



Stimați cetățeni !

Statistica incendiilor arată că, anual, în medie, **15.33%** din incendiile care se produc în Republica Moldova la gospodăria cetățenești au loc ca urmare a coșurilor de fum defecte sau necurățate, respectiv **11.55 %** ca urmare a mijloacelor de încălzire defecte, improvizate sau nesupravegheate.

Din păcate, majoritatea acestor incendii se soldează adesea cu tragedii.

Având în vedere că temperaturile au scăzut, Inspectoratul General pentru Situații de Urgență recomandă cetățenilor care utilizează la încălzirea locuințelor sobe sau aparate ori mijloace electrice de încălzire, să ia următoarele măsuri specifice de prevenire a incendiilor de locuințe:



1. **Asigurați** verificarea, curățarea și repararea, dacă este cazul, a coșurilor de fum de către o persoană specializată.
2. **NU** folosiți decât materialul combustibil pentru care a fost destinată soba și evitați supraîncărcarea acesteia.
3. **NU** folosiți soba decât cu ușița închisă.
4. Așezați o tăviță metalică în fața sobei, în dreptul ușiței.

5. **NU** așezați în apropierea sobei sau pe aceasta materiale combustibile.

6. **Stingeți** focul din sobă înainte de a părăsi locuința.

7. **NU** adormiți niciodată cu soba aprinsă.

8. **Verificați** integritatea aparatelor și mijloacelor de încălzire electrice, iar în cazul în care acestea sunt defecte, reparați-le cu ajutorul unui specialist sau cumpărați-vă altele noi.

9. **NU** așezați aparatele de încălzire electrice în apropierea materialelor combustibile;

10. **NU** așezați materiale combustibile pe mijloacele de încălzire electrice.

11. **Decuplați** aparatele de încălzire electrice înainte de a părăsi locuința sau de a adormi.

12. **NU** lăsați niciodată copiii nesupravegheați cu soba aprinsă ori aparatele de încălzire electrice în funcțiune.



**CETĂȚENI, NU UITAȚI !
PRINTR-UN COMPORTAMENT PREVENTIV, VĂ SALVAȚI VIAȚA
ȘI BUNURILE.**

În cazul sesizării unei situații de urgență apelați

112



MĂSURI PREVENTIVE PENTRU SEZONUL RECE

Anotimpul rece aduce cu el o serie de schimbări în viața și activitatea comunității locale, care presupune și necesitatea asigurării unor măsuri de reducere și înlăturare a riscului de incendiu. În perioada sezonului rece, crește pericolul izbucnirii incendiilor din cauza sistemelor de încălzire utilizate. Prevenirea incendiilor presupune asigurarea protecției cetățenilor, bunurilor și construcțiilor acestora. Pentru înlăturarea pericolului de incendiu care apare din cauza exploatării în condiții necorespunzătoare a sobelor sau a altor mijloace de încălzire, recomandăm respectarea următoarelor măsuri specifice:

- **Este obligatoriu - până la începerea sezonului rece și utilizării sobei de efectuat testarea acesteia pe timp de zi cu supraveghere permanentă.**
- Sobele vor fi prevăzute cu fundații proprii și nu vor fi amplasate direct pe pardoseala combustibilă sau pe grinzi de lemn ale planșelor;
- Se vor verifica cu atenție sobele și coșurile de evacuare a fumului, urmărindu-se ca acestea să nu prezinte fisuri care să permită pătrunderea scânteilor și incendierea materialelor combustibile din apropiere;
- Coșurile de evacuare a fumului se vor tencui pe toată înălțimea lor în zona podului, iar la trecerea prin planșee și acoperișuri realizate din materiale combustibile, se vor izola față de acestea prin îngroșarea până la 25 cm cu materiale incombustibile;
- Se vor asigura distanțe de siguranță între materialele combustibile aflate în încăperi și mijloace locale de încălzire (minim 50 cm pentru sobe cu acumulare de căldură și 100 cm față de cele fără acumulare de căldură);
- Pardoseala combustibilă din fața focarelor și cenușarelor sobelor se va proteja cu tablă având dimensiunile de 50 cm x 70 cm;
- În încăperile în care sunt amplasate sobele se interzice depozitarea materialului combustibil peste consumul curent;
- Cenușa se va evacua în locuri special amenajate și numai după ce se vor stinge resturile de jar;
- Este interzisă utilizarea sobelor fără ușițe la focare sau cenușare precum și folosirea lemnului mai lungi decât vatra sobei;
- În timpul funcționării sobelor care utilizează combustibil solid, ușițele focarului și cenușarului trebuie menținute închise;
- Nu lăsați copiii nesupravegheați sau cu ușa încuiată în încăperi unde sunt în funcțiune mijloace de încălzit;
- Se interzice uscarea hainelor sau a altor materiale combustibile pe sobe sau în imediata apropiere a lor;
- Este interzis categoric utilizarea cahlei pentru a opri trecerea căldurii din sobă în coșul de fum;
- Sobele fără acumulare de căldură se vor amplasa numai pe suport din material incombustibil; de asemenea în încăperile cu pereți combustibili, porțiunea de perete de lângă sobă se va executa din zidărie care va depăși marginile sobei cu minimum 50 cm pe toate direcțiile;
- Postamentele termoizolatoare trebuie să depășească perimetrul sobelor cu 0,25 m, iar în fața focarului cu 0,50 m;
- Când sobele nu au picioare sau picioarele sunt mai scurte de 0,25 m, pentru a se izola față de pardoselile combustibile se protejează printr-un postament format din două rânduri de cărămidă, pe lat, cu mortar de argilă, sau alcătuit din alte materiale incombustibile termoizolatoare echivalente termic;
- Coșurile de fum vor fi obligatoriu verificate, curățate și reparate premergător sezonului rece și ori de câte ori este nevoie ;
- Coșurile de fum se prelungesc deasupra acoperișului cu 0,5 – 0,8 m;
- La trecerea prin acoperișuri se lasă o distanță de cel puțin 10 cm între fațadele exterioare ale zidărilor coșurilor și elementele combustibile ale acoperișurilor;

