



Instruirea salariatilor in domeniul situatiilor de urgenta

decembrie 2025 - caracter general

- **Proceduri de interventie pentru stingerea incendiilor**
- **Instructiuni specifice de aparare impotriva incendiilor.**
- **OMAI 163/2007, art 52 – 62 , Test**

Masuri de aparare impotriva incendiilor pe timpul sarbatorilor de iarna

- ✚ Pe timpul organizării unor activități specifice sarbătorilor de iarnă se va urmări cu atenție să nu se depășească capacitatea de primire a spațiilor și menținerea libere a căilor de evacuare.
 - ✚ Pomul de sarbători se va amplasa într-un spațiu liber iar instalațiile electrice vor fi realizate de personal autorizat fără improvizații și la un consum suplimentar suportat de instalația electrică din zonă. Acestea nu vor fi lăsate în funcțiune în afara programului de lucru.
 - ✚ Zilnic se verifică încadrarea cu personal a echipelor de intervenție constituite pe locul de muncă
 - ✚ La începerea programului se verifică sistemul de alarmare și iluminatul de siguranță.
 - ✚ Căile de acces, evacuare și de intervenție vor fi menținute libere, fără amenajări temporare în gabaritul acestora, fără obstacole de orice fel și marcate corespunzător.
 - ✚ Usile se verifică permanent pentru a se asigura deschiderea lor în caz de evacuare.
 - ✚ Zilnic la începerea programului se vor verifica și se va asigura accesul liber la: stingătoarele incendiu; hidranți interiori și exteriori de incendiu, butoane de alarmă.
 - ✚ Produsele cu specific pirotehnic (artificii) nu vor fi aprinse în spațiile interioare sau exterioare.
 - ✚ Reclamele luminoase temporare pentru sarbatori, se vor monta de personal autorizat.
 - ✚ Instalațiile ornamentale vor fi montate, relocate, înlocuite de personal specializat.
 - ✚ Este interzisă folosirea instalațiilor ornamentale ce prezintă improvizații de orice fel.
 - ✚ Este obligatorie deconectarea instalațiilor ornamentale la încheierea programului.
 - ✚ Nu suprasolicitați instalația electrică cu consumatori nici chiar pentru perioade scurte.
 - ✚ Asigurarea respectării interdicțiilor privind utilizarea focului deschis și a fumatului.
 - ✚ Asigurarea uneltelor pentru deszăpezirea căilor de acces, evacuare și de intervenție.
 - ✚ Organizarea echipelor proprii pentru deszăpezire în fiecare tură și pe interval de timp.
 - ✚ La încheierea programului se verifică spațiile pentru eliminarea pericolelor de incendiu.
- 🔥 **În cazul producerii unui incendiu, echipa de intervenție pe locul de muncă va acționa astfel:**
- 💧 anunța incidentul la recepția/dispeceratul/conducerea societății.
 - 💧 alarma persoanele din zonă și apoi din toată clădirea
 - 💧 anunță incendiul la numărul unic de urgență 112
 - 💧 asigura evacuarea vizitatorilor și personalului societății care nu are atribuții pentru intervenție
 - 💧 acționează pentru localizarea/stingerea incendiului, cu mijloacele de intervenție de pe locul de muncă asigurându-și protecția **și fără a-și pune viața în pericol.**

Tema 1 – Modul de actiune a salariatilor în cadrul serviciilor de urgență si în sprijinul acestora pentru realizarea interventiei operative si limitarea urmărilor – activitate practica

Se adreseaza personalului incadrat pe functii de conducere si celui incadrat pe functii de executie

Bibliografie:

- ✂ Instrucțiuni specifice de aparare împotriva incendiilor.
- ✂ Proceduri de interventie pentru stingerea incendiilor produse in societate/institutie

Se adreseaza intregului personal

Obligatiile administratorului/managerului/directorului pentru organizarea interventiei la incendiu

- ❖ stabileste Proceduri de interventie pentru locurile cu pericol de incendiu.
- ❖ stabileste modalitati de evacuare a persoanelor.
- ❖ asigura constituirea Servului Privat/Voluntar pentru Situatii de Urgenta in conditiile prevazute de lege.
- ❖ să asigure pregătirea și antrenarea serviciului de urgență privat pentru intervenție
- ❖ asigura realizarea organizarii interventie pe locul de munca.
- ❖ asigura instruirea personalului privind organizarea si desfasurarea interventiei in caz incendiu.
- ❖ asigura mijloacele necesare pentru interventie si verificarea periodica a acestora.
- ❖ stabileste masuri de protectie a personalului pe timpul interventie la incendiu si echipament necesar.
- ❖ conduce actiunile de interventie in caz de incendiu.

