

ROMANIA
MINISTERUL APELOR ȘI PROTECȚIEI MEDIULUI
COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE

NSR-03

**NORMELE DE SECURITATE RADIOLOGICĂ
PROCEDURI DE AUTORIZARE**



COMISIA NATIONALA PENTRU CONTROLUL ACTIVITATILOR NUCLEARE

NSR-03

NORME DE SECURITATE RADIOLOGICA - PROCEDURI DE AUTORIZARE au fost aprobatate prin Ordinul Presedintelui CNCAN nr. 366 /22.09.2001 si publicate in Monitorul Oficial al Romaniei Partea I nr. 764 bis / 30 .11.2001

NORME DE SECURITATE RADIOLOGICA PROCEDURI DE AUTORIZARE

CAPITOLUL I

Dispozitii generale

Domeniul de aplicare

Art. 1. - Prezenta reglementare este emisa in temeiul Legii nr. 111/1996 privind desfasurarea in siguranta a activitatilor nucleare, cu modificarile si completarile ulterioare si are ca obiect procedurile de autorizare pentru urmatoarele activitati din domeniul nuclear si surse:

- a) cercetarea, proiectarea, amplasarea, productia, constructia, montajul, punerea in functiune, exploatarea, furnizarea, inchirierea, importul si exportul instalatiilor radiologice;
- b) producerea, furnizarea, inchirierea, transferarea, manipularea, detinerea, prelucrarea, tratarea, utilizarea, depozitarea temporara sau definitiva, transportarea, tranzitarea, importarea si exportarea materialelor radioactive, a deseurilor radioactive si a dispozitivelor generatoare de radiatii ionizante;
- c) furnizarea si utilizarea aparaturii de control dozimetric al radiatiilor ionizante, a materialelor si dispozitivelor utilize pentru protectia impotriva radiatiilor ionizante precum si a mijloacelor de containerizare sau de transport, special amenajate in acest scop.

Art. 2. - Prezenta reglementare nu se aplica:

- a) obiectivelor nucleare;
- b) activitatilor din domeniul nuclear desfasurate in ciclul de combustibil nuclear;
- c) utilizarii sau consumului de catre populatie a produselor care au fost supuse iradierii sau care contin materiale radioactive;
- d) mijloacelor de masurare in domeniul radiatiilor ionizante produse, utilizate sau detinute de armata.

Art. 3. - Prezentele norme nu exclud obtinerea altor autorizatii prevazute de reglementarile in vigoare.

Art. 4. - Exceptarea de la regimul de autorizare este reglementata prin art. 8, 9, 10 si 11 din Normele fundamentale de securitate radiologica aprobatate prin ordinul presedintelui Comisiei Nationale pentru Controlul Activitatilor Nucleare nr. 14/2000, publicat in Monitorul Oficial al Romaniei, partea I, nr. 404 bis din 29 august 2000.

Art. 5. - Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare, denumita in continuare Comisia, poate stabili prin reglementarile specifice si exceptarea altor practici sau activitati de la sistemul de autorizare, cu respectarea criteriilor fundamentale din anexa nr. 2 din Normele fundamentale de securitate radiologica.

Definitii

Art. 6. - In scopul aplicarii prezentei reglementari, pe langa termenii si expresiile definite in Legea nr. 111/1996 si in Normele fundamentale de securitate radiologica, expresia:

- a) amplasarea inseamna activitatea de alegere a unui amplasament convenabil pentru instalatia radiologica sau pentru activitatea de utilizare sau producere a unor surse de radiatie;
- b) aparatura dozimetrica inseamna aparatura de masurare a campurilor de radiatii considerata necesara prin reglementarile comisiei pentru indeplinirea cerintelor de securitate radiologica;
- c) autorizarea inseamna procesul de evaluare si control in urma caruia se eliberaaza autorizatia;
- d) clasa inseamna o colectie de obiecte cu aceeasi finalitate;
- e) constructia inseamna activitatea de realizare a amenajarilor, incluzand constructii, finisaje, instalatii, montaj, teste de acceptare, necesare pentru desfasurarea activitatilor din domeniul nuclear declarate;
- f) detinerea inseamna activitatea de luare in posesie legala;
- g) demonstarea inseamna scoaterea din locul normal de utilizare. Se includ si operatiunile de demontare numai a sursei (port sursei, capului de iradiere) sau a subansamblului generator de radiatii sau numai a unor componente ale instalatiei radiologice;

- h) depozitare temporara sau definitiva inseamna activitatea de pastrare in conditiile prevazute de reglementari si de producator a surselor de radiatii sau/si a instalatiilor radiologice aflate in detinerea autorizata a altor persoane legal constituite. In cazul special al deseurilor radioactive inseamna o modalitate de eliminare controlata a acestora;
- i) dezmembrarea/dezafectarea inseamna operatiunea de demontare a instalatiei radiologice in componente, in vederea unei posibile utilizari ulterioare sau pentru casare si eliminare ca deseu;
- j) faza de autorizare a unei instalatii radiologice inseamna una din urmatoarele: proiectarea, producerea, amplasarea, constructia si montajul, functionarea de proba, functionarea, conservarea, dezafectarea /incetarea activitatii;
- k) furnizarea inseamna activitatea prin care se schimba proprietarul instalatiei nucleare sau sursei de radiatii, indiferent prin ce mijloc legal – comercializare, cedare, donare, etc. si indiferent daca aceasta se efectueaza printr-o operatie comerciala sau cu titlu gratuit;
- l) importarea si exportarea inseamna activitatea de aducere in tara sau de scoatere din tara a surselor de radiatie sau/si a instalatiilor radiologice. Orice expeditie spre teritoriul Romaniei este considerata import si orice expeditie dinspre teritoriul Romaniei este considerata export;
- m) inchirierea inseamna activitatea de cedare a dreptului de folosinta, pe timp determinat, conform unui contract legal intre parti;
- n) instalatie radiologica inseamna un generator de radiatii ionizante sau orice alta instalatie nucleara, alta decat cele din ciclul de combustibil nuclear;
- o) instalarea, montarea inseamna activitatea de asamblare si/sau de punere in functiune a instalatiilor radiologice la locul de utilizare autorizat, verificarea si predarea lor beneficiarilor la parametrii prevazuti de producator in documentul tehnic insotitor al instalatiei;
- p) intretinerea inseamna activitatea de mentinere in buna stare de functionare a instalatiei radiologice prin operatiuni periodice, preventive, prevazute de producator in manualul de utilizare;
- q) manipularea inseamna una sau mai multe din urmatoarele activitati: montarea, instalarea, intretinerea, repararea, verificarea, modificarea, dezmembrarea sau orice alta operatie executata direct asupra instalatiei nucleare sau sursei de radiatii nucleare cu exceptia utilizarii (operarii) si a transportarii in afara incintei aflate sub jurisdictia persoanei juridice care desfasoara activitatea din domeniul nuclear;
- r) model (tip) inseamna o clasa de obiecte cu caracteristici tehnice principale comune, cu aceeasi denumire comerciala si destinate aceluiasi scop;
- s) modificarea inseamna activitatea de inlocuire a unor subansamble cu altele care nu sunt recomandate de producator si/sau schimbarea unor parametri tehnici. In aceasta categorie intra si operatiunile de reconditionare, refacere, imbunatatirea parametrilor si altele asemanatoare;
- t) persoana legal constituita inseamna persoanele juridice si persoanele care nu au personalitate juridica constituite in baza unei legi, ordonante de guvern sau hotarari de guvern;
- u) prelucrarea inseamna activitatea de modificare a concentratiei sau continutului in radionuclizi a unor materiale radioactive, sau a formei fizice sau chimice a acestora;
- v) producerea inseamna totalitatea practicilor umane necesare organizarii procesului tehnologic de fabricatie a unei instalatii radiologice sau surse de radiatie nucleara (de la aprovisionarea cu materii prime pana la ambalare si livrare);
- w) repararea inseamna activitatea de aducere a instalatiei radiologice in parametrii normali de lucru, prin alte operatiuni decat cele de intretinere, ca urmare a aparitiei unor defecte in functionarea acesta. Se includ operatiunile de schimbare a sursei sau ansamblului sursa chiar daca aceasta operatiune este necesara ca urmare a scaderii activitatii sursei sub valoarea minima utila;
- x) tip vezi model;
- y) transferarea inseamna activitatea de furnizare a unor surse de radiatie sau instalatii radiologice care nu mai sunt necesare agentului economic din diverse motive intemeiate cum ar fi schimbarea profilului de activitate, restrangerea activitatii, lichidarea societatii, etc.;
- z) transportul inseamna activitatea de deplasare a surselor de radiatie nucleare sau/si a instalatiilor radiologice dintr-un loc in altul, in afara incintei aflate sub jurisdictia persoanei legal constituite;
- aa) tranzitarea inseamna activitatea de traversare a teritoriului tarii, in cursul transportarii intre doua puncte aflate in afara granitelor tarii, intr-un timp rezonabil, functie de mijlocul de transport folosit;
- bb) utilizarea inseamna activitatea de folosire, de operare, exploatare sau functionare, inclusiv intretinerea curenta, a surselor de radiatie si a instalatiilor radiologice;
- cc) varianta constructiva inseamna obiecte de acelasi tip care difera prin unele caracteristici tehnice, in general de gabarit sau de prelucrare a informatiei, fara sa difere parametrii de interes pentru securitatea radiologica a produsului;
- dd) verificarea inseamna activitatea de efectuare a testelor de acceptare sau/si a testelor de conformitate.

CAPITOLUL II

Regimul de autorizare

Sistemul de autorizare

Art. 7. - Sistemul de autorizare se realizeaza prin una din cele doua componente:

- a) inregistrarea;
- b) autorizarea.

Art. 8. - Avizul preliminar, prevazut de art. 17 din Legea nr. 111/1996, nu face parte din sistemul de autorizare. Acest aviz precizeaza, sub rezerva corectitudinii datelor furnizate de solicitant, daca activitatea nucleara care se doreste a fi desfasurata este exceptata de la regimul de autorizare si, daca nu este exceptata, ce fel de autorizatie este necesara.

Inregistrarea

Art. 9. – (1) Inregistrarea reprezinta operatiunea prin care persoanele legal constituite solicitante sunt autorizate sa detina, sa amplaseze si sa construiasca, sa utilizeze si sa dezafecteze prin unitati autorizate sursele de radiatie si instalatiile radiologice care fac obiectul inregistrarii cu respectarea prevederilor legii, a reglementarilor specifice si a instructiunilor de utilizare.

(2) Inregistrarea se solicita pe clase de surse de radiatie sau instalatii radiologice.

(3) Drepturile dobandite pe baza inregistrarii nu pot fi transmisse fara acordul Comisiei.

Art. 10. - Inregistrarea poate fi solicitata numai pentru surse de radiatie si instalatii radiologice cu autorizatie de securitate radiologica pentru produs valabila la data inregistrarii initiale.

