



**ORDIN**

„25” iulie 2008

mun. Chișinău

Nr. 293-0

Cu privire la aprobarea Regulilor de apărare  
împotriva incendiilor pentru organele vamale  
ale Republicii Moldova

Întru executarea prevederilor Legii Republicii Moldova nr. 267-XIII din 9 noiembrie 1994 privind apărarea împotriva incendiilor și Hotărârii Guvernului nr.1159 din 24.10.2007 cu privire la aprobarea Reglementării tehnice “Reguli generale de apărare împotriva incendiilor în Republica Moldova” RT DSE 1.01-2005,

**APROB:**

1. Regulile de apărare împotriva incendiilor pentru organele vamale ale Republicii Moldova (Anexa nr.1).

**ORDON:**

1. Conducătorii subdiviziunilor organelor vamale ale Republicii Moldova vor asigura îndeplinirea necondiționată și în volum deplin a exigențelor prezentelor Reguli.
2. Controlul asupra executării prezentului ordin se atribuie d-lui Nicolae Bătrîncea, vicedirector general.

**Director general**

**Viorel Melnic**

**COORDONAT**  
**Inspector principal de stat al**  
**Republicii Moldova pentru**  
**supravegherea măsurilor contra**  
**incendiilor**

**Anatol VINICIUC**  
**„ 23” iulie 2008**

**REGULILE**  
**DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR PENTRU ORGANELE VAMALE ALE**  
**REPUBLICII MOLDOVA**

***I. Dispoziții generale***

**II.**

**1.1.** Regulile generale de apărare împotriva incendiilor sunt stabilite de Reglementarea tehnică “Reguli generale de apărare împotriva incendiilor în Republica Moldova” RT DSE 1.01-2005, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr.1159 din 24.10.2007.

**1.2.** Pentru asigurarea apărării împotriva incendiilor, de rînd cu cerințele Reglementării tehnice RT DSE 1.01-2005, necesită a se ține cont și de standardele, normele și regulile în construcție, normele de proiectare tehnologică, particularitățile și specificul activității instituțiilor și întreprinderilor din diferite ramuri ale economiei naționale, etc. În acest scop în baza regulilor generale de apărare împotriva incendiilor se elaborează și se aprobă, în modul stabilit, reguli departamentale de apărare împotriva incendiilor.

**1.3.** Prezentele Reguli de apărare împotriva incendiilor pentru organele vamale ale Republicii Moldova (în continuare – Reguli) stabilesc condițiile de apărare împotriva incendiilor specifice pentru instituțiile vamale. Regulile sunt obligatorii pentru executare de către întreg efectivul colaboratorilor vamali și a altor categorii de angajați.

**1.4.** La fiecare obiectiv (teritoriu, instituție, întreprindere, clădire, instalație, încăpere, instalație exterioară, depozit, mijloc de transport, teren deschis, utilaj, produs) necesită a fi asigurată securitatea persoanelor și a bunurilor materiale în caz de incendiu, precum și elaborate instrucțiuni privind măsurile de apărare împotriva incendiilor pentru fiecare sector cu pericol de explozie-incendiu și de incendiu.

**1.5.** Responsabilitatea personală privind asigurarea apărării împotriva incendiilor în organele vamale, în conformitate cu legislația în vigoare, o poartă conducătorii acestora. Prin ordinul conducătorului se numesc persoanele responsabile pentru apărarea împotriva incendiilor în subdiviziunile organelor vamale, precum și la sectoare separate ale teritoriului, clădiri, edificii, încăperi, etc.

**1.6.** Personalul organelor vamale își va exercita funcțiile de serviciu numai după susținerea instructajului de protecție contra incendiilor, iar la schimbarea specificului de lucru trebuie să urmeze cursuri suplimentare de prevenire și stingere a eventualelor incendii, în modul stabilit de legislația în vigoare și de conducătorul instituției.

**1.7.** Pentru antrenarea personalului organelor vamale în activitatea de prevenire și stingere a incendiilor, la obiective, în modul stabilit de Guvern, se creează formațiuni benevole de pompieri (FBP).

## **II. Obligațiunile personalului organelor vamale privind apărarea împotriva incendiilor**

### **2.1. Personalul organului vamal (indiferent de funcția exercitată) este obligat:**

- să cunoască și să respecte la serviciu și în viața cotidiană prevederile de apărare împotriva incendiilor prevăzute în standarde, norme și reguli, aprobate în modul stabilit, să respecte și să mențină regimul de protecție contra incendiilor;

- să execute măsurile de precauție la folosirea aparatelor cu gaze, obiectelor chimice, la efectuarea lucrărilor cu lichide ușor inflamabile (LUI) și lichide combustibile (LC), cu alte substanțe, materiale și utilaje, care prezintă pericol de incendiu;

- în caz de descoperire a incendiului să anunțe imediat serviciul de pompieri și salvatori, și să întreprindă toate măsurile posibile pentru salvarea persoanelor, bunurilor materiale și lichidarea incendiului.

### **2.2. Conducătorul organului vamal este obligat:**

- să elaboreze măsuri organizatorice, tehnice și ingineresti de apărare împotriva incendiilor în instituția subordonată și să asigure realizarea acestora;

- să stabilească în instituția subordonată un regim eficient de protecție contra incendiilor și să asigure menținerea permanentă a acestuia;

- să asigure respectarea de către lucrătorii instituției și persoanele aflate pe teritoriul gestionat de organul vamal respectiv a regulilor, normelor și standardelor de apărare împotriva incendiilor;

- să organizeze instruirea regulată a personalului (determinarea ordinii, termenilor și locului de petrecere a instructajului, persoanele responsabile, evidența, etc.) privind regulile de apărare împotriva incendiilor;

- să organizeze elaborarea ghidurilor și instrucțiunilor de comportament pentru personal și vizitatori, privind securitatea antiincendiară;

- anual să planifice măsuri concrete (inclusiv de alocare a mijloacelor financiare) orientate spre întreținerea și perfecționarea sistemului de apărare împotriva incendiilor, și să asigure realizarea acestora;

- să nominalizeze, prin ordin, persoanele responsabile de protecția contra incendiilor în fiecare subdiviziune și obiect (clădire, etaj, subsol, etc.)

- să creeze și să asigure activitatea în cadrul instituției subordonate a formațiunii benevole de pompieri;

- să organizeze în subdiviziuni serviciul 24/24 ore;

- cu regularitate, dar nu mai rar decât o dată în semestru, să verifice cunoașterea și respectarea de către personalul de serviciu a obligațiilor ce țin de acțiunile în caz de incendiu sau alte situații excepționale, și să întreprindă măsuri concrete de lichidare a neajunsurilor depistate;

- să asigure elaborarea și actualizarea cu regularitate a planurilor și instrucțiunilor de evacuare a oamenilor și bunurilor materiale în caz de incendiu sau alte situații excepționale; nu mai rar decât o dată în an să organizeze și să petreacă antrenamente și exerciții practice de evacuare;

- să asigure toate clădirile, edificiile, depozitele, sectoarele de pe teritoriu și alte subdiviziuni cu mijloace de stingere a incendiilor, semnalizare și alarmare în caz de incendiu,

precum și menținerea acestora în stare de lucru, deservirea lor tehnică în termenii și volumul stabilit;

- să stabilească, prin ordin, modalitatea îndeplinirii lucrărilor cu pericol de incendiu sau explozie;

- să întreprindă măsuri de ordin administrativ față de persoanele care încalcă normele și regulile de apărare împotriva incendiilor, să sancționeze, în modul stabilit de legislație, cu reparația pagubelor materiale, persoanele vinovate de izbucnirea incendiilor;

- să asigure îndeplinirea strictă a prescripțiilor organelor supravegherii de stat a măsurilor contra incendiilor.

