

**Pentru aprobarea proiectului de lege privind securitatea
industrială a obiectelor industriale periculoase**

Guvernul HOTĂRĂȘTE:

Se aprobă și se prezintă Parlamentului spre examinare proiectul de lege privind securitatea industrială a obiectelor industriale periculoase.

Prim-ministru

VLADIMIR FILAT

Contrasemnează:

Viceprim-ministru,
ministrul economiei

Valeriu LAZAR

Ministrul justiției

Alexandru Tănase

Vizată:

Viceministrul de stat

Roman CAZAN

Aprobată în ședința Guvernului
din

PARLAMENTUL REPUBLICII MOLDOVA**LEGE****privind securitatea industrială
a obiectelor industriale periculoase**

Parlamentul adoptă prezenta lege organică.

**Capitolul I
DISPOZIȚII GENERALE****Articolul 1. Domeniul de aplicare**

(1) Prezenta lege stabilește bazele juridice, economice și sociale pentru asigurarea funcționării obiectelor industriale periculoase în condiții de securitate și fiabilitate și are drept scop prevenirea avariilor la obiectele industriale periculoase și asigurarea pregătirii agenților economici care desfășoară activități la aceste obiecte, în vederea localizării și lichidării efectelor avariilor industriale și catastrofelor cu caracter tehnogen, protecției populației și a mediului înconjurător.

(2) Domeniul securității industriale este un domeniu reglementat care include toate activitățile desfășurate la obiectele industriale periculoase: pregătirea personalului, inspecția, verificarea tehnică, diagnosticarea tehnică, controlul nedistructiv, controlul și supravegherea tehnică de stat, proiectarea, construcția-montarea, exploatarea, deservirea tehnică, reglarea și punerea în funcțiune, fabricarea, utilizarea, reconstrucția, reutilizarea tehnică, conservarea sau lichidarea unui obiect industrial periculos.

Articolul 2. Noțiuni

În sensul prezentei legi, se definesc următoarele noțiuni:

activitate desfășurată în domeniul securității industriale – activitate a cărei practicare în mod nereglementar poate prejudicia interesele vitale, sănătatea și bunurile cetățenilor și ale societății, precum și dăuna mediului ambiant;

avarie – distrugerea construcțiilor și/sau a instalațiilor tehnice utilizate la obiectul industrial periculos;

catastrofă cu caracter tehnogen – explozii spontane și/sau emanații de substanțe periculoase, precum și intoxicațiile, contaminările etc. cu aceste substanțe;

control de producție – complex de măsuri tehnico-organizatorice ale agentului economic cu scopul prevenirii avariilor și incidentelor la obiectele industriale periculoase, constituind unul dintre elementele sistemului de executare a lucrărilor în domeniul securității industriale;

calificare – dobândirea anumitor competențe profesionale, care permit persoanei interesate să desfășoare activități specifice domeniului respectiv;

documente normative în domeniul securității industriale – documente normative care includ norme și reguli cu caracter obligatoriu, respectarea cărora asigură exploatarea în siguranță a obiectelor industriale periculoase

documentație tehnică – documente și instrucțiuni elaborate în conformitate cu prevederile actelor normative și documentelor normative de profil aplicate în domeniul securității industriale de către producător pentru construirea, montarea, instalarea, reglarea și punerea în funcțiune, realizarea reviziilor, reparațiilor și/sau pentru deservirea tehnică a instalațiilor/echipamentelor, sistemului tehnologic, precum și documente elaborate de către persoanele fizice sau juridice autorizate pentru efectuarea acestor activități, în vederea realizării sarcinilor specifice ce le revin. Documentația tehnică include, după caz, descrierea generală a instalației/echipamentului, sistemului tehnologic, proiectele de execuție, procesul de fabricație, schemele și circuitele pentru componentele instalațiilor/echipamentelor, descrierile și explicațiile necesare pentru înțelegerea acestor desene și scheme, rezultatele calculelor de proiectare, rapoartele încercărilor și examinărilor și altele asemănătoare;

dispoziție – document, privind aplicarea măsurilor de drept, în conformitate cu legislația în vigoare, față de agentul economic în cazul depistării necorespunderii cerințelor securității industriale;

depozit – prezența unei cantități de substanțe periculoase în scop de depozitare în condiții de siguranță sau de menținere în stoc;

incident – defectarea sau deteriorarea instalațiilor tehnice utilizate la obiectul industrial periculos, abaterea de la regimul procesului tehnologic, încălcarea prevederilor prezentei legi, ale altor acte normative, precum și ale documentelor normative în domeniul securității industriale care reglementează executarea lucrărilor la obiectul industrial periculos;

instalație – ansamblu de mașini și mecanisme montate în scopul producerii, manipulării și depozitării substanțelor periculoase sau în scopul executării lucrărilor în procesul de producție la obiectele industriale periculoase;

lucrări efectuate la obiectele industriale periculoase – operații sau ansamblu de operații efectuate de către agenții economici în cadrul obiectelor industriale periculoase expertizate, cu/fără ajutorul mașinilor, utilajelor, materialelor și în baza documentației tehnice, în vederea funcționării inofensive și fiabile a obiectelor industriale periculoase;

obiect industrial periculos – spații de producție, sectoare, terenuri, construcții, încăperi, depozite sau alte obiecte, în componența cărora se conțin: substanțe chimice și/sau toxice, conform prevederilor alin. (3) art. 4 din prezenta

lege și anexei nr.1 la prezenta lege; producții, utilaje, instalații, tehnologii care pot genera riscuri de avarie sau catastrofe cu caracter tehnogen;

organism de inspecție în domeniul securității industriale – organismul care efectuează inspecția în domeniul securității industriale;

laborator de încercări în domeniul securității industriale – laborator care efectuează diagnosticarea tehnică, inclusiv controlul nedistructiv al instalațiilor și sistemelor tehnologice, utilizate la obiectele industriale periculoase;

permis de exercitare – document care permite persoanei ce activează în domeniul securității industriale să desfășoare activități și/sau lucrări în acest domeniu și care este eliberat în baza unei examinări și evaluări a cunoștințelor persoanei respective;

pericol – proprietatea esențială a unei substanțe periculoase sau a unei situații fizice cu potențial de a afecta sănătatea umană și/sau mediul;

securitate industrială a obiectelor industriale periculoase (în continuare – *securitate industrială*) – gradul de protecție a intereselor vitale ale persoanei și ale societății de eventualele avarii la obiectele industriale periculoase și de efectele acestora, prin aplicarea unui complex de măsuri privind pregătirea organizatorică și tehnică a agenților economici pentru desfășurarea activităților la obiectele industriale periculoase;

supraveghere tehnică de stat – controlul de stat asupra agentului economic, organizat și exercitat în conformitate cu actele legislative și normative în vigoare, aplicabile domeniului securității industriale, în scopul monitorizării continue și respectării cerințelor securității industriale stabilite de către agenții economici ce desfășoară activități în domeniul securității industriale;