Art. 11. – (1) Este supusa inregistrarii utilizarea surselor de radiatie si a instalatiilor radiologice care nu pot fi exceptate de la regimul de autorizare si care indeplinesc cel putin una din urmatoarele conditii:

- a) sunt clasificate si utilizeaza ca surse etalon, surse de calibrare sau surse test si activitatea fiecareia nu depaseste 370 MBq;
- b) instalatii radiologice care contin surse alfa sau beta active si care nu necesita prezenta unui operator;
- c) instalatii radiologice care contin surse gama active a caror activitate nu depaseste 3,7 GBq si care nu necesita prezenta unui operator;
- d) instalatii radiologice care contin generatori de radiatie si care nu necesita prezenta unui operator, iar daca prezenta acestuia este necesara nu are acces si nu este necesar accesul in fasciculul direct de radiatie in timpul procesului normal de lucru;
- e) instalatii radiologice care contin generatori de radiatie utilizeaza in roentgendiagnosticul

dental intraoral si in radiodiagnostic si a caror inalta tensiune radiogena nu depaseste 80 kV;

f) sunt clasificate astfel prin autorizatia de securitate radiologica de produs emisa de comisie.

(2) Sunt supuse inregistrarii activitatile care implica prezenta surselor naturale de radiatie mentionate la art. 91 al Normelor fundamentale de securitate radiologica, daca Comisia a decis in acest sens, in temeiul art. 92 din normele citate.

Art. 12. – (1) Certificatul de inregistrare constituie dovada inregistrarii sursei de radiatie sau instalatiei radiologice si reprezinta baza legala pentru desfasurarea activitatilor nucleare permise.

(2) Conditii si limitele impuse in certificat sunt echivalente conditiilor si limitelor impuse in autorizatie.

(3) Documentatia tehnica pe baza careia s-a eliberat certificatul de inregistrare face parte integranta din inregistrare. Modificarea unilaterală a acestuia de catre solicitant este interzisa si duce la anularea inregistrarii.

(4) Inregistrarea precede desfasurarea activitatilor din domeniul nuclear.

Art.13. - Certificatul de inregistrare va contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) un numar de identificare dat de emitent;
- b) denumirea oficiala a titularului, adresa sediului social, numarul de inregistrare la Registrul Comertului sau numarul actului care ii confera calitatea de persoana legal constituta;
- c) identificarea produsului prin nume comercial, clasa, cod, tip, varianta constructiva, sau alte informatii de acest gen;
- d) identificarea producatorului;
- e) caracteristicile tehnice de baza ale produsului, componenta, specificarea scopului pentru care este utilizat;
- f) timpul de viata sau recomandari de securitate radiologica, teste obligatorii, mod de intretinere, dezafectare;
- g) identificarea sectiunii administrative, instalatiei, spatiului de productie, locului, in care se desfasoara activitatele din domeniul nuclear;
- h) numele persoanei responsabile si permisul de exercitare;
- i) limite si conditii;
- j) data emiterii si data expirarii;
- k) semnatura presedintelui si stampila Comisiei.

Autorizarea

Art. 14. - (1) Autorizatia reprezinta documentul oficial emis de comisie prin care se acorda titularului dreptul de a desfasura activitati din domeniul nuclear si are calitatea de inscris oficial. Drepturile obtinute pe baza autorizatiei nu pot fi transmisse fara acordul Comisiei.

(2) Autorizatia este actul prin care se dovedeste legalitatea activitatilor din domeniul nuclear.

(3) Autorizatia este valabila numai pentru titularul si numai pentru activitatile nucleare sau practicele pentru care a fost eliberata.

(4) Respectarea limitelor, conditiilor si termenelor inscrise in autorizatie sau in anexele care o insotesc este obligatorie.

(5) Documentatia tehnica pe baza careia s-a eliberat autorizatia face parte integranta din autorizatie. Modificarea unilaterala a acestia de catre solicitant este interzisa si duce la anularea autorizatiei.

(6) Autorizatia precede desfasurarea activitatilor din domeniul nuclear.

Tipuri de autorizatii

Autorizatia de securitate radiologica pentru produs

Art. 15. - Autorizatia de securitate radiologica pentru produs este documentul emis de Comisie in baza Legii nr. 111/1996, prin care se atesta ca produsul corespunde cerintelor reglementarilor din domeniul nuclear si poate face obiectul activitatilor din domeniul nuclear autorizate, in scopul pentru care a fost conceput si fabricat.

Art. 16. - Autorizatia de securitate radiologica pentru produs se solicita pentru fiecare tip distinct de material radioactiv, de instalatie radiologica, de dispozitiv generator de radiatii ionizante, de aparatura de control dozimetric al radiatiilor ionizante sau al gradului de contaminare radioactiva, de material sau dispozitiv utilizat in scopul protectiei impotriva radiatiilor ionizante, de mijloc de containerizare sau de transport special amenajat in acest scop pe care solicitantul autorizatiei intentioneaza sa-l produca sau importe, in vederea utilizarii sau comercializarii.

Art. 17. - Autorizatia este emisa la cererea persoanei legal constituite care intentioneaza sa produca sau sa importe produsul respectiv.

Art. 18. - Autorizatia va contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) un numar de identificare dat de emitent;
- b) denumirea oficiala a titularului, adresa sediului social, numarul de inregistrare la Registrul Comertului sau numarul actului care ii confera calitatea de persoana legal constituta;
- c) identificarea produsului prin nume comercial, clasa, cod, tip, varianta constructiva, etc.;
- d) identificarea producatorului;
- e) caracteristicile tehnice de baza ale produsului conform specificatiilor tehnice ale producatorului, componenta (daca este cazul), specificarea scopului pentru care este produs;
- f) incadrarea produsului din punct de vedere al sistemului de autorizare;

g) timpul de viata sau recomandari de securitate radiologica, daca este cazul, teste obligatorii, etc.;

h) conditii;

i) daca este cazul se poate anexa, facandu-se aceasta mentiune, o schita de ansamblu sau alt material grafic care poate da o imagine sintetica a produsului;

j) semnatura presedintelui si stampila comisiei;

k) data emiterii si data expirarii.

Autorizatia de securitate radiologica pentru desfasurarea de activitati din domeniul nuclear

Art. 19. - Autorizatia de securitate radiologica pentru desfasurarea de activitati din domeniul nuclear pentru:

- a) amplasarea, productia, constructia, montajul, punerea in functiune, exploatarea, modificarea, dezafectarea, importul si exportul instalatiilor radiologice;
- b) producerea, furnizarea, inchirierea, transferarea, manipularea, detinerea, prelucrarea, tratarea, utilizarea, depozitarea temporara sau definitiva, transportarea, tranzitarea, importarea si exportarea materialelor radioactive, a deseurilor radioactive si a dispozitivelor generatoare de radiatii ionizante;
- c) furnizarea si utilizarea aparaturii de control dozimetric al radiatiilor ionizante, a materialelor si dispozitivelor utilizeaza pentru protectia impotriva radiatiilor ionizante precum si a mijloacelor de containerizare sau de transport, special amenajate in acest scop.

Art. 20. – (1) Autorizatia de securitate radiologica pentru desfasurarea de activitati din domeniul nuclear este documentul emis de comisie in baza Legii 111/1996 prin care se permite titularului sa desfasoare activitati nucleare in limitele si conditiile mentionate in document si cu respectarea prevederilor reglementarilor din domeniul nuclear aplicabile.

(2) Autorizatia se emite la cererea persoanei legal constituite, pentru o activitate din domeniul nuclear sau pentru o practica, in care caz se preciseaza activitatatile autorizate incluse in acea practica.

Art. 21. - Furnizarea si utilizarea aparaturii de control dozimetric al radiatiilor ionizante, sunt permise, daca acestea poseda autorizatia de securitate radiologica de produs.

Art. 22. - Sunt supuse autorizarii practicele si activitatatile care nu indeplinesc conditiile de exceptare sau de inregistrare.

Art. 23. - Autorizatia va contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) un numar de identificare dat de emitent;
- b) denumirea oficiala a titularului, adresa sediului social, numarul de inregistrare la Registrul comertului sau numarul actului care ii confera calitatea de persoana legal constituta;

- c) activitatile din domeniul nuclear sau/si practicile autorizate;
- d) identificarea sectiunii administrative in care se desfasoara activitatatile din domeniul nuclear;
- e) numarul de anexe insotitoare;
- f) semnatura presedintelui si stampila Comisiei;
- g) data emiterii si data expirarii.

Art. 24. - Autorizatia este insotita de anexe, care fac parte integranta din autorizatie, cate una pentru fiecare activitate autorizata, zona de lucru autorizata, clasa de instalatie radiologica sau surse radioactive. Fiecare anexa va contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) un numar de identificare dat de emitent si numarul paginii sau filei;
- b) identificarea autorizatiei pe care o insoteste;
- c) denumirea activitatii din domeniul nuclear sau a practicii, sau a instalatiei radiologice la care se refera;
- d) identificarea surselor de radiatii si a instalatiilor radiologice cu precizarea parametrilor maximi si a altor caracteristici tehnice considerate importante;
- e) identificarea zonei in care se desfasoara activitatea din domeniul nuclear;
- f) limite impuse activitatii;
- g) conditii suplimentare specifice;
- h) identificarea persoanei sau persoanelor cu responsabilitati cum ar fi expertul acreditat si/sau responsabilii cu securitatea radiologica;
- i) gradul maxim de risc radiologic.

Art. 25. - Pentru fiecare din urmatoarele practici si activitati se emit autorizatii separate:

- a) import, export;
- b) inchiriere, furnizare;
- c) transfer;
- d) tranzit;
- e) utilizare;
- f) producere;
- g) manipulare;
- h) detinere;
- i) transport, expedite.

Autorizatia de import – export

Art. 26. – (1) Autorizatia de import sau export se elibereaza pentru fiecare expedite si/sau clasa de produse si permite efectuarea operatiunilor de import sau export si de furnizare pentru acele produse.

(2) Pot fi importate sau exportate numai produse care au obtinut autorizatia de securitate radiologica de produs.

(3) Importatorul trebuie sa indeplineasca conditiile legale de posesie a instalatiilor radiologice sau a surselor de radiatie. In cazul importului in comision aceasta conditie trebuie

sa fie indeplinita de destinatarul final care va fi mentionat in autorizatie.

(4) In cazul surselor radioactive sau a instalatiilor radiologice care contin surse radioactive importatorul sau exportatorul trebuie sa se asigure, in prealabil, ca beneficiarul indeplineste conditiile legale de a intra in posesia produselor.

(5) Coletele cu surse radioactive sau instalati radiologice care contin surse radioactive nelivrante beneficiarilor intr-un interval de timp rezonabil, indiferent de motiv, trebuie sa fie returnate la expeditor, pe cheltuiala importatorului sau exportatorului, dupa caz.

(6) Este interzis importul surselor radioactive pentru care nu a fost stabilita modalitatea de dispunere ca deseu radioactiv.

