

CENTRUL NAȚIONAL DE ACREDITARE DIN REPUBLICA MOLDOVA MOLDAC

str. Gheorghe Tudor, 5, MD-2028, mun. Chișinău, Republica Moldova



MOLDAC este semnatar EA - MLA pentru inspecții

CERTIFICAT DE ACREDITARE

Nr. OI - 019

MOLDAC declară că:

**ORGANISMUL DE INSPECȚIE (Tip A) DIN CADRUL
„ELCOM-LUX” SRL**

*Adresa juridică: MD-2051, mun. Chișinău, str. Al. Marinescu, 11/2, ap. 14
Adresa sediului central/locației: MD-2005, mun. Chișinău, str. Petru Rareș, 77, of. 318
cod CUIIO 37725471*

satisface cerințele **SM EN ISO/CEI 17020:2013** și este competent să efectueze activități de inspecție definite în Anexa la prezentul Certificat de Acreditare.

Certificatul este valabil numai însoțit de Anexa din 13.02.2025, care constituie parte integrantă a acestui Certificat de Acreditare.

Acreditarea acordată este valabilă cu condiția îndeplinirii în mod continuu a criteriilor de acreditare stabilite de MOLDAC.

Data acreditării inițiale: 13 februarie 2025
Data expirării: 12 februarie 2029

Director

Iurie FRIPTULEAC



*Reproducerea parțială a acestui Certificat este interzisă
Valabilitatea prezentului Certificat poate fi verificată pe site-ul www.acreditare.md*

Organism de Inspecție (Tip A) din cadrul „ELCOM-LUX” SRL

Nr. OI-019 din 13.02.2025

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/CEI 17020:2013

Adresa juridică: MD-2051, mun. Chișinău, str. Al. Marinescu, 11/2, ap. 12**Adresa sediului central/ locației: MD-2005, mun. Chișinău, str. Petru Rareș, 77, of. 318**

Nr.	Denumire domenii inspecții	Denumire obiecte supuse inspecțiilor	Tipul și categoria (faza) inspecției ¹	Document normativ/ standard/ referențial intern
Legea nr. 151 din 09.06.2022 privind funcționarea în condiții de siguranță a obiectivelor industriale și a instalațiilor tehnice potențial periculoase				
1	Echipamente sub presiune Transport de Materiale/ marfă, inclusiv cele periculoase (TMP)	1.1 Cazane cu abur și cazane cu apă fierbinte: - cazane cu abur cu o presiune de peste 0,07MPa; - cazane de apă fierbinte cu temperatura apei mai mare de 115°C.	Inspecție interioară și exterioară	1.NRS 01–03:2013 Proceduri generale de expertiză în domeniul securității industriale. 2.NRS 35-03-59:2003 Reguli de construire și exploatare inofensivă a cazanelor de abur și cazanelor de apă fierbinte. 3.RG 35-01-72:2006 Modul de prelungire a termenului de exploatare a instalațiilor tehnice și construcțiilor la obiectele industriale periculoase. 4.Examinări nedistructive prin metoda cu ultrasunet și măsurarea grosimii cu ultrasunet conform GOST 14782-86*. 5.Examinări nedistructive prin metoda cu lichide penetrante conform GOST 18442-80*. 6.SM EN ISO 16809:2019 „Examinări nedistructive. Măsurarea grosimii cu ultrasunete”. 7.SM EN ISO 17637:2017 „Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea vizuală a îmbinărilor sudate prin topire”. 8.RD 03-606-03 Examinarea optico-vizuală prin măsurare. 9. SM EN ISO 17640:2019 „Examinări nedistructive ale îmbinărilor sudate. Examinare cu ultrasunete. Tehnici, niveluri de examinare și evaluare ”. 10. IL-02 Инструкция по инспекции паровых и водогрейных котлов.
		1.2 Conducte de abur cu o presiune ce depășește 0,07 MPa și apă fierbinte cu o temperatură mai mare de 115°C.	Inspecție interioară și exterioară	1.NRS 01–03:2013 Proceduri generale de expertiză în domeniul securității industriale. 2.NRS 35-03-70:2005 Reguli de instalare și exploatare inofensivă a conductelor de abur și apă fierbinte. 3.RG 35-01-72:2006 Modul de prelungire a termenului de exploatare a instalațiilor tehnice și construcțiilor la obiectele industriale periculoase. 4.Examinări nedistructive prin metoda cu ultrasunet și măsurarea grosimii cu ultrasunet conform GOST 14782-86*. 5.Examinări nedistructive prin metoda cu lichide penetrante conform GOST 18442-80*.

