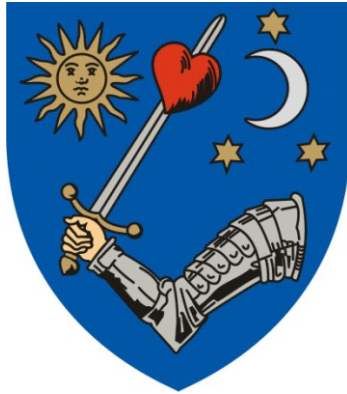


MONITORUL OFICIAL

al

JUDEȚULUI COVASNA



Anul XVIII, Nr. 2 bis

HOTĂRĂRI, DISPOZIȚII
ȘI ALTE ACTE

Februarie 2009

S U M A R

HOTĂRĂRI ALE CONSILIULUI JUDEȚEAN COVASNA

Nr.	Hotărârea	Pag.
26	privind instituirea Regulilor și dispozițiilor de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna	2

HOTĂRÂREA Nr. 26/2009

privind instituirea Regulilor și dispozițiilor de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna

Consiliul Județean Covasna, întrunit în ședința ordinară din data de 27 februarie 2009, analizând Expunerea de motive a Președintelui Consiliului Județean Covasna la proiectul de hotărâre privind aprobarea Regulilor și dispozițiilor de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna; văzând Raportul de specialitate al Direcției Juridice și Administrație Publică, precum și rapoartele de avizare ale Comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului Județean Covasna; având în vedere: art. 15 lit. b) din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor; art. 12 lit. b) din Normele generale de apărare împotriva incendiilor, aprobate prin Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 163/2007; în baza art. 91 alin. (1) lit. „f” și în temeiul art. 97 alin. (1) din Legea administrației publice locale nr. 215/2001, republicată, cu modificările și completările ulterioare

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se instituie Regulile și dispozițiile de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna, cuprinse în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

REGULI ȘI DISPOZIȚII DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR PENTRU DOMENIUL PUBLIC ȘI PRIVAT AL JUDEȚULUI COVASNA

CAPITOLUL I. ORGANIZAREA ȘI DESFĂȘURAREA ACTIVITĂȚII DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR

Secțiunea 1.

Domeniu de aplicare

Art.1. Prezentele „Reguli și dispoziții de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna”, în continuare *reguli și dispoziții*, sunt aplicabile domeniului public și privat al județului Covasna.

Art.2. Scopul prezentelor *reguli și dispoziții* este prevenirea și reducerea riscurilor de incendii și asigurarea condițiilor pentru limitarea propagării și dezvoltării incendiilor, prin măsuri tehnice și organizatorice, pentru protecția utilizatorilor, a forțelor care acționează la intervenție, a bunurilor și mediului împotriva efectelor situațiilor de urgență determinate de incendii.

Art.3. Prezentele *reguli și dispoziții* se aplică la exploatarea construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor, la lucrările de modernizare, extindere, schimbare a destinației celor existente, precum și la organizarea și desfășurarea activităților de apărare împotriva incendiilor și la echiparea cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor.

Art.4. Autoritățile administrației publice locale, persoanele juridice care au în administrare/în folosință bunuri aparținând domeniului public și privat al județului sunt obligate să ia toate măsurile necesare în scopul apărării acestora împotriva incendiilor.

Secțiunea a 2-a

Obligații privind apărarea împotriva incendiilor

2.1. Obligații generale

Art.5. Persoanele fizice și juridice sunt obligate să respecte reglementările tehnice și dispozițiile de apărare împotriva incendiilor și să nu primejduiască, prin deciziile și faptele lor, viața, bunurile și mediul.

Art.6. Persoana care observă un incendiu are obligația să anunțe prin orice mijloc serviciile de urgență, președintele Consiliului Județean Covasna sau poliția și să ia măsuri, după posibilitățile sale, pentru limitarea și stingerea incendiului.

Art.7. În cazul în care anunțul de incendiu s-a făcut cu rea-credință, fără motiv întemeiat, autorul răspunde contravențional sau penal, potrivit legii, și suportă cheltuielile ocazionate de deplasarea forțelor de intervenție.

Art.8. În caz de incendiu, orice persoană trebuie să acorde ajutor, când și cât este rațional posibil, semenilor aflați în pericol sau în dificultate, din proprie inițiativă ori la solicitarea victimei, a reprezentanților autorităților administrației publice, precum și a personalului serviciilor de urgență.

Art.9. În cazul incendiilor produse la păduri, plantații, culturi agricole, miriști, pășuni și fânețe, persoanele aflate în apropiere au obligația să intervină imediat cu mijloacele de care dispun, pentru limitarea și stingerea acestora.

Art.10. În cazurile de forță majoră determinate de incendii, persoanele fizice și juridice care dețin, cu orice titlu, terenuri, construcții, instalații tehnologice sau mijloace de transport au următoarele obligații:

- să permită necondiționat accesul serviciilor de urgență și al persoanelor care acordă ajutor;
- să permită necondiționat utilizarea apei, a materialelor și a mijloacelor proprii pentru operațiuni de salvare, de stingere și de limitare a efectelor incendiilor produse la bunurile proprii ori ale altor persoane;
- să accepte măsurile stabilite de comandantul intervenției pentru degajarea terenurilor, demolarea unei construcții sau a unei părți din construcție, tăierea/dezmembrarea mijloacelor de transport, oprirea temporară a activităților sau evacuarea din zona periclitată și să acorde sprijin, cu forțe și mijloace proprii, pentru realizarea acestor măsuri.

Art.11. La încheierea oricărui acte de transmitere temporară a dreptului de folosință asupra bunurilor imobile, precum și a contractelor de antrepriză, părțile sunt obligate să prevadă expres în actele respective răspunderile ce le revin în ceea ce privește apărarea împotriva incendiilor.

Art.12. (1) Pentru limitarea propagării și stingerea incendiilor, precum și pentru limitarea și înlăturarea efectelor acestora, consiliul județean, consiliile locale, persoanele juridice și asociațiile familiale prevăzute la art. 8 din Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor și persoanele fizice care desfășoară individual activități economice în condițiile Ordonanței de Urgență nr. 44 din 16 aprilie 2008 privind desfășurarea activităților economice de către persoanele fizice autorizate, întreprinderile individuale și întreprinderile familiale, au obligația să colaboreze între ele, contribuind cu forțe și mijloace, pe bază de reciprocitate sau pe bază contractuală.

(2) Organizarea acțiunilor de colaborare și procedurile necesare se stabilesc prin convenții încheiate între părți, cu avizul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna.

Art.13. Deținătorii și utilizatorii de construcții ori de instalații, echipamente tehnologice de producție și de transport au obligația să conlucreze cu autoritățile administrației publice și cu organele de specialitate ale acestora în organizarea, asigurarea, pregătirea și punerea în aplicare a planurilor de

Art.2. La data intrării în vigoare a prezentei hotărâri se abrogă Hotărârea Consiliului Județean Covasna nr. 20/2000 privind instituirea Regulilor și dispozițiilor de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna precum și orice alte dispoziții contrare.

Art.3. Prezenta hotărâre se va publica într-un număr special al Monitorului Oficial al județului Covasna și pe site-ul Consiliului Județean Covasna.

Art.4. Cu aducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se însărcinează Președintele Consiliului Județean Covasna, prin Serviciul administrativ-gospodăresc și Compartimentul Administrarea Patrimoniului din cadrul aparatului de specialitate al Consiliului Județean Covasna, conducătorii instituțiilor și serviciilor publice din subordinea Consiliului Județean Covasna, respectiv conducătorii persoanelor juridice, precum și persoanele fizice care au în administrare/concesionare/închiriere bunuri aparținând domeniului public și/sau privat al județului Covasna.

Sf. Gheorghe, la 27 ianuarie 2009.

TAMÁS Sándor
Președinte

Contrasemnează,
VARGA Zoltán
Secretar al județului Covasna

intervenție în caz de incendiu.

Art.14. (1) Consiliul județean, consiliile locale, instituțiile publice și operatorii economici au obligația să angajeze cel puțin un cadru tehnic sau personal de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, **atestați** potrivit metodologiei elaborate de Inspectoratul General. Ocupațiile de cadru tehnic și personal de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor sunt definite pe baza standardelor ocupaționale aprobate conform legislației în vigoare.

(2) Criteriile, de stabilire a consilierilor locale și operatorilor economici care au obligația de a angaja cel puțin un cadru tehnic sau personal de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, sunt aprobate prin Ordinul nr. 106 din 9 ianuarie 2007, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 35 din 18 ianuarie 2007.

(3) Numirea și schimbarea din funcție a cadrului tehnic sau a personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor trebuie comunicate de angajator în termen de 48 de ore de la angajare, Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna.

(4) Neîndeplinirea corespunzătoare a atribuțiilor specifice atrage schimbarea din funcție a cadrului tehnic sau a personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, situație care trebuie comunicată de angajator în termen de 48 de ore de la schimbarea din funcție, Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna.

(5) Entitățile legal constituite, neprevăzute la alin. (1), îndeplinesc atribuțiile pe linia apărării împotriva incendiilor în nume propriu, prin titularul de drept al entității.

2.2. Obligațiile Consiliului Județean Covasna

Art.15. Consiliul Județean Covasna are următoarele obligații:

- (1) Aprobă Planul de analiză și acoperire a riscurilor al județului Covasna și stabilește resursele necesare pentru aplicarea acestuia;
- (2) Instituie reguli și dispoziții de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna.
- (3) Analizează anual capacitatea de apărare împotriva incendiilor și hotărăște măsuri de optimizare a acesteia.
- (4) Asigură, pe baza programelor de dezvoltare, cuprinderea în planurile de amenajare a teritoriului a sistemelor de alimentare cu apă, precum și a căilor de acces pentru intervenție în caz de incendiu;
- (5) Prevede și aprobă în bugetul propriu fondurile necesare pentru realizarea acțiunilor și măsurilor de apărare împotriva incendiilor;
- (6) Hotărăște, în condițiile legii, înființarea unor centre de formare și evaluare a personalului din serviciile voluntare de urgență, cu acordul Inspectoratului General pentru Situații de Urgență;
- (7) Sprijină organizatoric, material și financiar organizarea și desfășurarea concursurilor serviciilor de urgență și cercurilor de elevi Prietenii pompierilor;
- (8) Îndeplinește orice alte obligații prevăzute de lege.

2.3. Obligațiile conducătorului instituției

Art.16. Conducătorul instituției are următoarele obligații:

- (1) Să stabilească, prin dispoziții scrise, responsabilitățile și modul de organizare pentru apărarea împotriva incendiilor în unitatea sa, să le actualizeze ori de câte ori apar modificări și să le aducă la cunoștință salariaților, utilizatorilor și oricăror persoane interesate;
- (2) Să asigure identificarea și evaluarea riscurilor de incendiu din unitatea sa și să asigure corelarea măsurilor de apărare împotriva incendiilor cu natura și nivelul riscurilor;
- (3) Să solicite și să obțină avizele și autorizațiile de securitate la incendiu, prevăzute de lege și să asigure respectarea condițiilor care au stat la baza eliberării acestora; în cazul anulării avizelor ori a autorizațiilor, să dispună imediat oprirea funcționării ori utilizării construcțiilor sau amenajărilor respective;
- (4) Să permită, în condițiile legii, executarea controalelor și a inspecțiilor de prevenire împotriva incendiilor, să prezinte documentele și informațiile solicitate și să nu îngreuneze sau să obstrucționeze în niciun fel efectuarea acestora;
- (5) Să permită alimentarea cu apă a autospecialelor de intervenție în situații de urgență;
- (6) Să întocmească, să actualizeze permanent și să transmită Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna lista cu substanțele periculoase, clasificate potrivit legii, utilizate în activitatea sa sub orice formă, cu mențiuni privind: proprietățile fizico-chimice, codurile de identificare, riscurile pe care le prezintă pentru sănătate și mediu, mijloacele de protecție recomandate, metodele de intervenție și prim ajutor, substanțele pentru stingere, neutralizare sau decontaminare;
- (7) Să elaboreze instrucțiunile de apărare împotriva incendiilor și să stabilească atribuțiile ce revin salariaților la locurile de muncă;
- (8) Să verifice dacă salariații cunosc și respectă instrucțiunile necesare privind măsurile de apărare împotriva incendiilor și să verifice respectarea acestor măsuri semnalate corespunzător prin indicatoare de avertizare de către persoanele din exterior care au acces în unitatea sa;
- (9) Să asigure întocmirea și actualizarea planurilor de intervenție și condițiile pentru aplicarea acestora în orice moment;
- (10) Să permită, la solicitare, accesul forțelor Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna în unitatea sa în scop de recunoaștere, instruire sau de antrenament și să participe la exercițiile și aplicațiile tactice de intervenție organizate de acesta;
- (11) Să asigure utilizarea, verificarea, întreținerea și repararea mijloacelor de apărare împotriva incendiilor cu personal atestat, conform instrucțiunilor furnizate de proiectant;
- (12) Să asigure și să pună în mod gratuit la dispoziție, forțelor chemate în ajutor mijloacele tehnice pentru apărare împotriva incendiilor și echipamentele de protecție specifice riscurilor care decurg din existența și funcționarea unității sale, precum și antidotul și medicamentele pentru acordarea primului ajutor;
- (13) Să informeze de îndată, prin orice mijloc, Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna despre izbucnirea și stingerea cu forțe și mijloace proprii a oricărui incendiu, iar în termen de 3 zile lucrătoare să completeze și să trimită acestuia raportul de intervenție;
- (14) Să utilizeze în unitatea sa numai mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor, certificate conform legii;
- (15) Să îndeplinească orice alte atribuții prevăzute de lege privind apărarea împotriva incendiilor.

2.4. Obligațiile utilizatorului

Art.17. Utilizatorul are următoarele obligații principale:

- (1) Să cunoască și să respecte măsurile de apărare împotriva incendiilor, stabilite de proprietarul sau conducătorul instituției, după caz;
- (2) Să întrețină și să folosească, în scopul pentru care au fost realizate, dotările pentru apărarea împotriva incendiilor, puse la dispoziție de proprietar sau de conducătorul instituției;
- (3) Să respecte normele de apărare împotriva incendiilor, specifice activităților pe care le organizează sau le desfășoară;
- (4) Să nu efectueze modificări neautorizate și fără acordul scris al proprietarului, al proiectantului inițial al construcției, instalației, echipamentului, dispozitivului sau mijlocului de transport utilizat ori al unui expert tehnic atestat potrivit legislației în vigoare;
- (5) Să aducă la cunoștința conducătorului instituției sau proprietarului, după caz, orice defecțiune tehnică ori altă situație care constituie pericol de incendiu.

2.5. Obligațiile salariaților

Art.18. Fiecare salariat are, la locul de muncă, următoarele obligații principale:

- (1) Să respecte regulile și măsurile de apărare împotriva incendiilor, aduse la cunoștință, sub orice formă, de conducătorul instituției;
- (2) Să utilizeze substanțele periculoase, instalațiile, utilajele, mașinile, aparatul și echipamentele, potrivit instrucțiunilor tehnice, precum și celor date de conducătorul instituției, după caz;
- (3) Să nu efectueze manevre nepermise sau modificări neautorizate ale sistemelor și instalațiilor de apărare împotriva incendiilor;
- (4) Să comunice, imediat după constatare, conducătorului locului de muncă orice încălcare a normelor de apărare împotriva incendiilor sau a oricărei situații stabilite de acesta ca fiind un pericol de incendiu, precum și orice defecțiune sesizată la sistemele și instalațiile de apărare împotriva incendiilor;
- (5) Să coopereze cu salariații desemnați de conducătorul instituției, respectiv cu cadrul tehnic specializat, care are atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, în vederea realizării măsurilor de apărare împotriva incendiilor;
- (6) Să acționeze, în conformitate cu procedurile stabilite la locul de muncă, în cazul apariției oricărui pericol iminent de incendiu;

(7) Să furnizeze persoanelor abilitate toate datele și informațiile de care are cunoștință, referitoare la producerea incendiilor

Secțiunea a 3-a

Organizarea și desfășurarea activității de apărare împotriva incendiilor

3.1. Conținutul organizării activității de apărare împotriva incendiilor

Art.19. Organizarea apărării împotriva incendiilor presupune:

- stabilirea structurilor cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor;
- elaborarea, aprobarea și difuzarea actelor de autoritate: decizii, dispoziții, hotărâri și altele asemenea, prin care se stabilesc răspunderi pe linia apărării împotriva incendiilor;
- elaborarea, aprobarea și difuzarea documentelor și evidențelor specifice privind apărarea împotriva incendiilor;
- organizarea apărării împotriva incendiilor la locurile de muncă;
- planificarea și executarea de controale proprii periodice, în scopul depistării, cunoașterii și înlăturării oricărui stări de pericol care pot favoriza inițierea sau dezvoltarea incendiilor;
- analiza periodică a capacității de apărare împotriva incendiilor;
- elaborarea de programe de optimizare a activității de apărare împotriva incendiilor;
- îndeplinirea criteriilor și a cerințelor de instruire, avizare, autorizare, atestare, certificare, agrementare, prevăzute de actele normative în vigoare;
- realizarea unui sistem operativ de observare și anunțare a incendiului, precum și de alertare în cazul producerii unui astfel de eveniment;
- asigurarea funcționării la parametrii proiectați a mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor;
- planificarea intervenției salariaților și a forțelor specializate, în caz de incendiu;
- analizarea incendiilor produse, desprinderea concluziilor și stabilirea împrejurărilor și a factorilor determinanți, precum și a unor măsuri conforme cu realitatea;
- reglementarea raporturilor privind apărarea împotriva incendiilor în relațiile generate de contracte/convenții;
- asigurarea formularelor tipizate, cum sunt permisele de lucru cu focul, fișele de instruire.