Art. 27. - Prin exceptie de la art. 26, alin. 2 pot fi importate sau exportate instalatii radiologice si materiale radioactive sau surse de radiatie care nu au obtinut autorizatia de securitate radiologica de produs in urmatoarele cazuri:

- a) sursele de radiatie constituie componente unei instalatii radiologice sau materia prima pentru fabricarea unor surse de radiatie care au obtinut autorizatia de securitate radiologica de produs;
- b) importul se face pentru dotare proprie cu obligatia obtinerii autorizatiei de securitate radiologica de produs in maximum sase luni de la intrarea acestuia in tara, in caz contrar produsul se va returna la producator sau se va casa;
- c) import temporar pentru expozitii, targuri, examinari speciale sau testare in conditiile impuse de Comisie, utilizare temporara de catre un utilizator autorizat;
- d) surse radioactive deschise utilizate in cadrul unor contracte de cercetare de catre utilizatori autorizati daca Comisia accepta necesitatea acestora si conditiile de utilizare in siguranta.

Autorizatia de inchiriere

Art. 28.– (1) Autorizatia de inchiriere se elibereaza pentru fiecare instalatie radiologica cu mentionarea persoanei legal constituite inchirietoare si numai in scopul utilizarii acestieia.

(2) Proprietarul este obligat sa predea instalatia in stare de buna functionare si cu toata documentatia tehnica aferenta numai unei persoanei legal constituite inchirietoare, posesoare a unei autorizatii de utilizare legale.

(3) La expirarea autorizatiei, persoana legal constituita, inchirietoare trebuie sa predea instalatia radiologica proprietarului, inclusiv documentatia tehnica aferenta, daca inchirierea nu a fost reautorizata .

(4) Inchirierea este permisa numai pentru instalatii radiologice pentru care proprietarul acestora are o autorizatia de detinere valabila.

Autorizatia de furnizare

Art. 29. – (1) Autorizatia de furnizare permite titularului sa se aprovizioneze de la producatorii interni sau de la importatori, sa detina si sa furnizeze instalatiile radiologice sau sursele de radiatie mentionate in autorizatie.

(2) Furnizarea este permisa numai la beneficiari care utilizeaza direct instalatiile radiologice sau sursele de radiatie respective sau la producatori pentru care ele constituie materia prima.

(3) Furnizarea este permisa numai la beneficiari care fac dovada incadrarii in sistemul de autorizare.

(4) Autorizatia de furnizare se elibereaza pentru clase distincte de instalatii radiologice sau surse de radiatie, solicitantilor care indeplinesc cel putin urmatoarele conditii:

- a) dispun de un spatiu de depozitare corespunzator;
- b) pot reambala coletele deteriorate;
- c) au personal calificat;
- d) pot asigura transportul specializat;
- e) mentin evidenta stricta a livrarilor;
- f) asigura posibilitatea returnarii la producator a surselor radioactive iesite din uz.

Art. 30. – (1) Prin exceptie de la art. 29, alin. 2, este permisa furnizarea de surse de radiatie care constituie piese de schimb la beneficiarii autorizati sa repare sau sa modifice instalatii radiologice si returnarea la producatori sau importatori a produselor defecte.

(2) Importatorii in comision si producatorii pot furniza produsele, prin exceptie de la art. 29, alin. 2, si la beneficiari cu autorizatie de furnizare.

Autorizatia de transfer

Art. 31. – (1) Autorizatia de transfer se elibereaza pentru fiecare instalatie radiologica sau clasa de instalatii si surse de radiatie din proprietatea titularului de autorizatie.

(2) Transferul se autorizeaza numai catre beneficiari autorizati sa utilizeze instalatiile radiologice sau sursele de radiatie supuse transferului.

(3) Este interzis transferul instalatiilor radiologice defecte sau fara documentatia tehnica aferenta.

(4) Nu sunt considerate transferuri si nu trebuie sa fie autorizate urmatoarele:

- a) mutarea instalatiilor radiologice sau surselor de radiatie intre compartimentele administrative ale aceleiasi persoane legal constituite;
- b) predarea ca deseu radioactiv catre organizatiile specializate in colectarea si tratarea deseurilor radioactive;

- c) trimitera temporara la un atelier autorizat pentru a fi reparate sau testate;
- d) in urma diviziunii unei persoane legal constituite, cand in actele legale de diviziune, instalatia radiologica sau sursele de radiatie inclusiv amenajarile, figureaza in patrimoniul noilor persoane legal constituite, provenite prin diviziune.

Art. 32. - Prin exceptie de la art. 31 alin. 2, instalatiile radiologice si sursele de radiatie scoase din uz pot fi transferate catre organizatii autorizate sa reconditioneze si sa manipuleze tipul respectiv de instalatii si surse.

Autorizatia de transport sau de tranzitare

Art. 33. - Autorizatiile de transport sau de tranzitare se elibereaza in conformitate cu prevederile normelor specifice pentru transportul materialelor radioactive.

Art. 34. – (1) Pentru practicile care implica utilizarea unor autolaboratoare sau transportul pe drumurile publice pentru realizarea practicii, autorizarea transportului se include in autorizarea practicii.

(2) Mijlocul auto utilizat trebuie sa obtina autorizatia de securitate radiologica pentru produs si sa fie utilizat exclusiv pentru realizarea practicii autorizate.

Autorizatia de detinere

Art. 35. - Autorizatia de detinere se elibereaza pentru instalatii radiologice sau surse de radiatie care se afla in proprietatea solicitantului daca acesta indeplinesc cel putin urmatoarele conditii:

- a) dispune de conditii de depozitare care sa asigure securitatea fizica si radiologica;
- b) prezinta garantii de utilizare, transferare sau predare ca deseu conform prevederilor legale, a surselor de radiatie intr-un timp rezonabil, dar nu mai mare de doi ani de zile;
- c) instalatiile radiologice sau sursele de radiatie au autorizatia de securitate radiologica de produs si au fost obtinute pe cai legale.

Art. 36. - Autorizatia de detinere se solicita obligatoriu pentru instalatiile radiologice sau sursele de radiatie care se afla in litigiu sau pentru care autorizatia legala a expirat si se elibereaza numai dupa clarificarea situatiei legale a acestora in sensul Legii nr. 111/1996, prin hotarare a organelor in drept sau achitarea amenzii aplicate de Comisie.

Autorizatia de utilizare - functionare si/sau pentru practici

Art. 37. - (1) Practicile care implica utilizarea instalatiilor radiologice sau/si a surselor de radiatie se autorizeaza pe faze de realizare, dupa caz, si anume:

- a) amplasarea;
- b) constructia inclusiv montajul;
- c) functionarea - utilizarea inclusiv intretinerea;

- d) conservarea;
- e) dezafectarea.

(2) Fazele de realizare pot fi comasate, sau este posibil ca unele din aceste faze sa nu fie necesare pentru anumite practici.

Art. 38. – (1) Pentru faza de utilizare a unei instalatii radiologice se poate emite o autorizatie parciala, de functionare de proba, in conditiile art. 8, pct. 7 si pct. 8 din Legea nr. 111/1996 pe o durata de cel mult doi ani.

(2) Acest tip de autorizatie se emite numai in cazurile in care comisia considera ca sunt necesare informatii suplimentare privind comportarea in exploatare a instalatiei sau sunt necesare masurari care nu pot fi efectuate decat pe o perioada mai lunga de timp.

Art. 39. – (1) Autorizarea pe faze de realizare este obligatorie pentru urmatoarele practici:

- a) radioscopy si radiografia medicala, cu exceptia celor stomatologice;
- b) radiografia industriala;
- c) radioterapia;
- d) medicina nucleara - in vivo si terapie;
- e) practici care implica utilizarea surselor deschise de radiatie a caror activitate depaseste cel putin de 1000 de ori limita de exceptare din tabelul 2-B, anexa nr. 2 din Normele fundamentale de securitate radiologica;
- f) practici care implica utilizarea instalatiilor dotate cu surse inchise de radiatii gamma cu activitatea mai mare de 37 GBq sau surse de neutroni utilize pentru activare;
- g) practici care implica utilizarea acceleratoarelor.

(2) In cazul in care amenajarile se realizeaza in cladiri existente faza de amplasare si faza de constructie pot fi comasate.

(3) Pentru practicile care nu se incadreaza la alin.1 solicitantul poate alege autorizarea pe faze sau autorizarea intr-o faza unica de amplasare, constructie si functionare - utilizare.

(4) Pentru practicile care nu se incadreaza la alin.1 nu este necesara faza de conservare iar faza de dezafectare este inclusa in autorizatia de functionare - utilizare.

Autorizatia de construire

Art. 40. – (1) Autorizatia de construire permite realizarea constructiei si amenajarilor necesare, montajul instalatiilor radiologice si functionarea acestora pe timp limitat numai pentru a permite reglajul acestora, efectuarea testelor de acceptare si de eficacitate a ecranelor de protectie.

(2) Pentru practicile care se autorizeaza in faza unica montajul instalatiilor radiologice si efectuarea testelor de acceptare si de

eficacitate a ecranelor de protectie sunt permise numai daca beneficiarul a notificat Comisia despre intentia de a utiliza aceste instalatii si face dovada acestei notificari.

(3) Montatorul este obligat sa ia masurile necesare care sa permita utilizarea instalatiei radiologice de catre beneficiar numai dupa obtinerea autorizatiei de utilizare.

Autorizatia de dezafectare

Art. 41. – (1) Autorizatia de dezafectare permite demontarea instalatiilor radiologice si demolarea constructiilor aferente prin intermediul unei organizatii cu autorizatie de manipulare corespunzatoare.

(2) Pentru instalatiile mentionate la art. 39 alin. 4, pentru care nu este necesara autorizatia de dezafectare, dezafectarea trebuie efectuata prin intermediul unei organizatii cu autorizatie de manipulare corespunzatoare.

Autorizatia de manipulare

Art. 42. – (1) Autorizatia de manipulare se elibereaza in faza unica.

(2) Activitatil permise in cadrul practicii de manipulare autorizate se mentioneaza in anexa la autorizatie. Acestea pot fi una sau mai multe dintre urmatoarele: montare, instalare, intretinere, reparare, verificare, modificare, reconditionare, dezmembrare, tratare, prelucrare sau alta operatie care se incadreaza in definitie.

(3) Se interzice desfasurarea de activitati din cadrul practicii de manipulare la beneficiari neautorizati conform Legii nr. 111/1996 sau pentru instalatii radiologice si surse de radiatie fara autorizatie de securitate radiologica de produs.

(4) Titularul autorizatiei poate aduce de la beneficiari, pentru un timp determinat, in atelierele proprii corespunzator amenajate, instalatii radiologice si surse de radiatie pentru a fi reparate, modificate sau verificate, conform unei proceduri de luare in custodie aprobat de Comisie in procesul de autorizare.

(5) Pe durata cat instalatiile radiologice si sursele de radiatie se afla in custodia titularului de autorizatie de manipulare acesta preia toate responsabilitatile legale cu privire la asigurarea securitatii fizice si radiologice a acestora.

(6) Se interzice utilizarea instalatiilor radiologice si surselor de radiatie aflate in custodie sau instrainarea lor.

(7) Instalatiile radiologice aflate in custodie pot fi puse in functiune numai pentru testare si verificare.

