

LEGE nr. 111 din 10 octombrie 1996 privind desfasurarea in siguranta a activitatilor nucleare - Republicare

*(la data 30-Jan-2004 actul a fost reglementata de **Regulament din 2004**)*

*(la data 24-Jan-2004 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 01-Jan-2004 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 01-Jan-2004 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 26-Nov-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2003**)*

*(la data 09-Jan-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2002**)*

*(la data 01-Jan-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2002**)*

*(la data 01-Jan-2003 actul a fost reglementata de **Norma din 2002**)*

*(la data 30-Nov-2002 actul a fost reglementata de **Norma din 2002**)*

*(la data 12-Jul-2002 actul a fost reglementata de **Norma din 2002**)*

*(la data 18-Jan-2002 actul a fost reglementata de **Norma din 2001**)*

CAPITOLUL I: Dispozitii generale

Art. 1

Obiectul prezentei legi este desfasurarea in siguranta a activitatilor nucleare in scopuri exclusiv pasnice, astfel incata sa se indeplineasca conditiile de securitate nucleare, de protectie a personalului expus profesional, a populatiei, a mediului si a proprietatii, cu riscuri minime prevazute de reglementari si cu respectarea obligatiilor ce decurg din acordurile si conventiile la care Romania este parte.

Art. 2

Prevederile prezentei legi se aplica urmatoarelor activitati si surse:

- a)** cercetarea, proiectarea, amplasarea, productia, constructia, montajul, punerea in functiune, exploatarea, modificarea, dezafactarea, importul si exportul obiectivelor si instalatiilor nucleare;
- b)** mineritul si prepararea minereurilor de uraniu si toriu;
- c)** producerea, amplasarea și construcția, furnizarea, închirierea, transferul, manipularea, deținerea, prelucrarea, tratarea, utilizarea, depozitarea temporară sau definitivă, transportul,

tranzitul, importul și exportul instalațiilor radiologice, materialelor nucleare și radioactive, inclusiv al combustibilului nuclear, al deșeurilor radioactive și al dispozitivelor generatoare de radiații ionizante;

*(la data 20-May-2003 Capitol I, art. 2, liniuta C modificat de art. I, punctul 1. din **Legea 193/2003**)*

d) producerea, furnizarea și utilizarea aparaturii de control dozimetric și a sistemelor de detecție a radiațiilor ionizante, a materialelor și dispozitivelor utilizate pentru protecția împotriva radiațiilor ionizante, precum și a mijloacelor de containerizare sau de transport al materialelor radioactive, special amenajate în acest scop;

*(la data 20-May-2003 Capitol I, art. 2, liniuta D modificat de art. I, punctul 1. din **Legea 193/2003**)*

e) producerea, furnizarea, inchirierea, transferul, detinerea, exportul, importul materialelor, dispozitivelor și echipamentelor prevazute in anexa nr. 1 la prezenta lege;

f) deținerea, transferul, importul și exportul informațiilor nepublicate, aferente materialelor, dispozitivelor și echipamentelor pertinente pentru proliferarea armelor nucleare sau a altor dispozitive nucleare explozive, prevăzute în anexa nr. 1 la prezenta lege;

*(la data 20-May-2003 Capitol I, art. 2, liniuta F modificat de art. I, punctul 1. din **Legea 193/2003**)*

g) realizarea produselor și serviciilor destinate obiectivelor și instalațiilor nucleare.

h) realizarea produselor și serviciilor destinate surselor de radiații, aparaturii de control dozimetric, sistemelor de detecție a radiațiilor ionizante, materialelor și dispozitivelor utilizate pentru protecția împotriva radiațiilor ionizante.

*(la data 20-May-2003 Capitol I, art. 2, liniuta G completat de art. I, punctul 2. din **Legea 193/2003**)*

Art. 3

Termenii și expresiile folosite în cuprinsul legii sunt definite în anexa nr. 2 la prezenta lege.