3.2. Structuri cu atribuții de apărare împotriva incendiilor

Art.20. În cadrul Consiliului Județean Covasna, instituțiilor publice subordonate, în funcție de nivelul riscului de incendiu și de specificul activității, se constituie, după caz, următoarele structuri cu atribuții de apărare împotriva incendiilor:

- compartiment de apărare împotriva incendiilor, compus din două sau mai multe cadre tehnice sau personal de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor;
- cadru tehnic sau personal de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor numit exclusiv pentru această activitate, conform legii;

Art.21. (1) Atribuțiile pentru structurile prevăzute la art. 20 se stabilesc și se detaliază, astfel încât să permită îndeplinirea obligațiilor legale care revin conducătorului instituției, respectiv autorităților administrației publice județene.

(2) Pentru celelalte categorii de salariați atribuțiile din domeniul apărării împotriva incendiilor se stabilesc prin fișa postului.

3.3. Actele de autoritate, documente specifice și evidențe privind apărarea împotriva incendiilor

Art.22. Actele de autoritate și documentele specifice privind apărarea împotriva incendiilor emise de Consiliul Județean Covasna sunt:

- hotărârea de aprobare a planului de analiză și acoperire a riscurilor aferent județului sau municipiului București;
- reguli și dispoziții specifice de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al unității administrativ-teritoriale;
- raportul anual de evaluare a capacității de apărare împotriva incendiilor;
- programe de optimizare a capacității de apărare împotriva incendiilor;
- hotărâre de înființare a unor centre de formare și evaluare a personalului din serviciile publice voluntare pentru situații de urgență;
- decizia de numire a cadrului tehnic sau a personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor.

Art.23. Actele de autoritate și documentele specifice privind apărarea împotriva incendiilor emise de președintele Consiliului Județean Covasna sunt:

- dispoziție privind stabilirea modului de organizare și a responsabilităților privind apărarea împotriva incendiilor;
- instrucțiuni de apărare împotriva incendiilor și atribuții ale salariaților la locurile de muncă;
- dispoziție privind reglementarea lucrului cu foc deschis și a fumatului;
- dispoziție privind organizarea instruirii personalului;
- dispoziție de oprire a funcționării ori utilizării construcțiilor/amenajărilor, în cazul anulării avizului/autorizației de securitate la incendiu;
- dispoziția de numire a cadrului tehnic sau a personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, conform legii;
- măsuri speciale de apărare împotriva incendiilor pentru perioadele caniculare sau secetoase.

Art.24. Documentele și evidențele specifice apărării împotriva incendiilor la Consiliul Județean Covasna trebuie să cuprindă:

- planul de analiză și acoperire a riscurilor;
- avizele și autorizațiile de securitate la incendiu, obținute pentru construcțiile, instalațiile tehnologice și pentru alte amenajări din patrimoniul propriu, însoțite de documentele vizate spre neschimbare care au stat la baza emiterii lor;
- fișele de instruire, conform reglementărilor specifice;
- rapoartele întocmite în urma controalelor preventive proprii sau ale autorității de stat competente;
- programe/planuri cuprinzând măsuri și acțiuni proprii sau rezultate în urma constatărilor autorităților de control pentru respectarea reglementărilor în domeniu.

Art.25. Actele de autoritate privind apărarea împotriva incendiilor emise de conducătorii instituțiilor subordonate Consiliului Județean Covasna sunt:

- dispoziție privind stabilirea modului de organizare și a responsabilităților privind apărarea împotriva incendiilor;
- instrucțiuni de apărare împotriva incendiilor și atribuții ale salariaților la locurile de muncă;
- dispoziție privind reglementarea lucrului cu foc deschis și a fumatului;
- dispoziție privind organizarea instruirii personalului;
- dispoziție de oprire a funcționării ori utilizării construcțiilor/amenajărilor, în cazul anulării avizului/autorizației de securitate la incendiu;
- dispoziția de numire a cadrului tehnic sau a personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, conform legii;
- măsuri speciale de apărare împotriva incendiilor pentru perioadele caniculare sau secetoase.

Art.26. Documentele și evidențele specifice apărării împotriva incendiilor ale instituțiilor subordonate Consiliului Județean Covasna trebuie să cuprindă:

- fișa obiectivului, conform modelului prezentat în anexa nr. 5 la Regulamentul de planificare, organizare, pregătire și desfășurare a activității de prevenire a situațiilor de urgență, aprobat prin Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 1474/2006. Un exemplar din fișa obiectivului se trimite la Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna;
- raportul anual de evaluare al nivelului de apărare împotriva incendiilor;
- documentația tehnică specifică, conform legii: scenarii de securitate la incendiu, identificarea și analiza riscurilor de incendiu etc.;
- avizele/autorizațiile de securitate la incendiu, însoțite de documentele vizate spre neschimbare care au stat la baza emiterii lor;
- certIFICATE EC, certificate de conformitate, agremente tehnice pentru mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor și echipamentele specifice de protecție utilizate;
- registrele instalațiilor de detectare/semnalizare/stingere a incendiilor, copii după atestatele firmelor care au efectuat/efectuează proiectarea, montarea, verificarea, întreținerea, repararea acestora sau care efectuează servicii în domeniu;
- registru pentru evidența permiselor de lucru cu focul;
- lista operatorilor economici/instituțiilor cu care a încheiat contracte de închiriere/convenții, cu specificarea domeniului de activitate al acestora

și a numărului și termenului de valabilitate ale contractului;

- i) planurile de protecție împotriva incendiilor;
- j) evidența exercițiilor de evacuare a personalului propriu/utilizatorilor construcției;
- k) fișele de instruire, conform reglementărilor specifice;
- l) grafice de întreținere și verificare, conform instrucțiunilor producătorului/furnizorului, pentru diferite categorii de utilaje, instalații și sisteme care pot genera incendii sau care se utilizează în caz de incendiu;
- m) rapoartele întocmite în urma controalelor preventive proprii sau ale autorității de stat competente;
- n) programe/planuri cuprinzând măsuri și acțiuni proprii sau rezultate în urma constatărilor autorităților de control pentru respectarea reglementărilor în domeniu.

Art.27. Documentele și evidențele specifice privind apărarea împotriva incendiilor se actualizează de către cei care le-au întocmit și aprobat, dacă:

- a) s-au produs modificări ale actelor normative și ale reglementărilor tehnice care au stat la baza emiterii acestora;
- b) s-au produs modificări ale personalului cu atribuții stabilite conform acestora;
- c) s-au produs modificări referitoare la construcții, instalații sau la specificul activității.

Art.28. (1) Pentru instituțiile publice și alte persoane juridice ce desfășoară activități în domeniu reglementat de o autoritate, care nu se încadrează în prevederile Ordinului Ministerului Administrației și Internelor nr. 106 din 09.01.2007 pentru aprobarea Criteriilor de stabilire a consiliilor locale și operatorilor economici care au obligația de a angaja cel puțin un cadru tehnic sau personal de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, administratorul, conducătorul sau persoana cu funcții de conducere, după caz, asigură organizarea activității de apărare împotriva incendiilor prin emiterea următoarelor documente:

- a) instrucțiuni de apărare împotriva incendiilor și atribuții ale salariaților la locurile de muncă;
- b) reglementarea lucrului cu foc deschis și a fumatului;
- c) organizarea instruirii personalului;
- d) dispoziție de sistare a lucrărilor de construcții/oprire a funcționării ori utilizării construcțiilor/amenajărilor, în cazul anulării avizului/autorizației de securitate la incendiu;
- e) reguli și măsuri de apărare împotriva incendiilor la utilizarea, manipularea, transportul și depozitarea substanțelor periculoase specifice produselor sale.

(2) Entitățile prevăzute la alin. (1) asigură următoarele documente și evidențe specifice apărării împotriva incendiilor:

- a) documentația tehnică specifică, conform legii: scenarii de securitate la incendiu, identificarea și analiza riscurilor de incendiu etc.;
- b) avize/autorizații de securitate la incendiu, însoțite de documentele vizate spre neschimbare care au stat la baza emiterii lor;
- c) certificate CE, certificate de conformitate, agremente tehnice pentru mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor și echipamentele specifice de protecție utilizate;
- d) registrul pentru evidența permiselor de lucru cu focul;
- e) organizarea apărării împotriva incendiilor la locul de muncă;
- f) fișele de instruire, conform reglementărilor specifice;
- g) lista cu substanțele periculoase, clasificate potrivit legii;
- h) rapoartele întocmite în urma controalelor autorității de stat, măsurile și acțiunile proprii sau rezultate în urma constatărilor autorităților de control pentru respectarea reglementărilor în domeniu.

3.4. Organizarea activității de apărare împotriva incendiilor la locul de muncă

Art.29. (1) Prin loc de muncă, în înțelesul prevederilor prezentelor reguli și dispoziții, se înțelege:

- a) depozit de materii prime, materiale, produse finite combustibile;
- b) atelier de întreținere, reparații, proiectare și altele asemenea;
- c) laborator;
- d) sală de conferințe, centru și complex cultural și altele asemenea;
- e) clădire sau spațiu amenajat în clădire, având destinația de îngrijire a sănătății: spital, policlinică, cabinet medical, secție medicală, farmacie și altele asemenea;
- f) construcție pentru cazare;
- g) compartiment, sector, departament administrativ funcțional, construcție pentru birouri;
- h) bibliotecă, arhivă;
- i) clădire sau spații amenajate în clădiri, având ca destinație învățământul, supravegherea, îngrijirea sau cazarea ori adăpostirea copiilor preșcolari, elevilor, studenților, bătrânilor, persoanelor cu dizabilități.

(2) Atunci când pe unul sau mai multe niveluri ale aceleiași clădiri, din domeniul public sau privat al județului Covasna, își desfășoară activitatea mai multe instituții sau alte persoane juridice, locul de muncă se delimitează la limita spațiilor utilizate de aceștia, iar utilitățile comune se repartizează, după caz, proprietarului clădirii ori, prin înțelegere, instituțiilor sau persoanelor juridice respective.

Art.30. Organizarea apărării împotriva incendiilor la locul de muncă constă în:

- a) prevenirea incendiilor, prin luarea în evidență a materialelor și dotărilor tehnologice care prezintă pericol de incendiu, a surselor posibile de aprindere ce pot apărea și a mijloacelor care le pot genera, precum și prin stabilirea și aplicarea măsurilor specifice de prevenire a incendiilor;
- b) organizarea intervenției de stingere a incendiilor;
- c) afișarea instrucțiunilor de apărare împotriva incendiilor;
- d) organizarea salvării utilizatorilor și a evacuării bunurilor, prin întocmirea și afișarea planurilor de protecție specifice și prin menținerea condițiilor de evacuare pe traseele stabilite;
- e) elaborarea documentelor specifice de instruire la locul de muncă, desfășurarea propriu-zisă și verificarea efectuării acesteia;
- f) marcarea pericolului de incendiu prin montarea indicatoarelor de securitate sau a altor inscripții ori mijloace de atenționare.

Art.31. La stabilirea măsurilor specifice de prevenire a incendiilor se au în vedere:

- a) prevenirea manifestării surselor specifice de aprindere;
- b) gestionarea materialelor și a deșeurilor combustibile susceptibile a se aprinde, cu respectarea normelor specifice de prevenire a incendiilor;
- c) dotarea cu mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor, prevăzute în documentația tehnică de proiectare;
- d) verificarea spațiilor la terminarea programului de lucru;
- e) menținerea parametrilor tehnologici în limitele normate, pe timpul exploatarea diferitelor instalații, echipamente și utilaje tehnologice.

Art.32. (1) Organizarea intervenției de stingere a incendiilor la locul de muncă cuprinde:

- a) stabilirea mijloacelor tehnice de alarmare și de alertare în caz de incendiu a personalului de la locul de muncă, a serviciilor profesionale/voluntare/private pentru situații de urgență, a conducătorului locului de muncă, administratorului, precum și a specialiștilor și a altor forțe stabilite să participe la stingerea incendiilor;
- b) stabilirea sistemelor, instalațiilor și a dispozitivelor de limitare a propagării și de stingere a incendiilor, a stingătoarelor și a altor aparate de stins incendii, a mijloacelor de salvare și de protecție a personalului, precizându-se numărul de mijloace tehnice care trebuie să existe la fiecare loc de muncă;
- c) stabilirea componenței echipelor care trebuie să asigure salvarea și evacuarea persoanelor/bunurilor, pe schimburi de lucru și în afara programului;
- d) organizarea efectivă a intervenției, prin nominalizarea celor care trebuie să utilizeze sau să pună în funcțiune mijloacele tehnice din dotare de stingere și de limitare a propagării arderii ori să efectueze manevre sau alte operațiuni la instalațiile utilitare și, după caz, la echipamente și utilaje tehnologice.

(2) Datele privind organizarea activității de stingere a incendiilor la locul de muncă prevăzute la alin. (1) se înscriu într-un formular tipărit pe un

material rezistent, de regulă carton, și se afișează într-un loc vizibil, estimat a fi mai puțin afectat în caz de incendiu.

(3) Datele se completează de conducătorul locului de muncă și se aprobă de cadrul tehnic sau de persoana desemnată să îndeplinească atribuții de apărare împotriva incendiilor.

(4) Structura-cadru a formularului prevăzut la alin. (2) este prezentată în anexa nr.1 la prezentele *reguli și dispoziții*, aceasta putând fi completată, după caz, și cu alte date și informații.

Art.33. (1) Intervenția la locul de muncă presupune:

a) alarmarea imediată a personalului de la locul de muncă sau a utilizatorilor prin mijloace specifice, anunțarea incendiului la forțele de intervenție, precum și la dispecerat, acolo unde acesta este constituit;

b) salvarea rapidă și în siguranță a personalului, conform planurilor stabilite;

c) întreruperea alimentării cu energie electrică, gaze și fluide combustibile a consumatorilor și efectuarea altor intervenții specifice la instalații și utilaje de către persoanele anume desemnate;

d) acționarea asupra focarului de incendiu cu mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor din dotare și verificarea intrării în funcțiune a instalațiilor și a sistemelor automate și, după caz, acționarea lor manuală;

e) evacuarea bunurilor periclitate de incendiu și protejarea echipamentelor care pot fi deteriorate în timpul intervenției;

f) protecția personalului de intervenție împotriva efectelor negative ale incendiului: temperatură, fum, gaze toxice;

g) verificarea amănunțită a locurilor în care se poate propaga incendiul și unde pot apărea focare noi, acționându-se pentru stingerea acestora.

(2) Pentru efectuarea operațiunilor prevăzute la alin. (1) nominalizarea se face pentru fiecare schimb de activitate, precum și în afara programului de lucru, în zilele nelucrătoare și sărbători legale.

Art.34. Pentru perioadele în care activitatea normală este întreruptă, de exemplu, noaptea, în zilele nelucrătoare, în sărbătorile legale sau în alte situații, este obligatorie asigurarea măsurilor corespunzătoare de apărare împotriva incendiilor.

Art.35. Planurile de protecție împotriva incendiilor prevăzute la art. 26 lit. i) și art. 30 lit. d) sunt:

a) planul de evacuare a persoanelor;

b) planul de depozitare și de evacuare a materialelor clasificate conform legii ca fiind periculoase;

c) planul de intervenție.

Art.36. (1) *Planurile de evacuare* a persoanelor în caz de incendiu cuprind elemente diferențiate în funcție de tipul și destinația construcției și de numărul persoanelor care se pot afla simultan în aceasta și se întocmesc astfel:

a) pe nivel, dacă se află simultan mai mult de 30 de persoane;

b) pe încăperi, dacă în ele se află cel puțin 50 de persoane;

c) pentru încăperile destinate cazării, indiferent de numărul de locuri.

(2) Planurile de evacuare se afișează pe fiecare nivel, pe căile de acces și în locurile vizibile, astfel încât să poată fi cunoscute de către toate persoanele, iar în încăperi, pe partea interioară a ușilor.

(3) Planul de evacuare se întocmește pe baza schiței nivelului sau a încăperii, pe care se marchează cu culoare verde traseele de evacuare prin uși, coridoare și case de scări sau scări exterioare.

(4) Pe planurile de evacuare se indică locul mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor: stingătoare, hidranți interiori, butoane și alte sisteme de alarmare și alertare a incendiilor, posibilitățile de refugiu, încăperi speciale, terase, precum și interdicția de folosire a lifturilor în asemenea situații.

(5) Modelul planului de evacuare a persoanelor/bunurilor este prezentat în **anexa nr. 2** la prezentele *reguli și dispoziții*.

Art.37. (1) *Planurile de depozitare și de evacuare a materialelor clasificate conform legii ca fiind periculoase* se întocmesc pentru fiecare încăpere unde se află asemenea materiale.

(2) La amplasarea materialelor periculoase în spațiile de depozitare trebuie să se țină seama de comportarea lor specifică în caz de incendiu, atât ca posibilități de reacție reciprocă, cât și de compatibilitatea față de produsele de stingere.