Articolul 3. Cadrul normativ în domeniul securității industriale

(1) Reglementarea activităților în domeniul securității industriale se efectuează în baza prezentei legi, altor acte legislative și normative aplicabile, precum și documentelor normative care stabilesc norme și reguli de exploatare în siguranță a obiectelor industriale periculoase, au caracter obligatoriu și se identifică prin sigla „NRS” (norme și reguli de securitate).

(2) Documentele normative în domeniul securității industriale stabilesc:

a) cerințe tehnice privind exploatarea în siguranță a instalațiilor tehnice din cadrul obiectului industrial periculos, respectarea cărora asigură securitatea industrială în scopul prevenirii incidentelor, avariilor și asigurării pregătirii întreprinderilor pentru localizarea și lichidarea avariilor;

b) reguli generale și linii directorii, proceduri de ordin metodico-organizatoric sau tehnică generală pentru desfășurarea activităților în domeniul securității industriale.

(3) Evaluarea exploatării în siguranță a instalațiilor tehnice și obiectelor industriale periculoase se efectuează în baza normelor și regulilor de exploatare în siguranță, reglementărilor tehnice și standardelor naționale aplicabile.

(4) Textele documentelor normative în domeniul securității industriale sînt accesibile publicului și plasate pe site-ul Ministerului Economiei.

Articolul 4. Obiectivul și sfera de aplicare a prezentei legi

(1) Prezenta lege are ca obiectiv aplicarea, la nivel de stat, a unui complex de măsuri în vederea neadmiterii, preîntâmpinării și lichidării efectelor avariilor industriale și catastrofelor cu caracter tehnogen.

(2) Prevederile prezentei legi se extind asupra tuturor agenților economici, indiferent de tipul de proprietate și forma juridică de organizare, care desfășoară activități în domeniul securității industriale.

(3) La categoria obiectelor industriale periculoase se atribuie întreprinderile sau secțiile acestora, sectoarele, terenurile sau alte obiecte, în componența cărora se conțin instalații tehnice sau tehnologice a căror ieșire din funcțiune poate provoca avarii, la care:

1) se produc, se utilizează, se prelucrează, se depozitează, se transportă, se nimicesc următoarele substanțe periculoase, cu excepția substanțelor chimice toxice de menaj:

a) substanțe inflamabile – gaze care, în amestec cu aerul, la presiune normală, devin inflamabile și a căror temperatură de fierbere, la presiune normală, este mai mică sau egală cu 20 de grade Celsius;

b) substanțe oxidante – substanțe ce mențin arderea, provoacă inflamabilitatea și/sau favorizează inflamabilitatea altor substanțe ca rezultat al reacției exotermice de oxidare-reducere;

c) substanțe combustibile – lichide, gaze, prafuri, fibre cu proprietatea de a se autoaprinde sau de a forma, în contact cu aerul, amestecuri explozive, precum și de a se aprinde de la o sursă de aprindere, care continuă să ardă și după îndepărtarea sursei;

d) substanțe explozive – substanțe care, sub acțiunea anumitor factori exteriori, suportă transformări chimice cu autoextindere extrem de rapide, degajând căldură și formând gaze;

e) substanțe toxice – substanțe care, acționând asupra organismelor vii, pot provoca moartea acestora. Ele au următoarele caracteristici:

- doza medie letală la introducerea în stomac – de la 15 pînă la 200 miligrame la un kilogram;

- doza medie letală la contactul cu pielea – de la 50 pînă la 400 miligrame la un kilogram;

- concentrația medie letală în aer – de la 0,5 pînă la 2 miligrame la un litru;

f) substanțe de înaltă toxicitate – substanțe care, acționând asupra organismelor vii, pot provoca moartea acestora. Ele au următoarele caracteristici:

- doza medie letală la introducerea în stomac – cel mult 15 miligrame la un kilogram;

- doza medie letală la contactul cu pielea – cel mult 50 miligrame la un kilogram;

- concentrația medie letală în aer – cel mult 0,5 miligrame la un litru;

g) substanțe ce prezintă pericol pentru mediul înconjurător – substanțe care în mediul acvatic sînt caracterizate de următorii indici de toxicitate acută:

- doza medie letală la acțiunea prin inhalare asupra unui pește în decurs de 96 de ore – cel mult 10 miligrame la 1 litru;
 - concentrația medie de toxine ce provoacă un anumit efect la acțiunea asupra dafniilor în decurs de 48 de ore – cel mult 10 miligrame la un litru;
 - concentrația medie de inhibare la acțiunea asupra algelor în decurs de 72 de ore – cel mult 10 miligrame la un litru;
- 2) se utilizează instalații ce funcționează sub o presiune de peste 0,07 MPa sau la o temperatură de încălzire a apei ce depășește 115 grade Celsius, precum și conducte de aburi și de apă fierbinte;
 - 3) se utilizează instalații și mecanisme de ridicat.

Articolul 5. Gestionarea obiectelor industriale periculoase

(1) Obiectele industriale periculoase sînt supuse înregistrării de stat de către autoritatea publică abilitată cu funcții specifice în domeniul securității industriale, la notificarea obligatorie a agentului economic despre deținerea obiectului industrial periculos.

(2) Autoritatea publică abilitată cu funcții specifice în domeniul securității industriale este responsabilă de instituirea și gestionarea Registrului de stat al obiectelor industriale periculoase din Republica Moldova.

(3) Nomenclatorul obiectelor industriale periculoase și al producțiilor, instalațiilor, utilajelor, tehnologiilor utilizate la obiectul industrial periculos este prezentat în anexa nr. 1 la prezenta lege.

Articolul 6. Tratatul și acordurile internaționale

În cazul în care tratatele și acordurile internaționale (interstatale), care sînt ratificate de Republica Moldova, stabilesc și alte prevederi decît cele din legislația națională privind securitatea industrială, se aplică prevederile tratatelor și acordurilor internaționale (interstatale).