### **2.3. Conducătorii subdiviziunilor organelor vamale, sunt obligați:**

- să asigure respectarea de către personalul organului vamal și persoanele aflate în teritoriul gestionat de vamă a regulilor, normelor și standardelor de apărare împotriva incendiilor;

- să asigure menținerea în organul vamal subordonat a unui regim eficient de protecție contra incendiilor;

- să asigure realizarea cerințelor planurilor și instrucțiunilor de evacuare a oamenilor și bunurilor materiale în caz de incendiu sau alte situații excepționale;

- să organizeze exploatarea corectă a rețelelor, aparatelor și dispozitivelor, care pot crea pericol de izbucnire a incendiilor (rețele electrice, sisteme de încălzire, conducte de gaz, aparate de sudat, etc.);

- să cunoască regulile de păstrare și exploatare a mijloacelor de stingere a incendiilor din dotare, mijloacelor de semnalizare și transmisiuni și să asigure menținerea acestora în stare permanentă de funcționare;

- să efectueze cu regularitate controlul stării antiincendiare a obiectelor și încăperilor și să întreprindă măsuri de lichidare a neajunsurilor depistate;

- să verifice cu regularitate deconectarea la sfârșitul zilei de muncă a instalațiilor electrice cu excepția celor care trebuie să asigure iluminarea de serviciu, sau care conform cerințelor, trebuie să funcționeze în regim non stop;

- să efectueze instruirea permanentă a personalului din subordine, privind regulile de apărare împotriva incendiilor;

- să nu permită persoanelor, care n-au susținut instructajul sau au demonstrat cunoștințe insuficiente în domeniul securității antiincendiare, să activeze;

### **2.4. Persoana de serviciu în organul vamal este obligată:**

- să cunoască numărul de persoane aflate în instituție în perioada serviciului, modul de apelare la serviciul de pompieri, ordinea de evacuare a oamenilor și bunurilor materiale în caz de incendiu sau alte situații excepționale, amplasarea mijloacelor de stingere a incendiilor, mijloacelor de comunicare și alarmare și modul de folosire a acestora;

- la solicitarea serviciului pompieri și salvatori, să prezinte date referitoare la numărul de persoane aflate pe noapte în clădire și pe teritoriul gestionat;

- periodic să verifice respectarea regulilor securității antiincendiare în subdiviziunile instituției;

- să păstreze cheile de la cerdacuri, subsoluri, etaje tehnice și de la încăperile în care sunt amplasate dispozitivele de deconectare a curentului electric și a gazului;

- periodic să verifice starea mijloacelor de stingere a incendiilor, sistemelor de semnalizare și înștiințare, starea căilor de evacuare, căile de acces pe teritoriul gestionat și să întreprindă măsuri de lichidare a neajunsurilor depistate;

- în caz de necesitate, să deconecteze aparatele, instalațiile și alte utilaje de la rețeaua de energie electrică și gaze;

- să raporteze conducerii instituției despre încălcările regulilor antiincendiare, care au avut loc pe parcursul serviciului și măsurile întreprinse pentru lichidarea acestora;

- în caz de pericol sau declanșare a incendiului să anunțe imediat serviciul de pompieri, să înștiințeze conducătorul instituției, să organizeze măsurile de stingere a incendiului cu forțele personalului de serviciu și să întreprindă toate măsurile posibile pentru salvarea oamenilor și a bunurilor materiale.

### **III. Măsurile de apărare împotriva incendiilor în organele vamale**

#### **3.1. Măsuri organizatorice**

**3.1.1.** În toate încăperile administrative, de depozitare și auxiliare, în locurile vizibile trebuie afișate tabele cu indicarea numărului de telefon al serviciului pompieri și salvatori.

**3.1.2.** La fiecare instituție, prin ordin (instrucțiune), trebuie stabilit un regim de protecție contra incendiilor, corespunzător pericolului de incendiu la această instituție (anexa nr.1 la prezentele Reguli);

**3.1.3.** Conducătorii instituțiilor la care se utilizează și se păstrează substanțe periculoase (explozive), substanțe puternic toxice sînt obligați să comunice unităților serviciului de pompieri și salvatori datele necesare pentru asigurarea securității personalului antrenat la stingerea incendiului și la efectuarea lucrărilor de salvare-deblocare la aceste instituții.

**3.1.4.** La clădiri și instalații în care se află concomitent pe un etaj mai mult de 10 persoane necesită a fi elaborate și afișate în locuri vizibile planurile (schemele) de evacuare a persoanelor în caz de incendiu, de asemenea, trebuie să fie prevăzut un sistem (instalație) de avertizare despre incendiu.

**3.1.5.** Conducătorul obiectivului cu aglomerări (50 de persoane și mai mult), suplimentar la planul-schemă de evacuare a persoanelor în caz de incendiu, este obligat să elaboreze instrucțiuni pentru stabilirea acțiunilor personalului la asigurarea evacuării oamenilor în scurt timp și fără pericol. Pentru instituțiile cu aflarea persoanelor pe timp de noapte trebuie prevăzute două variante de acțiuni, pe timp de noapte și pe timp de zi.

**3.1.6.** În încăperile cu o singură ieșire de evacuare nu se admite prezența concomitentă a 50 și mai multe persoane. În clădirile de gradul IV și V de rezistență la foc organizarea activităților cu aflarea concomitentă a 50 persoane și mai multe se admite numai în încăperile de la primul etaj.

**3.1.7.** Distanța dintre mobilierul din birouri trebuie să fie de minimum 0,8 m, iar lățimea trecerii centrale principale - de minimum 1,2 m. Scaunele, noptierele și altă mobilă nu trebuie să blocheze trecerile și ieșirile pentru evacuare.

**3.1.8.** Persoanele responsabile de organizarea activităților cu participarea în masă a oamenilor (conferințe, convocări, ceremonii, marcarea sărbătorilor etc.) sînt obligate să verifice încăperile înainte de începerea acțiunilor respective și să asigure nivelul pregătirii pe deplin a măsurilor de apărare împotriva incendiilor.

**3.1.9.** Instalarea fierbătoarelor, încălzitoarelor de apă și boilerelor, se admite numai în încăperi special amenajate în aceste scopuri. Pentru fierberea apei sau încălzirea alimentelor trebuie folosite reșouri electrice cu spirala acoperită. Întrebuințarea aparatelor cu flacără deschisă pentru aceste scopuri nu se admite.

**3.1.10.** Șefii organelor vamale sînt obligați să acorde, în modul stabilit de legislație, posibilitate inspectorilor de stat pentru supravegherea măsurilor contra incendiilor să efectueze examinări și controale în încăperile de serviciu, auxiliare etc. pentru verificarea respectării măsurilor de apărare împotriva incendiilor.

### **3.2. Întreținerea teritoriului**

**3.2.1.** Teritoriul instituțiilor, în limitele distanței de siguranță la incendiu dintre clădiri, construcții și depozite deschise, trebuie curățate la timp de deșeuri combustibile, gunoi, ambalaje, frunze și iarbă uscată etc. Deșeurile combustibile, gunoiul etc. trebuie adunate în locuri speciale, în containere sau lăzi, pentru a fi ulterior transportate.