Art. 43. - In cadrul activitatii de reparare sunt interzise inlocuirile de piese sau subansambluri cu unele care nu sunt originale sau nu au fost recomandate de producator si modificarea sau suprimarea elementelor de securitate radiologica.

Art. 44. - Prin exceptie de la art. 42 activitatile de modificare si prelucrare se autorizeaza conform prevederilor de la autorizatia de producere.

Art. 45. – (1) Pentru activitatile de instalare – montare se considera ca beneficiarul este autorizat daca indeplineste una din urmatoarele conditii:

- a) pentru instalatiile radiologice supuse inregistrarii, beneficiarul face dovada achizitionarii legale a acestora si instalatiile au autorizatie de securitate radiologica de produs;
- b) pentru instalatiile radiologice care se autorizeaza in faza unica, beneficiarul face dovada notificarii Comisiei si instalatiile au autorizatie de securitate radiologica de produs;
- c) pentru instalatiile radiologice care se autorizeaza pe faze, beneficiarul prezinta o autorizatie de construire emisa de Comisie valabila;
- d) instalatiile radiologice au fost importate in temeiul art. 27, pct. b) si c).

(2) Montatorul trebuie sa respecte instructiunile de instalare-montare livrate de producatorul instalatiei, limitele si conditiile impuse prin autorizatiile emise de Comisie, sa instruiasca personalul beneficiarului in utilizarea instalatiei si sa nu aduca modificarile acestora, inclusiv sistemului de etichetare.

(3) Montatorul este autorizat ca in perioada de montaj sa puna in functiune instalatia radiologica numai pe timpul necesar reglarii, verificarii si testarii, conform unei proceduri proprii aprobat de Comisie in procesul de autorizare. Doua exemplare ale raportului continand rezultatul testelor de acceptare se predau beneficiarului.

(4) Punerea in functiune si predarea instalatiei utilizatorului este permisa numai dupa obtinerea autorizatiei de utilizare sau a certificatului de inregistrare.

Autorizatia de producere

Art. 46. – (1) Autorizarea practiciei de producere a instalatiilor radiologice si surselor de radiație permite desfasurarea activitatilor de producere si prelucrare, detinere, depozitare si furnizare.

(2) Titularul autorizatiei de producere este obligat sa obtina autorizatia de securitate radiologica pentru produsele pe care doreste sa le fabrice.

(3) Este interzisa furnizarea produselor care nu au obtinut autorizatia de securitate radiologica pentru produs.

(4) Procesul de productie trebuie sa fie organizat in sistem de asigurare a calitatii certificat de un organism notificat in domeniul nuclear.

CAPITOLUL III

Eliberarea autorizatiilor

Solicitarea inregistrarii sau a autorizarii

Art. 47. – (1) Solicitarea inregistrarii este obligatorie intr-un interval de maximum 15 zile lucratoare de la data dobantirii produsului supus inregistrarii.

(2) Solicitarea si obtinerea autorizarii este obligatorie inainte de inceperea activitatii din domeniul nuclear; solicitarea autorizarii este obligatorie intr-un interval de maximum 15 zile lucratoare de la data dobantirii produsului supus autorizarii.

(3) Data solicitarii se dovedeste cu data confirmarii primirii a trimiterii la posta sau data de inregistrare in registrul de intrare al Comisiei.

Art. 48. – (1) Pentru practicile care se autorizeaza in faza unica utilizatorii trebuie sa notifice la Comisie, cu cel mult sase luni inainte, intenția de utilizare a instalatiilor radiologice sau a surselor de radiație respective. Adresa de notificare se va completa conform formularului nr. 2 din anexa nr. 1.

(2) Pentru practicile care se autorizeaza prin inregistrare, utilizatorii trebuie sa notifice la Comisie cu cel putin 15 zile inainte, intenția de utilizare. Adresa de notificare se completeaza conform formularului nr. 1 din anexa nr. 1.

(3) Notificarea permite aprovisionarea cu instalatiile radiologice si sursele de radiație, montarea si testarea lor si a eficacitatii ecranelor de protectie.

Art. 49. - Solicitarea inregistrarii sau autorizarii se face prin depunerea sau trimiterea la comisie a unui dosar de autorizare, in doua exemplare, fie pentru autorizare, fie pentru inregistrare, compus din:

- a) cerere, care se completeaza conform formularului nr. 3, formularul nr. 4, respectiv formularul nr. 5 din anexa nr. 1;
- b) dovada achitarii taxelor si tarifelor;
- c) copii ale actelor care dovedesc ca solicitantul este persoana legala constituita;
- d) documentatie tehnica de autorizare;
- e) copii ale autorizatiilor sau avizelor emise de alte organe de stat, necesare conform legii;
- f) alte informatii considerate necesare de solicitant in sustinerea cererii.

Dosarul de autorizare

Art. 50. – (1) Dosarul de autorizare sau de inregistrare va avea filele numerotate si va include un cuprins.

(2) Toate documentele din dosarul de autorizare trebuie sa fie lizibile, tiparite - dactilografiate sau la imprimanta. Nu se admit documente transmise prin fax.

(3) In cazul in care sunt necesare copii dupa actele doveditoare acestea vor fi copii xerox sau copii dactilografiate si autentificate sau confirmate sub semnatura de catre solicitant. Nu se admit copii facute sau transmisse prin fax.

(4) Documentele de autorizare vor fi prezentate intr-un dosar de incopciat.

Art. 51. - Informatiile continute in dosarele de autorizare sau de inregistrare sunt confidentiale. Salariati comisiei sunt obligati sa respecte confidentialitatea acestora sau caracterul de secret al unor informatii daca au fost declarate ca atare de catre solicitant, sub sanctiunea legilor in vigoare.

Art. 52. – (1) Dosarele incomplete, in sensul art. 49, nu intra in procesul de evaluare.

(2) Comisia va notifica in termen de maximum 30 de zile, printre-o adresa, completarile necesare. Daca aceste completari nu se primesc in termen de cel mult o luna de la data notificarii, dosarul este respins fara nici o alta avertizare si solicitantul nu mai poate face referiri ulterioare la acesta sau sa pretenda utilizarea unor parti din el sau sa revendice taxele si tarifele achitante.

Art. 53. – (1) Dosarele complete, in sensul art. 49, intra in procesul de evaluare in cursul caruia Comisia poate solicita clarificari, dovezi in sustinerea afirmatiilor, expertize, refacerea unor parti din dosar, participarea directa a persoanei calificate care reprezinta solicitantul, poate efectua controale si sa dea termene pentru realizarea completarilor solicitate. Nerespectarea acestor termene, fara acordul prealabil al Comisiei, duce la respingerea cererii de autorizare.

(2) Pentru practicile si activitatatile care se autorizeaza pe faze controlul este obligatoriu la faza de punere in functiune.

(3) Dosarele respinse sau parti din ele nu pot fi utilizate ulterior, la alte cereri de autorizare, in sensul ca ar fi deja depuse la Comisie.

Art. 54. - Utilizarea documentatiei tehnice din dosarul de autorizare pentru obtinerea unei autorizatii de securitate radiologica de produs de catre alt importator este permisa numai cu acordul scris al persoanei legal constituite titulare a dosarului.

Art. 55. - Procesul de evaluare dureaza cel mult doua luni si se finalizeaza cu emiterea autorizatiei sau cu o adresa de notificare a respingerii motivate a autorizarii, justificata corespunzator, in cazul neindeplinirii conditiilor de autorizare.

Art. 56. – (1) Dosarele incomplete sau respinse nu se restituie.

(2) Exemplarul al doilea al dosarului de autorizare sau inregistrare, se restituie solicitantului odata cu autorizatia sau cu certificatul de inregistrare emise. Aceste dosare vor avea numar de inregistrare si

fiecare fila din dosar va avea stampila Comisiei.

(3) Sosicitantul de autorizatie poate contesta prin argumente documentate corespunzator, printre-un memoriu adresat Presedintelui CNCAN, in termen de doua luni de la data primirii adresei de notificare a respingerii autorizarii.

Cererea

Art. 57. - Cererea de inregistrare sau de autorizare va contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) datele de identificare si sediul social ale solicitantului si ale subunitatii cum ar fi filiala, sucursala, diviziune administrativa, prin care se desfasoara activitatile nucleare;
- b) practica sau activitatea nucleara care se intenteaza sa fie autorizata sau tipurile de surse de radiație, instalatii radiologice, material sau dispozitiv utilizat in scopul protectiei impotriva radiatiilor ionizante, etc.;
- c) identificarea persoanei care poate angaja legal raspunderea solicitantului cu mentionarea functiei si a mijloacelor prin care poate fi contactat - telefon, fax, e-mail - si, daca este cazul, numele persoanei imputernicite sa reprezinte solicitantul in relatie cu Comisia;
- d) mentionarea adresei postale la care poate fi trimisa corespondenta;
- e) identificarea expertului acreditat, daca este cazul;
- f) identificarea unei persoane de contact pentru eventualele probleme tehnice specifice care pot apare in procesul de autorizare si mijlocul prin care poate fi contactata;
- g) informatiile prevazute in legile in vigoare pentru a-i conferi caracter legal in relatiile cu terți si a antrena raspunderea persoanei legal constituite (inclusiv semnatura persoanei imputernicite sa o reprezinte si stampila).

Documentatia tehnica pentru inregistrare

Art. 58. - (1) Documentatia tehnica pentru inregistrare va specifica, dupa caz, tipul sursei sau instalatiei radiologice, varianta constructiva, componenta, parametrii maximi, datele de identificare, anul de producere, furnizorul, cantitatea, data la care a fost obtinut produsul, utilizarile care i se dau, localizarea, modul de respectare a instructiunilor de utilizare, masuri de radioprotectie necesare, intervalul de verificare si testare.

(2) Documentatia va fi insotita de o copie a facturii sau a altui act care dovedeste provenienta si, dupa caz, de o copie a testelor de acceptare realizate de montator.

(3) Documentatia va contine datele persoanei responsabile, cu mentionarea permisului de exercitare, a pregatirii generale si a pregatirii in domeniul nuclear.

Documentatia tehnica pentru autorizatia de securitate radiologica de produs

Art. 59. - Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de securitate

radiologica de produs trebuie sa contine, dupa caz, suficiente informatii despre:

- a) proiect si fabricatie;
- b) programul de testare si rezultatul acestuia;
- c) sistemul de asigurare a calitatii;
- d) scopul pentru care a fost conceput;
- e) instalare, montare, intretinere;
- f) operare /utilizare;
- g) etichetare, marcare;
- h) perioada de garantie, durata de viata, perioada pentru care se asigura piese de schimb de catre producator;
- i) servisare, reparare;
- j) documentatia insotitoare;
- k) modalitatea de dezafectare sau de eliminare ca deseu;
- l) pericolul de iradiere;
- m) alte pericole pe care le poate genera.

Art. 60. – (1) Documentele tehnice care caracterizeaza produsul pot fi redactate si in limba engleza sau in limba franceza.

(2) Solicitantul trebuie sa prezinte, la cererea Comisiei, copii ale documentelor sau reglementarilor internationale sau nationale pe care afirma ca le respecta, in limba romana, engleza sau franceza.