(3) Planurile de depozitare și de evacuare a materialelor periculoase se întocmesc pe baza schițelor încăperilor respective, pe care se marchează zonele cu materiale periculoase și se menționează clasele acestora conform legii, cantitățile și codurile de identificare ori de pericol, produsele de stingere recomandate. Traseele de evacuare a materialelor și ordinea priorităților se marchează cu culoare verde.

(4) Planuri de depozitare și de evacuare se întocmesc și pentru materialele și bunurile combustibile care au o valoare financiară sau culturală deosebită.

(5) Planurile de depozitare se amplasează în locuri care se estimează a fi cel mai puțin afectate de incendiu și în apropierea locurilor de acces în încăperi, precum și la dispecerat, acolo unde acesta este constituit, astfel încât acestea să poată fi utile forțelor de intervenție.

Art.38. (1) *Planurile de intervenție* se întocmesc pentru asigurarea desfășurării în condiții de operativitate și eficiență a operațiunilor de intervenție în situații de urgență, potrivit legii.

(2) Planul de intervenție se avizează de Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna.

(3) Modelul planului de intervenție este prezentat în **anexa nr. 3** la prezentele *reguli și dispoziții*.

(4) Obligația de a amplasa, de a monta și de a păstra integritatea indicatoarelor revine conducătorului locului de muncă.

Art.39. Planurile de protecție împotriva incendiilor se actualizează ori de câte ori este cazul, în funcție de condițiile reale.

Art.40. (1) Instrucțiunile de apărare împotriva incendiilor, prevăzute la art. 30 lit. c), se elaborează pentru locurile de muncă stabilite de conducătorul autorității/instituției, obligatoriu pentru toate locurile cu risc de incendiu.

(2) Instrucțiunile de apărare împotriva incendiilor cuprind:

a) prevederile specifice de apărare împotriva incendiilor din reglementările în vigoare;

b) obligațiile salariaților privind apărarea împotriva incendiilor;

c) regulile și măsurile specifice de apărare împotriva incendiilor pentru exploatarea instalațiilor potrivit condițiilor tehnice, tehnologice și organizatorice locale, precum și pentru reparații, revizii, întreținere, oprire și punere în funcțiune;

d) evidențierea elementelor care determină riscul de incendiu sau de explozie;

e) prezentarea pericolelor care pot apărea în caz de incendiu, cum sunt intoxicațiile, arsurile, traumatismele, electrocutarea, iradierea etc., precum și a regulilor și măsurilor de prevenire a acestora.

(3) Instrucțiunile de apărare împotriva incendiilor se elaborează de șeful locului de muncă, se verifică de cadrul tehnic sau de persoana desemnată să îndeplinească atribuții de apărare împotriva incendiilor și se aprobă de administrator/conducător.

(4) Instrucțiunile de apărare împotriva incendiilor se afișează, în întregime sau în sinteză, în funcție de volumul lor și de condițiile de la locul de muncă respectiv.

(5) Un exemplar al tuturor instrucțiunilor de apărare împotriva incendiilor se păstrează la cadrul tehnic sau la persoana desemnată să îndeplinească atribuții de apărare împotriva incendiilor.

Art.41. Salariații de la locurile de muncă pentru care s-au întocmit instrucțiunile prevăzute la art. 40 au obligația să le studieze, însușească și aplice.

Art.42. (1) Instrucțiunile de apărare împotriva incendiilor se completează în toate cazurile cu informațiile din planurile de intervenție, acolo unde acestea sunt întocmite.

(2) Instrucțiunile de apărare împotriva incendiilor se actualizează la modificări, modernizări, dezvoltări, reprofilări și la apariția unor noi reglementări.

(3) Fiecare instrucțiune de apărare împotriva incendiilor trebuie să aibă înscrisă data întocmirii/reviziei și data aprobării.

Art.43. (1) Indicatoarele de securitate, respectiv de interzicere, avertizare, orientare și/sau informare, prevăzute la art. 30 lit. f), se execută, amplasează și montează conform reglementărilor și standardelor de referință.

(2) În anumite situații, indicatoarele pot fi însoțite de înscrisuri explicative și în limbi de circulație internațională.

(3) Obligația de a amplasa, de a monta și de a păstra integritatea indicatoarelor revine conducătorului locului de muncă.

CAPITOLUL II. NORME GENERALE DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR LA EXPLOATAREA CONSTRUCȚIILOR, INSTALAȚIILOR ȘI AMENAJĂRILOR

Secțiunea 1

Măsurile de prevenire a incendiilor la exploatarea construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor

Art.44. Măsurile de prevenire a incendiilor la exploatarea construcțiilor, instalațiilor și amenajărilor privesc:

- a) controlul/supravegherea din punct de vedere al prevenirii incendiilor a activităților, pe timpul desfășurării și după încheierea acestora;
- b) stabilirea măsurilor tehnico-organizatorice în vederea reducerii riscului de incendiu ori a consecințelor incendiilor;
- c) menținerea condițiilor realizate pentru evacuarea utilizatorilor în siguranță și pentru securitatea echipelor de intervenție în cazul izbucnirii unui incendiu;
- d) întreținerea în stare operativă a mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor.

Art.45. (1) Exploatarea sistemelor, instalațiilor, dispozitivelor, echipamentelor, aparatelor, mașinilor și utilajelor de orice categorie se face conform reglementărilor tehnice specifice.

(2) Exploatarea mijloacelor tehnice prevăzute la alin. (1) cu defecțiuni, improvizații sau fără protecția corespunzătoare față de materialele sau substanțele combustibile din spațiul în care sunt utilizate este interzisă.

(3) La utilizarea mijloacelor tehnice prevăzute la alin. (1) este obligatorie respectarea instrucțiunilor de funcționare, verificare și întreținere, precum și a măsurilor specifice de apărare împotriva incendiilor, emise și aprobate potrivit legii.

Art.46. Pe timpul exploatării instalațiilor aferente construcțiilor și instalațiilor tehnologice (*de gaze, electrice, de apă, de încălzire, de ventilare, de climatizare de canalizare și altele asemenea*) se interzice:

- a) neasigurarea supravegherii conform instrucțiunilor de funcționare;
- b) funcționarea fără sistemele, aparatele și echipamentele necesare conform instrucțiunilor de funcționare pentru controlul și menținerea parametrilor privind siguranța în funcționare sau înlocuirea acestora cu altele supradimensionate;
- c) întreținerea necorespunzătoare a elementelor prevăzute pentru izolare termică sau electrică ori pentru separare;
- d) depășirea termenelor stabilite pentru efectuarea lucrărilor de întreținere și reparații sau executarea necorespunzătoare a acestora;
- e) executarea lucrărilor de întreținere și reparații sau a unor modificări de către personal neautorizat.

Art.47. (1) Menținerea în bună stare a instalațiilor și sistemelor de captare și scurgere la pământ a descărcărilor electrice atmosferice este obligatorie la construcții și instalații, utilaje și echipamente tehnologice, conform reglementărilor tehnice specifice.

(2) Utilizarea sistemelor de captare și scurgere la pământ a electricității statice conform instrucțiunilor specifice și reglementărilor tehnice este obligatorie.

Art.48. (1) În spațiile cu risc mare de incendiu sau de explozie se interzice accesul salariaților și al altor persoane fără echipament de protecție adecvat condițiilor de lucru.

(2) Folosirea dispozitivelor, aparatelor, uneltelor și sculelor neprotejate corespunzător sau care pot produce scântei prin funcționare, lovire sau frecare în spații sau în locuri cu risc de explozie este interzisă.

Art.49. (1) Produsele, materialele și substanțele combustibile se amplasează la distanță de siguranță față de sursele de căldură ori se protejează astfel încât să nu fie posibilă aprinderea lor.

(2) Se interzice folosirea sobelor și a altor mijloace de încălzire defecte, cu improvizații, supraalimentate cu combustibili sau nesupravegheate, precum și aprinderea focului utilizându-se lichide inflamabile,

(3) Verificarea, repararea, izolarea termică și curățarea periodică a coșurilor de evacuare a fumului sunt obligatorii.

Art.50. (1) Pe timpul transportului, depozitării și manipulării produselor sau substanțelor combustibile se ține seama de proprietățile fizico-chimice ale acestora, astfel încât la contactul dintre ele să nu se producă ori să nu se propage incendiul.

(2) Produsele și substanțele combustibile se transportă, se manipulează și se depozitează în ambalaje adecvate, realizate și inscripționate corespunzător, în vederea identificării riscurilor de incendiu și stabilirii procedurilor și substanțelor de stingere ori de neutralizare adecvate.

(3) Disponerea materialelor periculoase în depozit se face potrivit planului de depozitare.

(4) La elaborarea planurilor de intervenție se ține seama de compatibilitatea produselor sau substanțelor combustibile cu substanțele de stingere.

Art.51. Toate instalațiile/conductele prin care circulă substanțe lichide sau gaze se marchează prin culori specifice de identificare a naturii substanței, respectiv pericolului acesteia, prevăzute de normele tehnice specifice.

Art.52. (1) Tratarea sau protejarea materialelor și elementelor de construcții combustibile și/sau a structurilor din alcătuirea construcțiilor sau a instalațiilor cu substanțe de termoprotecție ori ignifuge se efectuează potrivit reglementărilor tehnice specifice.

(2) Lucrările de termoprotecție se execută numai de către personal atestat, conform normelor tehnice specifice.

(3) Calitatea lucrărilor de ignifugare executate se certifică prin rapoarte de încercare emise de laboratoare autorizate conform legii.

Art.53. Elementele de limitare a propagării focului, de izolare termică și de etanșare la fum și la gaze fierbinți din alcătuirea construcțiilor și a instalațiilor se mențin permanent în bună stare, pentru a-și îndeplini rolul stabilit.

Art.54. (1) În construcțiile publice, cantitățile de materiale și de substanțe combustibile utilizate nu trebuie să conducă la depășirea densității sarcinii termice stabilite prin reglementări tehnice sau prin documentațiile tehnice de proiectare și execuție.

(2) În sălile aglomerate ori în incinte amenajate pentru activități cu public este interzis accesul publicului cu produse și substanțe inflamabile sau cu alte mijloace care pot produce incendii sau explozii.

(3) Depozitarea și utilizarea în spații publice a mijloacelor, produselor și substanțelor prevăzute la alin. (2) este permisă numai în locurile amenajate în acest scop și cu respectarea măsurilor de apărare împotriva incendiilor.

Art.55. (1) La clădiri administrative/birouri, activitatea se organizează astfel încât să nu se creeze aglomerări ale publicului, care să îngreuneze sau chiar să blocheze evacuarea în caz de incendiu.

(2) Pe timpul exploatării încăperilor, compartimentelor și spațiilor aferente clădirilor administrative trebuie luate măsuri de reducere la minim posibil a riscului de incendiu prin limitarea la strictul necesar a cantităților de materiale combustibile și a eventualelor surse cu potențial de aprindere a acestora.

Art.56. (1) În sălile aglomerate ori amenajările temporare în care se desfășoară activități cu public nu se admite accesul unui număr de persoane mai mare decât capacitatea stabilită prin proiect.

(2) Amplasarea mobilierului în sălile aglomerate se realizează astfel încât să se asigure culoare de trecere cu lățimi care să permită deplasarea publicului către ieșirile din sală.

(3) În incintele prevăzute la alin. (1), scaunele sau băncile se fixează de pardoseală astfel încât să nu fie răsturnate în caz de panică și să asigure evacuarea rapidă și fără accidente a publicului.

(4) La finalizarea activității în sala aglomerată sau amenajarea temporară se execută un control de verificare pentru depistarea și înlăturarea eventualelor nereguli în domeniul prevenirii incendiilor pe timpul exploatării.

(5) Se recomandă asigurarea unui sistem de alarmare în caz de incendiu, cu mesaj preînregistrat.

Secțiunea a 2-a

Măsurile de prevenire a incendiilor la executarea lucrărilor cu foc deschis

2.1. Lucrările cu foc deschis

Art.57. (1) Utilizarea focului deschis în locuri cu pericol de incendiu și pe timp de vânt este interzisă; locurile cu pericol de incendiu, în care se aplică această interdicție, se stabilesc și se marchează de persoanele în drept.

(2) Prepararea hranei prin utilizarea focului deschis în incintele unităților se face numai în locuri special amenajate, în condiții și la distanțe care să nu permită propagarea focului la construcții, depozite sau la alte vecinătăți.

(3) Arderea resturilor vegetale, gunoaielor, deșeurilor și a altor materiale combustibile se face în locuri special amenajate ori pe terenuri pregătite, cu luarea măsurilor ce se impun pentru împiedicarea propagării focului la vecinătăți, asigurându-se supravegherea permanentă a arderii, precum și stingerea jarului după terminarea activității.

(4) Utilizarea focului deschis nu se admite la distanțe mai mici de 40 m față de locurile cu pericol de explozie: gaze și lichide combustibile, vapori inflamabili, explozivi etc., respectiv 10 m față de materiale sau substanțe combustibile: lemn, hârtie, textile, carton asfaltat, bitum, ulei etc., fără a fi supravegheat și asigurat prin măsuri corespunzătoare.

(5) Luarea măsurilor pentru prevenirea jocului copiilor cu focul în condiții și în locuri în care se pot produce incendii constituie o obligație a persoanelor care răspund, potrivit legii, de creșterea, educarea și îngrijirea copiilor.

Art.58. (1) Reglementarea de către administrator/conducătorul instituției sau, după caz, a modului de executare a lucrărilor cu foc deschis presupune:

a) stabilirea locurilor unde, periodic sau permanent, se pot efectua lucrări cu foc deschis, cum sunt arderea deșeurilor combustibile, curățările prin ardere, precum și a persoanelor care le supraveghează;

b) stabilirea și marcarea locurilor cu pericol de incendiu în care este interzisă utilizarea focului deschis;

c) nominalizarea persoanelor care au dreptul să emită permis de lucru cu foc;

d) descrierea procedurii de emitere, semnare, aducere la cunoștință și păstrare a permisului de lucru cu foc;

e) aprobarea unor instrucțiuni specifice de prevenire a incendiilor pentru astfel de lucrări.

(2) Distrugerea prin ardere a unor deșeuri sau reziduuri combustibile se efectuează cu respectarea legislației specifice privind protecția mediului.

Art.59. (1) Efectuarea lucrărilor de sudare, tăiere, lipire sau a altor operațiuni asemănătoare, care prezintă pericol de incendiu, în construcții civile (*publice*), pe timpul programului cu publicul, în instalații tehnologice cu risc de incendiu sau explozie, în depozite ori în alte spații cu pericol de aprindere a materialelor, produselor sau substanțelor combustibile este interzisă.

(2) Lucrările prevăzute la alin. (1) se pot executa în spațiile respective numai după ce s-au luat măsuri pentru: evacuarea persoanelor, îndepărtarea sau protejarea materialelor combustibile, golirea, spălarea, blindarea traseelor de conducte ori a utilajelor, aerisirea sau ventilarea spațiilor, dotarea locurilor de muncă cu mijloace de limitare și stingere a incendiilor.

(3) Lucrările menționate la alin. (1) se execută numai pe baza permisului de lucru cu foc, al cărui model este prezentat în anexa nr. 4 la prezentele reguli și dispoziții.

(4) În toate cazurile prevăzute la alin. (1)-(3) sunt obligatorii instruirea personalului de execuție, control și supraveghere asupra măsurilor de apărare împotriva incendiilor.

Art.60. (1) Permisul de lucru cu foc se întocmește în două exemplare, dintre care unul se înmânează șefului formației de lucru sau persoanei care execută operațiunile cu foc deschis, iar celălalt rămâne la emitent.

(2) Permisul de lucru cu foc este valabil o singură zi.

(3) La terminarea lucrului, permisul de lucru cu foc se predă de către executant emitentului.

Art.61. Șeful sectorului de activitate în care se execută operațiuni cu foc deschis are obligația să asigure măsuri pentru:

a) pregătirea locului;

b) instruirea personalului;

c) controlul după terminarea lucrării.

Art.62. (1) Executantul lucrării are obligația de a utiliza pentru executarea lucrărilor cu foc deschis numai echipamente și aparate în bună stare de funcționare.

(2) Toate echipamentele și aparatele pentru executarea lucrărilor cu foc deschis se întrețin și se verifică în conformitate cu instrucțiunile furnizorului.

Art.63. În timpul executării lucrării trebuie să se asigure:

a) supravegherea permanentă a flăcării, a răspândirii și a traiectoriilor scânteilor sau particulelor de materiale incandescente și a intensității fluxului de căldură;

b) strângerea și depozitarea resturilor de electrozi în vase speciale cu nisip sau cu apă;

c) închiderea robinetelor buteliei de oxigen și a generatorului de acetilenă, dacă durata întreruperii executării lucrării depășește 10 minute;

d) interzicerea agățării arzătoarelor, chiar stinse, de buteliile de oxigen sau de generatoarele de acetilenă;

e) neefectuarea de deplasări cu arzătoarele aprinse în afara zonei de lucru sau de urcări pe scări, schele etc.;

f) evacuarea carbidului din generator, în cazul întreruperii lucrului pe o perioadă mai îndelungată.