Articolul 7. Autoritățile publice abilitate în domeniul securității industriale

(1) Autoritatea publică abilitată cu funcții specifice în domeniul securității industriale este Ministerul Economiei (în continuare – Organ abilitat în domeniul securității industriale), care elaborează politica de stat, exercită reglementarea normativă în domeniul securității industriale și monitorizează activitățile în domeniul securității industriale.

(2) Controlul și supravegherea tehnică de stat în domeniul securității industriale se efectuează de către Inspectoratul Principal de Stat pentru Supravegherea Tehnică a Obiectelor Industriale Periculoase care este autoritatea publică de specialitate, abilitată cu funcții speciale de control și supraveghere tehnică de stat a obiectelor industriale periculoase (în continuare – organ cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat).

Capitolul II

ACTIVITATEA ÎN DOMENIUL SECURITĂȚII INDUSTRIALE

Articolul 8. Desfășurarea activităților în domeniul securității industriale

(1) Pentru desfășurarea activităților de antreprenoriat, supuse licențierii, și care țin de domeniul securității industriale, agenții economici sînt obligați să prezinte autorității de licențiere:

- demersul organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat referitor la corectitudinea desfășurării activității în domeniul securității industriale;

- avizul pozitiv de expertiză, eliberat în baza raportului sau certificatului de inspecție de către organismul de inspecție acreditat în domeniul securității industriale.

(2) Pentru desfășurarea activităților de antreprenoriat în domeniul securității industriale, nesupuse licențierii, agenții economici sînt obligați să notifice organul abilitat în domeniul securității industriale și să dețină demersul organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat privind corespunderea cerințelor securității industriale.

(3) Echipamentele și/sau instalațiile tehnice și tehnologice, plasate pe piață pentru a fi utilizate ulterior la obiectele industriale periculoase, trebuie să corespundă reglementărilor tehnice aplicabile.

(4) Expertiza tehnică a documentației de proiect se efectuează de către organismul de inspecție acreditat pînă la începutul lucrărilor de construcție-montare a obiectului industrial periculos.

(5) Activitățile desfășurate la obiectul industrial periculos se efectuează în corespundere cu documentația tehnică.

(6) Exploatarea obiectului industrial periculos poate fi începută numai după darea lui în exploatare.

(7) Activitățile desfășurate în domeniul securității industriale sînt supuse controlului și supravegherii tehnice de stat.

(8) Materialele folosite la construirea, montarea, utilizarea, repararea și verificarea tehnică a instalațiilor și aparatelor se supun controlului și supravegherii tehnice de stat, și anume:

a) produsele din metale feroase, neferoase și materialele nemetalice – table, țevi, tuburi, profiluri, forjate, turnate, semifabricate pentru organe de asamblare;

b) materialele pentru sudură – electrozi, sîrme, fluxuri, materialele pentru brazare.

Articolul 9. Inspecția obiectelor industriale periculoase

(1) Obiectele industriale periculoase sînt supuse evaluării privind siguranța în procesul de exploatare de către organismele de inspecție, acreditate

în domeniul securității industriale, cu înlocuirea raportului sau certificatului de inspecție.

(2) Raportul sau certificatul de inspecție pentru instalații tehnice și sisteme tehnologice se perfectează în baza raportului de încercări omis de laboratorul de încercări acreditat.

(3) În scopul identificării obiectelor industriale periculoase, se supun evaluării, cu perfectarea raportului de inspecție sau certificatului de inspecție:

a) documentația de proiect pentru construcția, fabricarea, extinderea, reconstrucția, reutilizarea tehnică, conservarea și lichidarea obiectului industrial periculos;

b) clădirile și construcțiile obiectului industrial periculos;

c) instalațiile tehnice și sistemele tehnologice utilizate la obiectul industrial periculos;

(4) Evaluarea obiectului industrial periculos, inclusiv siguranța în exploatare, se realizează de către organismele de inspecții, acreditate conform standardului de referință.

(5) Personalul organismului de inspecție nu este supus nici unei presiuni comerciale, financiare sau de altă natură care i-ar putea influența decizia.

(6) Organismul de inspecție are cel puțin 3 experți angajați permanent cu domeniu adecvat de expertiză pentru efectuarea funcțiilor sale curente. Personalul responsabil pentru inspecție va avea calificări, instruire și experiență adecvate și cunoștințele corespunzătoare referitoare la cerințele inspecțiilor pe care le va efectua.

(7) În cadrul organismului de inspecție sînt implementate proceduri documentate prin care se asigură că rezultatele inspecțiilor efectuate nu pot fi influențate de persoane sau organizații din afara organismului de inspecție.

(8) Organismul de inspecție și personalul său trebuie să fie independent față de părțile implicate.

Organismul de inspecție și personalul său responsabil pentru efectuarea inspecției nu trebuie să fie proiectantul, fabricantul, furnizorul, instalatorul, cumpărătorul, proprietarul, utilizatorul sau cel care asigură mentenanța entităților pe care le inspectează și nici reprezentantul autorizat al uneia dintre aceste părți.

(9) Organismul de inspecție va îndeplini următoarele cerințe:

a) să dispună de documente care demonstrează că este o entitate legal constituită;

b) să dispună de stabilitate financiară și de resursele necesare pentru funcționarea corespunzătoare;

c) să fie imparțial;

d) să angajeze personal, care are pregătirea, instruirea, cunoștințe tehnice și experiența necesară de minimum 7 ani, pentru îndeplinirea funcțiilor sale atribuite conform tipului, domeniului și volumului activităților efectuate;

e) să dețină un sistem al calității, care include proceduri și instrucțiuni documentate adecvate tipului, domeniului și volumului lucrărilor efectuate;

f) să dispună de baza tehnică necesară pentru a-și desfășura activitatea;

g) să prezinte organului abilitat în domeniul securității industriale, la solicitare, informații și rapoarte privind activitățile desfășurate.

(10) Organismul de inspecție va utiliza metode și proceduri de inspecție care sînt definite în cerințele față de care va fi stabilită conformitatea.

Articolul 10. Activitatea la obiectele industriale periculoase

(1) Agentul economic poate începe activitatea în domeniul securității industriale în cazul în care îndeplinește prevederile prezentei legi, cu informarea organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat cu cel puțin 10 zile lucrătoare pînă la începerea activității și/sau a lucrărilor.

