

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

**LISTĂ DE VERIFICARE  
nr. 1.15 /INST  
depozite de acizi și baze**

**1. 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 riscului<sup>1</sup>:**

<b>Criteriul<sup>2</sup></b>	<b>Informația curentă (deținută de INST la data inițierii controlului)</b>	<b>Gradul de risc</b>	<b>Informația curentă este valabilă (se bifează dacă este cazul)</b>	<b>Informația revizuită în cadrul controlului (se completează dacă este cazul)</b>
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				

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Se completează doar criteriile de risc aplicabile domeniului și persoanei supuse controlului.

**IV. Lista de întrebări:**

<b>Nr. d/o</b>	<b>Întrebări</b>	<b>Referința legală</b>	<b>Conformitate</b>			<b>Comentarii</b>	<b>Punctaj</b>
			<b>Da</b>	<b>Nu</b>	<b>N/c</b>		
1.	Este afișată schema tehnologică cu marcarea conductelor, armaturii, schemele în funcțiune de control, de măsurare și	Pct.2.12 NRS 35-05-87:2008					5

	automatizate la locurile de muncă ale operatorilor?						
2.	Conductele pentru transportarea bazelor și acizilor pozate pe estacade sunt asigurate cu protecție împotriva căderii a obiectelor?	Pct.3.13 lit. a) NRS 35-05-87:2008					10
3.	Conductele pentru transportarea bazelor și acizilor pozate pe estacade sunt asigurate cu protecție împotriva posibilelor șocuri de la coliziunea cu mijloacele de transport?	Pct.3.13 lit. b) NRS 35-05-87:2008					10
4.	Conductele pentru transportarea bazelor și acizilor pozate pe estacade sunt asigurate cu fixare stabilă în cazul lipsei comodității în deservire și examinare?	Pct. 3.13 lit. d) NRS 35-05-87:2008					10
5.	Sunt dotate cu mantale de protecție îmbinările prin flanșe ale conductelor pentru baze și acizi?	Pct.3.15 NRS 35-05-87:2008					5
6.	Sunt întocmite cărțile tehnice special pentru conductele cu acizi și baze cu diametrul convențional de 50 mm și mai mare?	Pct.3.30 NRS 35-05-87:2008					5
7.	Se efectuează încercările conductelor pentru transportarea bazelor și acizilor la rezistență și etanșeitate prin proba hidraulică sau pneumatică – o dată la trei ani?	Pct.3.31 NRS 35-05-87:2008					10
8.	Se respectă cerințele referitor la cantitatea admisibilă de baze și acizi pentru întreprinderile-utilizatoare – de cel mult consumul pentru 15 zile?	Pct.5.2 NRS 35-05-87:2008					10
9.	Este instalată o giruetă ce indică direcția vântului, vizibilă din orice punct de pe teritoriul depozitelor de baze și acizi?	Pct.5.7 NRS 35-05-87:2008					5
10.	Se supun încercărilor o dată la 12 luni sistemele de ventilație în conformitate cu cerințele documentelor normative în vigoare?	Pct.5.12 NRS 35-05-87:2008					10
11.	Este asigurată sistema de acumulare a bazelor și acizilor în caz de avarie cu rezervă de mijloace de neutralizare pentru localizarea situației de avarie?	Pct.5.13 NRS 35-05-87:2008					10
12.	Sunt eliberate personalului de deservire mijloace individuale de protecție?	Pct.7.1 NRS 35-05-87:2008					20
13.	Este organizat controlul stării	Pct.7.3 NRS					20

	mediului aerian în încăperile de producție și pe teritoriul întreprinderii?	35-05-87:2008					
14.	Sunt prezente pașapoartele de securitate a substanțelor și produselor periculoase?	Pct.5.1 RG 35-01-04-98					5
15.	Sunt elaborate instrucțiunile în baza „Instrucțiunilor-tip privind efectuarea fără pericol a lucrărilor periculoase cu gaze” la întreprindere?	Pct.13.8 NRS 35-05-43:2002; pct.1.4 Instrucțiune -tip privind efectuarea inofensivă a lucrărilor periculoase cu gaze					5
16.	Este desemnată prin ordin persoana responsabilă pentru efectuarea lucrărilor periculoase cu gaze la întreprindere?	Pct.13.8 NRS 35-05-43:2002; pct.1.17 Instrucțiune -tip privind efectuarea inofensivă a lucrărilor periculoase cu gaze					5
17.	Este elaborat nomenclatorul lucrărilor periculoase cu gaze la întreprindere?	Pct.13.8 NRS 35-05-43:2002; pct.1.7 Instrucțiune -tip privind efectuarea inofensivă a lucrărilor periculoase cu gaze					5
18.	Sunt elaborate de către întreprindere instrucțiuni privind modul de predare a utilajelor tehnologice la reparație?	Pct.13.6 NRS 35-05-43:2002					5
19.	Se respectă modul de organizare și efectuare a lucrărilor pentru întreținerea tehnică și repararea utilajelor?	Pct.13.5 NRS 35-05-43:2002; PG RD 09-250:2003					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 % ( $1 - (\text{col 3} / \text{col 2}) \times 100\%$ )	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 % ( $1 - (\text{col 6} / \text{col 5}) \times 100\%$ )
Minore						
Grave						
Foarte grave						
<b>Total</b>						

#### 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. d/o.	Indicativul	Titlul
1.	NRS 35-05-87:2008	Reguli de securitate pentru producțiile care utilizează baze și acizi, aprobată prin hotărîrea Serviciului Standardizare și Metrologie nr. 2284 – RT din 26 mai 2008
2.	NRS 35-05-43:2002	Reguli generale de securitate antideflagrantă pentru producțiile cu pericol de deflagrație și inflamabilitate din industria chimică, petrochimică și de prelucrare a petrolului, aprobat prin hotărîrea Departamentului „Moldova-Standard” nr. 1236-RT din 24.12.2002
3.	NRS 35-05-32:2001	Reguli privind organizarea efectuării inofensive a lucrărilor cu foc la obiectele cu pericol de deflagrație și inflamabilitate, aprobat prin hotărîrea Departamentului „Moldova-Standard” nr. 939-RT din 19.06.2001
4.	RG 35-01-04-98	Reguli pentru asigurarea securității persoanelor, care lucrează cu substanțe, produse și deșeuri periculoase adoptat prin hotărîrea Departamentului Standarde, Metrologie și Supraveghere Tehnică Nr. 506-RT din 23.12.98
5.	PG RD 09-250:2003	Modul de efectuare inofensivă a lucrărilor de reparație la obiectele industriale periculoase chimice, petrochimice și de prelucrare a petrolului, aprobat prin hotărîrea Departamentului „Moldova-Standard” nr. 1441-RT din 26.12.2003
6.		Instrucțiune tip privind organizarea efectuării inofensive a lucrărilor periculoase cu gaze, aprobat prin ordinul Ministerului Economiei și Infrastructurii nr. 221 din 29.12.2010

Întocmită la data de \_\_\_\_\_

Semnătura inspectorilor prezenți la realizarea controlului:

_____	_____	_____
(Nume, prenume)	(Semnătura)	(Data aducerii la cunoștință)
_____	_____	_____
(Nume, prenume)	(Semnătura)	(Data aducerii la cunoștință)