**3.2.2.** În limitele distanței de siguranță la incendiu dintre clădiri, instalații, alte materiale și utilaje nu se permite depozitarea materialelor, utilajelor și ambalajelor, parcare mijloacelor de transport .

**3.2.3.** Drumurile, căile de acces, trecerile la clădirile, instalațiile, depozitele deschise și la sursele de apă pentru stingerea incendiilor, precum și la scările de incendiu și la mijloacele de stingere a incendiilor, trebuie să fie permanent libere și să fie menținute în stare să asigure posibilitatea de acces.

Unitățile serviciului de pompieri și salvatori din teritoriu trebuie să fie anunțate de către conducătorii organelor vamale despre închiderea autostrăzilor sau a căilor de circulație, pentru reparare, sau despre alte activități ce ar putea bloca circulația autospeciilor.

Pe perioada de închidere a autostrăzilor, în locurile corespunzătoare trebuie să se instaleze semne cu indicarea direcției de ocolire sau să se amenajeze locuri de trecere peste sectoarele în curs de reparare și căi de acces la sursele de apă.

**3.2.4.** Construcțiile temporare trebuie amplasate față de alte clădiri și instalații la o distanță de minimum 15 m (cu excepția cînd, conform altor norme, este necesară o distanță de siguranță la incendiu mai mare) sau lîngă pereți antifoc.

**3.2.5.** Fumatul pe teritoriul organelor vamale se permite numai în locurile special amenajate.

**3.2.6.** Se interzice aprinderea rugurilor, arderea deșeurilor și a ambalajului în limitele stabilite de normele de proiectare a distanței de siguranță la incendiu. Arderea deșeurilor și ambalajului se admite sub supravegherea personalului de deservire, în locuri amenajate special în acest scop, la o distanță nu mai mică de 50 m pînă la clădiri și instalații.

**3.2.7.** Teritoriul gestionat și alte obiective trebuie să dispună de iluminare exterioară, suficientă pentru găsirea imediată a surselor de apă pentru stingerea incendiului, a scărilor de incendiu exterioare, intrărilor în clădiri (instalații) și a mijloacelor de stingere a incendiilor.

### **3.3. Întreținerea clădirilor și încăperilor**

**3.3.1.** Sistemele și instalațiile (protecție antifum, instalații automate de protecție contra incendiilor, sisteme de asigurare cu apă pentru stingerea incendiilor, uși antifoc, supape și alte dispozitive de protecție în pereții și planșeele antifoc etc.) încăperilor, clădirilor și a construcțiilor, trebuie să fie întreținute permanent în stare bună de funcționare.

**3.3.2.** Dispozitivele de autoînchidere a ușilor trebuie să fie întreținute în stare bună de funcționare. Nu se admite montarea unor dispozitive sau mecanisme care împiedică închiderea liberă a ușilor (instalațiilor) antifoc sau de protecție contra fumului.

**3.3.3.** Defectele acoperirilor de protecție antifoc (tencuială, vopsea specială, lac etc., inclusiv pierderea sau înrăutățirea proprietăților de protecție antifoc) ale elementelor de construcție, materialelor de finisaj și termoizolantelor combustibile, stâlpilor metalici ai utilajelor trebuie imediat lichidate.

**3.3.4.** Construcțiile din lemn și țesăturile impregnate, în conformitate cu prevederile normative, la expirarea termenului de acțiune a materialelor de impregnare și în cazul pierderii proprietăților de protecție antifoc ale componentelor, trebuie supuse impregnării în mod repetat. Starea termoprotecției și a impregnărilor trebuie să se verifice minimum de 2 ori pe an.

**3.3.4.** În locurile de intersecție a pereților, planșelor antifoc, precum și a elementelor de închidere cu diferite instalații inginerești și tehnologice de comunicație, golurile și găurile care s-au format trebuie astupate cu mortar de construcție sau cu alte materiale incombustibile, care asigură limita necesară de rezistență la foc și etanșitatea contra fumului și gazelor.

**3.3.5.** La reprofilarea încăperilor, schimbarea destinației lor funcționale sau la montarea noilor utilaje tehnologice trebuie să se respecte prevederile de apărare împotriva incendiilor, prevăzute în normele respective de proiectare în construcții și tehnologice în vigoare.

**3.3.6.** Ferestrele cerdacurilor, etajelor tehnice și a subsolurilor trebuie să aibă geamuri, iar ușile lor să fie ținute închise. Pe uși trebuie indicat locul de păstrare a cheilor. Ferestrele îngropate de la subsolul și demisolul clădirilor și instalațiilor trebuie curățate cu regularitate de gunoiul combustibil. Nu se admite închiderea lor ermetică.

**3.3.7.** Scările exterioare de incendiu și îngrădirile de protecție de pe acoperișurile clădirilor și instalațiilor trebuie să fie întreținute în stare perfectă și de minimum 2 ori pe an supuse încercărilor de rezistență.

În organele vamale, amplasate în localitățile rurale, trebuie să existe scări mobile (simple), câte o scară pentru fiecare clădire.

**3.3.8.** În clădirile organelor vamale se interzice:

- păstrarea și utilizarea în subsoluri și demisoluri a lichidelor ușor inflamabile (LUI) și lichidelor combustibile (LC), buteliilor cu gaze, mărfurilor în ambalaj tip aerosol, celuloizului și a altor materiale și substanțe cu pericol de incendiu și explozie;

- utilizarea cerdacurilor, etajelor tehnice, camerelor de ventilare și a altor încăperi tehnice pentru a organiza sectoare de producție, ateliere, precum și pentru a depozita produse, utilaje, mobilă etc.;

- instalarea grătiilor fixe la ferestre, cu excepția cazurilor prevăzute în normele și regulile aprobate în modul stabilit;

- tapetarea pereților și tavanelor din lemn și vopsirea lor cu nitrovopsea sau cu vopsea de ulei, utilizarea pentru finisajul încăperilor a materialelor care degajă substanțe toxice în timpul arderii;

- folosirea mobilierului și inventarului confecționat din materiale plastice, care la ardere emit substanțe toxice;

- amenajarea gurilor de alimentare a sobelor în încăperile de serviciu;

- amenajarea depozitelor de materiale combustibile și ateliere, precum și amplasarea altor încăperi gospodărești în subsoluri și demisoluri;

- efectuarea reprofilării încăperilor și căilor de evacuare, fără coordonarea organelor SSMCI;

- înlăturarea ușilor vestibulurilor, holurilor, coridoarelor, tamburelor și caselor scărilor, prevăzute de proiect;

- blocarea cu mobilă, utilaje și alte obiecte a ușilor, trapelor de evacuare la balcoane și loje, a trecerilor în secțiunile învecinate și a ieșirilor la scările exterioare de evacuare;

- curățarea încăperilor și spălatul hainelor, utilizând benzină, gaz lampant și alte LUI și LC, precum și încălzirea conductelor înghețate cu ajutorul lămpii de lipit sau prin alte procedee cu utilizarea focului deschis;

- montarea geamurilor la lojele, galeriile și la balcoanele care se referă la zonele de siguranță în caz de incendiu;

- amenajarea în casele scărilor și în coridoare depozite (cămare), precum și păstrarea sub rampele scărilor și pe podele a diferitelor obiecte, a mobilei și a altor materiale combustibile. Sub rampa scărilor la primul etaj și la demisol se admite amenajarea numai a încăperilor pentru punctele de reglare a încălzirii centrale, contoarelor de apă și a tablourilor electrice, separate prin pereți despărțitori din materiale incombustibile;

#### **3.4. Întreținerea căilor și ieșirilor de evacuare**

**3.4.1.** Numărul căilor de evacuare, dimensiunile lor, condițiile de iluminare și asigurare antifum, precum și lungimea căilor de evacuare trebuie să corespundă normelor de protecție împotriva incendiilor a clădirilor și instalațiilor.

