

INSPECTORATUL NAȚIONAL PENTRU SUPRAVEGHERE TEHNICĂ
MD-2012, mun. Chișinău str. Alexandr Pușkin, 22, tel. + (373-22) 23-80-24, fax: + (373-22) 24-25-84,
e-mail: secretariat@inst.gov.md

LISTĂ DE VERIFICARE
nr. 1.26
Stații de compresare (domeniul conductelor magistrale)

I. Numele, prenumele și funcțiile inspectorilor care efectuează controlul:

II. Persoana și obiectul supuse controlului:

Denumirea persoanei _____

Sediul juridic, cod fiscal _____

Numele, prenumele conducătorului persoanei supuse controlului/reprezentantului acesteia _____

Unitatea structurală/funcțională supusă controlului (denumirea) _____

Sediul unității structurale/funcționale _____

Alte date caracteristice ale unității (după caz) _____

III. Informații despre persoana supusă controlului necesare pentru evaluarea riscului¹:

Criteriul²	Informația curentă (deținută de INST la data inițierii controlului)	Gradul de risc	Informația curentă este valabilă (se bifează dacă este cazul)	Informația revizuită în cadrul controlului (se completează dacă este cazul)
Domeniul și/sau subdomeniul activității economice a persoanei supuse controlului				
Numărul obiectelor industriale periculoase deținute de persoana supusă controlului				
Tipul și categoria de pericol ale obiectelor industriale periculoase deținute de persoana supusă controlului				
Gradul de uzură a utilajului				

¹ În cazul în care tabelul corespunde cu tabelul din alte liste de verificare, utilizate în cadrul aceluiași control, tabelul se completează doar în una dintre listele de verificare utilizate în timpul controlului.

² Se completează doar criteriile de risc aplicabile domeniului și persoanei supuse controlului.

IV. Lista de întrebări:

Nr. d/o	Întrebări	Referința legală	Conformitatea			Comentarii	Punctaj
			Da	Nu	N/c		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Teritoriul stației este îngrădit și exclude accesul liber pentru persoane străine, porțile sunt permanent închise?	Pct.4.6.5 NRS 35-04-74:2006					5
2.	Sunt afișate indicatoarele de securitate, inscripțiile de avertizare privind zona de protecție a obiectului?	Pct.5.1.2 NRS 35-04-74:2006					5
3.	Sunt prezente fișele de exploatare pentru fiecare sistem și instalație?	Pct.6.1.3 NRS 35-04-74:2006					5
4.	Sunt prezente instrucțiunile privind securitatea industrială și protecția muncii?	Pct. 4.1.5 NRS 35-04-74:2006					5
5.	Sunt aplicate pe conductele și utilajul tehnologic: săgețile, care indică direcția de mișcare a gazelor, aerului	Pct.6.1.16 NRS 35-04-74:2006					5

	și altor substanțe?					
6.	Este numerotarea armăturii de închidere și reglare, utilajului de pompare a gazelor, cilindrii de compresie și de forță în conformitate cu schemele tehnologice; indicatoarele pozițiilor „închis-deschis” ale armăturii de închidere ?	Pct.6.1.17 NRS 35-04-74:2006				5
7.	Sunt în stare bună îngrădirile părților mobile și rotitoare a utilajelor?	Pct.4.6.29 NRS 35-04-74:2006				10
8.	Sunt funcționale:- sistemul de ventilație mecanică prin aspirație - refulare și ventilație de avarie?	Pct.6.1.5 NRS 35-04-74:2006				15
9.	Sunt funcționale: sistemul automatizat de stingere a incendiilor: semnalizatoarelor ale concentrațiilor sub limita pericolului de explozie, asamblate cu automatica de declanșare a ventilației de avarie?	Pct.6.1.5 NRS 35-04-74:2006				5
10.	Sunt funcționale:- mijloacele de telecomunicație operativă cu dispeceratul și alte încăperi ale SC?	Pct.6.1.5 NRS 35-04-74:2006				5
11.	Sunt funcționale: semnalizarea luminoasă și sonoră, care se declanșează la scăderea presiunii aerului (gazelor), debitate spre AMC și A?	Pct.6.1.5 NRS 35-04-74:2006				5
12.	Sunt funcționale: - iluminarea de avarie?	Pct.6.1.5 NRS 35-04-74:2006				5
13.	Sunt funcționale: instalațiile de ridicat staționare sau mobile și alte instalații?	Pct.6.1.5 NRS 35-04-74:2006				5
14.	Se îndeplinesc verificările tehnice, examinările, controalele și încercările a utilajelor și sistemelor în volum și termenii stabiliți ?	Pct.6.1.4 NRS 35-04-74:2006				5
15.	Este în stare bună execuția antiexplozivă a echipamentul electric, instalat în sălile de mașini ale halei motocompressoarelor (MCG) și în încăperile suflantelor și se îndeplinește deservirea ei?	Pct.6.1.13 NRS 35-04-74:2006				10
16.	Se înregistrează în registru operațiile tehnologice executate?	Pct.5.2.10 NRS 35-04-74:200				5
17.	Sunt funcționale și nu sunt deteriorate recipientele sub presiune, sunt prezente inscripțiile, cărțile recipientelor, se execută cerințele cu privire la exploatarea lor în volum și termenii stabiliți?	Pct.9.3 NRS 35-03-67:2004				10
18.	Sunt funcționale și nu sunt deteriorate instalațiile electrice, paratrăsnetele, prizele de pământ, se îndeplinesc lucrările de deservire și măsurările periodice în volum și termenii stabiliți?	Pct.8.1 NRS 35-04-74:2006				10
19.	Sunt funcționale și nu sunt deteriorate compresoarele, pompele, se îndeplinesc lucrările de deservire și reparații în volum și termenii stabiliți?	Pct.6.1 NRS 35-04-74:2006				10

