităților desfășurate în trecut.

(2) Acțiunile menționate la alin. (1) cuprind, după caz, măsuri privind participarea, conform legii, la finanțarea costurilor necesare pentru recuperarea, gestionarea depozitarea intermediară și depozitarea definitivă a surselor recuperate și pot include verificarea înregistrărilor din arhivele autorităților publice, inclusiv ale autorităților vamale și ale deținătorilor, ale institutelor de cercetare, spitalelor, institutelor pentru încercarea materialelor.

SECȚIUNEA a 5-a

Garanția financiară pentru sursele orfane

Art. 34. — Resursele financiare și alte mijloace necesare pentru a acoperi costul acțiunilor legate de recuperarea surselor orfane și al activităților necesare pentru implementarea prevederilor art. 27—32 se stabilesc în conformitate cu dispozițiile Ordonanței Guvernului nr. 11/2003 privind gospodărirea în siguranță a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear uzat, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

SECȚIUNEA a 6-a

Sistemul de inspecții

Art. 35. — CNCAN stabilește și menține un sistem de inspecții pentru a verifica aplicarea prezentelor norme.

CAPITOLUL IV

Schimbul de informații

Art. 36. — (1) CNCAN face, cu promptitudine, schimb de informații și cooperează cu autoritățile competente din celelalte state membre ale Uniunii Europene ori din țări terțe, cu Comisia Europeană și cu organizații internaționale, după caz, cu privire la pierderea, abandonarea, furtul sau descoperirea surselor închise de mare activitate, precum și cu privire la monitorizarea, investigațiile și acțiunile ulterioare, fără a aduce prejudicii cerințelor legate de confidențialitate și legislației naționale aplicabile.

(2) Prevederile alin. (1) se aplică și în cazul altor surse radioactive și materialelor radioactive, după caz, care generează motive de îngrijorare din punctul de vedere al protecției împotriva radiațiilor ionizante a persoanelor care fac obiectul expunerii profesionale, medicale și publice.

CAPITOLUL V

Dispoziții tranzitorii și finale

Art. 37. — (1) Autorizațiile și certificatele de înregistrare pentru activități care implică surse radioactive, emise de CNCAN înainte de intrarea în vigoare a prezentelor norme, își mențin valabilitatea până la termenul prevăzut de acestea.

(2) Prevederile prezentelor norme se aplică și solicitărilor de autorizare în curs de soluționare la data intrării în vigoare a prezentelor norme.

Art. 38. — Anexele nr. 1 și 2 fac parte integrantă din prezentele norme.

Informațiile care trebuie furnizate în evidențele surselor închise de mare activitate (HASS)

FIȘĂ DE EVIDENȚĂ STANDARD PENTRU SURSELE ÎNCHISE DE MARE ACTIVITATE — HASS		
1. Număr de identificare HASS Nr. dat de producător Domeniu de utilizare	2. Identificarea titularului de autorizație Denumire Adresă Țară Producător <input type="checkbox"/> Furnizor <input type="checkbox"/> Utilizator <input type="checkbox"/>	3. Amplasamentul HASS — utilizare/stocare, dacă este diferit de cel de la pct. 2 Denumire Adresă Țară Utilizare fixă <input type="checkbox"/> Stocare <input type="checkbox"/> Utilizare mobilă <input type="checkbox"/>
4. Evidență Data conceperii evidenței Data transferului evidențelor în istoricul fișierului	5. Autorizație Numărul Data eliberării Data expirării	6. Controale operaționale ale HASS Data Data Data Data Data
7. Caracteristicile HASS Anul fabricației Radionuclid Activitatea la data fabricației Data de referință a activității Producător/Furnizor* Denumire Adresă Țară Caracteristici fizice și chimice Tipul sursei Tipul capsulei Clasificarea ISO Clasificarea ANSI Categorია sursei AIEA Sursa de neutroni Da <input type="checkbox"/> Nu <input type="checkbox"/> Ținta sursei de neutron Flux de neutroni	8. Recepția HASS Data recepției Din partea Denumire Adresă Țară Producător <input type="checkbox"/> Furnizor <input type="checkbox"/> Alt Utilizator <input type="checkbox"/>	Data Data Data Data Data Data Data
	9. Transferul HASS Data transferului Destinatar Denumire Țară Nr. autorizației Data eliberării Data expirării Producător <input type="checkbox"/> Furnizor <input type="checkbox"/> Altă întreprindere <input type="checkbox"/> Instalație pentru stocare pe termen lung/depozitare definitivă	10. Informații suplimentare Pierdere <input type="checkbox"/> Data pierderii Furt <input type="checkbox"/> Data furtului Găsire Da <input type="checkbox"/> Nu <input type="checkbox"/> Data Amplasament Alte informații
* În cazul în care producătorul își are sediul în afara Comunității Europene, se pot furniza, ca alternativă, denumirea și adresa importatorului care a furnizat sursa.		

Categoriile surselor radioactive închise

„A” reprezintă activitatea unui radionuclid dintr-o sursă închisă.

„D” reprezintă valoarea activității radionuclidului menționat mai sus care este considerată periculoasă. Valoarea D pentru anumite tipuri de radionuclizi este specificată în tabelul nr. 2.

Sursa radioactivă este considerată periculoasă dacă, scăpată de sub control, produce efecte deterministice severe.

