

TEMA 7

Săli de cursuri, biblioteci, ateliere de proiectare, cluburi, săli de festivități, amfiteatre, săli de spectacole, expoziții

Art. 3.1. În sălile de cursuri, biblioteci, ateliere de proiectare, cluburi și săli de spectacole, expoziții nu se admite accesul unui număr mai mare de utilizatori (persoane) decât cel stabilit prin proiect, în funcție de destinația construcțiilor în care acestea sunt amplasate (grădinițe, coli primare, coli gimnaziale, licee, coli profesionale și postliceale, instituții de învățământ superior ori alte categorii de clădiri publice).

Art. 3.2. Se interzice fumatul și utilizarea focului deschis în astfel de încăperi, precum și iluminarea cu flăcăr deschis (lumânări, chibrituri, făcle etc) în poduri, arhive, magazii, alte încăperi, spații și locuri cu risc de incendiu din construcțiile în care acestea sunt amplasate.

Art. 3.3. În sălile și încăperile în care încălzirea se face cu sobe, alimentarea cu combustibil a acestora, de regulă se va întrerupe înainte de accesul utilizatorilor în interiorul lor. Pentru acele încăperi care sunt destinate copiilor de vârstă precolară (creșe, grădinițe, cmine etc) alimentarea sobelor cu combustibil se face numai din exteriorul sălilor.

Art.3.4. Foaierile sălilor de spectacole, cluburilor, expozițiilor, holurile și culoarele amfiteatrelor și sălilor de cursuri din instituțiile de învățământ superior, a colilor postliceale, bibliotecilor, atelierelor de proiectare și după caz cele ale altor unități de învățământ se dotază cu scrumiere pentru colectarea resturilor de igri și chibrituri, care se amplasează la o distanță de minimum 1,5 m față de draperii și perdele.

Art.3.5. Covoarele, mochetele, preurile etc utilizate în aceste încăperi, pe holuri, coridoare, culoare și scări se fixează în pardoseală, pentru a nu împiedica evacuarea utilizatorilor în caz de incendiu.

Art.3.6. La amplasarea mobilierului în aceste categorii de săli și încăperi se vor asigura culoare de circulație corespunzător direcționată și se va ține seama de recomandările normativului de proiectare și cele ale prezentei norme.

Art. 3.7. În sălile de cursuri, seminarii, întruniri, ateliere de proiectare:

- de regulă scaunele și băncile se fixează de pardoseală;
- când suprafața utilă care revine utilizatorului este mai mare de 2,5 mp/loc și numărul acestora nu depășește 20 de persoane, se admit scaune mobile;
- în sălile de cursuri (amfiteatre, aule etc) care se încadrează în categoria sălilor aglomerate, iar suprafața care revine utilizatorului este mai mică de 1,5 mp/loc, scaunele și băncile se fixează obligatoriu de pardoseală;
- în sălile de cursuri (amfiteatre, aule, săli de întruniri etc) a căror capacitate depășește 200 de locuri, scaunele și băncile pot fi nefixate de pardoseală, cu condiția consolidării lor pe transversale în pachete de 5 scaune.

Art. 3.8. La biblioteci se au în vedere următoarele:

- mesele pentru maximum 8 locuri se amplasează cu cel puțin o latură lângă un culoar de evacuare;
- mesele dreptunghiulare amplasate cu latura lungă perpendiculară pe culoarele de evacuare, vor avea pe fiecare latură cel mult opt locuri dacă au acces la un singur culoar și respectiv 16 locuri dacă au acces la două culoare de evacuare. În capetele acestor mese nu se amplasează scaune pe culoarele de evacuare.
- dacă numărul de locuri pe o latură este mai mare de 3 (între un culoar de evacuare și perete) sau de 6 (între două culoare de evacuare) se prevăd treceri de acces la culoarele de evacuare cu lățimea de minim 0,45 m;
- lățimea liberă a culoarelor de evacuare se stabilește în raport de numărul utilizatorilor (conform numărului de fluxuri determinat prin calcul), fără a fi mai mică de 0,90 m respectiv 0,80 m în cazul utilizării scaunelor rabatabile;
- la stabilirea lățimilor libere de trecere se au în vedere și dimensiunile scaunelor, considerându-se retrase la o distanță de 0,15 m de marginea mesei

Art. 3.9. 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. 3.10. Între rafturile sau stivele de depozitare se asigură spații libere pentru accesul și evacuarea uoară în caz de necesitate.