(2) Darea în exploatare a obiectului industrial periculos se efectuează de către beneficiar, în prezența reprezentantului organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat, cu participarea reprezentanților altor organe de supraveghere, după caz. În procesul recepției obiectului industrial periculos se verifică corespunderea lui cu documentația tehnică, gradul de pregătire al agentului economic pentru exploatarea obiectului industrial periculos și pentru acțiunile de localizare și lichidare a efectelor avariei. Actul de predare - recepție, semnat de reprezentantul organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat se consideră act permisiv pentru inițierea activităților la obiectul potențial periculos.

(3) Agentul economic care desfășoară activități în domeniul securității industriale este obligat:

a) să respecte prevederile legilor și actelor normative în domeniul securității industriale;

b) să asigure completarea statelor de personal la obiectul industrial periculos;

c) să admită, pentru executarea lucrărilor la obiectul industrial periculos, numai persoane calificate care dețin permis de exercitare și care nu au contraindicații medicale pentru lucrările respective;

d) să asigure instruirea și atestarea personalului în domeniul securității industriale;

e) să dețină, la obiectul industrial periculos, acte legislative și normative în domeniul securității industriale care reglementează executarea lucrărilor la acest obiect, precum și documente interne ce țin de domeniul securității industriale;

f) să organizeze și să efectueze controlul de producție, inclusiv cu atragerea terțelor părți (organismelor de inspecție) în asupra respectării cerințelor securității industriale;

g) să asigure, conform cerințelor de securitate industrială, obiectul industrial periculos cu utilajul și sistemele de control necesare pentru verificarea tehnică a proceselor de producție;

h) să asigure exploatarea în siguranță a instalațiilor tehnice și sistemelor tehnologice la obiectele industriale periculoase.

i) să nu admită accesul persoanelor străine la obiectul industrial periculos, cu excepția prevederilor alin. (10) art. 19 din prezenta lege;

j) să asigure depozitarea substanțelor periculoase cu respectarea cerințelor securității industriale;

k) să emită declarația privind securitatea industrială;

l) să dețină contractul asigurării obligatorii de răspundere pentru pagubele cauzate în procesul exploatării obiectului industrial periculos;

m) să execute dispozițiile organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat și ale persoanelor cu funcții de răspundere ale acestuia, în limitele împuternicirilor lor și în termenele prestabilite;

n) să suspende exploatarea obiectului industrial periculos, din proprie inițiativă sau în temeiul dispoziției organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat, în caz de avarie, incident sau în cazul depistării anumitor circumstanțe ce afectează securitatea industrială;

o) să întreprindă măsuri de localizare și lichidare a efectelor avariilor produse la obiectul industrial periculos, să acorde ajutor autorităților publice în cercetarea tehnică a cauzelor avariei;

p) să participe la cercetarea tehnică a cauzelor avariei produse la obiectul industrial periculos, să ia măsuri în vederea lichidării acestor cauze și prevenirii avariilor;

q) să analizeze cauzele incidentului produs la obiectul industrial periculos, să ia măsuri în vederea lichidării acestor cauze și prevenirii incidentelor;

r) să informeze, imediat și în modul stabilit organul cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat și/sau alte autorități publice, precum și populația despre avaria ce s-a produs la obiectul industrial periculos, după caz;

s) să țină evidența avariilor și incidentelor ce s-au produs la obiectul industrial periculos.

(4) Personalul tehnic-ingineresc al întreprinderii care desfășoară activități în domeniul securității industriale trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

a) să aibă capacitate de exercițiu;

b) să aibă studii superioare sau speciale tehnice de profil, să fie instruit și atestat în domeniul securității industriale în modul stabilit și să aibă experiență în domeniu.

(5) Personalul obiectului industrial periculos este obligat:

a) să treacă instruirea și atestarea în domeniul securității industriale, în conformitate cu prevederile prezentei legi și ale documentelor normative în domeniul securității industriale;

b) să anunțe imediat conducătorul lor nemijlocit sau alte persoane cu funcții de răspundere despre producerea avariei sau a incidentului;

c) să suspende lucrările, în caz de avarie sau incident, conform documentelor normative în domeniul securității industriale;

d) să participe la lucrările de localizare a avariei, în conformitate cu prevederile prezentei legi și ale documentelor normative în domeniul securității industriale.

(6) Cheltuielile pentru asigurarea exploatării inofensive a obiectului industrial periculos, inclusiv pentru expertizarea și asigurarea de răspundere în

cazul unor pagube în procesul de exploatare a obiectului industrial periculos, sînt suportate de cître agentul economic.

Articolul 11. Instruirea și atestarea personalului

(1) Agentul economic care desfășoară activități în domeniul securității industriale este obligat să asigure, din sursele financiare proprii, condiții necesare instruirii teoretice și practice a personalului tehnic-ingineresc și muncitoresc, în scopul desfășurării în siguranță a activităților respective.

(2) Instruirea trebuie să cuprindă cursuri teoretice și practice, conform programelor stabilite. Modul de instruire și atestare a personalului agenților economici, care desfășoară activități în domeniul securității industriale se aprobă de Guvern.

(3) Instruirea și verificarea periodică a cunoștințelor muncitorilor, în cazul în care se desfășoară în cadrul întreprinderii, se realizează în conformitate cu programul intern de instruire, elaborat de cître agentul economic.

(4) Instruirea primară și/sau perfecționarea personalului se efectuează la centrele de instruire prin cursuri, în baza programelor de instruire, coordonate cu organul abilitat în domeniul securității industriale, cu eliberarea certificatului de audiere a cursurilor.

(5) Personalul tehnic-ingineresc care activează în domeniul securității industriale trebuie să posede studii tehnice de profil și să dețină permis de exercitare.

(6) Atestarea personalului tehnic-ingineresc care activează în domeniul securității industriale se efectuează de cître Comisia de Stat de Atestare în domeniul Securității Industriale, creată în cadrul organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat, cu eliberarea permiselor de exercitare a activității în domeniul securității industriale. Atestarea periodică se efectuează o dată la 36 de luni. Instruirea întregului personal al întreprinderii privind respectarea regulilor de securitate se realizează anual.

(7) Muncitorii sînt atestați de cître comisia din cadrul agentului economic, formată din personalul ingineresc-tehnic atestat de Comisia de Stat de Atestare în Domeniul Securității Industriale, cu participarea reprezentantului organului abilitat în domeniul securității industriale. În urma atestării se eliberează permis de exercitare.