- Coșurile de fum vor fi prevăzute cu ușițe pentru curățate închise ermetic;
- Coșurile aflate în apropierea materialelor combustibile (depozite de furaje, păduri etc.) sau cele situate pe acoperișuri combustibile, vor fi prevăzute cu site sau grătare pentru reținerea scânteilor;
- Nu racordați la același canal de evacuare a fumului un număr mai mare de focare decât cel admis, la sobe cu combustibili diferiți (gazoși, lichizi, solizi);
- Se interzice încastrarea elementelor combustibile ale acoperișurilor, planșeelor etc. în coșurile de evacuare a fumului.

O altă cauză frecventă de incendiu în sezonul rece este reprezentată de exploatarea necorespunzătoare a instalațiilor electrice și a aparatelor electrice de încălzire. Se impune de asemenea, respectarea următoarelor măsuri elementare de siguranță, în vederea evitării apariției unui incendiu:

- Nu suprasolicitați circuitele electrice prin conectarea mai multor consumatori decât cei prevăzuți pentru instalația respectivă;
- Nu utilizați siguranțe supradimensionate în panourile de distribuție a energiei electrice;
- Nu folosiți instalații și consumatori electrice în stare defectă;
- Nu realizați improvizații la instalațiile electrice de orice fel;
- Pentru executarea lucrărilor de întreținere și reparații a instalațiilor și consumatorilor electrice apălați numai la persoane autorizate;
- Este interzisă folosirea legăturilor provizorii prin introducerea conductorilor electrice fără ștecher, direct în priză;
- Nu utilizați consumatori de energie electrică (reșouri, radiatoare, etc.) fără luarea măsurilor de izolare a acestora față de materialele combustibile din încăperi;
- Se interzice pozarea conductoarelor sau cablurilor electrice direct pe elementele combustibile ale construcțiilor;
- În cazul demolării parțiale a unei instalații, nu lăsați neizolate capetele conductorilor electrice;

O altă cauză generatoare de incendiu este reprezentată de neregulile în instalarea și exploatarea centralelor termice cu combustibil lichid sau gazos. Pentru înlăturarea acestor deficiențe se vor respecta următoarele măsuri:

- Montarea centralelor se va realiza numai de către personal autorizat;
- Coșurile de evacuare a fumului se vor realiza din materiale incombustibile, rezistente la foc, la acțiunea corozivă a fumului și a gazelor de ardere;
- Este interzisă depozitarea în centrala termică a combustibilului lichid (excepție făcând rezervorul de consum zilnic) precum și a unor utilaje sau materiale ce nu au legătură cu exploatarea acesteia.

Punerea în funcțiune a injectoarelor de combustibil lichid sau a arzătoarelor cu combustibil gazos se va face cu respectarea strictă a regulilor de aprindere după cum urmează:

- Verificarea focarului în vederea depistării eventualelor scurgeri de combustibil;
- Ventilarea focarului și canalelor de evacuare a gazelor înainte de punerea în funcțiune, timp de 10 minute;
- Aprinderea se va efectua întotdeauna respectând principiul „gaz pe flacără”. Centralele termice vor fi dotate cu stingătoare de incendiu cu pulbere și dioxid de carbon și spumă aeromecanică, în funcție de natura combustibilului folosit.

Este de reținut:

„E mult mai ușor să previi un incendiu decât să-l lichidezi!”

În cazul sesizării unei situații de urgență apălați

112



Ministerul Afacerilor Interne al Republicii Moldova

Inspectoratul General pentru Situații de Urgență



VĂ INFORMEAZĂ:

MĂSURI DE APĂRARE ÎMPOTRIVA INCENDIILOR LA EXPLOATAREA SOBELOR ȘI COȘURILOR DE FUM

În perioada sezonului rece, crește pericolul izbucnirii incendiilor datorate sistemelor și mijloacelor de încălzire utilizate în clădiri pentru menținerea temperaturii mediului interior la un anumit nivel de confort, necesar desfășurării în condiții corespunzătoare a activității zilnice. În acest sens reamintim tuturor cetățenilor unele măsuri de prevenire a incendiilor ce trebuie luate în această perioadă și anume :

Este obligatoriu - până la începerea sezonului rece și utilizării sobei de efectuat testarea acesteia pe timp de zi cu supraveghere permanentă.