Art.64. După terminarea lucrării, șeful sectorului de activitate, prevăzut la art. 61, trebuie să asigure următoarele măsuri:

a) verificarea locului în care s-a executat lucrarea, precum și a spațiilor adiacente și a celor situate la cotele inferioare sau superioare, pentru a constata dacă nu s-au creat focare de incendiu: zone incandescente, miros de ars sau degajări de fum etc.;

b) descoperirea tuturor zonelor protejate, verificându-se dacă starea lor este intactă, și luarea de măsuri în consecință;

c) verificarea, la anumite intervale, pe parcursul mai multor ore și în timpul nopții, a situației existente la locul în care s-a efectuat lucrarea și în imediata apropiere a acestuia;

d) depozitarea în condiții de siguranță a echipamentelor folosite la lucrare;

e) reamplasarea pe pozițiile inițiale a elementelor și materialelor combustibile la cel puțin 6 ore de la terminarea lucrării;

f) colectarea șlamului de carbid în containere destinate acestui scop și depozitarea acestora într-un loc special amenajat.

Art.65. (1) Folosirea flăcării: lumânări, făclii, torțe și altele asemenea pe timpul festivităților desfășurate, este interzisă.

(2) Pentru durate scurte, stabilite precis, se admite folosirea flăcării în situațiile menționate la alin. (1), cu condiția asigurării condițiilor de împiedicare a inițierii și propagării incendiului, după cum urmează:

a) evitarea amplasării în apropierea sau contactul cu materiale combustibile: costume, haine, perdele etc.;

b) folosirea unor suporturi incombustibile;

c) prevenirea producerii unor incendii prin răsturnare, manevrare greșită etc.;

d) stingerea obligatorie a flăcărilor la terminarea evenimentului;

e) nominalizarea personalului propriu ce asigură supravegherea și intervenția în caz de incendiu;

f) asigurarea mijloacelor tehnice adecvate de apărare împotriva incendiilor;

g) anunțarea, după caz, a serviciului profesionist, voluntar sau privat, pentru situații de urgență, a cadrelor tehnice sau a personalului de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor.

2.2. Reglementarea fumatului

Art.66. (1) Reglementarea fumatului din punct de vedere al prevenirii incendiilor este obligatorie în cadrul fiecărei instituții publice și se face prin dispoziție scrisă, dată de persoana cu atribuții de conducere.

(2) Pentru situațiile în care o construcție sau o amenajare este folosită de mai mulți utilizatori, reglementarea fumatului se face prin dispoziție emisă de proprietarul construcției sau ai amenajării respective, însoțită de utilizatorii în cauză.

(3) În dispoziția pentru reglementarea fumatului se menționează:

a) locurile cu pericol de incendiu sau de explozie, pe lângă spațiile publice închise, conform legii, în care este interzis fumatul sau, după caz, accesul cu țigări, chibrituri sau brichete;

b) locurile amenajate pentru fumat;

c) persoanele desemnate să răspundă de supravegherea respectării reglementării, pe locuri și sectoare de activitate;

d) alte date și informații necesare să fie precizate pentru a diminua pericolul de incendiu.

(4) Locurile în care este interzis fumatul se marchează conform legii.

(5) Locurile în care este permis fumatul se marchează cu indicatorul „loc pentru fumat”.

(6) Locurile pentru fumat stabilite în exteriorul clădirilor sunt amplasate la o distanță mai mare de 40 m față de locurile în care există pericol de explozie: gaze și lichide combustibile, explozivi, vapori inflamabili etc., 10 m față de locurile în care există materiale solide combustibile: lemn, textile, hârtie, etc..

(7) Locurile stabilite pentru fumat se prevăd cu:

- a) scrumiere sau vase cu apă, nisip sau pământ;
- b) instrucțiuni afișate, cuprinzând măsuri de prevenire a incendiilor și reguli de comportare în caz de incendiu;
- c) mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor.

(8) Scrumierele din interiorul clădirilor se amplasează astfel încât să nu fie posibilă aprinderea materialelor combustibile din apropiere, cum ar fi draperii, perdele, jaluzele.

(9) Depunerea în scrumiere a altor deșeuri de materiale combustibile, cum sunt hârtia, cartonul, textilele, este interzisă.

(10) Golirea scrumierelor în coșurile de hârtie sau în alte locuri în care există materiale combustibile este interzisă.

(11) Aruncarea la întâmplare a resturilor de țigări sau chibrituri aprinse este interzisă.

Secțiunea a 3-a

Măsuri de prevenire a incendiilor la construcții, și amenajări destinate activităților administrative și sociale

Art.67. La clădirile administrative/birouri, activitatea se organizează astfel încât să nu se creeze aglomerări ale publicului, care să îngreuneze sau chiar să blocheze evacuarea în caz de incendiu.

Art.68. Pe timpul exploatarei încăperilor, compartimentelor și spațiilor aferente clădirilor administrative trebuie luate măsuri de reducere la minim posibil a riscului de incendiu prin limitarea la strictul necesar a cantităților de materiale și a eventualelor surse cu potențial de aprindere a acestora.

3.1. Clădiri administrative

Art.69. Pe timpul exploatarei încăperilor, compartimentelor și spațiilor aferente clădirilor administrative trebuie luate măsuri de reducere la minim posibil a riscului de incendiu prin limitarea la strictul necesar a cantităților de materiale combustibile și a eventualelor surse cu potențial de aprindere a acestora.

Art.70. La proiectarea și executarea construcțiilor de orice fel, definitive sau provizorii și a instalațiilor aferente acestora (*tehnologice, electrice, încălzire, ventilație, paratrăsnet, semnalizare și stingere a incendiilor etc.*), se vor respecta normativele, standardele, normele și prescripțiile tehnice, precum și alte acte normative în vigoare privind apărarea împotriva incendiilor.

Art.71. Utilizarea draperiilor, perdelelor, cortinelor etc. care pot întrerupe căile de evacuare ale sălilor aglomerate este interzisă. Pe căile de evacuare ale sălilor aglomerate nu se admit uși false sau placate cu oglinzi.

Art.72. Instalațiile electrice, de încălzire, siguranță, ventilație, condiționare a mediului, de semnalizare și stingere a incendiilor, trapele de evacuare a fumului și gazelor fierbinți, vor fi exploatate și menținute în perfectă stare de funcționare.

Art.73. Nu se admite depozitarea pe culoare, coridoare, case de scări și alte trasee de evacuare ale clădirii, a materialelor care să împiedice evacuarea utilizatorilor în caz de incendiu. Se interzice amenajarea de boxe sau depozitarea de materiale în casele de scări și sub rampele scărilor.

Art.74. Este interzisă încurirea sau blocarea ușilor de pe căile de evacuare ale clădirilor (*chiar dacă în clădire există și alte căi de evacuare accesibile în orice moment*), dacă nu se asigură posibilități de evacuare în caz de incendiu conform prescripțiilor tehnice.

Art.75. La nivelul ieșirii spre exterior din casele de scări ale clădirilor, atunci când casa scării se continuă spre subsol sau demisol, se vor afișa semne indicatoare conform STAS.

Art.76. (1) Se interzice iluminarea cu flacără deschisă (*lumânări, chibrituri, lămpi etc.*) în poduri, magazii sau în orice alt loc care prezintă pericol de incendiu. Este interzisă, de asemenea aprinderea focului cu benzină, petrol, petrosin și alte lichide combustibile.

(2) Se interzice fumatul și utilizarea focului deschis pentru executarea unor lucrări în poduri, magazii și depozite de materiale combustibile, precum și în oricare alte încăperi cu risc mijlociu, mare și foarte mare de incendiu.

(3) În caz de strictă necesitate, lucrările cu foc deschis se execută pe baza permisului de lucru cu foc și numai după luarea măsurilor de prevenire și stingere a incendiilor specifice acestor lucrări.

Art.77. Se interzice aruncarea la întâmplare a materialelor combustibile, a cârpelor de șters din bumbac îmbibate cu ulei, lac, ceară etc.

Art.78. (1) Se interzice depozitarea materialelor și lichidelor combustibile în podurile clădirilor.

(2) Nu se admite amenajarea de boxe din lemn în podurile imobilelor sau în casele scărilor. În podurile imobilelor nu se vor executa compartimentări din elemente combustibile.

Art.79. Covoarele, preșurile etc. folosite pe culoarele, coridoarele și scările de evacuare vor fi bine fixate de pardoseală, astfel încât să nu împiedice evacuarea persoanelor și bunurilor în caz de incendiu.

Art.80. În sălile aglomerate nu se admite accesul unui număr mai mare de persoane decât cel stabilit, precum și introducerea de scaune suplimentare.

Art.81. În funcție de destinație și tip de construcție, clădirile administrative se alcătuiesc, astfel încât să asigure îndeplinirea condițiilor de corelație dintre gradul de rezistență la foc, aria compartimentului de incendiu și numărul de niveluri, conform prevederilor Normativului P.118/1999.

Art.82. În cazul înglobării unor spații/încăperi administrative în clădiri publice cu alte funcțiuni (*de locuit, învățământ, turism, comerț, ș.a.*) se respectă prevederile generale de siguranță la foc și dispozițiile specifice.

Art.83. (1) Se recomandă asigurarea iluminatului natural direct al caselor scărilor de evacuare.

(2) Căile de acces și evacuare în/din clădirile administrative se mențin permanent în stare liberă pentru a putea fi utilizate în caz de incendiu.

3.2. Biblioteci, arhive, muzee, expoziții

Art.84. Depozitele bibliotecilor și depozitele de arhive se recomandă să fie amplasate la caturile inferioare ale construcțiilor, cu excepția subsolurilor și demisolurilor.

Art.85. Încăperile destinate pentru săli de lectură, camere de lucru, cercetare, conservare, administrație sau dezinfectare trebuie să fie separate de spațiile de depozitare a arhivei și a fondului special al bibliotecilor prin elemente de construcție, incombustibile, rezistente la foc.

Art.86. Instalațiile electrice ale depozitelor de arhivă și ale bibliotecilor ce dețin peste 100 metri liniari de rafturi cu cărți și material arhivistic trebuie să fie astfel executate încât să se poată deconecta din afara depozitului.

Art.87. Între corpurile de iluminat electrice cu incandescență și materialele combustibile trebuie să se asigure o distanță de siguranță de cel puțin 35 cm pentru corpuri cu putere de 60W, 40 cm pentru 75W și 50 cm pentru 100W.

Art.88. Rafturile, fișierele, dulapurile, rastelele, polițele etc. utilizate în depozite trebuie să fie executate din materiale incombustibile, iar în cazul utilizării materialelor combustibile acestea se tratează cu substanțe ignifuge sau termosupumante.

Art.89. (1) În muzee, circuitul vizitatorilor va fi indicat prin săgeți, începând cu ușa de intrare în sălile de expunere, până la ieșire.

(2) Circulația vizitatorilor se va face numai într-un singur sens și va fi dirijată de către personalul de supraveghere.

Art.90. Încăperile folosite numai în scopul păstrării și depozitării obiectelor și documentelor muzeale vor fi separate față de restul construcțiilor prin pereți și uși antifoc.

Art.91. Cărțile, cataloagele, manuscrisele, fișele etc. se depozitează în rafturi sau după caz în stive, în încăperi cu parametrii de mediu și nivele de performanță adecvate, astfel încât să fie ferite de foc.

Art.92. (1) Între rafturile sau stivele de depozitare se asigură spații libere pentru accesul și evacuarea ușoară în caz de necesitate.

(2) Pentru exemplarele și/sau colecțiile cu valoare deosebită (*unicate, cărți rare și cărți de patrimoniu etc.*) se va asigura o protecție deosebită, iar în caz de incendiu se va organiza salvarea cu prioritate a acestora.

Art.93. Pentru protecția bunurilor de valoare, bibliotecile vor fi echipate și dotate și cu sistemele, instalațiile și mijloacele corespunzătoare de prevenire și stingere potrivit reglementărilor tehnice.

Art.94. La amplasarea mobilierului în sălile de studiu și de lectură, se ține seama de următoarele recomandări:

- a) asigurarea unor culoare de circulație și evacuare corespunzător dimensionate;
- b) mesele de maxim 8 locuri se amplasează cu cel puțin o parte a lor lângă un culoar de evacuare;

- c) mesele dreptunghiulare, amplasate cu latura lungă perpendicular pe culoarele de evacuare, vor avea pe fiecare latură cel mult 8 locuri dacă au acces la un singur culoar, sau 16 locuri dacă au acces la două culoare de evacuare. În capetele acestor mese nu se prevăd scaune pe culoarele de evacuare;
- d) dacă numărul de locuri de pe o latură este mai mare de trei (*între culoar de evacuare și perete*) sau de șase (*între două culoare*) se prevăd treceri de acces la culoarele de evacuare având o lățime liberă de cel puțin 0,45 m;
- e) lățimea liberă a culoarelor de evacuare se stabilește în raport cu numărul persoanelor (*pentru a asigura trecerea numărului de fluxuri determinat prin calcul*), fără a fi mai mic de 0,90 m (*0,80 m în cazul utilizării scaunelor rabatabile*);
- f) la stabilirea lățimilor libere de trecere se au în vedere și dimensiunile scaunelor (*retrase la o distanță de 0,15 m de marginea mesei*).

Art.95. În sălile de lectură cu expunere liberă a cărților în rafturi stelaje, se vor asigura spații corespunzătoare de circulație și evacuare. Se recomandă utilizarea rafturilor (stelajelor) executate din materiale incombustibile.

Art.96. Atunci când sălile respective se încadrează în categoria sălilor aglomerate, se respectă în exploatare și măsurile specifice acestora.

Art.97. În sălile de expunere ale muzeelor se va urmări asigurarea în exploatare a următoarelor:

- a) instalațiile electrice pentru iluminatul obiectelor expuse în vitrine și panouri să fie realizate și menținute în exploatare conform prevederilor normelor tehnice de specialitate;
- b) standurile cu exponate vor fi amplasate și realizate în așa fel încât căile de evacuare și de circulație destinate publicului să fie permanent libere;
- c) circuitul vizitatorilor va fi marcat prin indicatoare corespunzătoare (*săgeți*), începând cu ușa de intrare în sălile de expunere până la ieșirea din acestea, iar circulația vizitatorilor se va face numai într-un singur sens și va fi dirijată de către personalul de supraveghere instruit special în acest scop;
- d) întocmirea planurilor de evacuare a vizitatorilor, precum și a exponatelor, (*în primul rând a celor cu cea mai mare valoare, precizând locurile de depozitare, personalul de supraveghere etc.*), iar pentru obiectele voluminoase ce nu se pot evacua, se prevăd prelate care în caz de incendiu vor fi umezite cu apă înainte de așezarea lor pe obiectele ce urmează să fie protejate de acțiunea focului;
- e) asigurarea supravegherii permanente a vizitatorilor atât la intrare, pentru a nu introduce substanțe inflamabile în muzeu, cât și pe tot timpul vizionării sălilor;
- f) neutilizarea pentru încălzire a sobelor metalice sau a altor sisteme de încălzire cu foc deschis sau suprafețe incandescente;
- g) asigurarea între elementele sistemelor de încălzire și obiectele de artă și documentele de valoare combustibile expuse, a unor spații de siguranță de minimum 1,00 m;
- h) documentele prevăzute cu sigilii de ceară și cele scrise pe diferite pergamente, vor fi expuse în vitrine cu sistem electric de iluminat din exterior și așezate la distanțe corespunzătoare față de sursele de căldură din vecinătate;
- i) reproducerile textelor, facsimilelor, sigiliilor etc. nu se efectuează în sălile de expunere ale muzeului, ci în încăperi separate și amenajate corespunzător reglementărilor, prevăzute cu instalații electrice corespunzătoare și dotate cu mobilierul necesar (*mese îmbrăcate cu tablă, dulapuri metalice pentru păstrarea substanțelor toxice etc.*);
- j) la muzee, instalarea stelajelor și a vitrinelor pe care sunt expuse țesături, costume, cusături etc. se face la distanță de cel puțin 0,50 m față de elementele de încălzire centrală și sobele la acumulare de căldură și de cel puțin 1,00 m față de sobele la acumulare de căldură;
- k) atunci când se curăță pardoselile din materiale combustibile (*dușumea, parchet, etc.*) cu lichide inflamabile și/sau ceară se întrerupe focul în sobe și se aerisesc încăperile până la evacuarea totală a gazelor și uscarea pardoselii. Se interzice curățarea costumelor, stofelor etc. cu substanțe inflamabile în interiorul sălilor de expuneri.

Art.98. În atelierele de restaurare a obiectelor muzeale, se vor aplica următoarele reguli și măsuri specifice:

- a) pe mesele de lucru din atelierele de pictură, ceramică, sculptură foto, mobilier, textile etc. ale muzeelor de artă, vopselele și soluțiile inflamabile se vor păstra în cantități cât mai mici (care să nu depășească 100 ml.), iar în spațiul atelierelor se păstrează numai obiecte care sunt în execuție, evitându-se astfel aglomerarea materialelor care nu sunt strict necesare;
- b) cărpele îmbibate cu uleiuri, vopsele, lacuri, diluanți etc., folosite la curățarea pensulelor, tablourilor; sculpturilor etc. vor fi strânse în cutii metalice închise și evacuate din ateliere după terminarea lucrului

Art.99. (1) La atelierele muzeelor unde se restaurează țesături, cusături etc. se menține permanent curățenia, înlăturându-se scamele și deșeurile care pot provoca incendii; iar fiarele de călcat vor fi ținute pe suport izolați atât în timpul folosirii, cât și după scoaterea lor din priză.