Art. 3.11. Pentru exemplarele și/sau colecțiile cu valoare deosebită (unicate, c r i rare, c r i de patrimoniu etc.) se va asigura o protecție deosebită, iar în caz de incendiu se va organiza salvarea cu prioritate a acestora.

Art. 3.12. Pentru protecția bunurilor de valoare, bibliotecile vor fi echipate și dotate cu sistemele, instalațiile și mijloacele corespunzătoare de prevenire și stingere, potrivit reglementărilor tehnice.

Art. 3.13. Atunci când sălile respective se încadrează în categoria sălilor aglomerate sau a încăperilor cu aglomerații de persoane, se respectă în exploatarea și măsurile specifice acestora.

Pentru toate aceste încăperi și săli la capetele circulațiilor dintre rândurile de bănci ori scaune nu se admit denivelări.

Art. 3.14. La cluburi, săli de spectacole, săli de festivități și expoziții:

- se interzice cu desăvârșire introducerea scaunelor suplimentare față de numărul prevăzut în proiect, precum și staționarea persoanelor în picioare pe timpul spectacolelor, expunerilor, prezentărilor etc;
- scaunele și băncile se fixează de pardoseala dacă aceste încăperi se încadrează în categoria sălilor aglomerate (cu suprafață care revine utilizatorului mai mică de 1,5 mp/loc), fiind admise maximum 12 scaune mobile în logii, balcoane și maximum 20 în discotecă, săli de dans etc;
- dacă încăperile respective sunt din categoria celor cu aglomerații de persoane dar nu săli aglomerate, iar în aceste locuri există mai mult de 20 de scaune, se admite ca acestea să se solidarizeze între ele pe pachete, fără a se fixa de pardoseală

Art. 3.15. Se interzice amplasarea meselor, scaunelor, băncilor, fișetelor sau a altui mobilier în apropierea ușilor de evacuare sau pe circulațiile, holurile, culoarele care constituie căi de evacuare în caz de incendiu.

Art.3.16. În sălile de lectură cu expunere liberă a cărților (în rafturi, stelaje sau pe mese) se vor asigura spații corespunzătoare de circulație și evacuare.

Art.3.17. Se recomandă utilizarea rafturilor, stelajelor executate din materiale incombustibile.

Art.3.18. În sălile dotate cu cabine de proiecție se vor respecta următoarele reguli și măsuri:

- înainte de începerea proiecției se verifică starea aparatelor de proiecție, a mecanismelor de derulare, vizorilor de proiecție și control și după caz funcționarea obloanelor rezistente la foc de protecție a golurilor cabinei;
- pe timpul proiecției filmului operatorul este obligat să stea în permanentă lângă aparatul de proiecție;
- în cabina de proiecție se pot păstra cel mult 2 bobine de film, restul depozitându-se în camerele de derulare sau în dulapuri metalice închise;
- eventuale capete de pelicule se colectează în cutii metalice închise care după proiecție vor fi evacuate;
- la orice oprire a aparatelor de proiecție acestea trebuie scoase de sub tensiune.

Art.3.19. În cabina de proiecție se interzice:

- fumatul și folosirea focului deschis sub orice formă;
- utilizarea radiatoarelor, reourilor sau a oricărui mijloc de încălzire local improvizate;
- accesul persoanelor neautorizate;
- păstrarea materialelor, obiectelor care nu apar în inventarul strict necesar.

Art. 3.20. În sălile unde proiecția filmelor se face cu aparate portabile se vor respecta următoarele:

- amplasarea aparatelor de proiecție se face astfel încât să nu blocheze căile de acces și evacuare din încăpere;
- cablurile de alimentare cu energie electrică nu trebuie să constituie obiecte de împiedicare a evacuării rapide a utilizatorilor;
- se vor numi responsabili din cadrul persoanelor care vizionează expunerea pentru a asigura conectarea luminii electrice, îndepărtarea draperiilor etc, în vederea evacuării utilizatorilor, în condiții de siguranță, în caz de evenimente deosebite.