Articolul 12. Cerințele securității industriale privind pregătirea pentru acțiunile de localizare și lichidare a efectelor avariei la obiectul industrial periculos

(1) În scopul asigurării gradului corespunzător de pregătire pentru acțiunile de localizare și lichidare a efectelor avariei la obiectul industrial periculos, agentul economic este obligat:

a) să elaboreze și să aprobe planul acțiunilor de localizare și lichidare a efectelor avariei;

b) să fie pregătit de a întreprinde acțiuni de localizare și lichidare a efectelor avariei;

c) să creeze rezerve de mijloace financiare și resurse materiale necesare pentru localizarea și lichidarea efectelor avariei;

d) să instruiască angajații asupra acțiunilor în caz de avarie sau incident;

e) să creeze sisteme de observare, de înștiințare, de comunicare și de sprijinire a acțiunilor în caz de avarie și să le mențină în stare bună de funcționare;

f) să elaboreze și să aprobe programul de prevenire a accidentelor industriale grave la obiectele industriale periculoase la care se produc, se utilizează, se prelucrează, se formează, se depozitează, se transportă, se lichidează substanțe periculoase, conform anexei nr.2 la prezenta lege, în cantități care sînt egale sau depășesc cantitățile pentru grupa A.

(2) În programul de prevenire a accidentelor industriale se va expune informația despre obiect, analiza și aprecierea riscurilor de accidente, politica de prevenire a accidentelor.

Articolul 13. Controlul în producție asupra respectării cerințelor securității industriale

(2) Agentul economic este obligat să organizeze și să exercite, în cadrul activităților la obiectul industrial periculos, controlul de producție asupra respectării cerințelor privind securitatea industrială.

(1) Agentul economic este obligat să elaboreze, actualizeze, aprobe și să aplice documentația tehnică referitoare la organizarea controlului de producție asupra respectării cerințelor securității industriale.

Articolul 14. Cercetarea tehnică a cauzelor avariei

(1) Cercetarea tehnică a cauzelor avariei se efectuează de către o comisie specială, condusă de reprezentantul organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat. Din componența comisiei fac parte reprezentanții:

a) autorității administrației publice locale pe al cărei teritoriu este plasat obiectul industrial periculos;

b) agentului economic care desfășoară activități la obiectul industrial periculos;

c) altor autorități publice, conform legislației în vigoare.

(2) Modul de cercetare tehnică a cauzelor avariei și de întocmire a actului de cercetare tehnică a cauzelor avariei se stabilește de către organul abilitat în domeniul securității industriale.

(3) Cheltuielile legate de cercetarea tehnică a cauzelor avariei se finanțează de către agentul economic proprietar al obiectului industrial periculos la care s-a produs avaria.

(4) Comisia pentru cercetarea tehnică a cauzelor avariei, în termen de 10 zile calendaristice din data instituirii ei, întocmește procesul-verbal de cercetare a

cauzelor avariei și îl prezintă organului abilitat în domeniul securității industriale. În caz de necesitate, termenul de cercetare poate fi prelungit cu condiția acceptului organului abilitat în domeniul securității industriale. Formularul procesului-verbal se aprobă de către organul abilitat în domeniul securității industriale.

Articolul 15. Declarația privind securitatea industrială

(1) Pentru desfășurarea activității la obiectul industrial periculos în corespundere cu cerințele securității industriale și cerințele față de localizarea și lichidarea efectelor avariilor la acest obiect, agentul economic emite declarația privind securitatea industrială a obiectului industrial periculos, conform anexei nr. 2 tabelul 1 grupa B, care se prezintă la înregistrarea lui în Registrul de stat al obiectelor industriale periculoase

(2) Conducătorul agentului economic este responsabil, conform legii, de plenitudinea și autenticitatea informației cuprinse în declarația privind securitatea industrială.

(3) Declarația privind securitatea industrială este prezentată la organul abilitat în domeniul securității industriale. Forma de prezentare și conținutul declarației privind securitatea industrială a obiectului industrial periculos se aprobă de organul abilitat în domeniul securității industriale.

Articolul 16. Asigurarea obligatorie de răspundere pentru pagubele cauzate în procesul exploatării obiectului industrial periculos

(1) Agentul economic care deține un obiect industrial periculos, conform anexei nr.1 la prezenta lege, înregistrat, este obligat să efectueze asigurarea de răspundere pentru pagubele cauzate vieții, sănătății sau bunurilor altor persoane, precum și mediului înconjurător, în caz de avarie la obiectul industrial periculos, în conformitate cu actele normative în vigoare.

(2) Mărimea sumei asigurării de răspundere pentru eventualele pagube se stabilește în baza rezultatelor evaluării riscului. La transportarea substanțelor periculoase prin localități, mărimea sumei asigurate se stabilește pornind de la pagubele maxime posibile în caz de avarie și/sau accident al mijlocului de transport.

Articolul 17. Organul abilitat în domeniul securității industriale

(1) Organul abilitat în domeniul securității industriale are următoarele funcții:

a) elaborarea politicii de stat în domeniul securității industriale, elaborarea proiectelor de acte normative, precum și elaborarea și aprobarea documentelor normative care stabilesc norme și reguli de exploatare în siguranță a obiectelor industriale periculoase;

b) monitorizarea activității de control și supraveghere tehnică de stat;

c) conlucrarea cu organele cu funcții de reglementare, de supraveghere și de control, inclusiv din alte țări și cu organizațiile internaționale din domeniul securității industriale;

d) coordonarea programelor didactice de specialitate pentru formarea profesională în domeniul securității industriale,

e) coordonarea metodelor sau procedurilor de inspecție care nu sînt standardizate;

f) ținerea evidenței avariilor produse la obiectele industriale periculoase;

g) gestionarea fondului de documente normative în domeniul securității industriale;

h) reprezentarea Republicii Moldova în organizațiile internaționale și regionale de specialitate.

i) participarea la instruirea și atestarea inspectorilor de stat;

j) monitorizarea activității organismelor de inspecție în domeniul securității industriale;

k) participarea în activitatea Comisiei de Stat de Atestare în Domeniul Securității Industriale și comisiilor de atestare în domeniul securității industriale, instituite de agenții economici;

l) verificarea corectitudinii cercetării tehnice a cauzelor avariilor și incidentelor produse la obiectele industriale periculoase, precum și a suficienței măsurilor întreprinse în corespundere cu rezultatele acestor cercetări.