(2) Curățarea costumelor; cusăturilor etc. cu neofalină sau benzină este admisă numai în încăperi separate, în care nu există surse de foc deschis asigurându-se aerisirea completă a încăperii, iar lichidele folosite vor fi introduse numai în cantitățile limitate pentru o zi de lucru și păstrate în vase închise.

Art.100. Depozitarea obiectelor de artă ale muzeelor se va realiza în următoarele condiții:

- a) încăperile folosite numai în scopul păstrării și depozitării obiectelor și a documentelor muzeale vor fi separate față de restul construcțiilor prin pereți incombustibili rezistenți la foc, iar ușile rezistente la foc ale acestora vor avea dispozitivele de închidere automată sau de autoînchidere în bună stare de funcționare;
- b) se va evita depozitarea obiectelor și a documentelor muzeale în clădiri și în încăperi situate în apropierea atelierelor de prelucrarea a materialelor combustibile, a locurilor unde se lucrează cu foc deschis sau a depozitelor cu substanțe combustibile lichide;
- c) pentru sistemele de încălzire și ale iluminatului electric se vor lua aceleași măsuri ca la sălile de expuneri; acordându-se atenție deosebită aerisirii depozitelor și păstrării temperaturii în raport cu indicii de conservare specifici obiectelor muzeale depozitate;
- d) prin amplasarea rafturilor în depozite se vor asigura culoarele de acces, circulație și intervenție necesare, care în permanență trebuie să fie libere, interzicându-se cu desăvârșire aglomerarea obiectelor și a documentelor în rafturi sau aglomerarea rafturilor în depozite;
- e) în interiorul depozitelor este interzis cu desăvârșire fumatul și folosirea focului deschis, precum și păstrarea lichidelor combustibile.

3.3. Spitale, cabinete medicale

Art.101. Saloanele pentru bolnavi nu vor fi încărcate peste capacitate iar căile de evacuare din spitale, policlinici etc. vor fi păstrate în permanență libere.

Art.102. Se vor stabili din timp măsuri și mijloace de evacuare pentru bolnavi sau alte persoane care nu se pot evacua singure (*tărgi, coșuri pentru copii etc.*).

Art.103. În saloane, pe coridoare, case de scări etc. se va asigura funcționarea în cele mai bune condiții a iluminatului de siguranță.

Art.104. (1) În saloane și în săli de operații buteliile de oxigen (sau alte gaze) vor fi acoperite cu huse de pânză albă sau albastră. Închiderea și deschiderea robinetelor se face numai de personal instruit.

(2) Pentru prevenirea exploziilor pe timpul anesteziilor generale se va asigura protecția prin conectarea aparatelor, anesteziștilor și a mesei de operație la priza de împământare. Aparatele de anestezie vor avea vaporizatoare etalonate de către personal calificat.

Art.105. Pardoseala sălilor de operație va fi confecționată din material care nu produce scântei; aparatele medicale, cărucioarele, mășutele mobile etc. vor avea roți sau dopuri de cauciuc.

Art.106. (1) În încăperile laboratoarelor se va controla periodic etanșeitatea recipientelor cu substanțe inflamabile.

(2) Mesele de laborator vor fi folosite numai pentru operații care nu produc degajări de substanțe inflamabile. Lucrările cu substanțe toxice și cu acizi concentrați vor fi executate exclusiv sub nișă, al cărei tiraj va fi controlat în prealabil.

(3) Toate lucrările de laborator se vor executa cu foarte mare precauție și cu o temeinică documentare prealabilă.

(4) Rețeaua de gaze a laboratorului va avea un ventil central care să permită oprirea gazelor pentru întreg laboratorul.

Art.107. În clădirile pentru sănătate în care sunt spitalizate persoane care nu se pot deplasa singure, se interzic scări cu rampe curbe sau cu trepte balansate, iar scări deschise se admit doar între două niveluri succesive.

Art.108. Casele de scări ale clădirilor pentru sănătate vor fi, pe cât posibil, iluminate natural

Art.109. În clădirile pentru sănătate etajate, se recomandă dispunerea încăperilor pentru bolnavi transportabili cu targa sau căruciorul, la primele niveluri supraterane:

Art.110. Clădirile pentru sănătate cu locuri de spitalizare, vor avea asigurate condiții de acces ale autospecialelor pompierilor cel puțin la două

fațade.

3.4. Școli

Art.111. Se va asigura o bună întreținere a căilor de acces și evacuare (*culoare, case de scări, uși etc.*) interzicându-se blocarea sau reducerea lățimii acestora.

Art.112. Periodic, se vor efectua exerciții de evacuare cu elevii din școli în vederea prevenirii panicii, a reducerii timpului de evacuare etc..

Art.113. Se interzice exploatarea cu defecțiuni sau improvizații a instalațiilor electrice și de încălzire, precum și intervenția unor persoane neautorizate la aceste instalații. Dacă nu există încălzire centrală, personalul de serviciu al școlii va fi instruit pentru aprinderea, supravegherea și stingerea focului în sobe.

Art.114. (1) În încăperile laboratoarelor se vor asigura condiții corespunzătoare de păstrare și utilizare a lichidelor inflamabile sau a altor substanțe periculoase. Lucrările de laborator se vor efectua numai după efectuarea instructajului de P.S.I. și sub stricta supraveghere a profesorului de specialitate.

(2) Se va urmări respectarea normelor și regulilor de depozitare a bunurilor materiale interzicându-se păstrarea materialelor combustibile sub casele de scări, în podurile clădirilor etc..

Art.115. Lucrările cu foc deschis se vor executa, cu respectarea strictă a prevederilor legale și a prezentelor *reguli și dispoziții*, numai în afara orelor de program cu elevii.

Secțiunea a 4-a

Măsurile de prevenire a incendiilor la exploatarea căilor de evacuare

Art.116. Pentru asigurarea condițiilor de evacuare și salvare a utilizatorilor în siguranță în caz de incendiu se adoptă următoarele măsuri:

a) întreținerea în bună stare de funcționare a sistemelor de decompresie sau de etanșare la fum și gaze fierbinți, precum și a elementelor de limitare a propagării focului ori de izolare termică din compunerea construcțiilor și instalațiilor;

b) păstrarea căilor de evacuare libere și în stare de utilizare la parametrii la care au fost proiectate și realizate;

c) funcționarea iluminatului de siguranță și a celei de-a doua surse de energie electrică, conform reglementărilor tehnice;

d) funcționarea sistemelor de alarmare și semnalizare a incendiilor la parametrii de performanță pentru care au fost proiectate;

e) organizarea și desfășurarea, periodic, de exerciții și aplicații cu salariații, în condițiile legii.

Art.117. (1) Căile de evacuare, inclusiv cele care duc pe terase, în refugii sau în alte locuri special amenajate pentru evacuare, se marchează cu indicatoare standardizate, conform reglementărilor tehnice specifice, astfel încât traseele acestora să fie recunoscute cu ușurință, atât ziua cât și noaptea, de persoanele care le utilizează în caz de incendiu.

(2) Se montează indicatoare corespunzătoare la rampele scârilor care duc la demisol sau subsol ori la ușile de acces către alte spații și încăperi din care evacuarea nu poate fi continuată.

Art.118. (1) Dispozitivele care asigură închiderea automată în caz de incendiu a elementelor de protecție a golurilor, cele de acționare a trapelor și clapetelor, precum și cele care mențin în poziție închisă ușile încăperilor tampon se mențin în permanență în stare de funcționare.

(2) Se interzice blocarea în poziție deschisă a ușilor caselor scârilor, a celor de pe coridoare, a celor cu dispozitive de închidere automată sau a altor uși care, în caz de incendiu, au rolul de a opri pătrunderea fumului, gazelor fierbinți și propagarea incendiilor pe verticală sau orizontală.

(3) Dispozitivele de la alin. (2), care asigură închiderea automată a ușilor, se verifică periodic și se mențin în stare de funcționare.

(4) Sistemul de închidere a ușilor de pe traseele de evacuare trebuie să permită deschiderea ușoară a acestora în caz de incendiu.

Art.119. (1) Este interzisă blocarea căilor de acces, de evacuare și de intervenție cu materiale care reduc lățimea sau înălțimea liberă de circulație stabilită ori care prezintă pericol de incendiu sau explozie, precum și efectuarea unor modificări la acestea, prin care se înrăutățește situația inițială.

(2) În casele scârilor, pe coridoare sau pe alte căi de evacuare ale clădirilor se interzic amenajarea de boxe ori locuri de lucru, depozitarea de materiale, mobilier sau obiecte, amplasarea de mașini de fotocopiă, dozatoare pentru sucuri/cafea etc., care ar putea împiedica evacuarea persoanelor și bunurilor, precum și accesul personalului de intervenție.

Art.120. (1) Accesul mijloacelor și personalului pentru intervențiile operative în caz de incendiu, în vederea salvării și acordării ajutorului persoanelor aflate în pericol, stingerii incendiilor și limitării efectelor acestora, trebuie să fie asigurat în permanență la toate:

a) construcțiile și încăperile acestora;

b) instalațiile tehnologice și anexe;

c) depozitele închise și deschise de materii prime, semifabricate, produse finite și auxiliare;

d) mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor, precum și la punctele de comandă ale acestora, cum sunt: centrale și butoane de semnalizare a incendiilor, stații de pompare a apei, hidranți de incendiu, stingătoare, panouri de incendiu, bazine, rezervoare și castele de apă, rampe ale surselor de apă naturale;

e) dispozitivele de acționare a unor mijloace cu rol de protecție în caz de incendiu: cortine de siguranță, sisteme de evacuare a fumului și a gazelor fierbinți, clapete de pe tubulatura de ventilare și altele asemenea;

f) tablourile de distribuție și întrerupătoarele generale ale instalațiilor electrice de iluminat, de forță și de siguranță, precum și la sursele de alimentare de rezervă care sunt destinate alimentării receptoarelor electrice cu rol în caz de incendiu;

g) vanele instalațiilor tehnologice sau auxiliare care trebuie manevrate în caz de incendiu și punctele de comandă ale acestora: gaze și lichide combustibile, benzi transportoare și altele asemenea;

h) alte mijloace utilizate pentru intervenție în caz de incendiu: vehicule pentru tractare sau transport, cisterne ori autocisterne pentru apă și altele asemenea.

(2) Persoanele fizice sau juridice care dețin sau administrează construcțiile, instalațiile, sistemele, dispozitivele sau mijloacele respective sunt obligate să marcheze prin indicatoare, potrivit reglementărilor tehnice specifice, prezența mijloacelor de la alin. (1) și să afișeze regulile specifice care trebuie respectate.

Art.121. (1) Intrările în incintele unităților și circulațiile carosabile din interiorul acestora, prin care se asigură accesul la clădiri și instalații, la racordurile de alimentare cu apă, cum sunt rețele, bazine, râuri, lacuri, traversările de cale ferată și altele asemenea, se mențin, indiferent de sezon, practicabile, curate și libere de orice obstacole, cum ar fi: materiale, utilaje, ambalaje, zăpadă și altele asemenea, care ar putea împiedica intervenția operativă pentru stingerea incendiilor.

(2) În cazul în care acest lucru nu este posibil, se asigură și se marchează, potrivit reglementărilor tehnice specifice, căi de acces și circulații ocolitoare.

Art.122. Căile de acces și de evacuare din clădiri, limitele zonelor periculoase de incendiu, explozie, electrocutare, radiații, locurile în care sunt amplasate utilajele și instalațiile pentru stingerea incendiilor și orice alte instalații care, în caz de incendiu, presupun manevre obligatorii se marchează vizibil, potrivit reglementărilor tehnice specifice.

Art.123. Platformele de acces și de amplasare a autospecialelor de intervenție și salvare de la înălțimi, prevăzute în imediata vecinătate a construcțiilor, se marchează corespunzător și se mențin libere.

Art.124. Ascensoarele de pompieri se mențin permanent în bună stare de funcționare, pentru a putea fi utilizate operativ în caz de necesitate, și se marchează corespunzător.

Secțiunea a 5-a

Măsurile de prevenire a incendiilor în centrele de plasament, casele familiale, centrul de zi, serviciul de sprijin și suport și căminul pentru persoane vârstnice

Art.125. În centrele de plasament, casele familiale, centrul de zi, serviciul de sprijin și suport și căminul pentru persoane vârstnice este interzis:

a) utilizarea aparatelor electrice, cablurilor electrice, prizelor, întrerupătoarelor, dispozitivelor de protecție cu defecțiuni sau cu improvizații;

b) suprasolicitarea rețelei electrice prin folosirea simultană a mai multor receptori;

c) nesupravegherea aparatelor electrice sub tensiune, cum sunt: fier de călcat, reșou, radiator și altele asemenea;

d) folosirea siguranțelor fuzibile supradimensionate prin înlocuirea cu liță a fuzibilului calibrat;

- e) folosirea chibriturilor, lumânărilor, lămpilor de iluminat cu petrol, în spații cu pericol de incendiu, cum sunt: magazii, poduri și altele asemenea;
- f) folosirea chibriturilor, lumânărilor, lămpilor de iluminat cu petrol atât în spații cu pericol de explozie, respectiv în încăperi în care sunt depozitate produse petroliere, cât și în apropierea acestora;
- g) așezarea sau păstrarea buteliilor de gaze în apropierea oricăror surse de căldură ori sub acțiunea directă a razelor solare;
- h) folosirea buteliilor de gaze lichefiate fără regulatori de presiune, cu garnituri deteriorate ori cu furtunuri de cauciuc fisurate sau lărgite la capete;
- i) folosirea flăcării pentru verificarea etanșeității buteliei, garniturilor, regulatorilor de presiune sau a furtunului/conductei de gaz; verificarea se face numai cu emulsie de apă cu săpun;
- j) încălzirea cu flacăra a buteliilor ori folosirea acestora în poziție culcată, răsturnată sau înclinată;
- k) transvazarea gazului din butelie în orice alte recipiente sau folosirea de butelii improvizate;
- l) păstrarea surselor de foc, cum sunt chibrituri, brichete, lumânări, lămpi cu gaz și altele asemenea, în locuri în care au acces copii;
- m) nesupravegherea copiilor, precum și blocarea lor în casă cu lumânări aprinse, sobe, plite și/sau aparate electrice aflate în funcțiune.
- n) depozitarea de materiale combustibile sau inflamabile, cum sunt butelii, bidoane cu produse petroliere și altele asemenea, în podurile clădirilor;

Art.126. În centrele de plasament, casele familiale, centrul de zi, serviciul de sprijin și suport și căminul pentru persoane vârstnice, carburanții sau alte lichide inflamabile pentru uz casnic se păstrează numai în ambalaje metalice special destinate, închise ermetic, în locuri protejate și fără a se depăși 25 l.

Art.127. Măsurile de prevenire a incendiilor privind instalațiile electrice, de încălzire, de gaze/GPL, fumatul, depozitarea, utilizarea focului deschis, colectarea deșeurilor, precum și cele împotriva descărcărilor electrice atmosferice/electricității statice se aplică și în centrele de plasament, casele familiale, centrul de zi, serviciul de sprijin și suport și căminul pentru persoane vârstnice

Art.128. Pentru asigurarea intervenției în caz de incendiu se recomandă amplasarea în bucătăria a unui stingător sau a unei păături de incendiu.

Secțiunea a 6-a

Măsuri de prevenire a incendiilor în spații destinate persoanelor cu dizabilități

Art.129. (1) În spațiile destinate persoanelor cu dizabilități se interzice:

- a) fumatul;
- b) utilizarea lumânărilor, chibriturilor, lămpilor cu gaz sau a altor surse cu flacăra;
- c) utilizarea pentru încălzire a reșourilor și radiatoarelor electrice.

(2) Nu este permis accesul persoanelor cu dizabilități în zonele de lucru cu foc.

Art.130. Pentru evacuarea în condiții eficiente și sigure se asigură:

- a) un sistem de alarmare în caz de incendiu, adecvat utilizatorilor;
- b) un telefon cu legătură directă la serviciul public voluntar sau privat pentru situații de urgență/serviciul profesionist pentru situații de urgență cel mai apropiat;
- c) marcarea ușilor camerelor cu culori, după cum urmează:
 - 1.roșu**-persoane care nu se pot evacua singure;
 - 2.galben**-persoane care necesită sprijin la evacuare;
 - 3.verde**-persoane care se evacuează singure;
- d) marcarea direcției de evacuare pentru spațiile în care se află persoane de deficiențe de vedere prin pictograma corespunzătoare în relief, amplasată pe perete la o distanță de circa 120 cm față de sol;
- e) organizarea de exerciții speciale de evacuare pentru persoanele cu deficiențe psihice.

Secțiunea a 7-a

Măsuri de prevenire a incendiilor în perioadele caniculare și sezonul rece

7.1. Reguli pentru perioadele caniculare sau secetoase

Art.131. (1) În perioadele caniculare sau secetoase, consiliile județene din zonele cu risc crescut de incendiu și, după caz, conducătorii instituțiilor din zonele menționate trebuie să elaboreze programe speciale de măsuri pentru prevenirea incendiilor specifice.

(2) Măsurile speciale pe timpul secetos cuprind:

- a) identificarea și nominalizarea sectoarelor de activitate în care crește riscul de incendiu în condițiile caracteristice temperaturilor atmosferice ridicate și lipsei de precipitații;
 - b) interzicerea utilizării focului deschis în zonele afectate de uscăciune avansată;
 - c) restricționarea efectuării, în anumite intervale din timpul zilei, a unor lucrări care creează condiții favorizante pentru producerea de incendii prin degajări de substanțe volatile sau supraîncălziri excesive;
 - d) asigurarea protejării față de efectul direct al razelor solare a recipientelor, rezervoarelor și a altor tipuri de ambalaje care conțin vapori inflamabili sau gaze lichefiate sub presiune, prin depozitare la umbră;
 - e) asigurarea și verificarea zilnică a rezervelor de apă pentru incendiu.
- (3) Măsurile speciale stabilite sunt aduse la cunoștință tuturor salariaților.