Personalul cu atributii in domeniul apararii impotriva incendiilor:

- 🔥 realizeaza instruirea personalului propriu privind atributiile ce ii revin din organizarea si desfasurarea interventiei in caz de incendiu.
- 🔥 îndrumă și controlează activitatea de apărare împotriva incendiilor și analizează respectarea încadrării în criteriile de constituire a serviciilor de urgență voluntare sau private, după caz, în unitățile și instituțiile din care fac/face parte.
- 🔥 răspund/răspunde de pregătirea serviciului de urgență voluntar sau privat, după caz, precum și de participarea acestuia la concursurile profesionale.

Conducatorii locurilor de munca (sefi de compartimente, etc.) au urmatoarele obligatii:

- completeaza datele privind organizarea activității de stingerea incendiilor la locul de muncă si le actualizeaza zilnic la inceperea turei de serviciu comunicand aceste informatii celor nominalizati
- asigura instruirea (participarea la instruire) a intregului personal din subordine, in domeniul situatiilor de urgenta, potrivit dispozitiilor legale in vigoare.
- asigura si raspund de pregatirea corespunzatoare a intregului personal din subordine in ceea ce priveste modul de comportare si de actiune in cazul unui incendiu .
- in caz de incendiu, coordoneaza evacuarea utilizatorilor din compartimentul sau si de interventie ale personalului din subordine si coopereaza cu fortele specializate sosite la locul incendiului.

Atributiile “echipe de prima interventie pe locul de munca” in caz de incendiu

- ➡ cunosterea sarcinilor ce le revin in caz de incendiu, sau alta situatie de urgenta.
- ➡ adunarea in scurt timp la locul interventiei.
- ➡ echipare pentru interventie cu echipamentul existent.
- ➡ asigurarea protectiei proprii.
- ➡ alarmarea personalului de la locul de muncă sau a utilizatorilor.
- ➡ anunțarea incendiului la **numarul unic de urgente 112**
- ➡ evacuare în siguranță a personalului, conform planurilor de evacuare
- ➡ întreruperea alimentării cu gaze in interior si ulterior de la vana cu gaze din exterior.
- ➡ acțiunarea asupra focarului de incendiu cu mijloacele de apărare împotriva incendiilor din dotare in zona respectiva.
- ➡ evacuarea bunurilor periclitare de incendiu.
- ➡ protejarea echipamentelor care pot fi deteriorate în timpul intervenției.
- ➡ protecția proprie împotriva efectelor negative ale incendiului: temperatură, fum, gaze toxice.
- ➡ participa la inlaturarea urmarilor incendiului.

Salariatii societății care nu au atributii pentru interventie si evacuare actioneaza astfel:

- 🔥 încetează orice activitate, fara a cauta lucrurile personale (telefon, haine, poseta, geanta, etc)
- 🔥 părăsesc clădirea, pe căile de evacuare, sau prin locurile indicate de conducatorul evacuării, pentru a nu îngreuna accesul forțelor de interventie.
- 🔥 urmează toate indicațiile primite de la membrii echipei de evacuare.

- 🔥 rămân la locul de adunare până la încheierea definitivă a evenimentului.
- 🔥 nu patrund în clădire până când personalul de conducere nu precizează acest lucru.

Nota: Șefii de compartimente, la locul de adunare după evacuare, efectuează prezenta personalului propriu și informează persoana cu funcție de conducere, privind evacuarea personalului din subordine.

Măsurile luate în sprijinul intervenției pentru limitarea și înlăturarea urmărilor situațiilor de urgență, stingerea unui incendiu, au caracter permanent și se referă la aplicarea prevederilor privind:

- 🔥 Asigurarea organizării apărării împotriva incendiilor în societate, și care presupune:
 - stabilirea structurilor cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor, care trebuie constituite, constituirea și instruirea permanentă a acestora.
 - elaborarea, aprobarea și difuzarea actelor de autoritate prin care se stabilesc răspunderi pe linia apărării împotriva incendiilor, însușirea conținutului acestora de către salariați.
 - organizarea apărării împotriva incendiilor la locurile de muncă, verificarea zilnică a acestora și completare cu personal, cu accent pe aducerea la cunoștință a celor nominalizați
 - planificarea și executarea de controale proprii periodice, în scopul depistării, cunoașterii și înlăturării oricăror stări de pericol care pot favoriza inițierea sau dezvoltarea incendiilor.
 - analiza periodică a capacității de apărare împotriva incendiilor.
- 🔥 Realizarea unui sistem operativ de observare și anunțare a incendiului, precum și de alertare în cazul producerii unui astfel de eveniment:
 - afișarea numărului unic de urgență 112 în toate spațiile societății.
 - verificare zilnică, la începerea serviciului/turei de serviciu, de către șefii locurilor de muncă a:
 - completării cu personal prezent, a *Planului cu organizarea activității de apărare împotriva incendiilor pe locurile de muncă*.
 - existența și starea mijloacelor de primă intervenție din dotarea locului de muncă.
 - funcționarea iluminatului de siguranță.
 - funcționarea ușilor de evacuare și asigurarea ca acestea să nu fie blocate sau încuiate
 - instruirea salariaților privind necesitatea și obligarea prevăzută de lege de a anunța un incendiu.
- 🔥 Asigurarea dotării cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor, verificarea acestora și menținerea permanent în stare de utilizare la parametri la care au fost realizate.
Dotarea cu mijloace tehnice de apărare împotriva incendiilor se realizează:
conform prevederilor Normelor Generale de apărare împotriva incendiilor, aprobate prin OMAI 163 din 2007, Normativului de siguranță la foc P 118 din 2025 și scenariului de securitate la incendiu, care a stat la baza autorizării spațiilor din punct de vedere al securității la incendiu.
- 🔥 Mijloacele de primă intervenție, stingătoarele portabile și transportabile, vor fi amplasate la vedere, ușor accesibile. Acestea trebuie verificate conform prevederilor producătorului, de persoana juridică autorizată, iar conducătorii locurilor de muncă trebuie să asigure verificarea acestora, zilnic.
- 🔥 În ceea ce privește starea de funcționare a instalațiilor speciale de stingerea incendiilor, aceasta se verifică periodic în condițiile prevăzute de lege, prin grija serviciilor specializate ale societății.
- 🔥 În sezonul rece se iau măsuri pentru menținerea în stare de funcționare a instalațiilor de stingere cu apă (fiind vorba despre instalațiile automate de stingere cu apă tip sprinkler și de rețelele de hidranți interiori și exteriori) prin protejarea lor corespunzătoare împotriva înghețului și alte măsuri specifice.
- 🔥 Prin Dispoziția privind stabilirea modului de organizare și a responsabilităților privind apărarea împotriva incendiilor se stabilesc: marcarea căilor de evacuare, cu obligația de a amplasa, de a monta și de a păstra integritatea indicatoarelor de apărare împotriva incendiilor.

Tema 2 Instalații și sisteme de protecție destinate prevenirii accidentelor și avariilor tehnologice cu care sunt echipate spațiile - descriere, funcționare, întreținere și mod de utilizare – expunere.

Bibliografie:

- 📄 Instrucțiuni specifice de apărare împotriva incendiilor.
- 📄 Norme generale de apărare împotriva incendiilor – aprobate prin OMAI 163/2007, art 52 – 62