Art. 4

(1) Autoritatea națională competentă în domeniul nuclear, care exercită atribuțiile de reglementare, autorizare și control prevăzute în prezenta lege, este Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare, instituție publică de interes național, cu personalitate juridică, cu sediul în municipiul București, condusă de un președinte cu rang de secretar de stat, coordonată de Ministerul Apelor și Protecției Mediului.

(2) Regulamentul privind organizarea și funcționarea Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare, denumită în continuare comisia, se aprobă prin hotărâre a Guvernului.

(3) Finanțarea comisiei se asigură integral din venituri extrabugetare obținute din tarife pentru autorizarea și controlul activităților nucleare prevăzute la art. 2 și din contribuții ale organismelor internaționale sau ale agenților economici.

(4) Taxele de autorizare a activităților prevăzute la art. 2 se fac venit la bugetul de stat.

(5) Personalul comisiei este angajat și eliberat din funcție în conformitate cu regulamentul de organizare și funcționare al comisiei, cu contractul colectiv de muncă și cu reglementările legale în vigoare.

(6) Comisia poate avea în subordine institute tehnice suport, înființate prin hotărâre a

Guvernului.

*(la data 20-May-2003 Capitol I, art. 4 modificat de art. I, punctul 3. din **Legea 193/2003**)*

Art. 5

(1)Comisia este abilitată să emită reglementări pentru detalierea cerințelor generale de securitate nucleară, de protecție împotriva radiațiilor ionizante, de asigurare a calității, de control al neproliferării armelor nucleare, de protecție fizică, de transport al materialelor radioactive, de gestionare a deșeurilor radioactive și a combustibilului nuclear ars, de intervenție în caz de accident nuclear, inclusiv procedurile de autorizare și control, realizare a produselor și serviciilor destinate instalațiilor nucleare, precum și orice alte reglementări necesare activității de autorizare și control în domeniul nuclear.

*(la data 20-May-2003 Capitol I, art. 5, alin. (1) modificat de art. I, punctul 4. din **Legea 193/2003**)*

(2)Comisia poate emite și reglementări, cu consultarea ministerelor și a altor factori interesați, potrivit responsabilităților specifice acestora.

(3)Fac excepție de la prevederile alin. (1) reglementările și atribuțiile de autorizare și control pentru care prezenta lege conține prevederi exprese de abilitare a altor ministere și organe de specialitate ale administrației publice centrale.

(4)Comisia, prin reglementările emise și prin măsurile dispuse în cadrul procedurilor de autorizare și control, trebuie să asigure cadrul adecvat în care persoana fizică sau persoana juridică desfășoară, în condiții de siguranță, activități supuse prevederilor prezentei legi.

(5)Comisia va revizui reglementările ori de câte ori este necesar, pentru corelarea cu standardele internaționale și cu convențiile internaționale pentru aplicarea acestora.

(6)Comisia va revizui Regulamentul de taxă și tarife pentru autorizarea și controlul activităților nucleare, ori de câte ori este necesar, cu avizul Ministerului Finanțelor.

Art. 6

Cercetarea, experimentarea, dezvoltarea, fabricarea, importul, exportul, tranzitul, detinerea sau detonarea unei arme nucleare sau a oricărui dispozitiv exploziv nuclear sunt interzise pe teritoriul României.

Art. 7

Importul deșeurilor radioactive și al combustibilului nuclear ars este interzis, cu excepția situațiilor în care importul decurge nemijlocit din prelucrarea, în afara teritoriului României, a unui export, anterior autorizat, de deșeuri radioactive sau combustibil nuclear ars, în baza prevederilor unor acorduri internaționale sau contracte încheiate cu parteneri comerciali cu sediul în străinătate, în condițiile prevăzute de prezenta lege.