7.2. Reguli pentru sezonul rece

Art.132. (1) Înainte de începerea sezonului rece se vor controla și se vor înlătura defecțiunile constatate, asigurându-se funcționarea la parametrii normați a instalațiilor și a sistemelor de încălzire existente la Consiliul Județean Covasna și la instituțiile publice subordonate cum sunt surse de căldură, conducte, corpuri și elemente de încălzire, sobe, coșuri și canale de fum;

(2) Componentele instalațiilor de stingere cu apă, care sunt expuse înghețului în timpul iernii și nu sunt prevăzute cu dispozitive fixe de încălzire, vor fi protejate împotriva înghețului.

(3) Se vor asigura uneltele și accesoriile pentru dezapezirea căilor de acces, de evacuare și de intervenție.

(4) Căile de acces și accesul la sursele de apă sau la dispozitivele de punere în funcțiune a instalațiilor de stingere se vor curăța de zăpadă și gheață, asigurându-se menținerea permanent liberă a acestora.

(5) Salariații care răspund de aprinderea și de stingerea focurilor vor fi instruiți asupra regulilor ce trebuie respectate și, respectiv, luate pe timpul sezonului rece.

7.3. Reguli și măsuri la amenajarea pomului de Crăciun

Art.133. La alegerea și procurarea unui brad (pom de Crăciun) se va ține seama de următoarele:

- a) bradul să fie proaspăt în ajunul sărbătorilor de iarnă, cu maximum 2-3 zile până la montarea și ornamentarea lui, în zece zile de la tăiere, bradul pierde 40-50% din conținutul de apă, iar în următoarele 4-5 zile pierderea ajunge la 80%, în afară de aceasta, rășina conține esențe volatile care sporesc potențialul de inflamabilitate;
- b) dacă bradul a fost cumpărat cu mai multe zile înainte, nu se va monta imediat în casă, conservându-se într-un bazin cu apă;
- c) în cazul alegerii unui brad artificial se va acorda o atenție deosebită instalațiilor electrice, care trebuie să fie bine izolate.

Art.134. În ce privește alegerea locului de așezare a pomului, se impun următoarele:

- a) pomul de Crăciun va fi montat în apă astfel încât să nu blocheze căile de acces – uși, scări de incendiu sau trasee pe care se poate face evacuarea în caz de incendiu;
- b) pomul se va așeza departe de sobele în care se face foc, de calorifere, de alte aparate de încălzire;
- c) pomul se va așeza la distanță față de perdele, draperii, pereți tapetați cu hârtie sau țesături;
- d) sub pomul de Crăciun nu se vor așeza lucruri care se aprind sau ard ușor.

Art.135. La aranjarea pomului de Crăciun se va ține cont de următoarele reguli:

- a) pomul nu se va monta în suport din lemn;
- b) pentru așezare se recomandă un vas mare umplut cu piatră;
- c) vasul sau trepiedul de metal nu va fi mascat cu vată, hârtie colorată sau alte materiale ușor inflamabile;
- d) în cazul folosirii de trepiede, acestea vor avea dimensiuni mari care să asigure o stabilitate cât mai sigură pomului.

Art.136. La iluminatul unui pom de Crăciun se va avea în vedere:

- a) instalația de iluminat să fie alimentată de la o pilă electrică sau baterie al cărui voltaj să nu prezinte pericol de incendiu;
- b) conductoarele și legăturile să fie bine izolate;
- c) instalația de iluminat să nu fie lăsată aprinsă în perioadele de timp când nu sunt persoane în încăperea respectivă, sau pe timpul nopții (odihnei);
- d) ghirlandele luminoase să aibă contacte perfecte cu sursa de energie care exclude producerea unor scurtcircuite sau scânteii;
- e) ramurile joase ale pomului se vor îndepărta de lampa de culoare ce se așează la baza pomului;
- f) artificiile vor fi așezate numai pe ramurile înalte, încât nici o ramură să nu fie deasupra lor, aprinderea să se facă numai în prezența unor persoane mature care nu vor părăsi încăperea până ce acestea nu au ars complet;
- g) în cazul folosirii unor lumânări, acestea se pot plasa numai pe ramurile înalte, încât deasupra flăcării să nu existe ramuri sau ghirlande de hârtie care pot lua foc.

Art.137. Decorarea unui pom de Crăciun se va face ținând seama de următoarele:

- a) ornamentația să fie așezată departe de sursele de incendiu ca: instalația de iluminat, artificii, lumânări;
- b) ghirlandele să fie supuse în prealabil operației de ignifugare;
- c) ca elemente de ornamentare, să se folosească în număr cât mai mare globuri și alte obiecte din sticlă (*nu se recomandă folosirea vatei*);
- d) darurile să nu se suspende în pom ci să fie așezate la baza lui.

Art.138. Persoanele care fumează nu se vor apropia de pomul de Crăciun cu țigara aprinsă, nu se vor arunca resturi, de țigări, lângă suportul pomului, se va evita plasarea de scrumiere sub pom sau în apropierea acestuia.

Art.139. Pentru intervenție în caz de incendiu, în apropierea pomului se va ține un vas cu apă în care, pentru estetica locuinței se pot ține flori. Se recomandă de asemenea, existența unui stingător sau pled umezit.

Secțiunea a 8-a

Colectarea deșeurilor, reziduurilor combustibile și a ambalajelor și distrugerea lor

Art.140. Pentru orice tip de activitate se stabilește modul de gestionare a deșeurilor, reziduurilor și a ambalajelor. Gestionarea acestora presupune:

- a) nominalizarea, după caz, a deșeurilor, reziduurilor și ambalajelor specifice activității;
- b) indicarea regimului de colectare și curățare;
- c) locurile de depozitare și modul de distrugere sau de valorificare;
- d) desemnarea personalului responsabil cu gestionarea lor;
- e) completarea datelor noi la apariția oricăror modificări de situații.

Art.141. Deșeurile și reziduurile de lichide combustibile sau cele din materiale solide cum sunt cărpe, câlți, bumbac, rumeguș, care conțin astfel de produse, se colectează în cutii sau în vase metalice ori cu căptușeală metalică interioară, prevăzute cu capac, amplasate în locuri fără risc de incendiu și marcate.

Art.142. Deșeurile, reziduurile și ambalajele combustibile, care se reutilizează, se vor depozita, cu asigurarea distanțelor de siguranță față de clădiri, instalații, și alte materiale combustibile, în raport de natura și de proprietățile fizico-chimice ale acestora.

Art.143. Ambalajele metalice, din material plastic sau din sticlă reutilizabile se curăță, se spală, sau se neutralizează de restul conținutului cu materiale adecvate și se depozitează în locuri special destinate.

Art.144. Deșeurile, reziduurile și ambalajele combustibile, care nu se mai reutilizează, se vor distruge prin ardere în crematorii amenajate și amplasate astfel încât să nu pună în pericol viața oamenilor, clădirile, instalațiile, culturile agricole, suprafețele împădurite și alte materiale combustibile. Aceste crematorii trebuie să posede autorizațiile prevăzute de lege.

Art.145. Deșeurile, reziduurile și ambalajele combustibile, care degajă prin ardere substanțe sau compuși periculoși pentru viață sau pentru mediu, pot fi distruse prin foc deschis sub supraveghere, cu respectarea prevederilor legale, în vigoare și ale prezentelor reguli și dispoziții.

Secțiunea a 9-a

Inscripții și marcaje

Art.146. Este obligatorie marcarea cu indicatoare executate și montate conform standardelor (STAS 297/1-68 și STAS 297/2-68), astfel:

- (1) Indicatoare de interdicție (roșu pe alb):
 - a) locurile cu pericol de incendiu și explozie și cele în care este interzis fumatul și focul deschis;
 - b) locurile unde este interzisă utilizarea unor substanțe stingătoare sau de altă natură;
 - (2) Cu indicatoare de avertizare (negru pe galben):
 - a) ușile și obloanele din elementele de compartimentare împotriva incendiilor sau obturatoarele de pe instalațiile de ventilație, exhaustare și transport pneumatic, care trebuie închise în caz de incendiu;
 - b) lipsa ieșirii în caz de incendiu într-o anumită direcție;
 - c) utilajele care trebuie oprite în caz de incendiu;
 - d) locurile unde se găsesc lichide și gaze combustibile și alte substanțe și materiale explozive;
 - e) locurile unde se degajă gaze toxice în caz de incendiu;
 - f) elementele de construcții ce se pot prăbuși în caz de incendiu;
 - g) căi de acces ce nu se pot utiliza în caz de incendiu.
 - (3) Cu indicatoare de siguranță (alb pe verde):
 - a) scările, ieșirile și traseele căilor de evacuare în caz de incendiu;
 - b) corpurile de iluminat de siguranță.
 - (4) Cu indicatoare de informare (alb pe albastru):
 - a) numerele de telefon ale serviciului pompierilor militari;
 - b) tabloul electric general și întrerupătorul general;
 - c) locurile unde este necesară protejarea căilor respiratorii;
 - (5) Cu indicatoare de informare referitoare la instalațiile de prevenire și stingere a incendiilor (alb pe roșu):
 - a) avertizoarele de incendiu manuale și detectoarele;
 - b) hidranți de incendiu interiori și exteriori;
 - c) mecanismele de acționare a cortinelor metalice, trapele pentru evacuarea fumului și gazelor fierbinți, vanelor, pompelor de incendiu, instalațiilor cu spumă, abur și gaze inerte;
 - d) centralele de avertizare a incendiilor, aparatele de control și semnalizare pentru instalațiile sprinkler;
 - e) panourile de incendiu;
 - f) rezervoarele, bazinele și rampele de alimentare cu apă în caz de incendiu.
 - (6) În situații justificate se vor prevedea și monta și alte indicatoare privind prevenirea și stingerea incendiilor, ale căror inscripții se stabilesc cu acordul Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna.
- Art.147.** Indicatoarele din interiorul clădirilor în care activitatea se desfășoară în mod curent noaptea sau în timpul zilei, cu lumină artificială ori cu iluminat natural insuficient, vor avea asigurată iluminarea artificială.

Art.148. În încăperile care prin destinația lor funcționează noaptea sau la lumină artificială, se vor folosi indicatoare luminoase de securitate sau reflectorizante.

Art.149. (1) În clădirile prevăzute cu instalații pentru iluminat de siguranță (avarie) iluminarea indicatoarelor care se referă la evacuarea persoanelor din încăperi, va fi asigurată prin circuite alimentate de la rețeaua separată a iluminatului de siguranță sau de la altă sursă independentă de energie.

(2) Această prevedere este obligatorie și pentru indicatoarele care marchează poziția hidranților interiori și a comenzilor de manevrare a instalațiilor speciale pentru prevenirea și stingerea incendiilor (*cortine metalice, trape de evacuare a fumului și gazelor fierbinți, vane, drence*) din clădirile publice cu aglomerări de persoane, care funcționează noaptea sau la lumină artificială.

Art.150. Indicatoarele se execută pe tăblii metalice, plastic, placaj, carton, hârtie groasă, plăci de sticlă, materiale transparente, tuburi pentru indicatoare luminoase ori direct pe pereții clădirilor.

Art.151. Indicatoarele se montează în locuri vizibile, la înălțime adecvată pentru a putea fi observate cu ușurință.

9.1. Marcarea conductelor

Art.152. Conductele care transportă fluide în instalații terestre se vor marca cu culori convenționale, conform STAS 8589.

Art.153. Ventilele de pe conductele de gaze și lichide se marchează cu pozițiile "ÎNCHIS" și "DESCHIS".

9.2. Marcarea coșurilor de fum și a canalelor de ventilație

Art.154. (1) Coșurile de fum din pod sau de pe acoperiș (acolo unde nu este pod) și canale de ventilație vor fi marcate conform STAS 6793 cu literele:

- F-pentru canalele focarelor de combustibili solizi sau lichizi;
- G-pentru canalele focarelor de gaze;
- V-pentru canalele de ventilație.

(2) Marcarea se face cu vopsea rezistentă la intemperii indicându-se și nivelele (S, P, I, II etc.) deservite de canale.

9.3. Marcarea instalațiilor electrice

Art.155. Conductele instalațiilor electrice, precum și barele de distribuție din interiorul tablourilor de distribuție de la consumatori, vor fi marcate conform normativului.

Art.156. Instalațiile electrice scoase de sub tensiune temporar sau definitiv se vor marca în acest sens.

Art.157. În construcțiile în care se utilizează tensiuni electrice diferite, valorile acestora se marchează la prize.

Art.158. Motoarele electrice pot fi marcate cu vopsele care își schimbă culoarea la o anumită temperatură.

9.4. Marcarea spațiilor de depozitare

Art.159. Pe rezervoarele de lichide combustibile se vor aplica inscripțiile referitoare la natura produsului, conținut, capacitate, suprafața oglinzii lichidului, cantitatea de spumă și apă necesară stingerii incendiilor.

Art.160. La locurile de depozitare a ambalajelor, lichidelor combustibile și recipientelor cu gaze tehnice comprimate, se vor monta inscripții privind natura substanțelor pe care le conțin acestea, precum și faptul că sunt pline sau goale.

Art.161. În magazinele și depozitele de materiale diverse, se vor marca cu inscripții spațiile de depozitare destinate fiecărui produs.

Art.162. Spațiile (culoarele) destinate căilor de acces și de evacuare din depozite se delimitează prin benzi vopsite.

9.5. Marcarea aparaturii de măsură și control

Art.163. Pe aparatele de măsură și control (termometre, manometre, debitmetre, voltmetre, ampermetre etc.), montate în instalații, se marchează limitele admise (minime și maxime) ale caracteristicilor pe care le măsoară în regim de funcționare normal.

CAPITOLUL III.

ECHIPAREA, EXPLOATAREA ȘI ÎNTREȚINEREA MIJLOACELOR TEHNICE DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR

Secțiunea 1

Echiparea și dotarea cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor

Art.164. (1) Echiparea și dotarea construcțiilor, instalațiilor și a amenajărilor cu instalații de protecție împotriva incendiilor și cu alte mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor, stabilirea categoriilor, tipurilor și parametrilor specifici, precum și dimensionarea și amplasarea acestora se asigură conform reglementărilor tehnice și normelor specifice de apărare împotriva incendiilor.

(2) Mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor trebuie să îndeplinească și să asigure criteriile și nivelurile de performanță prevăzute de reglementările tehnice aplicabile și de specificațiile tehnice de referință.

Art.165. Categoriile principale de mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor sunt prezentate în **anexa nr. 5**, potrivit rolului pe care îl au în asigurarea protecției construcțiilor, instalațiilor tehnologice, amenajărilor și a utilizatorilor la acțiunea incendiului.

Art.166. Dotarea instituțiilor publice cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor se face pe baza normelor specifice de apărare împotriva incendiilor și reglementărilor tehnice.

Art.167. Pentru tipurile de construcții, instalații tehnologice și amenajări care nu se încadrează în prevederile reglementărilor tehnice și ale normelor specifice se recomandă verificarea necesității și oportunității echipării și dotării acestora cu anumite tipuri de mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor, prin utilizarea unor metode de analiză sau prin elaborarea unui scenariu de securitate la incendiu.

Art.168. Proiectanții și beneficiarii au obligația de a include în documentație, respectiv de a utiliza numai mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor cu marcaj CE, certificate sau agrementate, conform legii.

Art.169. Producătorii, furnizorii, proiectanții și executanții de mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor trebuie să pună la dispoziția beneficiarului următoarele:

- a) documentele necesare conform legii pentru introducerea pe piață, după caz, a certificatului EC și a declarației de conformitate, a certificatului de conformitate al produsului, a agrementului tehnic;
- b) documentația tehnică aferentă, conform standardului de referință;
- c) schema sinoptică a sistemului/instalației, schemele bloc și de racordare și softul necesar;
- d) instrucțiuni de utilizare și pentru controlul stării de funcționare;
- e) măsuri care se adoptă în caz de nefuncționare.

Art.170. Montarea, exploatarea și mentenanța mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor se fac în conformitate cu reglementările tehnice specifice, cu instrucțiunile de montaj, utilizare, verificare și întreținere ale producătorilor și cu standardele europene de referință, astfel încât să li se asigure permanent performanțele normate.

Art.171. La stabilirea tipurilor de instalații de protecție împotriva incendiilor și a altor mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor cu care se echipează construcțiile, instalațiile și amenajările se au în vedere următoarele criterii:

- a) condițiile și cerințele tehnice precizate în reglementările tehnice specifice;
- b) posibilitățile de acționare în spații închise, în subsoluri, la înălțime sau în medii cu nocivitate mărită;
- c) caracteristicile și performanțele mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor;
- d) compatibilitatea substanțelor de stingere cu clasele de incendiu și cu alte substanțe de stingere utilizate simultan sau succesiv;
- e) influența substanțelor de stingere asupra utilizatorilor, elementelor de construcție ale clădirii și mediului.