20.	Nu este deteriorată protecția împotriva corosivității a instalațiilor de compresoare, conductelor tehnologice și utilajelor?	Pct.6.1.15 NRS 35-04-74:2006					10
21.	Sunt asigurate condițiile de utilizare și păstrare a uleiurilor?	Pct.6.1.18 NRS 35-04-74:2006					5
22.	Este în stare bună izolația termică a conductelor de evacuare și conductelor de aer fierbinte?	Pct.6.1.20 NRS 35-04-74:2006					8
23.	Este funcțională instalația de utilizare a condensatului de gaz?	Pct.6.5 NRS 35-04-74:2006					5
24.	Sunt în stare tehnică bună aparatele de măsură și control, mijloacele de automatizare, se îndeplinesc lucrările de deservire tehnică și verificările lor?	Pct.8.2 NRS 35-04-74:2006					10
25.	Sunt funcționale mijloacele de telecomunicații, se îndeplinesc lucrările de deservire tehnică și verificările lor?	Pct.8.3 NRS 35-04-74:2006					8
26.	Sunt funcționale și nu sunt deteriorate sistemele de aprovizionare cu căldură, ventilare, climatizare a aerului, se execută cerințele stabilite la exploatarea lor?	Pct.9.4 NRS 35-04-74:2006					10
27.	Se execută cerințele privind organizarea și îndeplinirea lucrărilor periculoase cu gaze, inclusiv cu utilizarea focului deschis?	Pct.10.3 NRS 35-04-74:2006					10

V. Punctajul pentru evaluarea riscului:

Încălcări	Numărul de întrebări conform clasificării încălcărilor (toate întrebările aplicate)	Numărul de încălcări constatate în cadrul controlului (toate întrebările neconforme)	Gradul de conformare conform numărului de încălcări % (1-(col 3/col 2) x100%)	Ponderea valorică totală conform clasificării încălcărilor (suma punctajului tuturor întrebărilor aplicate)	Ponderea valorică a încălcărilor constatate în cadrul controlului (suma punctajului întrebărilor neconforme)	Gradul de conformare conform numărului de încălcări % (1-(col 6/col 5) x100%)
Minore						
Grave						
Foarte grave						
Total						

VI. Ghid privind sistemul de apreciere a întrebărilor:

Calificarea încălcărilor	Punctajul
Minore	1 – 6
Grave	7 – 14
Foarte grave	15 - 20

VII. Lista actelor normative relevante:

Nr.	Indicativul	Titlul
1.	NRS 35-04-74:2006	Reguli de securitate la exploatarea conductelor magistrale, aprobate prin hotărârea Serviciului Standardizare și Metrologie nr. 2005-RT din 25.05.2006
2.	NRS 35-03-67:2004	Reguli de construire și exploatare inofensivă a recipientelor sub presiune, aprobate prin hotărârea Departamentului Standardizare și Metrologie al Republicii Moldova nr.1625-RT din 17.12.2002
3.		Reguli privind exploatarea tehnică a gazoductelor magistrale, incluse în lista documentelor normative în vigoare pe teritoriul RM prin ordinul nr. 7 din 11.02.2011 a Ministerului Dezvoltării Regionale și Construcțiilor

Întocmită la data de _____
Semnătura inspectorilor prezenți la realizarea controlului:

(Nume, prenume)

(Semnătura)

(Data aducerii la cunoștință)

(Nume, prenume)

(Semnătura)

(Data aducerii la cunoștință)