**3.4.2.** Ieșirile căilor de evacuare se marchează cu indicatoare luminoase, având inscripția „IEȘIRE” de culoare albă pe un fon verde.

**3.4.3.** Toate ușile pe căile de evacuare trebuie să se deschidă liber în direcția ieșirii din încăperi. La aflarea persoanelor în încăperi ușile pot fi închise doar cu zăvoare interioare care se deschid ușor.

La exploatarea căilor și ieșirilor de evacuare se interzice:

- blocarea trecerilor, coridoarelor, tamburelor, galeriilor, holurilor, podestelor scărilor, rampelor scărilor și trapelor cu mobilier, utilaje, diferite materiale și produse finite, precum și baterea în cuie a ușilor căilor de evacuare;

- organizarea în tamburele ieșirilor, a uscătoriilor de haine, instalarea cuielor pentru haine și șifonierelor, păstrarea (inclusiv de scurtă durată) a tot felul de inventar și materiale;

- amenajarea în căile de evacuare a pragurilor, turnichetelor, ușilor glisante, turnante și a altor instalații care împiedică evacuarea liberă a persoanelor;

- utilizarea pe căile de evacuare a materialelor combustibile pentru finisajul, placajul și vopsirea pereților și tavanelor;

- fixarea ușilor cu autoînchidere a coridoarelor, holurilor și tamburelor în poziție deschisă (dacă în aceste scopuri nu se utilizează dispozitive automate, care se declanșează la izbucnirea incendiului);

- montarea geamurilor sau închiderea jaluzelelor zonelor de aer în încăperile de scări antifum;

- înlocuirea sticlei armate cu sticlă obișnuită la ușile cu geamuri și supralumini (ferestruici);

**3.4.4.** În încăperile cu aglomerări, în cazul deconectării energiei electrice, personalul aflat în tură trebuie asigurat cu lanterne electrice. Numărul de lanterne se stabilește de către conducător, ținând cont de specificul obiectivului, prezența personalului de serviciu, numărul total de persoane în clădire, dar nu mai puțin de o lanternă pentru fiecare lucrător al personalului de serviciu.

**3.4.5.** Covoarele și alte tipuri de învelișuri pentru pardoseli, în încăperile aglomerate, trebuie bine fixate pe pardoseală.

#### **3.5. Întreținerea rețelelor și instalațiilor electrice**



**3.5.1.** Montarea și exploatarea instalațiilor electrice trebuie să se efectueze conform Normelor de Montare a Instalațiilor Electrice (NMIE), Regulilor de exploatare tehnică a instalațiilor electrice de către consumător (RET), Regulilor tehnicii securității la exploatarea instalațiilor electrice de către consumatori (RTS) și altor acte normative.

**3.5.2.** Motoarele electrice, aparatele de comandă, aparatura de pornire și reglare, aparatura pentru control și măsurare și de protecție, utilajele auxiliare și conductoarele electrice trebuie să aibă gradul de protecție în corespundere cu clasa zonei conform NMIE, precum și să dispună de aparate de protecție contra curentului de scurtcircuit și de suprasarcină.

**3.5.3.** În toate încăperile, indiferent de destinație, care după terminarea lucrărilor se închid și nu se controlează de către personalul din tură, toate instalațiile și aparatele electrice trebuie deconectate (cu excepția iluminatului de serviciu și de avarie, instalațiilor automate de stingere și semnalizare a incendiului, precum și instalațiilor electrice care funcționează 24 de ore, conform prevederilor tehnologice).

**3.5.4.** Nu se admite trasarea liniilor aeriene de transport a energiei electrice și a conductoarelor electrice exterioare deasupra învelitorilor combustibile, acoperișurilor de protecție și a depozitelor deschise de materiale combustibile.

**3.5.5.** La exploatarea instalațiilor electrice se interzice:

- utilizarea aparatelor electrice și dispozitivelor în condiții care nu corespund recomandărilor (instrucțiunilor) întreprinderilor-furnizoare, sau cu defecte, care pot conduce la izbucnirea incendiilor, precum și exploatarea conductoarelor și cablurilor electrice cu izolație defectată sau cu izolație ce și-a pierdut capacitățile de protecție;

- utilizarea prizelor, întrerupătoarelor și a altor mijloace și dispozitive electrice deteriorate;

- acoperirea cu hârtie, țesătură și cu alte materiale combustibile a becurilor și corpurilor de iluminat, precum și exploatarea lor fără capacele de protecție;

- utilizarea fierelor de călcat, reșourilor, fierbătoarele electrice și a altor aparate electrice de încălzit fără suporturi din materiale incombustibile;

- lăsarea fără supraveghere a aparatelor electrice de încălzit, televizoarelor, aparatelor de radio etc. conectate la rețea;

- utilizarea aparatelor electrice de încălzit nestandardizate (improvizate), utilizarea siguranțelor fuzibile necalibrate sau a altor aparate improvizate, de protecție contra curenților de scurtcircuit și suprasarcinilor;

- montarea conductoarelor electrice și a liniilor de cablu tranzitare prin încăperile de depozitare, precum și prin zonele cu pericol de incendiu și explozie-incendiu.

**3.5.6.** Nu se admite montarea într-un singur tub, furtun metalic, fascicul, canal închis al elementelor de construcție a circuitelor de iluminat (de avarie și de lucru), precum și a cablurilor de alimentare și de comandă.

**3.5.7.** Indicatoarele luminoase "Ieșire" trebuie să fie în stare perfectă și conectate permanent.

**3.5.8.** Corpurile electrice de iluminat portative trebuie executate cu utilizarea conductoarelor electrice elastice prevăzute cu capace din sticlă, precum și protejate cu plase de siguranță și dotate cu cârlige pentru suspendare.

**3.5.9.** Nu se admite exploatarea aparatelor electrice fără termoregulatele (sau defectate), prevăzute de producător.

### **3.6. Întreținerea sistemelor de încălzire și ventilare**

**3.6.1.** Înainte de începerea sezonului de încălzire toate sobele, centralele termice, termogeneratoarele și caloriferele, precum și alte aparate și sisteme de încălzit trebuie verificate și reparate. Nu se admite exploatarea sobelor și a altor aparate de încălzit cu defecte.

**3.6.2.** Sobele și alte aparate de încălzit, conform normelor stabilite, trebuie să aibă straturi (spații) antifoc care să le separe de elementele combustibile, precum și plăci metalice fără defecte în fața ușiței de alimentare, cu dimensiuni de minimum 0,5x0,7 m, montate pe pardoselile din lemn sau din alte materiale combustibile.

**3.6.3.** Înlăturarea funinginii din canalele de fum și din sobe trebuie să se efectueze către începutul, iar apoi pe tot parcursul sezonului de încălzire minimum o dată:

- a) în 3 luni - pentru sobele de încălzit;
- b) în 2 luni - pentru sobele și focarele cu funcționare continuă;
- c) în lună - pentru reșourile de bucătărie și alt utilaj cu funcționarea continuă (de lungă durată).

**3.6.4.** La conductele de combustibil, la fiecare injector al cazanului și instalațiilor cu termogeneratoare trebuie montate minimum două ventile: unul la focar, iar altul la rezervorul de combustibil.