Art.172. (1) Tipul și numărul de stingătoare cu care se dotează construcțiile se stabilesc potrivit reglementărilor tehnice ori normelor specifice de apărare împotriva incendiilor.

(2) Numărul orientativ de stingătoare pentru dotarea categoriilor de construcții pentru care nu există prevederi în reglementările tehnice specifice este prezentat în **anexa nr. 6** la prezentele *reguli și dispoziții*.

Art.173. Mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor, cu care sunt echipate și dotate construcțiile, instalațiile și amenajările, se amplasează și/sau se depozitează, conform documentațiilor tehnice de execuție și reglementărilor specifice, în locuri ferite de intemperii, agenți corozivi, efecte

negative ale temperaturii etc. ori se protejează corespunzător mediilor în care se utilizează.

Art.174. La amplasarea mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor, care sunt utilizate de personalul de la locurile de muncă și/sau de forțele de intervenție, în caz de incendiu, se au în vedere și următoarele cerințe:

- a) locurile de amplasare să fie vizibile, ușor accesibile și la distanțe optime față de focarele cele mai probabile;
- b) înălțimea de montare să fie accesibilă;
- c) să fie bine fixate și să nu împiedice evacuarea persoanelor în caz de incendiu.

Art.175. (1) Mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor se marchează în conformitate cu prevederile reglementărilor tehnice și ale standardelor specifice.

(2) Pe timpul exploatarei se asigură vizibilitatea și lizibilitatea marcajelor.

Art.176. Mijloacele tehnice de apărare împotriva incendiilor, cu care se echipează și se dotează construcțiile, instalațiile tehnologice și amenajările, se întrețin permanent în stare de funcționare, cu asigurarea fiabilității și eficienței necesare, conform reglementărilor tehnice specifice.

Art.177. Instalațiile de detectare și semnalizare a incendiului, de evacuare a fumului și a gazelor fierbinți și de presurizare pentru controlul fumului trebuie să îndeplinească criteriile de performanță privind menținerea funcționării pe o durată minimă normată, în cazul întreruperii sursei principale de alimentare cu energie.

Art.178. Rețelele interioare și exterioare de alimentare cu apă a instalațiilor de stingere a incendiilor și rezervele de apă de incendiu trebuie să asigure alimentarea corespunzătoare a acestora, cu debitele și presiunile necesare și pe durata de timp normată, potrivit prevederilor reglementărilor tehnice specifice.

Art.179. (1) Proprietarii/utilizatorii construcțiilor, instalațiilor tehnologice și amenajărilor trebuie să execute periodic controlul stării de funcționare a mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor, cu care acestea sunt echipate și dotate, prin personal anume desemnat și instruit în acest scop.

(2) Scoaterea din funcțiune a mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor fără luarea unor măsuri alternative de apărare împotriva incendiilor ori neasigurarea parametrilor necesari funcționării acestora în condiții de eficiență este strict interzisă.

(3) Controlul stării de funcționare a mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor se execută conform prevederilor cuprinse în reglementările tehnice, normele specifice de apărare împotriva incendiilor, precum și în instrucțiunile tehnice elaborate de proiectanți și/sau de producători/furnizori.

Art.180. (1) Proprietarul/utilizatorul construcțiilor, instalațiilor tehnologice și amenajărilor trebuie să asigure existența unui registru de control al instalațiilor de semnalizare, alarmare, alertare, limitare și stingere a incendiilor, în care se consemnează toate datele relevante privind:

- a) executarea controalelor stării de funcționare, a operațiunilor de verificare, întreținere și reparații;
- b) executarea de modificări, extinderi, reabilitări, modernizări etc.;
- c) producerea unor deranjamente, alarme de incendiu, alarme false, întreruperi, declanșări intempestive etc., cu menționarea cauzelor care le-au determinat.

(2) Datele consemnate trebuie să indice cu claritate ziua, luna, anul, ora și locul producerii evenimentului.

(3) Modelul registrului de control este prezentat în **anexa nr. 7** la prezentele *reguli și dispoziții*.

Secțiunea a 2-a

Instalații de protecție împotriva incendiilor

Art.181. (1) Instalațiile de protecție împotriva incendiilor fac parte din măsurile de protecție activă la foc cu rol important în asigurarea cerinței esențiale "securitatea la incendiu" a construcțiilor, instalațiilor tehnologice și a amenajărilor, precum și pentru securitatea utilizatorilor.

(2) Instalațiile de protecție împotriva incendiilor pot fi:

- a) instalații de detectare a gazelor inflamabile;
- b) instalații de inhibare a exploziei;
- c) instalații de detectare, semnalizare și alarmare la incendiu;
- d) instalații de evacuare a fumului și a gazelor fierbinți;
- e) instalații de hidranți interiori, coloane uscate, hidranți exteriori;
- f) instalații speciale de stingere cu apă;
- g) instalații de stingere a incendiilor cu gaze;
- h) instalații de stingere a incendiilor cu spumă;
- i) instalații de stingere a incendiilor cu pulberi;
- j) instalații de stingere a incendiilor cu aerosoli.

Art.182. *Instalațiile de detectare a gazelor inflamabile* trebuie să asigure îndeplinirea următoarelor criterii:

- a) să dispună, în întreaga zonă protejată, de detectoare adecvate, pentru a permite ca prezența gazului inflamabil să fie detectată într-o fază incipientă;
- b) să fie prevăzute cu mijloace de comunicare sigure între detectoare și o centrală de colectare a informațiilor/echipament de control și semnalizare;
- c) să fie capabile să reziste condițiilor de mediu în care sunt montate, astfel încât să-și poată îndeplini funcțiile pe parcursul duratei de viață normate.

Art.183. *Instalațiile de inhibare a exploziei* trebuie proiectate astfel încât să reziste la presiunea maximă de explozie, să asigure detectarea imediată a creșterii presiunii, precum și eliberarea în cel mai scurt timp posibil a unui mediu de stingere uniform dispersat și menținerea produsului de stingere la o concentrație de calcul într-un timp specificat în incinta protejată.

Art.184. (1) *Instalațiile de detectare, semnalizare și alarmare la incendiu* trebuie să detecteze incendiul la momentul inițierii, prin detectarea parametrilor fizici și/sau chimici asociați incendiului-fum, flăcări și/sau căldură, și să transfere un semnal sonor și/sau vizual la un/o echipament de control și semnalizare/centrală de detectare-semnalizare, astfel încât să dea un semnal de alarmă și, după caz, să acționeze dispozitivele pentru evacuarea persoanelor, alertarea forțelor de intervenție, deversarea automată a substanței de stingere etc.

(2) Echipamentul de control și semnalizare trebuie să asigure interpretarea semnalelor primite de la detectoare, pentru identificarea zonei de unde s-a transmis orice fel de semnal sau a avertizărilor greșite și pentru inițierea acțiunilor necesare;

(3) Instalațiile cu acționare manuală de alarmare la incendiu trebuie să dea posibilitatea ca un utilizator să inițieze și să transfere un semnal de alarmă la incendiu la un echipament de control și semnalizare, astfel încât să fie posibilă inițierea diferitelor acțiuni planificate.

Art.185. (1) *Instalațiile de evacuare a fumului și a gazelor fierbinți* și instalațiile de presurizare pentru controlul fumului trebuie să asigure în caz de incendiu:

- a) menținerea căilor de evacuare și de acces libere de fum pe înălțimea de circulație;
- b) facilitarea operațiilor forțelor de intervenție, prin crearea unor zone fără fum;
- c) întârzierea sau împiedicarea generalizării incendiului prin apariția fenomenului de flash-over, prevenind astfel dezvoltarea rapidă a incendiului;
- d) reducerea consecințelor și avariilor provocate de fum și gaze fierbinți;
- e) reducerea eforturilor care apar în elementele structurale ale construcțiilor și instalațiilor în caz de incendiu.

(2) Instalațiile de evacuare a fumului și a gazelor fierbinți trebuie să îndeplinească criteriile referitoare la capacitatea de a activa și de a stabili presiunea proiectată într-o incintă specificată sau o viteză convenabilă a debitului de aer prin deschideri în pereții incintei specificate, asigurându-se alimentarea electrică din două surse, principală și de rezervă.

(3) Pe timpul intervențiilor, dacă situația impune evacuarea cantităților de fum acumulate, se pot practica deschideri în unele elemente de construcție care delimitează spațiile respective și care nu au rol de rezistență.

Art.186. (1) *Instalațiile de hidranți interiori* trebuie să asigure posibilitatea utilizatorilor de a realiza intervenția, în faza inițială a incendiului, cu debitele, presiunile, durata teoretică de funcționare, lungimea jetului și a furtunului normate potrivit prevederilor reglementărilor tehnice specifice.

(2) Instalațiile de hidranți exteriori trebuie să asigure o legătură la conducta principală de apă pentru echipamentele și utilajele de stingere a

incendiilor, conform prevederilor reglementărilor tehnice specifice, standardelor europene de referință, precum și standardelor naționale referitoare la cerințele de racordare și adâncimea de îngropare.

Art.187. *Instalațiile speciale de stingere cu apă*, cum sunt cele de sprinklere, instalații cu ceață de apă și altele asemenea, trebuie astfel proiectate încât:

a) să asigure un răspuns imediat în caz de incendiu, prin deversarea apei, într-o schemă și o cantitate prestabilită, cu debitele, intensitățile de stropire și stingere normate, pe durata proiectată de funcționare, peste o suprafață dată, în scopul controlului sau stingerii incendiului, potrivit prevederilor reglementărilor tehnice specifice;

b) să asigure, după caz, răcirea elementelor de construcții și instalații;

c) să creeze o barieră care împiedică propagarea incendiului.

Art.188. (1) *Instalațiile de stingere cu gaze*: dioxid de carbon, argon, azot, înlocuitori de haloni și altele asemenea, precum și instalațiile de stingere cu aerosoli pot fi cu inundare totală sau locală.

(2) Instalațiile de stingere cu gaze trebuie să îndeplinească criteriile de performanță privind capacitatea de a fi activate manual sau automat, deversarea uniformă a produsului de stingere în incintă sau peste suprafața specificată, într-o cantitate determinată, pentru a stabili și menține concentrația proiectată pe durata de timp normată, potrivit prevederilor reglementărilor tehnice specifice.

(3) Pentru instalațiile de stingere cu gaze cu inundare totală este necesar să se asigure evacuarea tuturor persoanelor din compartimentul în care va fi utilizat gazul, înainte ca această acțiune să înceapă.

(4) Instalațiile automate pentru stingerea incendiilor cu gaze trebuie prevăzute cu dispozitive de avertizare a utilizatorilor din spațiul protejat, optice și acustice, pentru semnalizarea intrării acestora în funcțiune.

(5) În cazul în care gazul deversat automat în caz de incendiu poate pune în pericol viața utilizatorilor din zonele protejate, instalațiile de stingere se prevăd cu dispozitive de temporizare care să întârzie intrarea acestora în funcțiune cu o perioadă prestabilită.

(6) Perioada dintre declanșarea semnalului de avertizare și intrarea în funcțiune a instalației de stingere se calculează astfel încât să se asigure evacuarea utilizatorilor din orice punct al zonei protejate.

(7) Ușile de acces în zone, spații sau încăperi în care sunt posibile deversări de gaze ce pot pune în pericol viața utilizatorilor, precum și căile de evacuare din aceste locuri se marchează cu inscripții de avertizare asupra pericolului, amplasate în locuri vizibile pentru personalul de la locurile de muncă și forțele de intervenție.

(8) Semnalele optice și acustice produse de dispozitivele de avertizare trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

a) să fie inactive în starea de așteptare;

b) să indice toate căile de evacuare din zonele de stingere;

c) să poată fi clar identificate și percepute cu tonalități diferite, la începutul și la sfârșitul perioadei de temporizare;

d) să nu poată fi oprite înainte de expirarea timpului de funcționare a instalației de stingere;

e) să fie în concordanță cu capacitățile psihomotorii și senzoriale ale utilizatorilor.

(9) Pentru sistemele cu stingere locală nu este necesară evacuarea tuturor persoanelor din compartiment, dar sunt obligatorii măsurile speciale privind instruirea personalului.

Art.189. *Instalațiile de stingere a incendiilor cu spumă* trebuie să îndeplinească criteriile de performanță referitoare la posibilitatea de a fi activate manual sau automat și de a genera și dispersa o cantitate calculată de spumă, cu coeficientul de înfiorare stabilit, peste o suprafață dată, cu debitele de stingere necesare, într-un timp specificat, potrivit prevederilor reglementărilor tehnice specifice.

Art.190. *Instalațiile de stingere a incendiilor cu pulberi* trebuie să îndeplinească criteriile de performanță referitoare la posibilitatea de a fi activate manual sau automat și de a refula o cantitate calculată de pulbere peste o suprafață dată sau un obiect specificat, cu intensitățile și debitele de stingere necesare, într-un timp normat și în repizele normate, potrivit prevederilor reglementărilor tehnice specifice.

CAPITOLUL IV.

PLANIFICAREA ȘI EXECUTAREA EXERCIȚIILOR PRIVIND MODUL DE ACȚIUNE ÎN CAZ DE INCENDIU

Art.191 (1) Exercițiile privind modul de intervenție în caz de incendiu constituie formele de bază prin care se verifică stadiul și capacitatea de acțiune a personalului de la locul de muncă.

(2) Exercițiile și aplicațiile vizează modul în care se execută:

a) alarmarea;

b) evacuarea;

c) stingerea incendiului.

Art.192. Exercițiile de intervenție se efectuează:

a) planificat, pe bază de grafic, astfel încât la acestea să participe eșalonat toți salariații cu atribuții de intervenție de la locurile de muncă;

b) inopinat, de către conducătorul instituției, autoritățile de control sau de alți factori de decizie;

Art.193. (1) Evidența aplicațiilor și exercițiilor efectuate se ține într-un registru special.

(2) Registrul are conținutul conform modelului prezentat în **anexa nr. 8** la prezentele *reguli și dispoziții*.

Art.194. Fiecare exercițiu de intervenție se finalizează printr-un raport, în care se fac referiri cel puțin la:

a) obiectivele și scopul exercițiului;

b) mențiuni privind cunoașterea și capacitatea de punere în aplicare a sarcinilor ce revin personalului de la locul de muncă în caz de incendiu;

c) îndeplinirea anumitor bareme de timp stabilite și a timpilor operativi de intervenție;

d) mențiuni privind alarmarea (alertarea) personalului;

e) aprecieri privind funcționarea mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor;

f) desfășurarea activității de salvare și evacuare a persoanelor și a materialelor periculoase;

g) propunerea de măsuri privind îmbunătățirea activității respective.

CAPITOLUL V.

CONTROLUL RESPECTĂRII NORMELOR DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENZIILOR

Secțiunea 1

Controlul respectării normelor de apărare împotriva incendiilor

Art.195. Personalul autorităților publice, care, potrivit competențelor și prevederilor legale, execută controale în domeniul apărării împotriva incendiilor, este:

a) personalul desemnat din Inspectoratul General pentru Situații de Urgență și din inspectoratele pentru situații de urgență județene/al municipiului București;

b) cadrele tehnice sau personalul de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor din structura ministerelor și a celorlalte organe de specialitate ale administrației publice centrale;

c) cadrele tehnice sau personalul de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor din structura autorităților administrației publice locale.

Art.196. (1) Controlul propriu al respectării normelor, dispozițiilor și măsurilor de apărare împotriva incendiilor se efectuează de:

a) structurile cu atribuții de apărare împotriva incendiilor, constituite în cadrul instituției publice pe baza unui grafic anual, trimestrial, lunar, zilnic;

b) șefii locurilor de muncă respective, zilnic.

(2) Controlul efectuat de structurile stabilite la alin (1) lit. a) se finalizează prin documente scrise, în care se consemnează:

a) construcțiile și instalațiile care au fost cuprinse în control;

b) constatările rezultate din teren;

c) propuneri de măsuri și acțiuni de înlăturare a deficiențelor și de îmbunătățire a activității.

(3) Trimestrial, structurile enumerate la alin. (1) lit. a) efectuează un control de verificare privind respectarea obligațiilor contractuale din domeniul apărării împotriva incendiilor și a normelor specifice de apărare împotriva incendiilor la persoanele juridice care desfășoară activități în perimetrul instituției publice.

(4) Constatările, măsurile și deciziile adoptate în urma controalelor se aduc la cunoștință, prin documente scrise, tuturor persoanelor implicate.

Art.197. În baza concluziilor rezultate din controalele autorității de stat sau din controalele proprii, conducătorul instituției este obligat să ia măsuri imediate de remediere a tuturor neregulilor constatate în domeniul apărării împotriva incendiilor.

Art.198. (1) Activitatea de apărare împotriva incendiilor desfășurată de instituție sau organul administrației publice locale se analizează, conform legii, semestrial sau anual, precum și cu prilejul finalizării controalelor și după producerea unor incendii.

(2) Analiza prevăzută la alin. (1) se desfășoară pe bază de raport sau informare întocmit/întocmită de structura care are atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor.

Art.199. (1) Raportul de analiză conține următoarele:

- a) implementarea noilor prevederi legale;
- b) stadiul îndeplinirii măsurilor stabilite;
- c) deficiențele care se manifestă în domeniul apărării împotriva incendiilor;
- d) concluzii din activitatea de instruire și pregătire a personalului;
- e) relațiile cu terții privind apărarea împotriva incendiilor;
- f) asigurarea dotării, calitatea și funcționarea mijloacelor tehnice de apărare împotriva incendiilor;
- g) eficiența activităților desfășurate de structurile cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor;
- h) propuneri de măsuri pentru îmbunătățirea activității.