*(la data 20-May-2003 Capitol I, art. 7 modificat de art. I, punctul 5. din **Legea 193/2003**)*

CAPITOLUL II: Regimul de autorizare

Sectiunea 1: Autorizatii si permise de exercitare a activitatilor in domeniul nuclear

Art. 8

(1) Activitățile și sursele prevăzute la art. 2, cu excepția activităților de transport al dispozitivelor generatoare de radiații ionizante, a utilizării aparaturii de control dozimetric și a sistemelor de detecție a radiațiilor ionizante, precum și a celor prevăzute la lit. h) a aceluiași articol, necesită autorizație eliberată de comisie, cu respectarea procedurii de autorizare specifice fiecărui gen de activitate sau surse, în conformitate cu prevederile art. 5.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 8, alin. (1) modificat de art. I, punctul 6. din **Legea 193/2003**)*

(2) Autorizația se eliberează persoanelor juridice, la cererea acestora, dacă fac dovada că respectă prevederile prezentei legi.

*(la data 20-Jul-2001 Capitol II, Sectiune 1, art. 8, alin. (2) modificat de art. 1, punctul 2. din **Legea 384/2001**)*

(21) Autorizația se poate elibera și unităților fără personalitate juridică, constituite conform legii, nominalizate în anexa nr. 4 la prezenta lege, dacă fac dovada că respectă prevederile prezentei legi.

*(la data 20-Jul-2001 Capitol II, Sectiune 1, art. 8, alin. (2) completat de art. 1, punctul 2. din **Legea 384/2001**)*

(3) Autorizația poate fi folosită numai în scopul pentru care a fost eliberată, cu respectarea limitelor și a condițiilor precizate în aceasta.

(4) Autorizațiile prevăzute la alin. (1) se solicită și, respectiv, se eliberează, simultan ori succesiv, separat pentru fiecare gen de activitate sau pentru fiecare instalație nucleară ori radiologică cu funcționalitate proprie, din patrimoniul solicitantului, sau pentru fiecare tip distinct de material radioactiv, de dispozitiv generator de radiații ionizante, de aparatură de control dozimetric al radiațiilor ionizante sau al gradului de contaminare radioactivă, de material ori dispozitiv utilizat în scopul protecției împotriva radiațiilor ionizante, de mijloc de containerizare sau de transport special amenajat în acest scop, pe care solicitantul autorizației de producere intenționează să-l realizeze, în vederea utilizării sau comercializării.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 8, alin. (4) modificat de art. I, punctul 6. din **Legea 193/2003**)*

(5) Autorizarea unei faze de realizare sau de funcționare a oricărei instalații nucleare ori radiologice se poate face numai dacă fazele anterioare au primit toate tipurile de autorizații necesare.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 8, alin. (5) modificat de art. I, punctul 6. din **Legea 193/2003**)*

(6) În înțelesul prevederilor alin. (5), fazele de autorizare a instalațiilor nucleare sau radiologice sunt, după caz, următoarele:

- a)** proiectarea;
- b)** amplasarea;
- c)** producerea;
- d)** construcția și/sau montajul;

- e)** punerea în funcțiune;
- f)** funcționarea de probă;
- g)** exploatarea;
- h)** repararea și/sau întreținerea;
- i)** modificarea;
- j)** conservarea;
- k)** dezafectarea.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 8, alin. (6) modificat de art. I, punctul 6. din **Legea 193/2003**)*

(7) Pentru fazele de realizare sau de funcționare a instalațiilor nucleare și radiologice se pot elibera autorizații parțiale.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 8, alin. (7) modificat de art. I, punctul 6. din **Legea 193/2003**)*

(8) Autorizațiile parțiale, care se eliberează, simultan sau succesiv, pentru una și aceeași fază dintre cele prevăzute la alin. (6), pot avea caracter de decizie provizorie a comisiei, dacă petionarul solicită expres aceasta. În acest caz ele au valabilitate până la eliberarea autorizației definitive de acel tip, dar nu mai mult de 2 ani, cu drept de prelungire, la cerere, pentru încă 2 ani, atunci când nu sunt disponibile toate informațiile necesare în timp util.

(9) Comisia va retrage autorizația parțială ori de câte ori va constata lipsa de preocupare a titularului autorizației pentru completarea informațiilor necesare în susținerea cererii de eliberare a autorizației.