Art. 61. - Prin exceptie de la prevederile art. 60 alin. (1), manualul de operare sau instructiunile de utilizare trebuie sa fie redactate in limba romana si prezentate in forma in care sunt furnizate utilizatorilor.

Documentatia tehnica pentru autorizarea practicilor si utilizarii – functionarii

Art. 62. – (1) Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de securitate radiologica pentru practici sau utilizarea instalatiilor radiologice sau/si a surselor de radiație trebuie sa contine toate informatiile necesare pentru a demonstra respectarea prevederilor reglementarilor specifici aplicabile si a permite evaluarea gradului de realizare a securitatii radiologice. Informatiile se vor referi, dupa caz, la:

- a) justificarea, optimizarea si descrierea practicilor;
- b) descrierea surselor de radiație si a instalatiilor radiologice;
- c) managementul deseurilor radioactive si eliberarea de efluenti radioactivi;
- d) descrierea spatilor si constructiilor utilize;
- e) programul de limitare a dozelor si constrangerile aplicabile, principiul ALARA;
- f) clasificarea locurilor de munca in zone controlate si zone supravegheate, planurile de situatie;
- g) clasificarea pe categorii a expusilor profesional;

h) evaluarea dozelor, sistemul de monitorizare, organismul dozimetric acreditat;

- i) pregatirea si autorizarea personalului;
- j) mijloacele de radioprotectie individuala si colectiva;
- k) responsabilitii cu securitatea radiologica pe zone si expertii acreditiati;
- l) impactul asupra populatiei si mediului;
- m) conservarea si dezafectarea;
- n) expunerile potentiiale si masurile de contracarare;
- o) documentele proprii care reglementeaza practica, inclusiv ale sistemului calitatii;
- p) planul de interventie in caz de urgență pentru instalatii cu surse radioactive sau surse radioactive.

(2) Documentatia va contine declaratia de expertizare si acceptare a acesteia semnata de catre expertul acreditat mentionat in cerere.

(3) Declaratiile din documentatia tehnica vor fi sustinute cu copii dupa actele si documentele doveditoare.

Art. 63. - Schitele sau planurile trebuie sa fie intocmite conform prescriptiilor tehnice din domeniu, sa fie lizibile si semnate de intocmitoare. Planurile de amplasare – montaj – instalare trebuie sa fie corelate cu textul descriptiv insotitor si suficient de detaliate pentru a permite verificarea indeplinirii prescriptiilor din reglementarile specifice.

Art. 64. – (1) Pentru practicile a caror autorizare se face pe faze documentatia tehnica trebuie sa contina informatiile pertinente pentru fiecare faza. Documentatia pentru faza ulterioara va demonstra si realizarea obiectivelor din faza anterioara.

(2) Documentatia tehnica de amplasare trebuie sa clarifice impactul asupra mediului si asupra altor activitati umane din zona atat pentru functionarea normala cat si in cazul expunerilor potentiiale.

(3) Documentatia tehnica de construire trebuie sa prezinte solutiile adoptate pentru realizarea nivelului de securitate radiologica propus in faza anterioara, inclusiv sustinerea prin calcule si materiale specifice de proiectare.

Documentatia tehnica de import – export

Art. 65. – (1) Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de import - export trebuie sa contina toate informatiile necesare pentru a demonstra respectarea prevederilor reglementarilor specifici aplicabile si a permite evaluarea gradului de realizare a securitatii radiologice. Informatiile se vor referi, dupa caz, cel putin la urmatoarele:

- a) sursele si instalatiile radiologice la care se precizeaza tipul, modelul, componenta, denumirea comerciala, producatorul, cantitatea;
- b) numarul de expeditii si expeditorii, tipurile de containere de transport, compania si mijlocul de transport si rutele;
- c) punctele vamale si punctele de control pentru trecerea frontierei;
- d) destinatarii finali;

- e) compartimentul administrativ responsabil pentru import – export;
- f) persoana responsabila pentru import – export, pregatirea generala si de specialitate;
- g) procedurile de import – export care trebuie sa clarifice si modalitatea de solutionare a situatiilor in care produsul nu poate fi livrat beneficiarului declarat, ca parte componenta a sistemului de asigurare a calitatii, certificat de un organism notificat pentru domeniul nuclear;
- h) intervalul de timp planificat pentru fiecare expedite.

Documentatia tehnica de inchiriere sau transfer

Art. 66. - Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de transfer sau de inchiriere trebuie sa contine, dupa caz, cel putin urmatoarele informatii:

- a) sursele si instalatiile radiologice la care se precizeaza tipul, modelul, componenta, denumirea comerciala, producatorul, cantitatea, seria si numarul de fabricatie;
- b) identitatea celui la care se inchiriaza sau, dupa caz, a celui la care se transfera;
- c) copii dupa ultimele teste de verificare;
- d) compartimentul administrativ responsabil cu aceste operatiuni;
- e) persoana responsabila, pregatirea generala si de specialitate;
- f) in cazul activitatii de inchiriere, copia contractului de inchiriere;
- g) intervalul de timp in care se executa operatiunile.

Documentatia tehnica de furnizare

Art. 67. - Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de furnizare trebuie sa contine, dupa caz, cel putin urmatoarele informatii:

- a) sursele si instalatiile radiologice la care se precizeaza tipul, modelul, componenta, denumirea comerciala, producatorul si importatorul;
- b) compartimentul administrativ responsabil cu aceste operatiuni;
- c) persoana responsabila, pregatirea generala si de specialitate;
- d) procedurile dupa care se desfasoara activitatea ca parte componenta a sistemului de asigurare a calitatii, certificat de un organism notificat pentru domeniul nuclear.

Documentatia tehnica de tranzitare sau transport

Art. 68. - Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de tranzitare sau de transport trebuie sa contine informatiile necesare pentru a dovedi respectarea prevederilor normelor specifice de transport.

Art. 69. - In cazul utilizarii unor autolaboratoare sau transportul pe drumurile publice pentru realizarea practicii, documentatia tehnica de autorizare trebuie sa contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) datele de identificare ale mijlocului de transport;
- b) descrierea amenajarilor speciale operate asupra mijlocului de transport;
- c) descrierea activitatilor care necesita transportul surselor radioactive;
- d) persoanele responsabile cu transportul, pregatirea generala si de specialitate;
- e) procedura de transport, inclusiv tratarea cazurilor de urgenca, ca parte componenta a sistemului de asigurare a calitatii, certificat de un organism notificat pentru domeniul nuclear.

Documentatia tehnica de detinere

Art. 70. - Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de detinere trebuie sa contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) sursele si instalatiile radiologice la care se precizeaza tipul, modelul, componenta, denumirea comerciala, producatorul sau importatorul, parametrii maximi, datele de identificare;
- b) modalitatea de pastrare in conditii de securitate fizica si de securitate radiologica;
- c) motivarea detinerii;
- d) in cazul detinerii surselor inchise de radiatii se va prezenta si planul de urgenca.

Documentatia tehnica de manipulare

Art. 71. - Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de manipulare trebuie sa contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) tipurile de instalatii radiologice;
- b) demonstrarea capabilitatii tehnice;
- c) personalul cu responsabilitati;
- d) procedurile dupa care se desfasoara activitatatile ca parte componenta a sistemului de asigurare a calitatii, certificat de un organism notificat pentru domeniul nuclear.

Documentatia tehnica de producere

Art. 72. - Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de producere trebuie sa contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) descrierea procesului de productie;
- b) identificarea zonelor si operatiilor cu pericol de radiatie;
- c) tratarea zonelor cu pericol de radiatie conform cu cerintele utilizarii surselor de radiatie;
- d) personalul cu responsabilitati;
- e) sistemul de asigurare a calitatii, certificat de un organism notificat pentru domeniul nuclear.

Documentatia tehnica de dezafectare

Art. 73. - Documentatia tehnica de autorizare necesara pentru obtinerea autorizatiei de dezafectare trebuie sa contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) descrierea instalatiei supuse dezafectarii;

- b) descrierea procesului de dezafectare cu accentuare pe decontaminare, optimizarea radioprotectiei si aplicarea principiului ALARA;
- c) prezentarea managementului deseurilor radioactive rezultate;
- d) procedurile de lucru ale organizatiei care executa dezafectarea, autorizata de catre Comisie conform Legii nr. 111/1996.

Durata de valabilitate a autorizatiei si a inregistrarii

Art. 74. - Autorizatia se elibereaza pe o durata limitata de timp care de regula este de 5 ani. Comisia poate stabili, de la caz la caz, orice durata de valabilitate, mai mica de 5 ani, pentru unele autorizatii.

Art. 75. - Autorizatiile de import, export, transfer, tranzit se elibereaza pentru o durata de timp apreciata de solicitant ca suficiente pentru realizarea activitatii, dar nu mai mult de un an.

Art. 76. - Autorizatia de detinere pentru instalatii radiologice scoase din uz sau depozitate se elibereaza pentru o durata de cel mult doi ani.

Art. 77. - (1) Inregistrarea este valabila atat timp cat conditiile in care a fost obtinuta nu se schimba, dar nu mai mult de zece ani.

- (2) Inregistrarea isi pierde valabilitatea daca:
- a) durata de viata normata a produsului a expirat;
 - b) s-a modificat utilizarea produsului;
 - c) persoana responsabila a fost schimbata fara acordul Comisiei;
 - d) persoana legal constituita titulara a inregistrarii nu mai exista legal sau s-au modificar datele de inregistrare.

Prelungirea perioadei de valabilitate a inregistrarii

Art. 78. - (1) Prelungirea valabilitatii inregistrarii se solicita in intervalul de timp de 30 de zile de pana la expirarea inregistrarii.

(2) Solicitarea prelungirii valabilitatii inregistrarii se face prin trimitera la Comisie a documentelor si informatiilor prevazute la art. 49, 57 si 58 alin.1 si alin. 3.

(3) Copia testelor de acceptare se inlocuieste cu copia ultimei verificari a instalatiei si a ultimului proces verbal de control al CNCAN, dar nu mai vechi de un an.

Reautorizarea sau prelungirea perioadei de valabilitate a autorizatiei

Art. 79. - (1) Reautorizarea este necesara daca:

- a) nu s-a solicitat prelungirea perioadei de valabilitate a autorizatiei inainte de expirarea acesteia;
- b) se intentioneaza introducerea de noi practici, surse de radiatii sau instalatii radiologice;
- c) se intentioneaza modificarea amenajarilor tehnice sau a limitelor din autorizatie;
- d) autorizatia a fost retrasa de catre emitent, cu drept de reautorizare.

(2) Casarea unor instalatii sau predarea unor surse radioactive ca deseu radioactiv nu impune solicitarea reautorizarii.

Art. 80. - Reautorizarea se solicita conform dispozitiilor de la art. 49. Ea se solicita cu 45 de zile inaintea desfasurarii activitatilor prevazute la art. 79 pct. b, c si d.