¹ Nota 1: Tipuri de inspecție: inițiale, la punerea în funcțiune, periodice.

Nota 2: Faze: Proiectare, fabricare, furnizare, instalare, utilizare, mentenanță.

Organism de Inspecție (Tip A) din cadrul „ELCOM-LUX” SRL

Nr. OI-019 din 13.02.2025

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/CEI 17020:2013

Nr.	Denumire domenii inspecții	Denumire obiecte supuse inspecțiilor	Tipul și categoria (faza) inspecției ¹	Document normativ/ standard/ referențial intern
				6.SM EN ISO 16809:2019 „Examinări nedistructive. Măsurarea grosimii cu ultrasunete”. 7.SM EN ISO 17637:2017 „Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea vizuală a îmbinărilor sudate prin topire”. 8.RD 03-606-03 Examinarea optico-vizuală prin măsurare. 9. SM EN ISO 17640:2019 „Examinări nedistructive ale îmbinărilor sudate. Examinare cu ultrasunete. Tehnici, niveluri de examinare și evaluare ”. 10.IL-08 Инструкция по инспекции трубопроводов пара и горячей воды.
		1.3 Recipiente sub presiune - clasa întâi - clasa a doua	Inspecție interioară și exterioară	1.NRS 01–03:2013 Proceduri generale de expertiză în domeniul securității industriale. 2.NRS 35-03-67:2004 Reguli de construire și exploatare inofensivă a recipientelor sub presiune. 3.RG 35-01-72:2006 Modul de prelungire a termenului de exploatare a instalațiilor tehnice și construcțiilor la obiectele industriale periculoase 4.Examinări nedistructive prin metoda cu ultrasunet și măsurarea grosimii cu ultrasunet conform GOST 14782-86*. 5.Examinări nedistructive prin metoda cu lichide penetrante conform GOST 18442-80*. 6.Măsurarea durității metalului conform GOST 9012-59*. 7.RD 03-606-03 Examinarea optico-vizuală prin măsurare. 8.SM EN ISO 16809:2019 „Examinări nedistructive. Măsurarea grosimii cu ultrasunete”. 9.SM EN ISO 17637:2017 “Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea vizuală a îmbinărilor sudate prin topire”. 10. SM EN ISO 17640:2019 „Examinări nedistructive ale îmbinărilor sudate. Examinare cu ultrasunete. Tehnici, niveluri de examinare și evaluare ”. 11.IL-01 Инструкция по инспекции сосудов, работающих под давлением.
2	Mecanisme de ridicat	2.1 Ascensoare	Inspecție parțială Inspecție completă	1.NRS 01–03:2013 Proceduri generale de expertiză în domeniul securității industriale. 2.HG nr. 506 din 05.07.2017 pentru aprobarea Cerințelor minime de securitate privind exploatarea ascensoarelor. 3.RG 35-01-72:2006 Modul de prelungire a termenului de exploatare a instalațiilor tehnice și construcțiilor la obiectele industriale periculoase.