Art. 9

(1) Titularul autorizației prevăzute la art. 8 va utiliza în activitățile prevăzute la art. 2 lit. a)-c) numai personal care este posesor al unui permis de exercitare, valabil pentru aceste activități.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 9, alin. (1) modificat de art. I, punctul 7. din **Legea 193/2003**)*

(2) Permisul de exercitare se eliberează pe baza reglementărilor emise conform prevederilor art. 5.

(3) Permisul de exercitare se eliberează, în baza unei evaluări și examinări, de către comisie sau de către titularul de autorizație, numai pentru personalul propriu, conform prevederilor reglementărilor specifice emise de comisie potrivit dispozițiilor art. 5.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 9, alin. (3) modificat de art. I, punctul 7. din **Legea 193/2003**)*

(4) O condiție prealabilă eliberării permisului de exercitare este obținerea avizului medical specific, în baza reglementărilor emise de Ministerul Sănătății și Familiei în conformitate cu prevederile art. 5.

(5) Avizul organelor competente privind siguranța națională pentru personalul care urmează să desfășoare activități profesionale, cu caracter permanent sau temporar, în punctele de lucru vitale din cadrul instalațiilor nucleare sau care are acces la documentele cu caracter secret este

necesar în conformitate cu dispozițiile legale în domeniu și cu reglementările specifice emise de comisie conform prevederilor art. 5.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 9, alin. (3) completat de art. I, punctul 8. din **Legea 193/2003**)*

Art. 10

(1)Autorizatia si permisul de exercitare se elibereaza pe o perioada determinata prin reglementarile emise conform prevederilor art. 5.

(2)Dreptul dobandit pe baza autorizatiei si permisului de exercitare nu poate fi transmis fara acordul emitentului.

(3)Pentru a se elibera autorizatia sau permisul de exercitare, solicitantul trebuie:

a)să achite în contul comisiei tarifele pentru autorizarea și controlul activităților nucleare, în conformitate cu regulamentul prevăzut la art. 5 alin. (6);

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 10, alin. (3), liniuta A modificat de art. I, punctul 9. din **Legea 193/2003**)*

b)sa achite la trezoria statulu itaxele de autorizare, in conformitate cu regulamentul prevazut la art. 5 alin. (6).

Art. 11

Autorizatiile prevazute la art. 8 se suspenda sau se retrag, in parte sau in intregime, de catre emitent, din proprie initiativa sau la sesizarea oricaror persoane fizice sau juridice, in toate cazurile in care comisia constata ca:

a)titularul autorizatiei nu a respectat prevederile prezentei legi si reglementarile specifice sau limitele si conditiile prevazute in autorizatie;

b)nu sunt îndeplinite, integral și la termenul stabilit, măsurile dispuse potrivit cap. IV de organele de control abilitate prin prezenta lege;

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 11, liniuta B modificat de art. I, punctul 10. din **Legea 193/2003**)*

c)apar situatii noi din punct de vedere tehnic sau de alta natura, necunoscute la data eliberarii autorizatiei, care pot afecta desfasurarea in conditii de siguranta a activitatilor nucleare;

d)titularul autorizatiei nu-si indeplineste obligatiile cu privire la constituirea Fondului pentru gospodarirea deseurilor radioactive si dezafectare sau la asigurarea de raspundrea civila pentru daune catre terti in caz de accident nuclear;

e)titularul autorizatiei inceteaza de a mai fi legal constituit;

f)titularul autorizatiei isi pierde capacitatea juridica.

Art. 12

Permisul de exercitare prevazut la art. 9 se suspenda sau se retrage de catre emitent, din proprie initiativa sau la sesizarea altor institutii cu atributii de control, potrivit prezentei legi,

sau a persoanelor de specialitate, in toate cazurile in care emitentul constata ca:

- a)** titularul permisului de exercitare nu a respectat prevederile mentionate in reglementarile emise conform prevederilor art. 5;
- b)** titularul permisului de exercitare inceteaza din viata sau isi pierde capacitatea juridica.

Art. 13

(1) Comisia poate completa, revizui sau modifica, motivat, limitele si conditiile specificate in autorizatiile sau permisele de exercitare.