**3.6.5.** La exploatarea centralelor termice și a altor instalații de producere a căldurii în instituțiile vamale se interzice:

- primirea la lucru a persoanelor care nu au urmat cursuri speciale de instruire și nu au obținut certificatele de calificare corespunzătoare;
- păstrarea combustibilului lichid în încăperile centralelor termice și a termogeneratoarelor;
- utilizarea, în calitate de combustibil, a deșeurilor petroliere și a altor LUI și LC, care nu sînt prevăzute de condițiile tehnice pentru exploatarea utilajului.
- exploatarea instalațiilor de producere a căldurii în cazurile scurgerii de combustibil (gaze) din sistemele de alimentare;
- alimentarea cu combustibil în cazul stingerii injectoarelor sau a arzătoarelor de gaze;
- aprinderea instalațiilor fără purjarea lor în prealabil;
- funcționarea utilajului în cazul în care aparatele de control și reglare au defecte sau sînt deconectate, precum și în lipsa lor;
- uscarea materialelor combustibile deasupra cazanelor și conductelor de abur.

**3.6.6.** La exploatarea sobelor de încălzire se interzice:

- lăsarea fără supraveghere a sobelor aprinse;
- așezarea combustibilului și a altor substanțe și materiale combustibile pe placa metalică din fața ușiței de alimentare;
- utilizarea pentru aprindere a benzinei, gazului lampant, motorinei și a altor LUI și LC;
- aprinderea focului în timpul cînd în încăpere se desfășoară adunări sau alte activități în masă;
- utilizarea cărbunelui sau a gazului pentru încălzirea sobelor care nu sînt prevăzute pentru aceste tipuri de combustibil;
- utilizarea canalelor de gaze sau de ventilare în calitate de coș de fum;
- supraîncălzirea sobelor.

**3.6.7.** Încălzirea sobelor în clădiri trebuie să înceteze cu minimum 2 ore înainte de terminarea zilei de muncă, iar în alte obiective, în care permanent se află persoane (24/24 ore) -

cu 2 ore înainte de culcare. Cenușa și zgura, scoase din focare, trebuie stropite cu apă și transportate în locuri repartizate special în acest scop.

**3.6.8.** Nu se admite instalarea sobelor de metal, care nu corespund prevederilor privind protecția împotriva incendiilor, expuse în standarde și prescripții tehnice. La instalarea temporară a sobelor de metal și a altor tipuri de sobe uzinare, în încăperile căminelor, în clădirile administrative, sociale și auxiliare ale instituțiilor trebuie să se respecte indicațiile (instrucțiunile) întreprinderilor-furnizoare care produc acest tip de producție, precum și condițiile prevăzute în normele de proiectare referitor la sistemele de încălzire.

**3.6.9.** Distanța de la sobă pînă la mărfuri, stelaje, tejghele, dulapuri și alte utilaje trebuie să fie de minimum 0,7 m., iar de la ușa sobei - de minimum 1,25 m.

**3.6.10.** În cerdacuri coșurile de fum și pereții prin care trec canalele de fum trebuie să fie văruiți.

**3.6.11.** Coșurile de fum ale centralelor termice, instalațiilor de cazane care se alimentează cu combustibil solid, trebuie utilizate cu stingătoare de scînteii.

**3.6.12.** Nu se admite trecerea centralelor termice, încorporate în clădirile instituțiilor, de la alimentarea cu combustibil solid la cel lichid.

**3.6.13.** Dispozitivele de reținere a focului (registre, șubere, clapete etc.) în conductele de aer, dispozitivele de blocare a sistemelor de ventilare cu instalațiile automate de semnalizare de incendiu sau de stingere a incendiului, dispozitivele automate de deconectare a ventilației în caz de incendiu, trebuie să fie controlate în termenele stabilite și să se întrețină în stare perfectă.

**3.6.14.** La exploatarea sistemelor de ventilare și de condiționare a aerului se interzice:

- de a lăsa deschise ușile camerelor de ventilare;
- de a închide canalele de aspirație, găurile și grătarele;
- de a racorda aparatele de încălzire cu gaze la conductele de aer;
- de a arde depunerile de grăsime, praful și alte substanțe combustibile acumulate în conductele de aer.

**3.6.15.** Camerele de ventilare, cicloanele, filtrele, conductele de aer trebuie să se curețe de prafurile combustibile și deșeurile industriale în termenele stabilite prin ordinul din cadrul instituției.

Pentru încăperile cu pericol de explozie-incendiu și de incendiu conducătorul instituției trebuie să elaboreze modalitatea de curățare a sistemelor de ventilare prin metode nepericuloase.

**3.6.16.** Sistemele de aspirație locală trebuie prevăzute cu guri (ferestruici) pentru revizii periodice, curățarea sistemelor și pentru stingerea incendiului în caz de izbucnire. Gurile de revizii trebuie situate la maximum 15m una de alta, precum și la teuri, la cotituri, în locurile de trecere a conductelor prin pereți și planșee.

### **3.7. Întreținerea rețelelor și rezervoarelor de apă pentru stingerea incendiilor**

**3.7.1.** Rețelele de apă pentru incendii trebuie să se mențină în stare bună de funcționare și să asigure debitul de apă necesar, conform normelor pentru stingerea incendiilor. Verificarea capacității lor de funcționare trebuie să se facă minimum de două ori pe an (primăvara și toamna).

**3.7.2.** Hidranții de incendiu exteriori trebuie să se mențină în stare bună de funcționare, iar pe timp de iarnă trebuie să fie termoizolați și curățați de gheață și zăpadă.

**3.7.3.** La deconectarea unor sectoare de conducte de apă și a unor hidranți exteriori, sau la micșorarea presiunii în rețea sub valoarea necesară, trebuie informat serviciul de pompieri și salvatori.

**3.7.4.** Persoanele responsabile ale instituției trebuie să asigure alimentarea permanentă a motoarelor electrice ale pompelor de incendiu cu energie.

**3.7.5.** La hidranții exteriori și la rezervoarele de apă (sursele de apă), precum și în direcția de mișcare spre ele trebuie instalate indicatoarele respective (volumice cu corp de iluminat sau plate cu acoperiri reflectorizante). Cifrele de pe indicatoare, care indică distanța pînă la sursa de apă, trebuie să fie clare.

**3.7.6.** Hidranții interiori de incendiu trebuie să fie completați cu furtunuri și țevi de refulare, precum și cu o pîrghie pentru deschiderea ventilului. Furtunul trebuie să fie permanent unit la țevă și la hidrant. Minimum o dată în 6 luni trebuie să se efectueze reînfrășurarea furtunurilor într-o nouă cută.

**3.7.7.** Dacă pe teritoriul obiectivului sau în apropierea lui (în raza de 200 m) există surse de apă naturale sau artificiale (rîuri, lacuri, bazine, gradiere etc.) trebuie să se amenajeze căi de acces la ele cu platforme (dane) cu îmbrăcămintea dură, avînd dimensiunile de minimum 12x12 m pentru autospecialele de intervenție și captarea apei în orice anotimp al anului. Menținerea în pregătire permanentă a bazinelor de apă, a căilor de acces la sursele de apă și la instalațiile de captare a apei este în sarcina organelor vamale respective.