Art. 3.21. Pentru evacuarea utilizatorilor din săli și încăperi în condiții de siguranță se vor lua următoarele măsuri:

- conducerile obiectivelor respective vor întocmi planuri de evacuare a utilizatorilor;

- pe tot timpul desfășurării activităților în aceste săli, uși interioare și exterioare de pe traseul de evacuare vor fi deschise, ele trebuind să se deschidă spre exterior prin simpla apăsare a dispozitivului de deschidere;
- se va controla și asigura în permanență buna funcționare a instalațiilor electrice, înlocuindu-se operativ improviziunile și neregulile constatate;
- traseele spre căile de evacuare se marchează corespunzător, potrivit prevederilor STAS 297/2 și SR ISO 6309;
- controlul și asigurarea funcționării în permanență a iluminatului de siguranță din clădiri;
- stabilirea persoanelor care să organizeze și să supravegheze operațiunile de evacuare a utilizatorilor (persoane și bunuri materiale) în caz de incendiu;
- în caz de incendiu evacuarea utilizatorilor se asigură obligatoriu pe toate căile prevăzute în planul de evacuare al sălii;
- pentru sălile de spectacol, cluburi, expoziții prevăzute cu inscripții luminoase "EXIT" poziționate deasupra ușilor de evacuare se vor asigura pstrarea acestora în locurile precizate prin proiect și iluminarea lor corespunzătoare;
- periodic se vor efectua exerciții de evacuare potrivit planului stabilit;

Art. 3.22. Nu se recomandă utilizarea grătior, plaselor de sârmă ori a altor obloane care să blocheze ferestrele sălilor de cursuri atunci când acestea pot fi utilizate pentru evacuarea persoanelor. Dacă prezența acestora este absolut necesară ca mijloc de asigurare a securității în caz de incendii respective se vor prevedea dispozitive pentru deblocarea lor în caz de necesitate.

Art.3.23. Pentru sălile care se încadrează în categoria sălilor aglomerate cu scene amenajate, se vor respecta în exploatarea măsurile specifice acestora.

Muzee, expoziții

Art. 3.24. În sălile de expunere se va urmări asigurarea în exploatarea următoarelor:

- instalațiile electrice pentru iluminatul obiectelor expuse în vitrine și panouri să fie realizate și menținute în exploatarea conform prevederilor normelor tehnice de specialitate;
- standurile cu exponate să fie amplasate și realizate în așa fel încât să se mențină permanent libere căile de evacuare și de circulație destinate publicului;
- circuitul vizitatorilor va fi marcat prin indicatoare corespunzătoare (sigle), începând cu ușa de intrare în sălile de expunere până la ieșirea din acestea; circulația vizitatorilor se va face numai într-un singur sens și va fi dirijat de către personalul de supraveghere, instruit special în acest scop;
- 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.); pentru obiectele voluminoase care nu se pot evacua, se prevăd prelate care în caz de incendiu vor fi umezite cu apă înainte de a ezarea lor pe obiectele care urmează să fie protejate de acțiunea apei și a focului;
- asigurarea supravegherii permanente a vizitatorilor atât la intrare, pentru a nu introduce substanțe inflamabile în muzeu, cât și pe tot timpul vizionării sălilor;
- neutilizarea pentru încălzirea sobelor metalice sau a altor sisteme de încălzire cu foc deschis sau suprafețe incandescente;
- 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;
- în muzeele de literatură, 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 aezate la distanțe corespunzătoare față de sursele de căldură din vecinătate;
- reproducerea textelor, facsimilelor, sigiliilor etc. nu se efectuează în sălile de expunere, ci în încăperi separate și amenajate corespunzător reglementărilor, prevăzute cu instalații electrice corespunzătoare și dotate cu mobilierul necesar (mese îmbracate cu tablă, dulapuri metalice pentru pstrarea substanțelor toxice etc.);
- la muzeele de artă, instalarea stelajelor și a vitrinelor pe care sunt expuse esuri, costume, cusuri etc. se face la distanță de cel puțin 0,50 cm față de elementele de încălzire centrală și sobele cu acumulare de căldură și de cel puțin 1,00 m față de sobele fără acumulare de căldură;
- 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 salilor de expuneri.

Art. 3.25. În atelierele de restaurare a obiectelor, se vor aplica următoarele reguli și măsuri specifice:

- 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 obiectele care sunt în execuție, evitându-se astfel aglomerarea materialelor care nu sunt strict necesare;
- cârpele 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. 3.26. La atelierele unde se restaurează ăsețuri, cusături etc. se menține permanent curățenia, înlăturându-se scamele și deeurile care pot da naștere la incendii, iar fiarele de călcăt vor fi înfășurate pe suport și izolate atât în timpul folosirii, cât și după scoaterea lor din priză.