(2) Organul abilitat în domeniul securității industriale are următoarele drepturi:

a) să aibă acces la informațiile, datele tehnice și contractuale necesare îndeplinirii funcțiilor sale, cu respectarea confidențialității;

b) să participe în comisiile de stat pentru recepția și darea în exploatare a obiectelor industriale periculoase strategice;

c) să solicite organului de control și supraveghere tehnică de stat prezentarea rapoartelor și informațiilor privind activitatea desfășurată în domeniul securității industriale;

d) să solicite Organismului Național de Acreditare, prezentarea informației relevante privind activitățile desfășurate de către organismele de evaluare a conformității acreditate în domeniul securității industriale,;

e) să solicite organismelor de evaluare a conformității, informații privind activitatea desfășurată în domeniul securității industriale;

f) să solicite Camerei de Licențiere și Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică informații privind licențele acordate, suspendate sau retrase agenților economici care desfășoară activități în domeniul securității industriale.

(3) Organul abilitat în domeniul securității industriale are următoarele obligații:

a) să informeze operativ organele competente referitor la depistarea încălcărilor grave care pot conduce la avarii și/sau incidente cu efecte în masă la obiectele industriale periculoase;

b) să asigure, în conformitate cu actele legislative în vigoare, păstrarea confidențialității informațiilor obținute în procesul îndeplinirii funcțiilor de serviciu;

c) să asigure gestionarea Registrului de stat al obiectelor industriale periculoase;

d) să coordoneze și să monitorizeze activitatea comisiilor interdepartamentale în soluționarea problemelor în domeniul securității industriale.

Articolul 18. Organul de control și supraveghere tehnică de stat în domeniul securității industriale

(1) Controlul și supravegherea tehnică de stat în domeniul securității industriale are drept scop monitorizarea din partea statului și verificarea executării de către agenții economici a cerințelor privind securitatea industrială pe principii de terță parte.

(2) Organul cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat are statut de persoană juridică, dispune de ștampilă cu Stema de Stat a Republicii Moldova și cu denumirea sa în limba oficială, de conturi trezoreriale.

(3) Structura și regulamentul organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat sînt aprobate de Guvern.

(4) În activitatea sa organul cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat se călăuzește de Constituția și legile Republicii Moldova, hotărârile Parlamentului, decretele Președintelui Republicii Moldova, ordonanțele, hotărârile și dispozițiile Guvernului și ale Ministerului Economiei, actele și documentele normative în domeniul securității industriale, acordurile și convențiile internaționale la care Republica Moldova este parte.

(5) Finanțarea organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat se efectuează integral de la bugetul de stat și din defalcările prevăzute de legislația în vigoare.

(6) Șeful organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat se numește de către conducătorul Organului abilitat în domeniul securității industriale.

(7) Personalul organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat, în exercitarea funcțiilor, sînt supuși asigurării obligatorii de stat în condițiile și în modul stabilite de legislației, cu excepția personalului de deservire. Lista funcțiilor organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat atribuite la categoria de funcționari publici, în conformitate cu legislația în vigoare, se aprobă de Guvern.

(8) Personalul Organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat, în timpul exercitării funcțiilor, poartă uniformă, confecționată din contul mijloacelor financiare alocate, conform regulamentului aprobat de Guvern.

(9) Organul cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat are următoarele funcții:

a) efectuarea controlului și supravegherii tehnice de stat în scopul verificării condițiilor de securitate a obiectelor industriale periculoase la care se practică activități și/sau lucrări care cad sub incidența prezentei legi, precum și a gradului de respectare a cerințelor actelor legislative, normative și ale documentelor normative în domeniul securității industriale;

b) emiterea dispozițiilor către agentul economic privind înlăturarea încălcărilor depistate referitoare la neexecutarea cerințelor securității industriale și verificarea executării lor;

c) emiterea indicațiilor, în limitele împuternicirilor sale, privind executarea cerințelor securității industriale, inclusiv necesitatea inițierii evaluărilor suplimentare de către organismele de inspecție, acreditate, la instalațiile tehnice și sistemele tehnologice utilizate la obiectul în cauză;

d) emiterea dispozițiilor agentului economic privind suspendarea lucrărilor executate în condiții de nerespectare a cerințelor securității industriale și sigilarea echipamentului sau a utilajului utilizat la obiectul industrial periculos, inclusiv a încăperilor, în cazul în care utilizarea lor de mai departe poate provoca avarii sau în caz de pericol pentru viața și sănătatea angajaților și/sau a populației și verificarea executării lor;

e) elaborarea demersului, referitor la corectitudinea desfășurării activității în domeniul securității industriale, la solicitarea agentului economic;

f) înregistrarea documentației de proiect pentru lucrările de construcție-montare, reglare, punere în funcțiune, exploatare, extindere, reconstrucție, reutilizare tehnică, conservare și lichidare a obiectelor industriale periculoase;

g) participarea în comisiile pentru recepția și darea în exploatare a obiectelor industriale periculoase;

h) participarea în activitatea comisiilor de atestare în domeniul securității industriale instituite de agenții economici.

(10) Organul cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat dispune de următoarele drepturi:

a) să aibă acces nelimitat la orice loc unde se desfășoară activități și/sau lucrări în domeniul securității industriale, în conformitate cu prevederile actelor legislative în vigoare, inclusiv la informațiile și datele tehnice necesare exercitării controlului și supravegherii tehnice de stat, cu respectarea confidențialității;

b) să tragă la răspundere administrativă, în modul stabilit de lege, persoanele culpabile de nerespectarea cerințelor securității industriale și să înainteze instanțelor judecătorești materialele respective pentru a fi trase la răspundere penală persoanele în cauză, în modul stabilit de legislația în vigoare;

c) să participe în comisiile de atestare a personalului muncitoresc în domeniul securității industriale;

d) să participe în comisiile de cercetare tehnică a cauzelor avariilor la obiectele industriale periculoase;

e) să acorde, în bază de contract, servicii contra plată persoanelor juridice. Lista serviciilor cu plată și tarifele respective se aprobă de Guvern.

f) să aplice sancțiuni în conformitate cu Codul contravențional.