(2) In cazul in care nu sunt respectate noile conditii impuse potrivit alin. (1), se aplica, dupa caz, dispozitiile art. 11 si 12.

Art. 14

Prelungirea perioadei de valabilitate a autorizatiei sau a permiselor de exercitare, reautorizarea sau eliberarea unui nou permis se fac in conditiile prevazute la art. 8. - 10 si la art. 13.

Art. 15

(1) Retragerea, in mod exceptional, a autorizatiei prevazute la art. 8 indeplineste pe titularul autorizatiei la primirea unei compensatii din partea autoritatii care a dispus retragerea autorizatiei. Quantumul compensatiei se va determina tinand seama atat de interesul public, cat si de cel al titularului autorizatiei retrase, precum si de motivele care au condus la retragerea autorizatiei. Quantumul compensatiei se stabileste prin intelegerea partilor sau, in caz de neintelegere, de catre instanta judecatoreasca.

(2) Autorizatia se retrage fara compensatie in urmatoarele situatii:

- a)** titularul autorizatiei a obtinut autorizatia facand uz de declaratii false;
- b)** titularul autorizatiei a incalcat prevederile prezentei legi, dispozitiile organelor de autorizare si de control in materie sau limitele si conditiile prevazute in autorizatie;
- c)** retragerea autorizatiei s-a dispus datorita faptului ca personalul titularului, tertii, populatia sau mediul au fost expuse la riscuri peste limitele reglementate, generate de activitatea autorizata.

(3) Prevederile prezentului articol se aplica si in conditiile stabilite potrivit art. 13.

Art. 16

(1) Activitatile in care se utilizeaza materiale cu activitate totala sau cu concentratie masica scazute, generatorii de radiatii ionizante de tipul aprobat de comisie si orice tuburi electronice care indeplinesc limitele si criteriile de exceptare prevazute in standardele internationale, astfel incat riscurile aferente activitatii sau sursei sunt minimum acceptate, se excepteaza, in parte sau in totalitate, de la aplicarea regimului de autorizare prevazut in prezenta lege.

(2) Limitele si criteriile detaliate de exceptare partiala sau totala de la aplicarea regimului de autorizare vor fi stabilite prin reglementarile emise in conformitate cu prevederile art. 5.

(3) Exceptarea de la aplicarea regimului de autorizare, prevăzută la alin. (1), nu scutește pe deținătorul de surse și materiale radioactive exceptate de predarea acestora ca deșeu radioactiv după încheierea utilizării, dacă instrucțiunile de utilizare ale producătorului, importatorului sau

furnizorului prevăd obligativitatea respectării acestei cerințe.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 1, art. 16, alin. (2) completat de art. I, punctul 11. din **Legea 193/2003**)*

Art. 17

(1) Persoanele juridice pot să solicite, pentru activitățile pe care intenționează să le desfășoare, un aviz preliminar de la comisie, din care, pe baza informațiilor prezentate de solicitant să rezulte încadrarea în limitele de exceptare prevăzute la art. 16.

(2) În cazul în care avizul preliminar nu confirmă încadrarea în limitele de exceptare, solicitantul este obligat să ceară autorizarea activităților respective, în conformitate cu prevederile art. 8.

(3) Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor prezentate în sprijinul cererii de aviz preliminar revine solicitantului.

Sectiunea 2: Conditii de autorizare

Art. 18

(1) Autorizațiile prevăzute la art. 8 se eliberează numai dacă solicitantul autorizației îndeplinește următoarele condiții după caz:

a) este în măsură să demonstreze calificarea profesională, pe funcții, a personalului propriu, cunoașterea de către acesta a cerințelor reglementărilor privind securitatea nucleară și protecția împotriva radiațiilor ionizante, precum și probitatea persoanelor care au autoritate de decizie în conducerea lucrărilor pe timpul construcției și exploatarei instalației nucleare și radiologice sau în conducerea altor activități nucleare, dintre cele menționate la acel articol;