**3.7.8.** Nu se admite folosirea rezervei de apă din rezervoarele de incendiu în scopuri menajere și industriale.

### **3.8. *Întreținerea instalațiilor de semnalizare și stingere a incendiilor, sistemelor de protecție antifum, de înștiințare a persoanelor în caz de incendiu și de dirijare a evacuării***

**3.8.1.** Lucrările reglementare privind deservirea tehnică (DT) și reparația preventivă planificată (RPP) a instalațiilor automate de semnalizare și stingere a incendiilor, sistemelor de protecție antifum, de înștiințare a persoanelor în caz de incendiu și de dirijare a evacuării trebuie să se desfășoare conform planului-grafic anual, elaborat, ținînd cont de documentația tehnică a uzinei-furnizoare și de termenele efectuării lucrărilor de reparație. DT și RPP trebuie să se execute de către personalul de deservire și organizațiile specializate care dispun de licență, pe bază de contract.

În perioada de executare a lucrărilor de DT sau de reparație care necesită deconectarea instalației (a unor linii, detectoare), conducătorul instituției este obligat să ia măsurile necesare de protecție împotriva incendiilor clădirilor, instalațiilor, încăperilor și utilajelor tehnologice.

**3.8.2.** În încăperea serviciului operativ al instituției vamale trebuie afișate instrucțiunile privind succesiunea acțiunilor întreprinse de personalul operativ (de serviciu) la primirea semnalelor de incendiu sau de defectare a instalațiilor (sistemelor) automate de incendiu. Încăperea se asigură cu legătură telefonică și cu lanterne electrice în stare de funcționare (minimum 3 bucăți). Echipa de stingere a incendiilor trebuie să se asigure cu o schemă de legătură și cu instrucțiuni pentru dirijarea instalației în caz de incendiu

**3.8.3.** Instalațiile automate de incendiu trebuie să se mențină în stare bună de funcționare și de pregătire permanentă, să corespundă documentației de proiect.

Nu se admite trecerea instalațiilor de la declanșarea automată la cea manuală, cu excepția cazurilor prevăzute de normele și regulile în vigoare.

**3.8.4.** În caz de incendiu sistemele de înștiințare trebuie să asigure, conform planului de evacuare, transmiterea semnalelor concomitent în toată clădirea (instalația) sau selectiv în unele sectoare separate (etaje, secții etc.).

Modul de utilizare a sistemelor de înștiințare trebuie stabilit în instrucțiunile de exploatare și în planurile de evacuare, cu indicarea persoanelor autorizate să pună în funcție sistemele, în caz de incendiu.

**3.8.5.** La clădirile, care nu necesită mijloace tehnice de înștiințare a persoanelor în caz de incendiu, conducătorul obiectului trebuie să stabilească modul de înștiințare în caz de incendiu și să numească persoanele responsabile pentru înștiințare.

**3.8.6.** Aparatele de înștiințare (difuzoarele) trebuie să fie fără reglator de sunet și conectate la rețea fără dispozitive demontabile.

**3.8.7.** La asigurarea siguranței de transmitere a textelor de înștiințare și de dirijare a evacuării se admite folosirea rețelelor interioare de radiodistribuție și a altor rețele de radiodifuziune, care sînt la obiectiv.

### **3.9. Întreținerea tehnicii pentru stingerea incendiilor și a mijloacelor de primă intervenție la stingerea incendiului**

**3.9.1.** Autospecialele și motopompele trebuie ținute în remize sau în boxe speciale destinate în acest scop, cu sisteme de încălzire ( $t^{\circ}$  nu mai mică de  $10^{\circ}\text{C}$ ), alimentate cu energie electrică, legătură telefonică, pardoseală din îmbrăcăminte dură, porți cu izolație termică, alte dispozitive și utilaje necesare pentru asigurarea condițiilor normale de lucru a efectivului de pompieri și salvatori.

**3.9.2.** Se interzice categoric demontarea echipamentului tehnico-incendiar de pe autospeciale și utilizarea lui în alte scopuri decît cele indicate.

**3.9.3.** Autospecialele și motopompele, precum și tehnica reutilată pentru stins incendii, trebuie completate cu echipamente tehnico-incendiar, alimentate cu combustibil, substanțe de stingere și întreținute în stare bună de funcționare. Modul de deplasare a tehnicii la stingerea incendiilor se stabilește prin orarul de intervenții și planul de aplicare a mijloacelor și forțelor la stingerea incendiilor.

**3.9.4.** Pentru fiecare motopompă, unitate tehnică adaptată (reutilată) pentru stingerea incendiilor, trebuie numit un motorist (șofer) cu o pregătire specială. La instituție trebuie determinat modul de transportare la locul incendiului a motopompelor.

**3.9.5.** Încăperile, clădirile și instalațiile trebuie asigurate cu mijloace de primă intervenție în caz de incendiu, conform anexei nr.2

**3.9.6.** Mijloacele de primă intervenție trebuie să se întrețină conform datelor din fișa lor tehnică și condițiile specificate în anexa nr.2. Nu se admite utilizarea mijloacelor de stingere a incendiilor care nu dispun de certificatele corespunzătoare.

### **4.5. Depozitele**

**4.5.1.** În depozitele unde se păstrează materiale cu pericol înalt de incendiere sau explozie (vopsea, lacuri, dizolvanți chimici), butelii cu gaze comprimate (propan, butan, metan, oxigen e.t.c.), substanțe în stare de aerosol, pe partea exterioară a ușilor (porților) se instalează o cartelă informațională, în care se indică gradul de pericol de incendiere sau explozie a materialelor depozitate, cantitatea maximal admisibilă de păstrare (buteliile-bucăți) și măsurile de protecție în timpul stingerii incendiului.

**4.5.2.** În depozite este interzisă;

- păstrarea bunurilor materiale de uz casnic, amenajarea camerelor de odihnă, și alte servicii auxiliare;
- depozitarea materialelor în grămezi, amplasarea lor în apropierea caloriferelor și a aparatelor electrice;
- instalarea dispozitivelor de iluminare pe acoperișurile clădirilor construite din materiale cu gradul înalt de incendiere;
- despachetarea materialelor din ambalaje în încăperile depozitului;
- intrarea transportului în depozite;
- intrarea în încăperile depozitului, unde se păstrează substanțe chimice sau agresive, în haine și încălțăminte umedă (pentru evitarea intrării în reacție a apei cu aceste substanțe).

**4.5.3.** Nu se permite păstrarea materialelor ușor inflamabile și explozive împreună cu alte materiale.

**4.5.5.** Materialele din mase plastice se păstrează în încăperi amenajate cu sisteme de ventilare, uscate, cât mai departe de la pereți și aparatele de încălzire. În aceste încăperi nu se permite de folosit surse de foc deschis.

**4.5.6.** Deplasarea sau mutarea în interiorul depozitului a materialelor cu pericol de explozie, incendiere și toxice se efectuează folosind cărucioare speciale pe roțile sau cu antrenarea a nu mai puțin de două persoane.

**4.5.7.** În încăperile arhivei nu se admite instalarea tablourilor electrice, dispozitivelor de deconectare, soneriilor electrice, dispozitivelor de conectări cu fișă. În zilele nelucrătoare instalațiile electrice în arhive trebuie deconectate.

**4.5.8.** Arhivele se utilizează cu filmostate (din lemn, căptușite cu metal deasupra asbestului) sau dulapuri metalice, compartimentate în secții cu adâncimea și lungimea de maximum 50 cm. Distanța dintre dulapuri și pereți, ferestre, tavan și pardoseală trebuie să fie de minimum 0,5 m.

## **V. Modalitatea de acțiune în caz de incendiu**

**5.1.** În cazul izbucnirii unui incendiu pe teritoriul instituției vamale sarcina primordială a întregului personal este salvarea personalului.