Se adresează întregului personal

- ❖ 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.
- ❖ **Instalațiile de detectare a gazelor inflamabile** sunt sisteme de siguranță care supraveghează continuu prezența gazelor periculoase pentru a detecta rapid orice scurgere sau acumulare. Ele sunt cruciale pentru prevenirea incendiilor și exploziilor și sunt compuse din detectoare, o centrală de control, dispozitive de alarmare și, uneori, sisteme de evacuare a gazelor. Rolul lor principal este să semnaleze prezența gazului în fază incipientă pentru a permite intervenția rapidă.
- Instalațiile de detectare a gazelor inflamabile trebuie să asigure îndeplinirea următoarelor criterii:
- să dispună, în întreaga zonă protejată, de detectoare adecvate, pentru a permite ca prezența gazului inflamabil să fie detectată într-o fază incipientă.
 - să fie prevăzute cu mijloace de comunicare sigure între detectoare și o centrală de colectare a informațiilor/echipament de control și semnalizare.
 - 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.
- ❖ **Instalațiile de inhibarea exploziei** sunt 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.
- ❖ **Instalațiile de evacuare a fumului și a gazelor fierbinți și instalațiile de presurizare pentru controlul fumului** trebuie să asigure în caz de incendiu:
- menținerea căilor de evacuare și de acces libere de fum pe înălțimea de circulație.
 - facilitarea operațiilor forțelor de intervenție, prin crearea unor zone fără fum.
 - întârzierea sau împiedicarea generalizării incendiului prin apariția fenomenului de flash-over, prevenind astfel dezvoltarea rapidă a incendiului.
 - reducerea consecințelor și avariilor provocate de fum și gaze fierbinți.
 - reducerea eforturilor ce apar în elementele structurale ale construcțiilor și instalațiilor în caz de incendiu
- 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. Pe timpul intervențiilor, dacă situația impune evacuarea cantităților de fum acumulate, se pot practica deschideri în elemente de construcție care delimitează spațiile respective și care nu au rol de rezistență.
- ❖ **Instalațiile de gaze naturale/gaze petroliere lichefiate (GPL)**, precum și subansamblurile lor trebuie proiectate și realizate conform reglementărilor tehnice specifice.
- ❖ Limitarea izbucnirii, propagării și dezvoltării incendiului și efluenților incendiului în interiorul și în afara incintei focarului poate fi obținută, în principal, prin una din următoarele măsuri:
- asigurarea nivelurilor corespunzătoare ale performanțelor de reacție la foc și de rezistență la foc prevăzute de reglementările tehnice specifice pentru produsele pentru construcții.
 - prevederea elementelor de separarea incendiului (pereți, planșee etc.), adaptate la utilizarea construcției, adică la acțiunea termică estimată în construcție.
 - protejarea corespunzătoare a golurilor din elementele de separare a focului.
 - proiectarea corespunzătoare a fațadelor pentru împiedicarea propagării focului către părțile adiacente ale aceleiași clădiri.
 - instalarea de bariere contra fumului, cum sunt ușile etanșe la fum.
 - prevederea sistemelor și instalațiilor de detectare, semnalizare, stingere a incendiului.
 - evacuarea fumului și a gazelor fierbinți prin sisteme adecvate.
 - crearea de diferențe de presiune între zonele de construcție.
 - prevederea măsurilor de protecție la foc pentru instalațiile de ventilare-climatizare, cum sunt canalele de ventilare rezistente la foc, clapetele antifoc și altele asemenea.
 - prevederea măsurilor de protecție la foc pentru canalele și ghebele instalațiilor aferente construcțiilor, cum sunt: sanitare, încălzire, electrice și altele asemenea.

- ❖ Instalațiile de încălzire, ventilare, climatizare, electrice, automatizare și altele asemenea, aferente construcțiilor și amenajărilor, precum și subansamblurile lor trebuie proiectate și realizate astfel încât:
 - să nu inițieze incendiu.
 - să nu contribuie activ la dezvoltarea incendiului.
 - să asigure limitarea propagării incendiului.
 - să nu constituie risc de incendiu pentru elementele de construcție sau pentru obiectele din încăperi ori adiacente acestora.
 - suprafețele componente mari și suprafețele expuse ale subansamblurilor să nu se poată încălzi într-o măsură inacceptabilă.
 - în cazul unui incendiu, să se poată asigura măsuri eficiente de stingerea acestuia și să fie posibilă salvarea persoanelor.
- ❖ Pentru evitarea pericolului de propagare a focului și a fumului la trecerea unei instalații de la un compartiment de incendiu la altul, se prevăd măsuri de protecție conform reglementărilor tehnice specifice.
- ❖ **Pe timpul exploatării instalațiilor construcțiilor și instalațiilor tehnologice se interzic:**
 - neasigurarea supravegherii conform instrucțiunilor de funcționare.
 - 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.
 - întreținerea necorespunzătoare a elementelor prevăzute pentru izolare termică sau electrică ori pentru separare.
 - depășirea termenelor stabilite pentru efectuarea lucrărilor de întreținere și reparații sau executarea necorespunzătoare a acestora.
 - executarea lucrărilor de întreținere și reparații sau a unor modificări de către personal neautorizat.
- ❖ 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. Utilizarea sistemelor de captare și scurgere la pământ a electricității statice conform instrucțiunilor specifice și reglementărilor tehnice este obligatorie.
- ❖ 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.

SIGURANTA PE PRIMUL LOC!

3. Test anual de verificare a cunostintelor acumulate pe timpul instructajului periodic in domeniul situatiilor de urgenta desfasurat in anul 2025

Intocmit,

Serviciul extern:

HEALTH, SAFETY AND SECURITY CONSULTING