La exploatarea sobelor cu acumulare de căldură (din teracotă sau cărămidă):

- sobele vor fi prevăzute cu fundații proprii și nu vor fi amplasate direct pe pardoseala combustibilă sau pe grinzi de lemn ale planșeelor;
- materialele sau elementele combustibile situate în fața focarelor și cenușarelor se așează la distanță de minimum 1,25 m față de acestea;
- în încăperile în care sunt amplasate sobele se interzice depozitarea materialului combustibil peste consumul curent;
- depozitarea materialelor combustibile se face la o distanță mai mare de 1,00 m față de sobele fără acumulare de căldură și de 0,50 m față de sobele cu acumulare de căldură;
- se interzice depozitarea materialului combustibil, a cărților, hainelor, lumânărilor etc. deasupra sobelor;
- în fața ușițelor de alimentare a sobelor, pardoseala combustibilă se protejează cu tablă metalică având dimensiunile de 0,70 x 0,50 m;
- înainte de utilizarea sobelor și coșurilor de fum trebuie verificate amănunțit, reparate, curățate și date în exploatare în perfectă stare de funcționare;
- nu se admite utilizarea sobelor fără ușițe la focare și cenușare, defecte sau izolate necorespunzător față de elementele combustibile;
- în timpul funcționării sobelor care utilizează combustibil solid, ușițele focarului și cenușarului trebuie menținute închise;
- este strict interzisă aprinderea focului în sobe prin turnare ori stropire cu benzină, petrol sau alte lichide combustibile;
- se interzice uscarea hainelor sau a altor materiale combustibile pe sobe sau în imediata apropiere a lor;
- nu se admite folosirea lemnului mai lungi decât vatra focarului sobelor sau a cărbunilor cu o putere calorifică mai mare;
- sobele vor fi supravegheate permanent pe timpul funcționării ;
- cenușa rezultată se evacuează periodic într-un loc stabilit și amenajat în acest scop, fără pericol de incendiu și numai după ce se sting complet resturile de jar;
- de a efectua calculul volumului agentului termic pentru evitarea supraîncălzirii sobei;
- este interzis categoric utilizarea cahlei pentru a opri trecerea căldurii din sobă în coșul de fum.

La exploatarea sobelor fără acumulare de căldură (metalice):

- distanța dintre sobe sau burlane și materialele combustibile învecinate va fi de cel puțin 1,00 m, iar față de cele greu combustibile de 0,70 m;
- la sobele cu înălțimea picioarelor de cel puțin 0,25 m, pardoselile de sub acestea se protejează printr-un strat izolator de cărămidă plină, având grosimea de 6 cm, cu mortar de argilă sau prin două straturi de pâslă îmbibată cu soluție de argilă ori cu alt material incombustibil având aceeași capacitate termoizolatoare, peste care se pune tablă;
- postamentele termoizolatoare trebuie să depășească perimetrul sobelor cu 0,25 m, iar în fața focarului cu 0,50 m;
- când sobele nu au picioare sau picioarele sunt mai scurte de 0,25 m, pentru a se izola față de pardoselile combustibile se protejează printr-un postament format din două rânduri de cărămidă, pe lat, cu mortar de argilă, sau alcătuit din alte materiale incombustibile termoizolatoare echivalente termic.

La exploatarea coșurilor pentru evacuarea fumului:

- coșurile de fum vor fi obligatoriu verificate, curățate și reparare premergător sezonului rece și ori de câte ori este nevoie ;
- coșurile de fum se prelungesc deasupra acoperișului cu 0,5 – 0,8 m;
- în podurile caselor, coșurile de fum vor fi obligatoriu tencuite pentru a nu prezenta fisuri prin care ar putea pătrunde scânteii ce pot fi surse de aprindere, dacă în zona lor sunt materiale combustibile ;
- coșurile și burlanele pentru evacuarea fumului vor fi construite, întreținute și curățate periodic pentru a nu provoca incendii ;
- coșurile de fum se vor izola față de elementele combustibile ale planșeelor prin îngroșarea zidăriei de cărămidă a coșurilor cu 25 cm; în spațiul dintre coșuri și planșee se recomandă introducerea unui strat de materiale necombustibile;
- la trecerea prin acoperișuri se lasă o distanță de cel puțin 10 cm între fațadele exterioare ale zidăriilor coșurilor și elementele combustibile ale acoperișurilor;
- coșurile de fum vor fi prevăzute cu ușițe pentru curățate închise ermetic;
- coșurile aflate în apropierea materialelor combustibile (depozite de furaje, păduri etc.) sau cele situate pe acoperișuri combustibile, vor fi prevăzute cu site sau grătare pentru reținerea scânteilor;
- se interzice încastrarea elementelor combustibile ale acoperișurilor, planșeelor etc. în coșurile de evacuare a fumului.

Este de reținut:

„E mult mai ușor să previi un incendiu decât să-l lichidezi!”

În cazul sesizării unei situații de urgență apălați

112