

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

**APROBAT,
Președinte**

Gheorghe IONIȚĂ

**Referat de specialitate nr.
pentru demararea consultării publice pentru proiectul GSN-10 – Ghid de securitate
nucleară privind analizele care utilizează ipoteze legate de timp relevante pentru
managementul îmbătrânirii instalațiilor nucleare**

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 GSN-10 – „Ghid de securitate nucleară privind analizele care utilizează ipoteze legate de timp relevante pentru managementul îmbătrânirii instalațiilor nucleare” a fost elaborat pentru completarea și actualizarea cadrului de reglementare pentru exploatarea instalațiilor nucleare. Proiectul de ghid este atașat la prezentul referat.

Necesitatea și oportunitatea ghidului

Emiterea ghidului GSN-10 este necesară și oportună pentru facilitarea îndeplinirii, de către titularii de autorizație, a cerințelor privind managementul îmbătrânirii instalațiilor nucleare. De asemenea, emiterea ghidului GSN-10 este necesară și oportună pentru susținerea proceselor CNCAN de evaluare și inspecție în domeniul managementului îmbătrânirii instalațiilor nucleare.

Ghidul are la bază prevederi cuprinse în standardele internaționale relevante pentru managementul îmbătrânirii:

1. Ageing Management and Development of a Programme for Long Term Operation of Nuclear Power Plants, IAEA Safety Standards Series, Specific Safety Guide, No. SSG-48, International Atomic Energy Agency, Viena, 2018
2. Ageing Management for Nuclear Power Plants: International Generic Ageing Lessons Learned (IGALL), IAEA Safety Reports Series No. 82, International Atomic Energy Agency, Viena, 2015
3. Approaches to Ageing Management for Nuclear Power Plants: International Generic Ageing Lessons Learned (IGALL), Final Report, IAEA-TECDOC-1736, International Atomic Energy Agency, Viena, 2014

Evaluarea impactului ghidului

Ghidul GSN-10 nu are impact socio-economic, nu are impact asupra mediului și nu are impact financiar asupra bugetului CNCAN sau asupra bugetelor titularilor de autorizație.

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

Etapile de parcurs pentru emiterea ghidului

Proiectul de ghid a fost supus unui proces de consultare în cadrul CNCAN – Direcția Ciclul Combustibilului Nuclear (DCCN), cu personalul implicat în reglementarea, autorizarea și controlul instalațiilor nucleare. La elaborarea, respectiv la verificarea și completarea proiectului de ghid au contribuit Mădălina Coca, Elena Dincă, Mădălina Ioniță, Marian Iacobeț și Iulia Jianu.

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.

Concluzii

Ținând cont de cele prezentate mai sus, anexăm prezentului referat proiectul GSN-10 „Ghid de securitate nucleară privind analizele care utilizează ipoteze legate de timp relevante pentru managementul îmbătrânirii instalațiilor nucleare” și propunem demararea procesului de consultare publică.

Aprobat,

Cantemir Ciurea

Director

Direcția Ciclul Combustibilului Nuclear (DCCN)

Întocmit,

Andreea Ungureanu

Consilier, Compartimentul Reglementări și Standarde Nucleare, DCCN

Verificat,

Mădălina Coca

Șef Serviciu, Serviciul Reglementare și Supraveghere Reactoare Nucleare, DCCN

Avizat,

Consilier Juridic, Compartimentul Juridic