Tabelul nr. 1 — Categoriile de surse radioactive închise

Categoria sursei	Raportul A/D	Exemple de surse și practici
Categoria 1	$A/D \geq 1.000$	Generatoare termoelectrice cu radioizotopi Surse de teleterapie Surse pentru iradiatori Surse pentru gamma knife
Categoria 2	$1.000 > A/D \geq 10$	Surse gama pentru radiografii în aplicații industriale Surse pentru brahiterapie HDR/MDR (high/medium dose rate)
Categoria 3	$10 > A/D \geq 1$	Carotaj radioactiv Sisteme de măsurare fixe cu surse radioactive de mare activitate

Categoria sursei	Raportul A/D	Exemple de surse și practici
Categoria 4	$1 > A/D \geq 0,01$	Sisteme de măsurare fixe care nu conțin surse radioactive de mare activitate Brahiterapie LDR (low dose rate) — cu excepția surselor pentru implant permanent
Categoria 5	$0,01 > A/D$ și $A >$ nivelul de exceptare prevăzut în Normele privind cerințele de bază de securitate radiologică, aprobate prin Ordinul ministrului sănătății, al ministrului educației naționale și al președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 752/3.978/136/2018	Brahiterapie LDR (low dose rate) cu surse pentru implant permanent Echipe de captură de electroni Surse pentru spectrometrie Mossbauer Surse de calibrare pentru PET (positron emission tomography)

Tabelul nr. 2 — Valoarea activității (valoarea lui D) surselor periculoase pe tipuri de radionuclizi

Radionuclid	D (TBq)	Radionuclid	D (TBq)
Am-241	6×10^{-2}	Mo-99	3×10^{-1}
Am-241/Be	6×10^{-2}	Ni-63	6×10^1
Au-198	2×10^{-1}	P-32	1×10^1
Cd-109	2×10^1	Pd-103	9×10^1
Cf-252	2×10^{-2}	Pm-147	4×10^1
Cm-244	5×10^{-2}	Po-210	6×10^{-2}
Co-57	7×10^{-1}	Pu-238	6×10^{-2}
Co-60	3×10^{-2}	Pu-239/Be	6×10^{-2}
Cs-137	1×10^{-1}	Ra-226	4×10^{-2}
Fe-55	8×10^2	Ru-106 (Rh-106)	3×10^{-1}
Gd-153	1×10^0	Se-75	2×10^{-1}
Ge-68	7×10^{-2}	Sr-90 (Y-90)	1×10^0
H-3	2×10^3	Tc-99m	7×10^{-1}
I-125	2×10^{-1}	Tl-204	2×10^1
I-131	2×10^{-1}	Tm-170	2×10^1
Ir-192	8×10^{-2}	Yb-169	3×10^{-1}
Kr-85	3×10^1		

MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

ORDIN**privind aprobarea listei nominale a beneficiarilor
Legii nr. 269/2004 privind acordarea unui ajutor financiar
în vederea stimulării achiziționării de calculatoare,
pentru anul 2018**

În temeiul art. 4 din Legea nr. 269/2004 privind acordarea unui ajutor financiar în vederea stimulării achiziționării de calculatoare, cu modificările și completările ulterioare, art. 4, art. 9 alin. (3) lit. c) și art. 10 alin. (1) din Normele metodologice pentru aplicarea Legii nr. 269/2004 privind acordarea unui ajutor financiar în vederea stimulării achiziționării de calculatoare, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 1.294/2004, cu modificările și completările ulterioare, și al Procesului-verbal al Comisiei Centrale numite prin Ordinul ministrului educației naționale nr. 3.908/2018*), încheiat în data de 6.06.2018,

în baza Hotărârii Guvernului nr. 26/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Educației Naționale, cu modificările ulterioare,

ministrul educației naționale emite prezentul ordin.

Art. 1. — (1) Se aprobă Lista nominală a beneficiarilor Legii nr. 269/2004 privind acordarea unui ajutor financiar în vederea stimulării achiziționării de calculatoare, pentru anul 2018, cuprinzând 2.768 de beneficiari, potrivit anexei**) care face parte integrantă din prezentul ordin.

(2) Venitul maxim brut lunar pe membru de familie, pentru care se acordă ajutorul financiar beneficiarilor prevăzuți în anexă, este de 250 lei.

Art. 2. — Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Art. 3. — Direcția generală economică, Direcția generală învățământ universitar, Direcția generală învățământ secundar superior și educație permanentă, Direcția generală educație timpurie, învățământ primar și gimnazial, Direcția tehnologia informației și comunicației, Direcția administrativ și achiziții, Direcția juridic și persoanele nominalizate vor duce la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Ministrul educației naționale,
Valentin Popa

București, 14 iunie 2018.
Nr. 3.962.

*) Ordinul ministrului educației naționale nr. 3.908/2018 nu a fost publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

**) Anexa se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 550 bis, care se poate achiziționa de la Centrul pentru relații cu publicul al Regiei Autonome „Monitorul Oficial”, București, șos. Panduri nr. 1.

EDITOR: GUVERNUL ROMÂNIEI



„Monitorul Oficial” R.A., Str. Parcului nr. 65, sectorul 1, București; C.I.F. RO427282,
IBAN: RO55RNCB0082006711100001 Banca Comercială Română — S.A. — Sucursala „Unirea” București
și IBAN: RO12TREZ7005069XXX000531 Direcția de Trezorerie și Contabilitate Publică a Municipiului București
(alocat numai persoanelor juridice bugetare)

Tel. 021.318.51.29/150, fax 021.318.51.15, e-mail: marketing@ramo.ro, internet: www.monitoruloficial.ro

Adresa pentru publicitate: Centrul pentru relații cu publicul, București, șos. Panduri nr. 1,
bloc P33, parter, sectorul 5, tel. 021.401.00.73, fax 021.401.00.71 și 021.401.00.72

Tiparul: „Monitorul Oficial” R.A.



5 948493 094159