

GUVERNUL ROMÂNIEI
COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE

APROB,

Președinte CNCAN

Cantemir CIUREA - ERCĂU

REFERAT DE APROBARE
pentru demararea consultării publice pentru proiectul de act normativ (revizia NPF-01)
Normele de protecție fizică în domeniul nuclear
Nr. 19044 din 25.06.2021

Secțiunea 1

Titlul proiectului de act normativ

Normele de protecție fizică în domeniul nuclear

Secțiunea a 2-a

Motivul emiterii actului normativ

1. Descrierea situației actuale

În conformitate cu prevederile Legii nr. 111/1996 privind desfășurarea în siguranță, reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare (CNCAN) este autoritatea națională competentă cu atribuții pentru reglementarea, autorizarea și controlul activităților nucleare pe teritoriul României. Potrivit prevederilor art. 5 alin. (1), CNCAN este abilitată să emită reglementări pentru detalierea cerințelor generale de securitate nucleară, precum și orice alte reglementări necesare activității de autorizare și control în domeniul nuclear.

Normele de protecție fizică în domeniul nuclear NPF-01 au fost aprobate prin Ordinul Președintelui CNCAN cu nr. 382/24.10.2001 și au fost elaborate având la bază prevederile din următoarele documente:

- Recomandarea emisă în anul 1999 de către Agenția Internațională pentru Energie Atomică: NUCLEAR SECURITY RECOMMENDATIONS ON PHYSICAL PROTECTION OF NUCLEAR MATERIAL AND NUCLEAR FACILITIES - INFCIRC/225/Revision 4;
- Convenția privind protecția fizică a materialelor nucleare adoptată de către România prin Legea nr. 78/1993.

Pentru îmbunătățirea cadrului de reglementare național este necesară și utilă suplimentarea cerințelor CNCAN privind protecția fizică a materialelor și instalațiilor protejate din NPF – 01 cu recomandările emise în ultimii ani de către Agenția Internațională pentru Energie Atomică - AIEA în domeniul protecției fizice.

CNCAN, prin Direcția Ciclul Combustibilului Nuclear, Serviciul Garanții Nucleare, Protecție Fizică și Minerit a elaborat în vederea revizuirii Ordinului Președintelui CNCAN cu nr. 382/24.10.2001, proiectul de act normativ intitulat “Normele de protecție fizică în domeniul nuclear”.

2. Schimbări preconizate

Proiectul de act normativ a fost completat cu prevederi din următoarele documente ale Agenției Internaționale pentru Energie Atomică:

- NUCLEAR SECURITY RECOMMENDATIONS ON PHYSICAL PROTECTION OF NUCLEAR MATERIAL AND NUCLEAR FACILITIES - INFCIRC/225/Revision 5
- SECURITY OF RADIOACTIVE SOURCES

În proiectul de act normativ au fost incluse cerințe privind:

- Sistemul de management în domeniul nuclear;
- Programul de sustenabilitate pentru sistemul de protecție fizică;
- Cultura de protecție fizică;
- Protecția fizică a materialelor, dispozitivelor și echipamentelor cuprinse în Hotărârea Guvernului nr. 916/2002 privind aprobarea Listei detaliate a materialelor, dispozitivelor, echipamentelor și informațiilor pertinente pentru proliferarea armelor nucleare și a altor dispozitive nucleare explozive;
- Protecția fizică a surselor radioactive.

Secțiunea a 3-a

Impactul socioeconomic al proiectului de act normativ

1. Impactul macroeconomic

Proiectul de act normativ nu are impact macroeconomic.

2. Impactul asupra mediului de afaceri

Proiectul de act normativ nu are impact asupra mediului de afaceri.

3. Impactul social

Proiectul de act normativ nu are impact social

4. Impactul asupra mediului

Proiectul de act normativ are impact pozitiv asupra mediului odată cu implementarea măsurilor de protecție fizică pentru materialele, dispozitivele, echipamentele, informațiile și instalațiile din domeniul nuclear.

Secțiunea a 4-a

Impactul financiar asupra bugetului general consolidat, atât pe termen scurt, pentru anul curent, cât și pe termen lung

Proiectul de normă nu are impact financiar asupra bugetului general consolidat, dar are impact asupra bugetelor titularilor de autorizație. Proiectul de normă nu are impact financiar asupra bugetului CNCAN.

Secțiunea a 5-a

Efectele proiectului de act normativ asupra legislației în vigoare

Nu sunt prevăzute modificări ale actelor normative in vigoare. Nu se prevede elaborarea de acte normative noi. Nu sunt prevăzute modificări instituționale la nivel CNCAN.

Secțiunea a 6-a

Consultările efectuate în vederea elaborării proiectului de act normativ (după caz)

Proiectul a fost supus procesului de consultare internă (SGNPFM, Direcția Ciclul Combustibilului Nuclear, Direcția Autorizare Utilizare Radiații Ionizante și Direcția Supraveghere Radiații Ionizante) începând cu data de 02.06.2020.

Proiectul a fost supus procesului de consultare extern (SNN SA, CNE Cernavodă, IFIN-HH, ICN Pitești, CNU SA, IGJR, SRI, MAI, MapN, IGPF, IGSU, DIRECȚIA GENERALĂ A VĂMILOR IMNR, RAAN, CNMAG, ROMAG PROD, INCDTIM, ICPMRR, ICSI, DYOMEDICA, WEATHERFORD ATLAS GIP, REGA ENGINEERING, K2TIME ENG S.R.L., AC RAD MEDICAL CONSULT & SERVICE S.R.L.) începând cu data de 12.11.2020 (adresa CNCAN cu nr. 5060/12.11.2020).

Prin actul normativ propus nu se transpune nici o prevedere din vreo directivă europeană și cerințele normelor nu au impact asupra liberei circulații a mărfurilor în spațiul comunitar. Prin urmare, notificarea acestei norme la Comisia Europeană nu este necesară.

La elaborarea proiectului de act normativ au contribuit următorii: Niculescu Atena, Repanovici Sorin și Dumitrescu Nicolae.

Secțiunea a 7-a

Activități de informare publică privind elaborarea și implementarea proiectului de act normativ

Etapa următoare constă în publicarea proiectului pe pagina de internet a CNCAN, pentru consultarea publică, în conformitate cu prevederile Legii nr. 52/2003, art. 7 alin.1 și informarea titularilor de autorizații asupra începerii procesului de consultare.

Secțiunea a 8-a

Concluzii

Proiectul de act normativ

Proiectul de act normativ este anexat la prezentul referat.

Față de cele prezentate mai sus, propunem demararea procesului de consultare publică a proiectului “Normele de protecție fizică în domeniul nuclear”.

Întocmit,

Niculescu Atena, Sef SGNPFM

Repanovici Sorin, Consilier

Avizat DCCN,

Cantemir Ciurea- Ercau , Director DCCN

Avizat Compartimentul Juridic,

Liliana Cenușă, consilier juridic

Avizat Direcția Relații Internaționale și Comunicare,

Mihaela Ion, Director