**5.2.** Conducătorul instituției, subdiviziunii, personalul de serviciu în cazul pericolului sau izbucnirii unui incendiu este obligat:

să comunice urgent despre aceasta serviciului de pompieri și salvatori, indicând adresa obiectivului, locul izbucnirii și dimensiunile aproximative ale incendiului, eventualul pericol (în primul rând pentru viața oamenilor), numele său și prenumele, funcția, numărul telefonului de contact;

- să înștiințeze conducerea ierarhic superioară;

- să alerteze echipa benevolă de pompieri, iar în caz de necesitate tot personalul organului vamal și auxiliar;

- să organizeze imediat evacuarea persoanelor și a personalului din zonele periculoase (în primul rând din încăperile (clădirile) unde a izbucnit incendiul), concentrarea acestora în afara limitelor zonei cu pericol, verificarea numărului lor, preîntâmpinarea panicii și acordarea în caz de necesitate a ajutorului medical;

- concomitent cu evacuarea oamenilor, să organizeze acțiunile forțelor și mijloacelor instituției pentru realizarea măsurilor necesare de lichidare a incendiului și de împiedicare a extinderii lui.

- să asigure respectarea prevederilor de securitate de către persoanele care participă la acțiunile de stingere a incendiului;

- să organizeze, concomitent cu acțiunile de stingere a incendiului, evacuarea și protecția valorilor materiale;

- să deconecteze, în caz de necesitate, energia electrică (cu excepția sistemelor de protecție contra incendiilor), să oprească funcționarea mecanismelor de transportare, agregatelor, aparatelor, să închidă dispozitivele de alimentare, gaz, abur și apă, să oprească funcționarea sistemelor de ventilare în încăperile avariate și învecinate cu ele, să adopte alte măsuri ce contribuie la împiedicarea răspândirii incendiului și pătrunderii fumului în încăperile clădirii;

- să organizeze întâlnirea unităților de pompieri și salvatori și să acorde ajutor privind alegerea celei mai scurte căi de acces la focarul incendiului;

- să informeze conducătorul acțiunilor de stingere a incendiului despre particularitățile tehnologice și constructive ale obiectivului, construcțiilor și instalațiilor alăturate, despre cantitatea și proprietățile cu pericol de incendiu a substanțelor, materialelor și produselor care se păstrează și se utilizează, precum și despre alte caracteristici necesare lichidării cu succes a incendiului.

**PREVEDERI**  
**referitoare la elaborarea ordinelor (instrucțiunilor) privind**  
**măsurile de apărare împotriva incendiilor**

1. Ordinele (instrucțiunile) privind măsurile de apărare împotriva incendiilor urmează a fi elaborate în baza standardelor și normelor de ramură, Regulilor generale de apărare împotriva incendiilor în Republica Moldova, prevederilor actelor normativ-tehnice și altor acte care conțin prevederi de apărare împotriva incendiilor, luând în considerare specificul pericolului de incendiu al clădirilor și instalațiilor, proceselor tehnologice, utilajelor tehnologice folosite.

2. Ordinele (instrucțiunile) privind măsurile de apărare împotriva incendiilor necesită coordonare cu organele SSMCI.

3. Ordinele (instrucțiunile) privind măsurile de apărare împotriva incendiilor, trebuie să reflecte:

- a) modul de întreținere a teritoriului, clădirilor și încăperilor, inclusiv a căilor de evacuare;
- b) activitățile privind asigurarea apărării împotriva incendiilor a proceselor tehnologice, exploatarea utilajelor, efectuarea lucrărilor cu pericol de incendiu;
- c) modul și normele de păstrare și de transportare a substanțelor și materialelor cu pericol de explozie-incendiu și de incendiu;
- d) locurile destinate pentru fumat, pentru utilizarea focului deschis și pentru executarea lucrărilor cu focul;
- e) modul de colectare, păstrare și evacuare a substanțelor și materialelor combustibile, de întreținere și de păstrare a îmbrăcămintei speciale;
- f) indicațiile limită ale aparatelor de control și măsurare (manometrele, termometrele ș.a.), depășirea cărora pot provoca incendiu sau explozie;
- g) obligațiile și acțiunile lucrătorilor în caz de incendiu, inclusiv:
  - regulile de anunțare (chemare) a serviciului de pompieri și salvatori;
  - modul de oprire în caz de avarie a utilajului tehnologic;
  - modul deconectării ventilației și a echipamentului electric;
  - regulile de utilizare a mijloacelor de stingere a incendiilor și a instalațiilor automate de stingere a incendiilor;
  - modul de evacuare a persoanelor, substanțelor combustibile și a valorilor materiale;
  - modul de examinare și de lichidare a pericolului de incendiu și explozie la încăperile instituțiilor.



### **Asigurarea cu mijloace de primă intervenție pentru stingerea incendiilor**

1. La determinarea tipurilor și cantității de mijloace de primă intervenție la stingerea incendiilor e necesar de luat în considerare proprietățile fizico-chimice ale substanțelor combustibile utilizate și pericolul de incendiu al lor, reacția acestora cu substanțele de stingere a incendiilor, precum și aria încăperilor de producție, terenurilor și instalațiilor deschise.

2. Pînzele de azbest, țesăturile din lînă aspră și pîslă cu dimensiunile de cel puțin 1x1 m sînt destinate pentru stingerea focurilor mici de incendiu în cazul aprinderii substanțelor, arderea cărora nu poate să aibă loc fără pătrunderea aerului. În locurile de aplicare și păstrare a LUI și LC dimensiunile pînzelor pot fi mărite (2x1,5; 2x2 m).

Fiecare din mijloacele enumerate urmează a fi aplicate pentru stingerea incendiilor de clasele "A", "B", "D", "(E)", potrivit calculului una pentru fiecare 200 m<sup>2</sup> de suprafață.

3. Butoaiele pentru păstrarea apei trebuie să dispună de un volum de cel puțin 0,2 m<sup>3</sup> și completate cu un set de găleți.

Lăzile pentru nisip trebuie să dispună de un volum de 0,5, 1,0 și 3,0 m<sup>3</sup> și completate cu lopată de construcție. Construcția lăzii trebuie să asigure comoditatea extragerii nisipului și să excludă pătrunderea precipitațiilor în aceasta.

4. Completarea echipamentului tehnologic cu stingătoare de incendiu se efectuează conform prevederilor condițiilor tehnice a acestora sau a regulilor respective de apărare împotriva incendiilor.

5. Completarea echipamentului de import cu stingătoare de incendiu se efectuează conform condițiilor contractului de livrare a acestuia.

6. Alegerea tipului și calcularea numărului necesar de stingătoare trebuie efectuat, în funcție de capacitatea lor de stingere, de suprafața limită a localului, de clasa incendiului (a substanțelor și materialelor combustibile) din încăperile obiectivului conform ISO nr.3941-77:

clasa A	- incendii cu arderea substanțelor solide, în majoritatea lor de origine organică, arderea cărora este însoțită de mocnire (lemnul, textilele, hîrtia);
clasa B	- incendii cu arderea lichidelor combustibile sau a substanțelor solide fuzibile;
clasa C	- incendii cu arderea gazelor;
clasa D	- incendii cu arderea metalelor și a aliajelor lor;
clasa (E)	- incendii cu arderea instalațiilor electrice.

Alegerea tipului de stingător (transportabil sau portabil) este determinată de mărimea focurilor posibile ale incendiului. În cazul în care mărimea lor este considerabilă, este necesară folosirea stingătoarelor transportabile.