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 2, art. 18, alin. (1), liniuta A modificat de art. I, punctul 12. din **Legea 193/2003**)*

a1) răspunde ca personalul care desfășoară activități profesionale, cu caracter permanent sau temporar, în punctele de lucru vitale din cadrul instalațiilor nucleare sau care are acces la documente cu caracter secret să fie demn de încredere și avizat conform legii de organele competente în domeniul siguranței naționale;

a2) este în măsură să demonstreze că dispune de dotările tehnice, tehnologiile și mijloacele materiale necesare desfășurării activităților;

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 2, art. 18, alin. (1), liniuta A completat de art. I, punctul 13. din **Legea 193/2003**)*

b) da dovada de capacitate organizatorică și responsabilitate în prevenirea și limitarea consecințelor avariilor, cu posibile efecte cu impact negativ asupra vieții și sănătății personalului propriu, populației, mediului, proprietății terților sau asupra patrimoniului propriu;

c) răspunde ca restul personalului propriu, care asigură funcționarea instalației, să aibă nivelul necesar de cunoștințe specifice funcției pe care o îndeplinește, privind exploatarea instalației în condiții de securitate nucleară, riscurile asociate și măsurile de securitate nucleară aplicabile;

d) ia toate măsurile necesare, la nivelul normelor tehnologice și științifice în vigoare, pentru a preveni producerea daunelor care ar rezulta în urma construcției și funcționării instalației

nucleare sau radiologice;

(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 2, art. 18, alin. (1), liniuta D modificat de art. I, punctul 14. din Legea 193/2003)

e) instituie o asigurare sau orice alta garantie financiara care sa-i acopere raspunderea pentru daune nucleare, cuantumul, natura si conditiile asigurarii sau garantiei fiind conforme celor prevazute de lege si de conventiile internationale la care Romania este parte;

f) raspunde de luarea masurilor necesare pentru prevenirea amestecului de orice natura sau pentru inlaturarea perturbarilor datorate oricaror tertii in procesul decizional, in timpul constructiei si pe durata functionarii instalatiei nucleare;

g) propune un amplasament al instalatiei nucleare sau radiologice care nu contravine prevederilor legale și intereselor publice prioritare, cu privire la necontaminarea apei, aerului și solului, și nu afectează funcționarea altor instalații situate în vecinătate;

(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 2, art. 18, alin. (1), liniuta G modificat de art. I, punctul 14. din Legea 193/2003)

h) dispune de aranjamente materiale si financiare corespunzatoare si suficiente pentru colectarea, transportul, tratarea, conditionarea si depozitarea deseurilor radioactive generate din propria activitate, precum si pentru dezafectarea instalatiei nucleare, atunci cand va inceta definitiv activitatea autorizata, si a achitat contributia pentru constituirea Fondului pentru gospodarirea deseurilor radioactive si defectare;

i) instituie si mentine un sistem conform reglementarilor specifice de protectie impotriva radiatiilor ionizante;

j) institutie si mentine un sistem conform reglementarilor specifice de protectie fizica a combustibilului nuclear, a materialelor nucleare si radioactive, a produselor si deseurilor radioactive, precum si a instalatiilor nucleare, inclusiv a depozitelor de combustibil nuclea, de materiale nucleare si radioactive, de produse si deseuri radioactive;

k) instituie și menține în activitatea proprie un sistem controlat de management al calității, autorizat de comisie, și se asigură că furnizorii săi de produse și servicii, cât și subfurnizorii acestora, în lanț, instituie și mențin propriul lor sistem controlat de management al calității.

(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 2, art. 18, alin. (1), liniuta K modificat de art. I, punctul 14. din Legea 193/2003)

l) institutie si mentine un sistem propriu, aprobat, de pregatire a interventiei in caz de accident nuclear;

m) institutie si mentine un sistem in conformitate cu reglementarile de aplicare a garantiilor nucleare;

n) detine toate celelalte acorduri, autorizatii si avize prevazute de lege;

o) instituie si mentine un sistem de informare a publicului in conformitate cu reglementarile legale.