Art. 81. - Prelungirea perioadei de valabilitate a autorizatiei se solicita intr-un interval de timp de 45 de zile, inainte de termenul de expirare a autorizatiei. Se considera respectat acest termen daca dosarul de reautorizare a intrat in procesul de evaluare, asa cum prevede art. 52, inainte de expirarea autorizatiei.

Art. 82. - Daca sunt respectate prevederile art. 52, valabilitatea autorizatiei pentru care se solicita prelungirea perioadei de valabilitate se prelungeste automat pe durata procesului de evaluare dar nu mai mult de 2 luni calendaristice. Dupa acest interval de timp, daca nu a fost emisa o noua autorizatie, titularul de autorizatie este obligat sa-si inceteze activitatea si sa initieze procedura specifica de incetare a activitatii, conform cu art. 100 din prezentele norme.

Art. 83. - In cazul in care titularul de autorizatie considera ca neeliberarea autorizatiei in termenul prevazut la art. 82 este imputabila Comisiei si este de natura sa-i produca daune poate cere aplicarea prevederilor art. 53 din Legea nr. 111/1996.

Art. 84. - Prelungirea perioadei de valabilitate a autorizatiei se solicita prin trimitera la comisie a unui dosar, cu filele numerotate si care va contine un cuprins, compus din:

- a) cerere conforma cu art. 57;
- b) dovada achitarii taxelor si tarifelor;
- c) documentatia tehnica.

Art. 85. - Documentatia tehnica pentru reautorizare sau prelungirea perioadei de valabilitate a autorizatiei, va contine cel putin urmatoarele informatii:

- a) modul de indeplinire a conditiilor impuse prin autorizare sau a dispozitiilor date prin procesele verbale de control;
- b) un extras din evidenta surselor de radiatii si instalatiilor radiologice care sa reflecte situatia la zi; lista aparaturii dozimetrice;
- c) imbunatatirile privind radioprotectia si securitatea radiologica;

- d) lista la zi a personalului implicat in activitatile autorizate cu mentionarea calificarii;
- e) copii ale ultimelor teste de verificare a surselor de radiatie sau a instalatiilor radiologice;
- f) semnalarea unor evenimente care merita a fi analizate din punct de vedere al securitatii radiologice.

Modificarea autorizatiei

Art. 86. - Modificarea autorizatiei poate fi facuta:

- a) de catre Comisie, din proprie initiativa, conform prevederilor art. 13 din Legea nr. 111/1996;
- b) la cererea titularului de autorizatie.

Art. 87. - (1) Titularul de autorizatie este obligat sa solicite modificarea autorizatiei in urmatoarele situatii:

- a) schimbarea denumirii, schimbarea sediului social al firmei sau alte modificari in actul constitutiv al firmei care altereaza informatiile pe care s-a bazat eliberarea autorizatiei;
- b) schimbarea personalului cu responsabilitati in domeniul securitatii radiologice;
- c) modificari ale limitelor si conditiilor specificate in autorizatie;
- d) alte modificari care ar putea afecta securitatea surselor de radiatii sau radioprotectia personalului expus, a populatiei sau a mediului inconjurator.

Art. 88. - Solicitarea modificarilor mentionate la art. 87 se face prin trimiterea la comisie a unui dosar de modificare, cu filele numerotate si care va contine un cuprins, compus din:

- a) cerere conforma cu dispozitiile art. 57;
- b) dovada achitarii taxelor si tarifelor;
- c) o documentatie care sa sustina necesitatea modificarilor solicitate.

Art. 89. - Modificarea autorizatiei nu schimba termenul de valabilitate al acesteia. Daca Comisia constata ca modificarile operate sau propuse nu satisfac cerintele de securitate radiologica va proceda la retragerea autorizatiei sau va interzice efectuarea modificarilor.

CAPITOLUL IV

Regimul de sanctionare

Suspendarea autorizatiei si retragerea autorizatiei si inregistrarii

Art. 90. - Autorizatia se suspenda sau se retrage, in parte sau in intregime, iar inregistrarea se retrage de catre emitent, din proprie initiativa sau la sesizarea oricaror

persoane fizice sau juridice, in toate cazurile in care Comisia constata ca sunt indeplinite conditiile mentionate la art.11 din Legea nr. 111/1996.

Art. 91. - Masura suspendarii sau retragerii autorizatiei se notifica titularului de autorizatie printre adresa semnata de presedintele Comisiei. Notificarea va mentiona baza legala si motivele care au dus la luarea acestei masuri. In cazul suspendarii se va mentiona si intervalul de suspendare.

Art. 92. - Suspendarea si retragerea autorizatiei devin efective imediat ce au fost aduse la cunostinta persoanei legal constituta. Semnarea de primirea corespondentei constituie o dovada a luarii la cunostinta.

Art. 93. - Suspendarea autorizatiei are ca efect:

- a) incetarea imediata a activitatilor din domeniul nuclear;
- b) obligatia titularului de a lua masuri pentru asigurarea securitatii fizice si radiologice a surselor de radiatii si a instalatiilor radiologice;
- c) obligatia titularului de a prezenta in maximum 5 zile lucratoare un plan de masuri, cu termene de realizare si persoane responsabile, pentru rezolvarea problemelor care au provocat masura suspendarii;
- d) obligatia titularului de a inapoi imediat Comisiei originalul autorizatiei.

Art. 94. - Masura suspendarii se ia pentru cazurile care se apreciaza ca pot fi rezolvate intr-un interval de timp nu mai mare de 4 luni calendaristice. Daca aceasta cerinta nu poate fi indeplinita se ia masura retragerii autorizatiei.

Art. 95. - (1) Ridicarea suspendarii se realizeaza prin notificarea titularului in baza unui proces verbal de control in care s-a constatat ca toate motivele care au stat la baza luarii masurii de suspendare au fost indepartate.

(2) Ridicarea suspendarii devine efectiva din momentul primirii notificarii semnate de presedintele comisiei si a originalului autorizatiei.

Art. 96. - Retragerea autorizatiei are ca efect:

- a) incetarea imediata a activitatilor din domeniul nuclear;
- b) obligatia titularului de a lua masuri pentru asigurarea securitatii fizice si radiologice a surselor de radiatii si a instalatiilor radiologice;
- c) obligatia titularului de a inapoi imediat Comisiei originalul autorizatiei;
- d) inceperea imediata a procedurii de incetare a activitatii conform art. 28 din Legea nr. 111/1996.

Pierderea, furtul sau deteriorarea autorizatiei sau certificatului de inregistrare

Art. 97. - În cazul pierderii, furtului sau deteriorarii autorizatiei sau certificatului de inregistrare, titularul de autorizatie trebuie sa solicite un duplicat care se elibereaza in urmatoarele conditii:

- a) o cerere in care se explica imprejurarile in care s-a produs evenimentul;
- b) dovada publicarii unui anunt de anulare a autorizatiei;
- c) dovada achitarii tarifului prevazut pentru modificarea autorizatiei.

Pierderea valabilitatii autorizatiei

Art. 98. - Autorizatia isi pierde valabilitatea in urmatoarele cazuri:

- a) s-a depasit perioada de valabilitate mentionata pe autorizatie, cu exceptia prevazuta la art. 82;
- b) titularul de autorizatie a pierdut calitatea de persoana legal constituita;
- c) titularul renunta la autorizatie, cu indeplinirea conditiilor de incetare a activitatii;
- d) activitatea sau practica autorizata a fost abandonata sau instrainata;
- e) autorizatiile au fost retrase, anulate sau suspendate.

CAPITOLUL V

Cerinte generale

Organizarea activitatii

Art. 99. - Activitatile si practicile din domeniul nuclear trebuie sa se desfasoare cu respectarea urmatoarelor cerinte:

- a) spatiile de lucru trebuie sa fie corespunzator amenajate, optim dimensionate si clar delimitate, inclusiv cu bariere fizice daca este cazul;
- b) sa existe un sistem de semnalizare si informare adekvat;
- c) sa existe mijloace de protectie la radiatie individuale si colective in cantitatile necesare si de calitate corespunzatoare;
- d) sa existe un sistem de evaluare a dozelor individuale acceptat de Comisie;
- e) sa existe aparatura de masura radiometrica adekvata;
- f) sa fie organizata gospodarirea deseurilor radioactive generate de activitatea autorizata;
- g) sa se asigure verificarea periodica a instalatiilor radiologice, conform cu recomandarile producatorului sau cu cerintele Comisiei;
- h) sa se asigure verificarea etanseitatii surselor radioactive cel putin odata la 6 luni sau conform cu cerintele Comisiei;
- i) sa se asigure cate un responsabil cu securitatea radiologica pentru fiecare zona controlata;
- j) sa fie accesibile serviciile unui expert acreditat, fie printr-un contract de consultanta, fie prin angajare directa;
- k) sa fie implementat si mentinut un sistem de reglementari locale conform principiilor de radioprotectie;

- l) sa fie organizata munca in sistem de asigurare a calitatii.

Incetarea activitatii

Art. 100. - La incetarea activitatii titularul de autorizatie este obligat sa:

- a) conceapa si sa puna in practica un plan de dezafectare autorizat, daca este cazul;
- b) transfere sursele la utilizatori autorizati, pe baza unei autorizatii specificice, sau sa le trateze ca deseuri radioactive;
- c) transfere deseurile radioactive la o statie de tratare;
- d) decontamineze spatiile si utilajele pe care le-a utilizat, daca este cazul, pana la limita de exceptare.

Art. 101. - Încetarea activitatii devine efectiva numai dupa ce Comisia a inregistrat adresa de notificare a incetarii activitatii insotita de documentele doveditoare si, cel putin in cazurile in care au fost utilize surse deschise sau cu pericol de contaminare, zona de lucru a fost controlata de un imputernicit al Comisiei. Notificarea incetarii activitatii se face conform formularelor nr. 6 sau nr. 7, dupa caz, din anexa nr. 1.

Art. 102. - Comisia este obligata sa pastreze dosarul de incetare al activitatii pe o perioada de 10 ani.

CAPITOLUL VI

Dispozitii finale si tranzitorii

Art. 103. - Cu data prezentei reglementari dispozitiile cuprinse in cap. I, cap. II si cap. XI din Regimul de lucru cu surse de radiatii nucleare aprobat prin Ordinul Presedintelui Comitetului de Stat pentru Energia Nucleara, nr.133/1976 cu modificarile ulterioare, se abroga.

Art. 104. - Autorizatiile emise inaintea intrarii in vigoare a prezentei norme isi pastreaza valabilitatea pana la data expirarii acestora.

Formularul nr. 1 - Model pentru notificarea utilizarii in vederea inregistrarii

Antetul solicitantului:

Denumirea persoanei legal constituite:.....

Sediul social:

Actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:

Telefon:.....

Fax:.....

Numar de inregistrare/data:.....

Catre

Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare
Bd. Libertatii nr. 14, Bucuresti, sectorul 5, CP 42-4

1. Va notificam intentia de utilizare a instalatiilor radiologice sau a surselor de radiatii:

1.1 Denumirea solicitantului notificarii:

- sediul social: localitatea:sectorul/judetul:
str.....nr.....
- telefon:..... fax:.....
- actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:.....
- persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita:
nume si prenume.....functia.....telefon.....
- datele de identificare ale subunitatilor solicitantului prin care se desfasoara activitatatile nucleare:
filiala..... sucursala.....diviziune administrativa.....localitatea.....
- sectorul/judetul:.....str.....nr.....
- telefon:..... fax:.....