(11) Organul cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat are următoarele obligații:

a) să asigure, în conformitate cu actele normative în vigoare, păstrarea confidențialității informației obținute în procesul îndeplinirii funcțiilor de serviciu;

b) să informeze operativ organul abilitat în domeniul securității industriale referitor la depistarea încălcărilor care pot provoca avarii la obiectele industriale periculoase;

c) să prezinte, la solicitarea organului abilitat în domeniul securității industriale, informații, rapoarte, dări de seamă ce vizează domeniul securității industriale;

d) să țină evidența obiectelor industriale periculoase, conform unui soft special.

e) să asigure activitatea Comisiei de stat de atestare în domeniul securității industriale, instituită de către organul abilitat în domeniul securității industriale.

(12) Supravegherea tehnică de stat în domeniul securității industriale se efectuează din momentul înregistrării documentației de proiect și pe parcursul executării lucrărilor în domeniul securității industriale.

(13) În cadrul supravegherii tehnice de stat, la obiectul industrial periculos se efectuează cel mult un control planificat în decursul unui an calendaristic.

(14) Sistarea lucrărilor executate în condiții de nerespectare a cerințelor securității industriale pe un termen de până la 2 luni se face în baza dispoziției Organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat.

(15) În cazul sistării lucrărilor executate în condiții de nerespectare a cerințelor securității industriale pe un termen ce depășește 2 luni, dispoziția pentru sistarea lucrărilor este valabilă doar cu adresarea în instanța judecătorească, în termen de 3 zile lucrătoare din ziua emiterii dispoziției pentru sistarea lucrărilor.

(16) Planul anual de activitate a organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat se aprobă de către conducătorul organului abilitat în domeniul securității industriale.

(17) În practica activității de supraveghere tehnică de stat se utilizează trei tipuri de inspecții:

a) operativă – verificare planificată sau neplanificată a stării securității industriale, exercitată de către inspector pe un traseu planificat;

b) cu destinație specială – verificare planificată sau neplanificată privind una din problemele de asigurare a securității industriale, efectuată de către un inspector sau un grup de inspectori la una sau câteva întreprinderi supuse supravegherii;

c) complexă – verificare planificată sau neplanificată a activității întreprinderii supuse supravegherii conform complexului total de probleme referitor la asigurarea securității industriale, efectuată de către un grup de inspectori.

Regulamentul privind activitatea de control și supraveghere tehnică de stat în sistemul de administrare a securității industriale se aprobă de Guvern.

(18) În funcție de complexitatea obiectelor și întreprinderilor supuse supravegherii tehnice de stat, amplasării acestora și particularităților de exercitare a activității de supraveghere tehnică de stat se utilizează următoarele forme de organizare a supravegherii tehnice de stat:

a) individuală – activitatea individuală a inspectorului de stat la unul sau câteva obiecte industriale periculoase atribuite (întreprinderi supuse supravegherii tehnice de stat);

b) în grup – exercitarea activității de supraveghere tehnică de stat de către un grup de inspectori.

(19) Decizia privind aplicarea formelor concrete de organizare a activității supravegherii tehnice de stat se adoptă prin ordinul conducătorului organului cu funcții de control și supraveghere tehnică de stat.

(20) În cazul aplicării formei individuale de organizare a supravegherii tehnice de stat, lista obiectelor industriale periculoase, repartizate inspectorului se modifică periodic, o dată la 5 ani.

Articolul 19. Răspunderea pentru încălcarea legislației privind securitatea industrială

Persoanele fizice sau juridice vinovate de încălcarea legislației în domeniul securității industriale poartă răspundere în conformitate cu Codul contravențional, Codul penal și actele legislative în vigoare.

Capitolul III DISPOZIȚII FINALE ȘI TRANZITORII

Articolul 20. Prezenta lege intră în vigoare la 6 luni din data publicării.

Articolul 21. Până la aducerea legislației în concordanță cu prezenta lege, alte legi și acte normative în vigoare se aplică în măsura în care nu contravin prezentei legi.

Articolul 22. Guvernul, în termen de 6 luni din data publicării prezentei legi:

a) va prezenta Parlamentului propuneri pentru aducerea legislației în vigoare în concordanță cu prevederile prezentei legi;

b) va aduce actele sale normative în concordanță cu prevederile prezentei legi;

c) va elabora actele normative necesare executării prezentei legi.

Articolul 23. La data intrării în vigoare a prezentei legi se abrogă Legea nr. 803-XIV din 11 februarie 2000 privind securitatea industrială a obiectelor industriale periculoase (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2000, nr. 59-62, art.401).

**Nomenclatorul producțiilor, instalațiilor, utilajelor și tehnologiilor
utilizate la obiectul industrial periculos și al obiectelor
industriale periculoase**

I. În domeniul chimic și tehnologic

1.1. Obiecte la care se folosesc substanțe cu pericol de inflamabilitate și toxice, inclusiv:

- instalații frigorifice cu amoniac;
- depozite de produse petroliere;
- stații de alimentare cu produse petroliere;
- secții de producere a alcoolului etilic;
- secții de extracție a uleiurilor;
- secții de vopsire;
- secții de uscare și ambalare a zahărului;
- depozite de substanțe inflamabile;
- stații de clorare a apei;
- depozite de acizi și baze;
- depozite cu substanțe chimice periculoase individuale;
- instalații tehnologice cu substanțe chimice periculoase individuale;
- secții de producere, de depozitare a bioxidului de sulf;
- secții de producere a lacurilor și vopselelor;
- depozite de alcool etilic;
- depozite de clor;
- puncte de transvazare a produselor petroliere;
- rafinării de petrol;
- secții de producere a hidrogenului.

1.2. Obiecte de prelucrare și păstrare a produselor cerealiere, inclusiv:

- elevatoare;
- mori;
- secții de producere a nutrețurilor combinate;
- depozite de păstrare a făinii fără ambalaj;
- secții de colectare a produselor cerealiere;
- secții de producere a crupelor.

II. În domeniul instalațiilor sub presiune și mecanismelor de ridicat

2.1. Cazane de abur, inclusiv cazane-boilere, supraîncălzitoare cu abur și economizoare autonome cu presiunea de peste 0,07 Mpa (0,7 kgf/cm²), cazane de apă fierbinte și economizoare autonome cu temperatura apei mai mare de 115 ° C.