(11) Instituirea și menținerea sistemelor prevăzute la alin. (1) se pot face și prin contractarea serviciilor respective cu alți titulari, dacă aceștia sunt autorizați conform prezentei legi.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 2, art. 18, alin. (1) completat de art. I, punctul 15. din **Legea 193/2003**)*

(2) Condițiile de autorizare prevăzute la alin. (1) și (11) vor fi detaliate în reglementările emise conform prevederilor art. 5.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 2, art. 18, alin. (2) modificat de art. I, punctul 16. din **Legea 193/2003**)*

Art. 19

(1) Combustibilul nuclear poate fi detinut numai de persoane juridice. Se interzice detinerea combustibilului nuclear fara a poseda pentru acesta autorizatia de detinere, precum si una dintre urmatoarele autorizatii: de producere, depozitare, tratare, prelucrare, utilizare, transport, import sau export, in acord cu activitatile pe care le desfasoara, eliberate in conformitate cu prevederile art. 18 si art. 20 - 22.

(2) Combustibilul nuclear detinut ilegal se confisca, devine proprietate publica a statului si se preda unui custode, special desemnat in acest scop.

(3) Desemnarea unui titular de autorizatie drept custode al combustibilului nuclear se face de catre emitentul autorizatiei prin prevederea expresa in autorizatia a obligatiei de a accepta combustibilul nuclear in custodie, in numele statului.

(4) Obligatiile privind pastrarea in custodie se aplica si combustibilului nuclear ars si altor materiale nucleare, cu exceptia deseurilor radioactive.

(5) Combustibilul nuclear aflat in custodie sau in depozitare autorizata poate fi eliberat numai daca:

a) detinatorul poseda in prealabil una dintre autorizatiile prevazute la alin. (1);

b) combustibilul nuclear urmeaza a fi incredintat unui caraus autorizat, in vederea efectuarii unui transport autorizat catre un destinatar autorizat.

(6) Cheltuielile de custodie ale titularului autorizatiei vor fi suportate de catre detinatorul inregistrurilor de proprietate asupra combustibilului nuclear depus in custodie, in baza unei intelegeri contractuale sau, in caz de neintelegere, in baza unei hotarari judecatoresti.

(7) Combustibilul nuclear nerevendicat prin inregistruri de proprietate devine, in momentul constatarii, proprietate publica a statului.

Art. 20

(1) Transportul combustibilului nuclear în afara incintei instalațiilor nucleare ori în afara locurilor în care combustibilul nuclear este ținut în custodie se efectuează numai de către agenți de transport sau cărauși autorizați în acest scop, în conformitate cu prevederile art. 8 și 18.

*(la data 20-May-2003 Capitol II, Sectiune 2, art. 20, alin. (1) modificat de art. I, punctul 17. din **Legea 193/2003**)*

(2) Autorizatiile prevazute la alin. (1) se elibereaza numai daca sunt indeplinite urmatoarele conditii:

a) combustibilul nuclear este transportat in conformitate cu reglementarile nationale privind transportul materialelor radioactive, emise potrivit prevederilor art. 5, si cu cele internationale

privind transportul marfurilor periculoase;

b) alegerea modului, a timpului si a rutei de transport nu contravine interesului public.

(3) Dispozitiile prezentului articol se aplica si combustibilului nuclear art. produselor si deseurilor radioactive si altor materiale nucleare sau radioactive.

Art. 21

Utilizarea mijloacelor de transport amenajate special pentru transportul combustibilului nuclear, al materialelor nucleare, al produselor radioactive sau al deseurilor radioactive este permisa numai atunci cand carausul autorizat este in posesia unei autorizatii pentru mijlocul de transport respectiv, eliberata de comisie.

Art. 22

(1) Autorizația de import, de export sau de tranzit, prevăzută la art. 8, se eliberează numai în următoarele condiții, după caz:

a) în activitatea de control decizional asupra operațiunilor de import, de export sau de tranzit, pentru care se solicită eliberarea autorizației, solicitantul autorizației va utiliza persoane care