1.2 Instalatii sau surse de radiatii (se va completa cu x casuta corespunzatoare)

a) denumirea instalatiei sau a sursei:.....

b) numarul instalatiilor sau a surselor:.....

c) model:.....parametrii maximi: kV.....mA.....

sau radionuclid:.....activitatea (in Bq).....la data:.....

d) producator:.....furnizor:.....

importator:.....

e) datele Autorizatiei de Securitate Radiologica a produsului: numar.....

titular:.....data emiterii:.....data expirarii:.....

Se vor completa pct. a), b), c), d) si e) pentru fiecare instalatie sau sursa de radiatie.

.....

1.3 Scopul intentiei de utilizare: practica:.....

1.4 Montarea si testarea instalatiilor radiologice si a eficacitatii ecranelor de protectie contra radiatiilor vor fi efectuate de catre firma:.....

- sediul social: localitatea:judetul/sectorul:
str.....nr:.....

- datele autorizatiei de manipulare a montatorului: numar.....

- data emiterii:.....data expirarii:.....

1.5 Expertul acreditat care superviseaza activitatile desfasurate de dvs. in conformitate cu art. 47, 56, 62,105 din Normele Fundamentale de Securitate Radiologica:

numele si prenumele:.....

nr. certificat de acreditare:.....domeniu.....

specialitatea:.....data emiterii.....

data expirarii:.....telefon:.....

1.6 Persoana de contact din partea solicitantului notificarii, pentru furnizarea informatiilor suplimentare, daca este cazul:

numele.....

prenumele:.....

si

functia.....telefon:.....

1.7 Alte informatii, daca este cazul:.....

2. Pentru utilizarea instalatiilor radiologice sau a surselor de radiatii, dupa achizitionarea si montarea acestora, vom solicita la CNCAN in termen de max. 15 zile de la data dobandirii produsului, *inregistrarea amplasarii-constructiei, detinerii, utilizarii si dezafectarii.*

Persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita:

numele:.....

functia:.....

semnatura:.....

stampila:.....

Formularul nr. 2 - Model pentru notificarea utilizarii in vederea autorizarii

Antetul solicitantului:

Denumirea persoanei legal constituite:.....

Sediul social:

Actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:

Telefon:.....

Fax:.....

Numar de inregistrare/data:.....

Catre

Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare
Bd. Libertatii nr. 14, Bucuresti, sectorul 5, CP 42-4

1. Va notificam intentia de utilizare a instalatiilor radiologice sau a surselor de radiatii:

1.1 Denumirea solicitantului notificarii:.....

- sediul social: localitatea:.....sectorul/judetul:.....
str.....nr.....

.....
- telefon:..... fax:.....

.....
- actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:.....

- persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita:
numele si prenumele.....functia.....
telefon.....

- datele de identificare ale subunitatilor solicitantului prin care se desfasoara activitatile nucleare:
filiala..... sucursala.....
diviziune administrativa.....localitatea:.....
sectorul/judetul:.....str.....nr.....
telefon:..... fax:.....

1.2 Instalatii sau surse de radiatii (se va completa cu x casuta corespunzatoare)

a) denumirea instalatiei sau a sursei:.....

b) numarul instalatiilor sau a surselor:.....

c) model:..... parametrii maximi: KV.....mA.....
sau radionuclid:.....activitatea (in Bq)..... la data:.....

d) producator:..... furnizor:.....
importator:.....

.....
e) datele Autorizatiei de Securitate Radiologica a produsului: numar.....
titular:.....data emiterii:.....data expirarii:.....

Se vor completa pct. a), b), c), d) si e) pentru fiecare instalatie sau sursa de
radiatie.....

1.3 Scopul intentiei de utilizare: practica:.....

1.4 Montarea si testarea instalatiilor radiologice si a eficacitatii ecranelor de protectie contra radiatiilor vor fi
efectuate de catre firma:.....

- sediu social: localitatea:.....judet/sector:.....
- str.nr:.....

.....
- datele autorizatiei de manipulare a montatorului: numar.....
- data emiterii:.....data expirarii:.....

1.5 Expertul acreditat care superviseaza activitatatile desfasurate de dvs. in conformitate cu art. 47, 56, 62,
105 din Normele Fundamentale de Securitate Radiologica:

numele si
prenumele:.....

nr. certificat de acreditare.....domeniu.....
specialitatea.....data emiterii.....

data

expirarii.....telefon:.....

1.6 Persoana de contact din partea solicitantului notificarii, pentru furnizarea
informatiilor suplimentare, daca este cazul: numele si prenumele:.....

functia.....telefon:.....

- 1.7 Alte informatii, daca este cazul:.....
2. Pentru utilizarea instalatiilor radiologice sau a surselor de radiatii, dupa achizitionarea si montarea acestora, vom solicita la CNCAN in termen de max. 15 zile de la data dobandirii produsului, *autorizarea in faza unica a amplasarii-construcției, detinerii, utilizarii si dezafectarii.*

Persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita:

numele:.....

funcția:.....

semnatura:.....

stampila:.....

Formularul nr. 3 - Model pentru cererea de inregistrare

Antetul solicitantului:

Denumirea persoanei legal constituite:.....

Sediul social:

Actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:

Telefon:.....

Fax:.....

Numar de inregistrare/data:.....

Catre

Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare
Bd. Libertatii nr. 14, Bucuresti, sectorul 5, CP 42-4

1. Va solicitam emiterea Certificatului de inregistrare:

1.1 Denumirea solicitantului inregistrarii:.....

- sediul social:..... localitatea:..... sectorul/judetul:.....
.....str.....nr.....

- telefon:..... fax:.....

- actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:.....

.....
- persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita: nume si prenume.....functia.....telefon.....

- datele de identificare ale subunitatiilor solicitantului prin care se desfasoara activitatile nucleare:
filiala..... sucursala..... diviziune administrativa.....localitatea:.....
sectorul/judetul:.....str.....nr.....telefon:.....fax:.....

• Adresa postala la care poate fi trimisa corespondenta:.....
.....
- localitatea:.....sectorul/judetul:.....str.....nr....telefon:.....fax:.....

1.2 Instalatii sau surse de radiatii (se va completa cu x casuta corespunzatoare)

a) denumirea instalatiei sau a sursei:.....

b) numarul instalatiilor sau a surselor:.....

c)model:.....parametrii maximi: kV.....mA.....sau radionuclid:.....activitatea (in Bq)...la data:.....

d) producator:.....furnizor:.....

.....importator:.....

e) datele Autorizatiei de Securitate Radiologica a produsului:
numar..... titular:.....data emiterii:.....data expirarii:.....

Se vor completa pct. a), b), c), d) si e) pentru fiecare instalatie sau sursa de radiatie.

1.3

Practica:.....

1.4 Activitatele nucleare: amplasarea constructiei, detinerea, utilizarea si dezafectarea.

1.5 Expertul acreditat care supervizeaza activitatile desfasurate de dvs. in conformitate cu art. 47, 56, 62, 105 din Normele Fundamentale de Securitate Radiologica:

numele si prenumele:.....

.....
nr. certificat de
acreditare.....domeniu.....specialitatea.....
data emiterii.....data

expirarii.....telefon:.....

1.6 Numele si prenumele persoanei care poate angaja legal raspunderea
solicitantului.....functia..... mijloacele prin care aceasta poate fi contactata:

telefon..... fax.....e-mail:

1.7 Numele si prenumele persoanei imputernicite sa reprezinte solicitantul in relatie cu Comisia..... functia:..... mijloacele prin care aceasta poate fi contactata: telefon.....fax.....e-mail:.....

1.8 Numele si prenumele persoanei de contact (pentru eventualele probleme tehnice specifice care pot aparea in procesul de autorizare):..... mijloacele prin care aceasta poate fi contactata: telefon:..... fax:..... e-mail:.....

1.9 Informatii prevazute conform legilor in vigoare pentru a-i conferi solicitantului caracter legal in relatiile cu terți si a antrena raspunderea persoanei legal constituite.....

1.10 Montarea si testarea instalatiilor radiologice si a eficacitatii ecranelor de protectie contra radiatiilor au fost efectuate de catre firma:.....

- sediu social: localitatea.....judet/sector.....str.
.....nr:.....
- datele autorizatiei de manipulare a montatorului: numar.....data emiterii:.....data expirarii:.....

1.11 Alte informatii, daca este cazul:.....

2. Va anexam documentatia tehnica pentru inregistrare, intocmita in conformitate cu art. 58 din prezentele norme, care contine un numar de..... file si un cuprins.

Persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita:

numele:.....
functia:.....
semnatura:.....
stampila:.....

(se completeaza in doua exemplare care se transmit in dosar de incopciat impreuna cu 2 documentatii, conform art. 49 din prezentele norme)

Formularul nr. 4 - Model pentru cererea de autorizare a activitatii

Antetul solicitantului:

Denumirea persoanei legal constituite:.....

Sediul social:

Actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:

Telefon:.....

Fax:.....

Numar de inregistrare/data:.....

Catre

Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare
Bd. Libertatii nr. 14, Bucuresti, sectorul 5, CP 42-4

1. Va solicitam emiterea autorizatiei de securitate radiologica pentru desfasurarea activitatii din domeniul nuclear:

1.1 Denumirea solicitantului:.....

- sediul social: localitatea:.....sectorul/judetul:.....str.....nr.....
- telefon:.....fax:.....
- actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:.....
- persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituuta: nume si prenume:.....functia:.....telefon:.....
- datele de identificare ale subunitatilor solicitantului prin care se desfasoara activitatatile nucleare: filiala:.....sucursala:.....diviziune administrativa:.....
- localitatea:.....sectorul/judetul:.....str.....nr.....telefon:.....fax:.....
- Adresa postala la care poate fi trimisa corespondenta: localitatea:.....sectorul/judetul:.....str.....nr.....telefon:.....fax:.....

1.2 Instalatii sau surse de radiatii (se va completa cu x casuta corespunzatoare)

a) denumirea instalatiei sau a sursei:.....

.....

b) numarul instalatiilor sau a surselor:.....

.....

c) model:.....parametrii maximi: kV.....mA.....sau radionuclid:.....activitatea (in Bq).....la data:....

d) producator:.....furnizor:.....

importator:.....

e) datele Autorizatiei de Securitate Radiologica a produsului: numar.....titular:.....

data emiterii:.....data expirarii:.....

Se vor completa pct. a), b), c), d) si e) pentru fiecare instalatie sau sursa de radiatie.

1.3 Practica:.....

1.4 Activitatile nucleare: amplasarea-constructia utilizarea modificarea dezafectarea importul exportul transportul detinerea inchirierea transferul furnizarea manipularea producerea tratarea depozitarea tranzitul prelucrarea alta activitate:.....