(2) Aspectele discutate pe timpul analizei se consemnează într-un proces-verbal, iar deciziile care se iau se aprobă printr-o hotărâre care se aduce la cunoștință persoanelor interesate.

Art.200. La analiză participă în mod obligatoriu, după caz, președintele consiliului județean, conducătorul instituției publice, precum și șefii structurilor cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor și șefii locurilor de muncă la care sunt făcute mențiuni în raport.

Secțiunea a 2-a

Sanționarea nerespectării normelor de apărare împotriva incendiilor

Art.201. Nerespectarea normelor de apărare împotriva incendiilor se sancționează potrivit prevederilor Hotărârii Guvernului nr. 537 din 6 iunie 2007 privind stabilirea și sancționarea contravențiilor la normele de prevenire și stingere a incendiilor, publicată în Monitorul Oficial al României Partea I, nr. 395 din 12 iunie 2007.

Art.202. Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor se fac de către personalul inspecțiilor de prevenire a incendiilor cu atribuții de îndrumare, control, intervenție și constatare a încălcărilor legii în domeniul apărării împotriva incendiilor, desemnat conform legii.

Anexa nr. 1 la „Reguli și dispoziții de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna”

STRUCTURA-CADRU

Instituția

ORGANIZAREA APĂRĂRII ÎMPOTRIVA INCENDIILOR

Locul de muncă

I. Prevenirea incendiilor

1. Materiale combustibile și inflamabile (de exemplu, produse finite din lemn, lacuri, solvenți etc.)
2. Surse de aprindere posibile (de natură electrică, termică, autoaprindere etc.)
3. Echipamente și mijloace de lucru (de exemplu, motoare electrice, instalații de ventilație, scule și dispozitive etc.)
4. Măsuri generale (de exemplu, interzicerea focului deschis, interzicerea fumatului, colectarea deșeurilor etc.)
5. Măsuri specifice (de exemplu, asigurarea funcționării sistemului de menținere constantă a temperaturii, de evacuare a gazelor, utilizarea doar a sculelor care nu produc scântei etc.)

II. Organizarea primei intervenții de stingere a incendiilor

1. Mijloace de alarmare /alertare (telefoane /număr serviciu profesionist pentru situații de urgență dispecerat/șef tură buton de alarmare amplasat la etc.)
2. Instalații și dispozitive de limitare și stingere a incendiilor (de exemplu, sprinklere, uși rezistente la foc, trape)
3. Mijloace de protecție a salariaților (de exemplu, aparate de respirație)
4. Personalul care asigură prima intervenție:
 - stingătoare
 - hidranți interiori
 - tablou electric
 - declanșare/oprire instalațiile
5. Personalul care asigură evacuarea persoanelor/bunurilor

Întocmit

.....
(numele și prenumele)

.....
Semnătura

Anexa nr. 2 la „Reguli și dispoziții de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna”

PLANUL DE EVACUARE a persoanelor/bunurilor

1. Date de identificare:
 - Denumirea instituției
 - Sediul, număr de telefon, fax, e-mail
 - Profilul de activitate
2. Planul general al instituției (la scară), pe care se marchează:
 - Amplasarea clădirilor și a depozitelor în incintă, precizându-se:
 - numărul de niveluri (subterane și supraterane);
 - numărul maxim de persoane care poate fi la un moment dat în clădire;
 - tipul de bunuri și cantitatea ce pot fi la un moment dat în clădire/depozit;
 - lista cu substanțe periculoase/caracteristici conform fișei de pericol pentru fiecare categorie de substanță

- Căile de acces, evacuare și de intervenție din incintă și cele adiacente acestora
- Locul/locurile de adunare a persoanelor în caz de incendiu
- Locul/locurile de evacuare a bunurilor în caz de incendiu
- 3. **Concepția de organizare a evacuării persoanelor/bunurilor**
 - Mijloacele prin care se realizează anunțarea (alertarea) persoanelor ce răspund de executarea și dirijarea evacuării în caz de incendiu
 - Nominalizarea persoanelor care au atribuții în ceea ce privește evacuarea persoanelor/bunurilor pentru fiecare nivel în parte
 - Nominalizarea persoanelor care se ocupă de întocmirea listelor celor prezenți la locul de adunare amenajat și marcat corespunzător
 - Ordinea în care urmează să se facă evacuarea persoanelor și a bunurilor, în funcție de valoarea lor și de vulnerabilitatea la incendiu
 - În cazul substanțelor periculoase se vor face precizări cu privire la măsuri ce trebuie adoptate la evacuarea acestora
- 4. **Organizarea evacuării persoanelor/bunurilor pe niveluri**
 - Se întocmește, pentru fiecare nivel la care se află persoane sau bunuri necesar a fi evacuate, schița nivelului, pe care se specifică numărul nivelului și numărul maxim al persoanelor ce pot fi la un moment dat pe nivel și se marchează prin simbolurile corespunzătoare căile de evacuare, încăperile/locurile în care se află persoane/substanțe periculoase sau bunuri de evacuat
 - Se nominalizează persoana/persoanele care are/au atribuții pentru evacuarea persoanelor/bunurilor
 - Se stabilesc traseele pe care se face evacuarea persoanelor, pe cât posibil, urmărindu-se ca evacuarea persoanelor să se facă pe alte căi decât cele destinate evacuării materialelor și astfel stabilite încât să nu îngreuneze intervenția pompierilor la stingere;
 - Măsurile de siguranță care trebuie luate la efectuarea evacuării persoanelor și a materialelor care prezintă pericol deosebit (explozivi, recipiente pentru gaze sau lichide sub presiune) ori a materialelor cu deosebită valoare sau care se deteriorează ușor sub efectele temperaturii (aparate de precizie etc.);
 - Numărul și locul în care se află mijloacele de iluminat mobile, de transport, precum și alte materiale auxiliare necesare pentru efectuarea evacuării.
 - Instrucțiuni de urmat în caz de incendiu
 - Locul/locurile de adunare a persoanelor de pe nivelul respective
 - Locul/locurile de evacuare a bunurilor în caz de incendiu

Anexa nr. 3 la „Reguli și dispoziții de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna”

PLANUL DE INTERVENȚIE

- structura-cadru -

- 1. Datele de identificare:**
 - denumirea instituției;
 - adresă, număr de telefon, fax, e-mail;
 - profilul de activitate.
- 2. Planul general al unității (la scară), pe care se marchează:**
 - amplasarea clădirilor, instalațiilor tehnologice și a depozitelor în incintă;
 - căile de acces și de intervenție din incintă și cele adiacente acestora;
 - rețelele și sursele proprii de alimentare cu apă;
 - rezervele de agenți de stingere și de mijloace de protecție a personalului de intervenție;
 - rețelele și racordurile de alimentare cu energie electrică, agent termic, gaze și alte fluide combustibile;
 - rețelele de canalizare;
 - vecinătățile.
- 3. Concepția de organizare și de desfășurare a intervenției în caz de incendiu:**
 - concluzii privind intervenția, rezultate din scenariul de securitate la incendiu sau din evaluarea capacității de apărare împotriva incendiilor;
 - particularități tactice de intervenție pentru:
 - evacuarea utilizatorilor (persoane și, după caz, animale sau bunuri), acordarea primului ajutor și protejarea bunurilor periclitate;
 - localizarea și lichidarea incendiilor;
 - protecția personalului de intervenție;
 - protecția vecinătăților;
 - înlăturarea efectelor negative majore produse de incendiu.
- 4. Forțe de intervenție în caz de incendiu:**
 - servicii publice voluntare pentru situații de urgență cu care se cooperează (categoria, localitatea, distanța, itinerarul de deplasare, telefonul sau alte mijloace de alarmare și alertare);
 - subunitatea de pompieri militari de raion (localitatea, distanța, itinerarul de deplasare, telefonul sau alte mijloace de alarmare și alertare);
 - alte forțe cu care se cooperează și modul de anunțare (de exemplu, ambulanța);
- 5. Surse de alimentare cu apă în caz de incendiu, exterioare unității:**
 - rețele de alimentare cu apă:
 - debite;
 - presiuni;
 - amplasarea hidranților exteriori și stabilirea distanțelor față de incinta unității;
 - alte surse artificiale sau naturale de apă:
 - felul și capacitatea acestora;
 - platforme (puncte) de alimentare și distanțele față de unitate.
- 6. Planul fiecărei construcții, instalații tehnologice sau platforme de depozitare (la scară), pe care se marchează ori se înscriu date privind:**
 - destinația spațiilor (încăperilor);
 - suprafața construită și aria desfășurată;
 - regimul de înălțime (numărul de niveluri);
 - numărul de persoane care utilizează construcția, pe niveluri și pe total;
 - căile interioare de acces, evacuare și de intervenție;
 - natura materialelor și a elementelor de construcții;
 - nivelurile criteriilor de performanță privind securitatea la incendiu asigurate;
 - instalațiile utilitare aferente;
 - instalațiile, sistemele, dispozitivele și aparatele de prevenire și stingere a incendiilor cu care este echipată;
 - dispozitivul de intervenție în caz de incendiu.

Notă: În cazul instituțiilor publice având numai construcții, instalații tehnologice sau platforme de depozitare cu risc mic de incendiu și care nu se încadrează în categoriile de clădiri înalte și foarte înalte, fără săli aglomerate ori cu aglomerări de persoane și fără depozite de mari valori, nu este obligatorie întocmirea planurilor detaliate prevăzute la pct. 6 din structura-cadru. În aceste situații, în conturul construcțiilor, instalațiilor tehnologice și al platformelor de depozitare, marcate în planul general al incintei unității ori într-un tabel separat, se înscriu suplimentar: destinația, suprafața, numărul de niveluri, rezistența la foc și, după caz, categoriile pericolului de incendiu.

Un exemplar al planului de intervenție avizat se pune la dispoziție Inspectoratului pentru Situații de Urgență „Mihai Viteazul” al județului Covasna pentru efectuarea recunoașterilor și a studiilor tactice și pentru punerea acestora în aplicare cu prilejul exercițiilor, aplicațiilor tactice de intervenție, precum și în situațiile de urgență.

Anexa nr. 4 la „Reguli și dispoziții de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna”

Unitatea emitentă

PERMIS DE LUCRU CU FOC

Nr. din

- Se eliberează prezentul permis de lucru cu foc doamnei/domnului, ajutat de doamna/domnul, care urmează să execute, folosind la (în)
- Lucrările încep la data de ora, și se încheie la data de ora
- Premergător, pe timpul și la terminarea lucrărilor cu foc se vor lua următoarele măsuri:
1. Îndepărtarea sau protejarea materialelor combustibile din zona de executare a lucrărilor și din apropierea acestora, pe o rază de metri, astfel:

 2. Golirea, izolarea, spălarea, aerisirea conductelor, utilajelor sau instalațiilor, prin:

 3. Ventilarea spațiilor în care se execută lucrările se realizează astfel:

 4. Verificarea zonei de lucru și a vecinătăților acestora, înlăturarea surselor de aprindere și a condițiilor care favorizează producerea incendiilor și a exploziilor, protejarea antifoc a materialelor din zonă.
 5. Începerea lucrărilor cu foc s-a făcut în baza buletinului de analiză nr. din, eliberat de (acolo unde este cazul).
 6. Respectarea normelor de apărare împotriva incendiilor, specifice tehnologiei de lucru:

 7. În zona de lucru se asigură următoarele mijloace de stingere a incendiilor:

 8. Lucrările cu foc deschis nu se execută dacă sunt condiții de vânt
 9. Pe timpul lucrărilor se asigură supravegherea acestora de către doamna/domnul
 10. Șeful serviciului public voluntar/privat pentru situații de urgență este anunțat despre începerea, întreruperea și încheierea lucrării.
 11. Controlul măsurilor de apărare împotriva incendiilor se asigură de către doamna/domnul
 12. Supravegherea lucrărilor cu foc se asigură de către doamna/domnul
 13. Incendiul sau orice alt eveniment se anunță la, prin
 14. Alte măsuri specifice de apărare împotriva incendiului

 15. Personalul de execuție, control și supraveghere a fost instruit asupra măsurilor de apărare împotriva incendiului.

Responsabili	Numele și prenumele	Semnătura
Emitentul		
Șeful sectorului în care se execută lucrările		
Executanții lucrărilor cu foc		
Serviciul public voluntar/privat pentru situații de urgență		

Anexa nr. 5 la „Reguli și dispoziții de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna”

MIJLOACE TEHNICE

de apărare împotriva incendiilor

- categorii principale -

- 1. Pentru echiparea construcțiilor, a instalațiilor tehnologice și a platformelor amenajate:**
 - a) instalații de protecție împotriva incendiilor;
 - b) stingătoare și alte aparate de stins incendii;
 - c) utilaje, unelte și alte mijloace de intervenție.
- 2. Pentru întreruperea procesului de ardere a materialelor și substanțelor combustibile sau pentru protecția celor din apropierea focarului:**
 - a) produse de stingere;
 - b) agenți neutralizatori, speciali.
- 3. Pentru protecția personalului de intervenție:**
 - a) echipament de protecție la temperatură, șocuri mecanice și la umiditate;
 - b) mijloace de protecție a căilor respiratorii;
 - c) accesorii de siguranță;
 - d) accesorii de protecție la electrocutare;
 - e) mijloace de iluminat;
 - f) aparatură de comunicații;
 - g) echipament, aparatură, vaccinuri și instrumentar de protecție specială împotriva efectelor agenților chimici, radioactivi sau biologici;
 - h) aparatură de detectare a concentrațiilor explozive sau a prezenței unor substanțe nocive.

Anexa nr. 6 la „Reguli și dispoziții de apărare împotriva incendiilor pentru domeniul public și privat al județului Covasna”

NUMĂR ORIENTATIV

de stingătoare portative pentru unele categorii de construcții

Categorii de construcții	Număr minim de stingătoare*/suprafață desfășurată
Clădiri administrative: - sedii ale administrației publice locale; - sedii de birouri.	1 buc./300 mp
Clădiri civile cu funcțiuni mixte	1 buc./300mp
Clădiri de locuit: - blocuri; - case familiale.	1 buc./nivel/apartament

*) Performanța de stingere echivalentă cu focarele 21 A și 113 B, conform standardului european de referință.

Notă: Tipul și numărul de stingătoare se stabilesc de proiectant și, pentru construcțiile existente, prin scenariile de incendiu sau de persoana cu atribuții specifice, în funcție de nivelul de risc de incendiu, tipul și cantitatea de material sau substanță combustibilă/volumul de lichid combustibil din spațiul ce trebuie protejat.

REGISTRU DE CONTROL

pentru instalațiile de detectare, semnalizare, alarmare, alertare, limitare și stingere a incendiilor

Nr. crt. (fișă)
 Denumirea instalației
 Producător/importator/furnizor
 Caracteristici principale (loc amplasare, zone protejate, componente etc.)
 Certificat CE/Certificat de conformitate al produsului/Agrement
 Documentație tehnică aferentă certificatului
 Persoana fizică/juridică ce a executat proiectarea
 Certificat atestare
 Persoana fizică/juridică ce a executat montarea
 Certificat atestare
 Persoana fizică/juridică ce execută verificarea, întreținerea, repararea Certificat atestare
 Contract nr.
 Perioada contractului
 Solicitare service deranjamente
 Telefon, e-mail, fax
 Personal responsabil
 Data
 Date evenimente

Nr. crt.	Data	Locul	Evenimentul	Cauza	Acțiune corectivă	Numele în clar - Semnătura -

Notă:

- În registrul de control pentru instalațiile de detectare, semnalizare, alertare, alarmare, limitare și stingere a incendiilor se consemnează toate datele relevante privind:
 - executarea controalelor stării de funcționare, a operațiunilor de verificare, întreținere și reparații;
 - executarea de modificări;
 - acționările în situații de incendiu;
 - evenimente produse: alarme de incendiu, alarme false de incendiu, defecte, întreruperi, declanșări intempestive, teste, dezactivări temporare-cu menționarea cauzelor care le-au determinat și a acțiunilor corective efectuate.
- Datele consemnate trebuie să indice clar și precis data (anul, luna, ziua, ora, după caz, minutele și secunde) și locul de producere a evenimentului.
- Toate evenimentele trebuie înregistrate corespunzător.
- Registrul se completează pentru fiecare instalație din dotare.
- Se numește un responsabil pentru completarea registrului; numele responsabilului este trecut în registru.
- Se notează componentele înlocuite și cauzele înlocuirii.

EVIDENȚA

exercițiilor de intervenție efectuate

la

Nr. crt.	Data și ora executării exercițiului	Tipul exercițiului	Locul/Sectorul de activitate	Cine a organizat exercițiul Numele, semnătura și funcția	Observații

Editat și tipărit de Consiliul Județean Covasna

Coordonator: Varga Zoltán, Secretar al județului Covasna.

Selectare texte: Csóg Éva, Sztakics István Attila.

Tehnoredactare, tipărire: Szász Levente.

Adresa: 520008 Sf. Gheorghe, P-ța Libertății nr. 4., Tel.: 0267-311190, Fax: 0267-351228

E-mail: monitor@covasna.info.ro; levi@covasna.info.ro, **Pagina web:** www.covasna.info.ro

ISSN 1224-4767

Bun de tipar: 16.03.2009