Organism de Inspecție (Tip A) din cadrul „ELCOM-LUX” SRL

Nr. OI-019 din 13.02.2025

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/CEI 17020:2013

Nr.	Denumire domenii inspecții	Denumire obiecte supuse inspecțiilor	Tipul și categoria (faza) inspecției ¹	Document normativ/ standard/ referențial intern
				4.Examinări nedistructive prin metoda cu ultrasunet și măsurarea grosimii cu ultrasunet conform GOST 14782-86*. 5.Examinări nedistructive prin metoda cu lichide penetrante conform GOST 18442-80*. 6.Măsurarea durității metalului conform GOST 9012-59*. 7.RD 03-606-03 Examinarea optico-vizuală prin măsurare. 8.SM EN ISO 16809:2019 „Examinări nedistructive. Măsurarea grosimii cu ultrasunete”. 9.SM EN ISO 17637:2017 “Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea vizuală a îmbinărilor sudate prin topire”. 10. SM EN ISO 17640:2019 „Examinări nedistructive ale îmbinărilor sudate. Examinare cu ultrasunete. Tehnici, niveluri de examinare și evaluare ”. 11.IL-07 Инструкция по инспекции лифтов.
		2.2 Platforme -Toate tipurile de platforme de lucru mobile de ridicare	Inspecție parțială Inspecție completă	1.NRS 01–03:2013 Proceduri generale de expertiză în domeniul securității industriale. 2.NRS 35-03-73:2006 Reguli de construire și exploatare inofensivă a instalațiilor de ridicat (tulelor). 3.RG 35-01-72:2006 Modul de prelungire a termenului de exploatare a instalațiilor tehnice și construcțiilor la obiectele industriale periculoase. 4.Examinări nedistructive prin metoda cu ultrasunet și măsurarea grosimii cu ultrasunet conform GOST 14782-86*. 5.Examinări nedistructive prin metoda cu lichide penetrante conform GOST 18442-80*. 6.Măsurarea durității metalului conform GOST 9012-59*. 7.RD 03-606-03 Examinarea optico-vizuală prin măsurare. 8.SM EN ISO 16809:2019 „Examinări nedistructive. Măsurarea grosimii cu ultrasunete”. 9.SM EN ISO 17637:2017 „Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea vizuală a îmbinărilor sudate prin topire”. 10. SM EN ISO 17640:2019 „Examinări nedistructive ale îmbinărilor sudate. Examinare cu ultrasunete. Tehnici, niveluri de examinare și evaluare ”. 11.IL-04 Инструкция по инспекции вышек/подъемников.

Organism de Inspecție (Tip A) din cadrul „ELCOM-LUX” SRL

Nr. OI-019 din 13.02.2025

Standard de acreditare:

Nivelul 3: SM EN ISO/CEI 17020:2013

Nr.	Denumire domenii inspecții	Denumire obiecte supuse inspecțiilor	Tipul și categoria (faza) inspecției ¹	Document normativ/ standard/ referențial intern
		2.3 Mecanisme de ridicare și intervalele maxime admise între două inspecții succesive -Toate tipurile de mecanisme de ridicat (macarale) -Toate tipurile de mecanisme de ridicat persoane, autopropulsate, inclusiv auto; montate pe șasiu special; pe șenile; feroviare; pe pneuri; remorcate; mobile; tip catarg pe șasiu special, inclusiv autopropulsate, remorcate, mobile	Inspecție parțială Inspecție completă	1.NRS 01–03:2013 Proceduri generale de expertiză în domeniul securității industriale. 2.NRS 35-03-96:2008 Cerințe de securitate industrială la construcția, montarea, punerea în funcțiune, utilizarea, repararea și verificarea tehnică a macaralelor. 3.RG 35-01-72:2006 Modul de prelungire a termenului de exploatare a instalațiilor tehnice și construcțiilor la obiectele industriale periculoase 4.Examinări nedistructive prin metoda cu ultrasunet și măsurarea grosimii cu ultrasunet conform GOST 14782-86*. 5.Examinări nedistructive prin metoda cu lichide penetrante conform GOST 18442-80*. 6.Măsurarea durității metalului conform GOST 9012-59*. 7.RD 03-606-03 Examinarea optico-vizuală prin măsurare. 8.SM EN ISO 16809:2019 „Examinări nedistructive. Măsurarea grosimii cu ultrasunete”. 9.SM EN ISO 17637:2017 „Examinări nedistructive ale sudurilor. Examinarea vizuală a îmbinărilor sudate prin topire”. 10. SM EN ISO 17640:2019 „Examinări nedistructive ale îmbinărilor sudate. Examinare cu ultrasunete. Tehnici, niveluri de examinare și evaluare ”. 11.IL-03 Инструкция по инспекции мостовых и козловых кранов. 12.IL-05 Инструкция по инспекции кранов стреловых самоходных общего назначения. 13.IL-06 Инструкция по инспекции башенных, стреловых несамоходных и мачтовых кранов, кранов-лесопогрузчиков.

Notă: Documentele normative indicate cu „*” sunt anulate la nivel național, dar sunt incluse în Anexa la Certificatul de Acreditare, întrucât necesitatea utilizării acestora în activitatea de inspecție este la cererea clientului.

Aprobat:
Director MOLDAC
Iurie FRIPTULEAC
Semnătura _____ **Data** _____