(se va completa cu x casuta corespunzatoare)

1.5 Expertul acreditat care superviseaza activitatatile desfasurate de dvs. in conformitate cu art. 47, 56, 62, 105 din Normele Fundamentale de Securitate Radiologica: numele si prenumele:.....

nr. certificat de acreditare:.....domeniu:.....specialitatea:.....data emiterii:.....data expirarii:.....

telefon:.....

1.6 Numele si prenumele persoanei care poate angaja legal raspunderea solicitantului:.....functia:.....mijloacele prin care aceasta poate fi contactata: telefon:.....fax:.....e-mail:.....

1.7 Numele si prenumele persoanei imputernicite sa reprezinte solicitantul in relatie cu Comisia:.....functia:.....mijloacele prin care aceasta poate fi contactata: telefon:.....fax:.....e-mail:.....

- 1.8 Numele si prenumele persoanei de contact (pentru eventualele probleme tehnice specific care pot aparea in procesul de autorizare):..... mijloacele prin care aceasta poate fi contactata: telefon:..... fax:..... e-mail:.....
- 1.9 Informatii prevazute conform legilor in vigoare pentru a –i conferi solicitantului caracter legal in relatiile cu terzi si a antrena raspunderea persoanei legal constituite.....
- 1.10 Alte informatii, daca este cazul.....
2. Va anexam documentatia tehnica pentru autorizare, intocmita in conformitate cu art. 62 ÷ 73 din prezentele norme, care contine un numar de..... file si un cuprins.

Persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita:

numele:.....
funcția:.....
semnatura:.....
stampila:.....

Formularul nr. 5 - Model pentru cererea de autorizare a produsului

Antetul solicitantului:

Denumirea persoanei legal constituite:.....

Sediul social:

Actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:

Telefon:.....

Fax:.....

Numar de inregistrare/data:.....

Catre

Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare
Bd. Libertatii nr. 14, Bucuresti, sectorul 5, CP 42-4

1. Va solicitam emiterea autorizatiei de securitate radiologica pentru produs:

1.1 Denumirea solicitantului:.....

- sediul social: localitatea:.....sectorul/judetul:.....str.....nr.....
telefon:.....fax:.....
- actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:.....
- persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita: nume si prenume.....functia.....telefon.....
- datele de identificare ale subunitatilor solicitantului prin care se desfasoara activitatile nucleare: filiala.....sucursal.....diviziune administrativa.....
localitatea:.....sectorul/judetul:.....str.....nr.....telefon:.....fax:.....
- adresa postala la care poate fi trimisa corespondenta:localitatea:.....sectorul/judetul:.....str.....nr.....telefon:.....fax:.....

1.2 Produsul: instalatia radiologica sursele de radiatii dispozitiv generator de radiatii aparatura de control dozimetric aparatura de control al contaminarii radioactive echipament individual de protectie impotriva radiatiilor mijloc de containerizare mijloc de transport special amenajat sau alt produs:.....
(se va completa cu x casuta corespunzatoare)

- denumirea produsului.....
- model:.....parametrii maximi:
- sau activitatea (in Bq):.....la data.....
- producator:.....

1.3 Se solicita autorizarea produsului in vederea: producerei importului utilizarii sau comercializarii
(se va completa cu x casuta corespunzatoare)

1.4 Numele si prenumele persoanei care poate angaja legal raspunderea solicitantului:.....functia:.....mijloacele prin care aceasta poate fi contactata: telefon.....fax.....e-mail:.....

1.5 Numele si prenumele persoanei imputernicite sa reprezinte solicitantul in relatie cu Comisia.....functia:.....mijloacele prin care aceasta poate fi contactata: telefon.....fax.....e-mail:.....

1.6 Numele si prenumele persoanei de contact (pentru eventualele probleme tehnice specifice care pot aparea in procesul de autorizare):.....mijloacele prin care aceasta poate fi contactata: telefon:.....fax:.....e-mail:.....

1.7 Informatii prevazute conform legilor in vigoare pentru a –i conferi solicitantului caracter legal in relatiile cu terți si a antrena raspunderea persoanei legal constituite.....

1.8 Alte informatii, daca este cazul:.....

2. Va anexam documentatia tehnica pentru autorizare, intocmita in conformitate cu art. 59 + 61 din prezentele norme, care contine un numar de.....file si un cuprins.

Persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita:

nume:.....

functia:.....

semnatura:.....

stampila:.....

Formularul nr. 6 - Model pentru notificarea incetarii activitatii de utilizare a instalatiilor radiologice cu surse radioactive

Antetul solicitantului:

Denumirea persoanei legal constituite:.....

Sediul social:

Actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:

Telefon:.....

Fax:.....

Numar de inregistrare/data:.....

Catre

Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare

Bd. Libertatii nr. 14, Bucuresti, sectorul 5, CP 42-4

1. Va notificam incetarea activitatii de utilizare a instalatiilor radiologice cu surse radioactive si va transmitem urmatoarele informatii referitoare modul in care s-a facut dezafectarea laboratorului si la destinatia ulterioara incetarii activitatii si a dezafectarii instalatiilor si surselor:

1.1 Denumirea solicitantului notificarii:.....

- sediu..... social:.....
- localitatea:..... sectorul/judetul:.....str.....nr.....
- telefon:.....
- fax:.....
- actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:.....
- persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita: nume si prenume:.....functia:.....telefon:.....
- datele de identificare ale subunitatilor solicitantului prin care se desfasoara activitatile nucleare: filiala:.....succursala:.....diviziune administrativa:.....
- localitatea:.....sectorul/judetul:.....str.....nr.....
- telefon:..... fax:.....

1.2 Denumirea instalatiei cu surse radioactive:.....

- model:.....parametrii maximi:.....radionuclid:.....activitatea (in Bq).....la data:.....
- producator:.....furnizor:.....importator:.....

(in cazul mai multor instalatii, se va completa pct. 1.2 pentru fiecare dintre acestea)

1.3 Datele Autorizatiei de Securitate Radiologica a fiecarui produs: numar:.....

- titular:.....data emiterii:.....data expirarii:.....

1.4 Data incetarii activitatii:.....

1.5 Datele autorizatiei de utilizare sau ale certificatului de inregistrare: numar:.....

- titular:.....data emiterii:.....data expirarii:.....

1.6 Datele autorizatiei de dezafectare (daca este cazul): numar:.....

- titular:.....data emiterii:.....data expirarii:.....

1.7 Denumirea firmei care a efectuat dezafectarea:.....

si datele autorizatiei de manipulare a acesteia: numar:.....data emiterii:.....data expirarii:.....

1.8 Datele autorizatiei de transfer a instalatiilor si surselor de radiatii (daca este cazul): numar:.....titular:.....data

emiterii:.....data

expirarii:.....

1.9 Datele autorizatiei de detinere a instalatiilor si surselor de radiatii (daca este cazul): numar:.....titular:.....data emiterii:.....data

expirarii:.....

1.10 Datele autorizatiei de inchiriere a instalatiilor si surselor de radiatii (daca este cazul): numar:.....titular:.....data emiterii:.....data

expirarii:.....

1.11 Expertul acreditat care supervizeaza activitatile desfasurate de dvs. in conformitate cu art. 47, 56, 62, 105 din Normele Fundamentale de Securitate Radiologica:

numele si prenumele:.....nr. certificat de acreditare.....domeniu.....specialitatea.....
data emiterii.....data
expirarii.....telefon:.....

1.12 Persoana de contact din partea solicitantului notificarii, pentru furnizarea informatiilor suplimentare,
daca este cazul: numele si
prenumele:.....functia.....telefon:.....

1.13 Alte informatii, daca este
cazul.....

2. Va anexam, in conformitate cu art. 100 + 101 din prezentele norme, urmatoarele:

2.1 Copia procesului verbal de casare si dezmembrare a instalatiei radiologice;

2.2 Copia actului prin care s-au transferat deseurile radioactive la o statie de tratare sau s-au returnat la producator;

2.3 Buletinul de verificare a contaminarii nefixate a spatiilor si utilajelor utilizate, emise de o unitate autorizata.

Persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita:

numele:.....

functia:.....

semnatura:.....

stampila:.....

**Formularul nr. 7 - Model pentru notificarea incetarii activitatii de utilizare a instalatiilor radiologice
fara surse radioactive**

Antetul solicitantului:

Denumirea persoanei legal constituite:.....

Sediul social:

Actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:

Telefon:.....

Fax:.....

Numar de inregistrare/data:.....

Catre

Comisia Nationala pentru Controlul Activitatilor Nucleare

Bd. Libertatii nr. 14, Bucuresti, sectorul 5, CP 42-4

1. Va notificam incetarea activitatii de utilizare a instalatiilor radiologice fara surse radioactive si va transmitem urmatoarele informatii referitoare modul in care s-a facut dezafectarea laboratorului si la destinatia ulterioara incetarii activitatii a instalatiilor:

1.1 Denumirea solicitantului notificarii:.....

- sediul social:
localitatea:..... sectorul/judetul:..... str..... nr.....
- telefon:.....
fax:.....
- actul normativ in temeiul caruia este legal constitut:.....
- persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita: nume si prenume:..... functia:..... telefon:.....
- datele de identificare ale subunitatilor solicitantului prin care se desfasoara activitatile nucleare: filiala:..... sucursala:..... diviziune administrativa:..... localitatea:..... sectorul/judetul:..... str..... nr.....

.....
telefon:..... fax:.....

1.2 Denumirea instalatiei radiologice:.....

- model:..... parametrii maximi:
kV...mA...producator:..... furnizor:..... importator:.....

(in cazul mai multor instalatii, se va completa pct. 1.2 pentru fiecare dintre acestea)

1.3 Datele Autorizatiei de Securitate Radiologica pentru fiecare instalatie: numar:.....

titular:..... data emiterii:..... data

expirarii:.....

1.4 Data incetarii activitatii:.....

1.5 Datele autorizatiei de utilizare sau ale certificatului de inregistrare: numar:.....

titular:..... data emiterii:..... data

expirarii:.....

1.6 Denumirea firmei care a efectuat demontarea instalatiilor.....

si datele autorizatiei de manipulare a acestieia: numar:..... data emiterii:..... data expirarii:.....

1.7 Datele autorizatiei de transfer a instalatiilor (daca este cazul): numar:.....

titular:..... data emiterii:..... data expirarii:.....

1.8 Datele autorizatiei de detinere a instalatiilor (daca este cazul): numar:.....

titular:..... data emiterii:..... data expirarii:.....

1.9 Datele autorizatiei de inchiriere a instalatiilor (daca este cazul): numar:.....

titular:..... data emiterii:..... data expirarii:.....

1.10 Persoana de contact din partea solicitantului notificarii, pentru furnizarea informatiilor suplimentare, daca este cazul:..... numele si prenumele:..... functia:..... telefon:.....

1.11 Alte informatii, daca este cazul:.....

2. Va anexam copia procesului verbal de casare si dezmembrare a instalatiilor radiologice.

Persoana imputernicita sa reprezinte persoana legal constituita:

numele:.....

functia:.....

semnatura:.....

stampila:.....