7. Alegînd stingătorul cu limita respectivă de temperatură la utilizarea lui trebuie luate în considerare condițiile climaterice de exploatare a clădirilor și instalațiilor.

8. În cazul în care sînt posibile focare combinate de incendiu, se preferă alegerea stingătorului celui mai universal din domeniul de aplicare a lor.

9. Pentru suprafața limită a încăperilor de diferite categorii (suprafața maximă protejată de un stingător sau de cîteva) trebuie prevăzut un număr de stingătoare din tipurile prevăzute în tabelele nr.1 și nr.2 înaintea semnului "++" sau "+".

**10.** În clădirile și instalațiile publice la fiecare etaj trebuie instalate minimum două stingătoare portabile.

**11.** Încăperile de categoria D pot să nu fie dotate cu stingătoare dacă suprafața acestora nu depășește 100 m<sup>2</sup>.

**12.** În cazul în care există câteva încăperi nu prea mari, care țin de aceeași categorie de pericol de incendiu, numărul necesar de stingătoare se determină conform pct.9 și tabelelor nr.1 și nr.2, luând în considerare suprafața totală a acestor încăperi.

**13.** Stingătoarele, expediate de la întreprindere pentru a fi reîncărcate, trebuie înlocuite cu numărul respectiv de stingătoare încărcate.

**14.** La protecția încăperilor pentru mașinile electrice de calcul (MEC), centralelor telefonice, muzeelor, arhivelor etc. trebuie luat în considerare specificul acțiunii substanțelor de stingere asupra echipamentului protejat, pieselor, materialelor etc. Se recomandă ca încăperile respective să fie dotate cu stingătoare cu haloni și cu bioxid de carbon, luând în calcul concentrația maximă admisibilă a substanței de stingere.

**15.** Încăperile utilizate cu instalații automate de stingere a incendiilor se dotează cu stingătoare într-un număr de 50% din cel calculat.

**16.** Distanța de la posibilul focar de incendiu pînă la locul de instalare a stingătorului nu trebuie să depășească 20 m pentru clădirile și instalațiile publice, 30 m pentru încăperile de categoriile A, B și C, 40 m pentru încăperile de categoriile D, 70 m pentru încăperile de categoriile E.

**17.** La obiective trebuie desemnată cîte o persoană responsabilă pentru procurarea, reparația, păstrarea și întreținerea în stare perfectă și punerea în aplicare a mijloacelor de primă intervenție.

Evidența, verificarea și bunăstarea mijloacelor de primă intervenție trebuie indicată într-un registru special ținut în formă liberă.

**18.** Fiecare stingător instalat la obiectiv trebuie să aibă un număr de ordine de culoare albă, marcat pe corpul lui cu vopsea albă. Pentru fiecare stingător respectiv se întocmește o fișă tehnică de formă stabilită.

**19.** Stingătoarele trebuie întreținute în stare perfectă, periodic fiind supuse reviziei, controlului și reîncărcării la timp.

**20.** Pe timp de iarnă (la temperaturi sub 1°C) stingătoarele trebuie păstrate în încăperi încălzite.

**21.** Instalarea mijloacelor de primă intervenție pe coridoare, în căile de trecere nu trebuie să împiedice evacuarea în siguranță a persoanelor. Mijloacele menționate trebuie instalate în locuri vizibile, în apropierea ieșirilor din încăpere, la o înălțime de maximum 1,5 m de la pardoseală.

**22.** Pînza de azbest, pîsla se recomandă a fi păstrate în cutie metalică cu capac, periodic (o dată la 3 luni) trebuie uscate și curățate de praf.

**23.** Pentru instalarea mijloacelor de primă intervenție în încăperile de serviciu și depozitare, precum și pe teritoriul obiectivelor la fiecare 5000 m<sup>2</sup> trebuie să fie prevăzute panouri de incendiu.

**24.** Utilizarea mijloacelor de primă intervenție în alte scopuri decît cele destinate nu se admite.

**Norme  
de dotare cu stingătoare portabile**

Categoria încăperii	Suprafața maximă protejată, m <sup>2</sup>	Clasa de incendiu	Stingătoare cu spumă și cu apă cu capacitatea de 10 l	Stingătoare cu pulberi cu capacitatea în "l"			Stingătoare cu haloni cu capacitatea de 2 (3) l	Stingătoare cu bioxid de carbon cu capacitatea, l	
				2	5	10		2	5(8)
A,B,C (gaze și lichide combustibile)	200	A	2++	-	2+	1++	-	-	-
		B	4+	-	2+	1++	4+	-	-
		C	-	-	2+	1++	4+	-	-
		D	-	-	2+	1++	-	-	-
		(E)	-	-	2+	1++	-	-	2++
D	400	A	2++	4+	2++	1+	-	-	2+
		D	-	-	2+	1++	-	-	-
		(E)	-	-	2++	1+	2+	4+	2++
E	800	B	2+	-	2++	1+	-	-	-
		C	-	4+	2++	1+	-	-	-
C,D	1800	A	2++	4+	2++	1+	-	-	-
		D	-	-	2+	1++	-	-	-
		(E)	-	2+	2++	1+	2+	4+	2++
Clădiri publice	800	A	4++	8+	4++	2+	-	-	4+
		(E)	-	-	4++	2+	4+	4+	2++

**Note:**

1. În scopul stingerii incendiilor de diferite clase, stingătoarele cu pulberi trebuie să aibă încărcăturile respective: pentru A – pulberi ABC(E); pentru clasele B, C și (E) – BC(E) sau ABC(E); și clasa D – D.

2. Prin semnul “++” sînt marcate stingătoarele recomandate pentru dotarea obiectivelor; prin semnul “+” – stingătoarele admisibile pentru utilizare în cazul lipsei de stingătoare

recomandate și în cazul argumentării corespunzătoare, prin semnul “-” – stingătoarele inadmisibile pentru dotarea obiectivelor respective.

3. În încăperile închise, al căror volum nu depășește 50 m<sup>3</sup>, pentru stingerea incendiilor, în loc de stingătoare portabile, sau suplimentar la ele, pot fi utilizate stingătoare cu pulberi cu autodeclanșare.

**Normele  
de dotare a încăperilor cu stingătoare transportabile**

Cetegoria încăperilor	Suprafața maximă protejată, m <sup>2</sup>	Clasa de incendiu	Stingătoare cu spumă mecanică cu capacitatea 100 l	Stingătoare combinate cu capacitatea de 100 l (spumă, pulbere)	Stingătoare cu pulberi cu capacitatea de 100 l	Stingătoare cu bioxid de carbon cu capacitatea, l	
						25	80
A,B,C (gaze și lichide combustibile)	500	A	1++	1++	1++	-	3+
		B	2+	1++	1++	-	3+
		C	-	1+	1++	-	3+
		D	-	-	1++	-	-
		(E)	-	-	1+	2+	1++
B (cu excepția gazelor și lichidelor combustibile),D	800	A	1++	1++	1++	4+	2+
		B	2+	1++	1++	-	3+
		C	-	1+	1++	-	3+
		D	-	-	1++	-	-
		(E)	-	-	1+	1++	1

**Note:**

1. Pentru stingerea focarelor de incendii de diferite clase stingătoarele cu pulberi și cele combinate trebuie să aibă încărcăturile respective: pentru clasa A – pulberi ABC(E); pentru clasa B, C și (E) – BC(E) sau ABC(E); și clasa D –D.

2. Semnele “++”, “+” și “-” sînt explicate în punctul 2 al tabelii nr. 1.