

**COMISIA NAȚIONALĂ PENTRU CONTROLUL ACTIVITĂȚILOR NUCLEARE
DIRECȚIA CICLUL COMBUSTIBILULUI NUCLEAR**

**APROBAT,
Președinte**

Cantemir CIUREA-ERCĂU

**Referat de specialitate nr. 9038 din 17.01.2023
pentru demararea consultării publice pentru proiectul de
Ordin pentru modificarea și completarea
Normelor de securitate nucleară privind selecția, pregătirea, calificarea și autorizarea
personalului organizațiilor responsabile pentru proiectarea, amplasarea, construcția și
montajul, punerea în funcțiune, exploatarea și dezafectarea instalațiilor nucleare,
aprobate prin Ordinul președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților
Nucleare nr. 149 din 28.09.2021**

Introducere

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 în domeniul nuclear, care exercită atribuțiile de reglementare, autorizare și control prevăzute de lege. În acest sens, conform art. 5, 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.

Proiectul de Ordin pentru modificarea și completarea Normelor de securitate nucleară privind selecția, pregătirea, calificarea și autorizarea personalului organizațiilor responsabile pentru proiectarea, amplasarea, construcția și montajul, punerea în funcțiune, exploatarea și dezafectarea instalațiilor nucleare (NSN-23), aprobate prin Ordinul președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 149 din 28.09.2021 a fost elaborat pentru completarea și actualizarea cadrului de reglementare pentru instalațiile nucleare. Proiectul de ordin este atașat la prezentul referat.

Necesitatea și oportunitatea normelor

Proiectul constă într-o serie de modificări și completări la Normele de securitate nucleară privind selecția, pregătirea, calificarea și autorizarea personalului organizațiilor responsabile pentru proiectarea, amplasarea, construcția și montajul, punerea în funcțiune, exploatarea și dezafectarea instalațiilor nucleare, aprobate prin Ordinul președintelui Comisiei Naționale pentru Controlul Activităților Nucleare nr. 149 din 28.09.2021 (NSN-23).

Revizia a avut ca scop actualizarea și completarea normelor, pentru a ține cont de experiența de reglementare și de exploatare la nivel național și internațional, precum și de modificările survenite în standardele internaționale.

Emiterea modificărilor la norma NSN-23 este necesară și oportună pentru actualizarea și completarea cerințelor de reglementare privind autorizarea și controlul instalațiilor nucleare.

Evaluarea impactului normelor

Cerințele suplimentare au ca scop îmbunătățirea securității nucleare și exploatarea fiabilă a instalațiilor nucleare, respectiv îmbunătățirea standardelor de pregătire și calificare pentru personalul care desfășoară activități cu impact direct sau indirect, imediat sau latent asupra amplasării, construcției și montajului, punerii în funcțiune, exploatării și dezafectării instalației nucleare în ansamblu și a sistemelor, structurilor, echipamentelor și componentelor aferente acestora, cu funcții de securitate nucleară, respectiv cu funcții în exploatarea fiabilă a instalației nucleare, în conformitate cu bazele de proiectare, cu limitele și condițiile tehnice de operare, cu limitele și condițiile din autorizațiile în vigoare și cu prevederile normelor de securitate nucleară emise de CNCAN.

Ordinul nu are impact socio-economic, nu are impact asupra mediului și nu are impact financiar asupra bugetului CNCAN. Ordinul are impact asupra bugetelor titularilor de autorizație pentru centralele nucleare electrice, deoarece introduce cerințe suplimentare privind simulatoarele integrale și alte echipamente necesare pentru pregătirea personalului care asigură exploatarea și întreținerea instalațiilor nucleare.

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

Etapele de parcurs pentru emiterea normelor

Proiectul de normă a fost supus unui proces de consultare în cadrul CNCAN – Direcția Ciclu Combustibilului Nuclear (DCCN), cu personalul implicat în reglementarea, autorizarea și controlul instalațiilor nucleare.

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. Se propune începerea consultării publice în data de 17.01.2023, cu primirea sugestiilor și comentariilor până la data de 03.02.2023.

Concluzii

Ținând cont de cele prezentate mai sus, anexăm prezentului referat proiectul de ordin și propunem demararea procesului de consultare publică.

Aprobat,

Maria Opreșcu

Director interimar

Direcția Ciclu Combustibilului Nuclear (DCCN)

Întocmit,

Mădălina Coca

Șef Serviciu, Serviciul Reglementare și Supraveghere Reactoare Nucleare, DCCN

Verificat,

Mădălina Ioniță,

Consilier, Serviciul Reglementare și Supraveghere Reactoare Nucleare, DCCN