2.2. Recipiente care funcționează sub presiune, inclusiv recipiente care funcționează sub presiunea apei la o temperatură mai mare de 115 ° C sau a altor fluide netoxice, neinflamabile și nedeflagrante, la temperatura ce depășește temperatura de fierbere cu presiunea de 0,07 Mpa (0,7 kgf/cm²);

- recipiente care funcționează sub presiunea aburului, gazelor sau fluidelor toxice, inflamabile și explozive mai mare de 0,07 Mpa (0,7 kgf/cm²);
- butelii destinate pentru transportarea și depozitarea gazelor comprimate, lichefiate și dizolvate sub presiune, mai mare de 0,07 Mpa (0,7 kgf/cm²);

- cisterne și butoaie pentru transportarea și depozitarea gazelor comprimate și lichefiate, a căror presiune a vaporilor la o temperatură de pînă la 50 ° C depășește presiunea de 0,07 Mpa (0,7 kgf/cm²);

- cisterne și recipiente pentru transportarea și depozitarea gazelor comprimate, lichefiate, fluidelor și corpurilor friabile, la care se creează presiunea mai mare de 0,07 Mpa (0,7 kgf/cm²) pentru golirea lor;

- barocamere.

2.3. Conducte de aburi cu presiunea ce depășește 0,07 Mpa (0,7 kgf/cm²) și conducte de apă fierbinte cu o temperatură mai mare de 115° C.

2.4. Macarale de toate tipurile.

2.5. Ascensoare.

2.6. Escalatoare.

2.7. Turle.

2.8. Căi de transport cu cablu suspendat.

2.9 Stivuitoarele, cu capacitatea mai mare de 2000 kg.

3. Instalații și echipamente destinate, montate și utilizate în cadrul parcurilor de distracții.

3.1. Accesorii de securitate pentru instalațiile, echipamentele și aparatele utilizate la obiectele industriale periculoase.

III. În domeniul securității industriale la folosirea subsolului

3.2. Fabrici și instalații de concasare, sortare și îmbogățire a substanțelor minerale utile.

3.3. Depozite de materiale explozive și lucrări de dinamitare.

IV. În ramura gazificării

4.1. Activitatea de preparare, transportare, distribuție și furnizare a gazelor naturale, comprimate și lichefiate la obiectele economiei naționale, precum și deservirea obiectelor aferente lor, inclusiv:

4.1.1. Conducte magistrale și obiectele aferente lor, inclusiv:

- conducte de gaze;
- stații de compresare;
- stații de distribuție a gazelor;
- stații de protecție împotriva coroziunii;
- stații de evidență și măsurare a gazelor;
- stații de îmbuteliere a gazelor, inclusiv a buteliilor de uz casnic;
- stații de alimentare a automobilelor cu gaze;

4.1.2. Sisteme de distribuție și obiectele aferente lor, inclusiv:

- stații de reglare a presiunii gazelor (SRG);
- posturi de reglare a presiunii gazelor (PRG);
- mijloace de protecție electrochimice contra coroziunii conductelor și recipientelor

din oțel;

- stații de evidență și măsurare a consumului de gaze;

- conducte, rețele de distribuție a gazelor.

4.2. Instalații de gaze petroliere lichefiate:

- stații de depozitare și îmbuteliere a gazelor;

- stații de alimentare a automobilelor cu gaze;

- stații de îmbuteliere a gazelor;

- sisteme de depozitare și distribuție a gazelor.

4.3. Instalații de gaze industriale tehnologice, agricole.

4.4. Instalații de gaze ale centralelor electrotermice (CET) și termice cu puterea termică unitară mai mare de 100 kW.

4.5. Accesorii de securitate pentru instalațiile, echipamentele și aparatele utilizate la obiectele industriale periculoase.

Notă: Supravegherea tehnică la exploatarea sistemelor și utilajelor de gaze la obiectele social – comunale se efectuează de către întreprinderea furnizorului de gaze.

Anexa nr.2

Cantitatea limită de substanțe periculoase la obiectul industrial periculos pentru care elaborarea programului de prevenire a accidentelor industriale grave este obligatorie

Tabelul 1

Substanțe periculoase	Cantitatea limită, t	
	Grupa A	Grupa B
Amoniac	200	500
Nitrat de amoniu (nitrat de amoniu și amestecuri de amoniu, în care conținutul de azot din nitratul de amoniu alcătuiește mai mult de 28% din masă, precum și soluțiile apoase ale nitratului de amoniu, în care concentrația nitratului de amoniu alcătuiește mai mult de 90% din masă)	-	2500
Nitrat de amoniu în formă de îngrășămintă (îngrășămintă simple pe bază de nitrat de amoniu, precum și îngrășămintă compuse, în care conținutul de azot din nitratul de amoniu alcătuiește mai mult de 28% din masă. Pe lângă nitratul de amoniu, îngrășămintele compuse mai conțin fosfat și/sau caliu)	-	1000
Acrilonitril	-	200
Clor	10	25
Oxid de etilenă	5	50
Cianură de hidrogen	-	20
Fluorură de hidrogen	-	50
Sulfură de hidrogen	-	50
Dioxid de sulf	50	250
Trioxid de sulf	-	75
Alchili de plumb	5	50
Fosgen	-	0,75
Izocianat de metil	-	0,15
Hidrogen	5	50

Tabelul 2

Substanțe periculoase	Cantitatea maximă, t	
	Grupa A	Grupa B
Gaze inflamabile	50	200
Lichide combustibile aflate la depozitele și bazele de marfă și de materie primă	5000	50000
Lichide combustibile utilizate în procesele tehnologice sau transportate prin conducte magistrale	50	200
Substanțe toxice	50	200
Substanțe de înaltă toxicitate	5	20
Substanțe oxidante	50	200

Substanțe explozive	10	50
Substanțe care reprezintă pericol pentru mediul înconjurător	50	200

Note:

1. Pentru substanțele periculoase neindicate în tabelul 1 se aplică datele din tabelul 2.

2. În cazul în care distanța dintre obiectele industriale periculoase este mai mică de 500 de metri, se ia în considerare cantitatea totală de substanțe periculoase.

3. Dacă se utilizează câteva tipuri de substanțe periculoase din una și aceeași categorie, cantitatea maximă totală se calculează conform formulei:

$$\sum_{i=1}^n (m(i)/M(i)) > 1,$$

în care:

$m(i)$ – cantitatea substanței utilizate;

$M(i)$ – cantitatea maximă a substanței utilizate în conformitate cu această listă pentru toate valorile lui i de la 1 pînă la n .