Curățarea costumelor, cusăturilor etc. cu neofalin 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 cantități limitate pentru o zi de lucru și păstrate în vase închise.

Art. 3.27. O atenție deosebită se va acorda depozitării materialelor combustibile necesare restaurărilor, colectării și evacuării deeurilor, precum și folosirii focului deschis, atunci când operațiile de restaurare nu pot fi executate fără aceste elemente.

Art. 3.28. Depozitarea obiectelor de artă se va realiza în următoarele condiții:

- se va evita depozitarea obiectelor și a documentelor muzeale în clădiri și în încăperi situate în apropierea atelierelor de prelucrarea materialelor combustibile, a locurilor unde se lucrează cu foc deschis sau a depozitelor cu substanțe combustibile lichide;
- pentru sistemele de încălzire și ale iluminatului electric se vor lua acele măsuri ca la salile de expuneri, acordându-se atenție deosebită aerisirii depozitelor și păstrării temperaturii în raport cu indicii de conservare specifici obiectelor muzeale depozitate;
- prin amplasarea rafturilor în depozite se va asigura culoarele de acces, circulație și intervenție necesare, care în permanență trebuie să fie libere, interzicându-se cu desvîr aglomerarea obiectelor și a documentelor în rafturi sau aglomerarea rafturilor în depozite;
- în interiorul depozitelor este interzis cu desvîr fumatul și folosirea focului deschis, precum și păstrarea lichidelor combustibile.

Clădiri administrative

Art. 3.29. 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. 3.30. Se interzice amenajarea de boxe sau depozitarea de materiale în casele de scări, sub rampele scării.

Art. 3.31. În clădirile administrative pot fi păstrate pentru curățenie, igienizare, deparazitare, dezinfecție, în bidoane ermetice închise și locuri special amenajate, lichide inflamabile în cantitate totală de maxim 25 l.

Art. 3.32. Curățirea pardoselii (parchet, dușumele, mochete etc) cu benzină, neofalină sau alte lichide inflamabile este interzisă.

Această operațiune de curățire se poate face cu materiale special destinate, numai la lumina zilei, cu respectarea instrucțiunilor precizate de producător a prevederilor din capitolul 2 din prezentele norme și a următoarelor reguli și măsuri:

- interzicerea fumatului și a oricărui lucru cu foc deschis pe toată perioada desfășurării activității;
- scoaterea de sub tensiune a tuturor aparatelor electrice și întreruperea iluminatului electric, precum și a utilizării gazelor naturale ori lichiefiate;
- asigurarea ventilației necesare.

Art.3.33. Se interzice folosirea aparatelor electrocasnice (radiatoare, reouri, fiare de c lcat etc) în birouri, spa ii de depozitare, ateliere, laboratoare, arhive i alte înc peri din aceste cl diri, precum i aruncarea la întâmplare a resturilor de ig ri, chibrituri, sau golirea scrumierelor în co uri pentru colectat de euri de hârtie.

Case universitare i case de cultur

Art. 3.34. În înc perile, spa iile, compartimentele aferente caselor universitare i caselor de cultur se vor asigura m suri de reducere la minim posibil a riscului de incendiu, limitându-se la strictul necesar a cantit ilor de materiale combustibile i a surselor cu poten ial de aprindere a acestora.

Art. 3.35. Se va urm ri cu stricte e aplicarea regulilor i m surilor specifice de ordine interioar p.s.i.

Art.3.36. C ile de acces i evacuare din cl diri se men in permanent în stare liber pentru a putea fi utilizate în caz de incendiu.

Este strict interzis depozitarea pe acestea a mobilierului, elementelor de decor i recuzit , precum i a altor materiale, de euri etc.

Art. 3.37. În casele universitare i casele de cultur care au s li aglomerate cu scene amenajate se vor respecta în exploatare urm toarele reguli i m suri:

- instala ia electric se utilizeaz conform programului stabilit de c tre conducerea unit ii împreun cu tehnicianul de specialitate. Programul trebuie s cuprind în mod obligatoriu circuitele care se ac ioneaz înainte de începerea spectacolului, între acte, în timpul spectacolului i dup terminarea lui, evitându-se suprasolicitarea instala iei.
- nu se admit nici un fel de improviza ii în instala iile electrice, iar ac ionarea acesteia, precum i a aparatajului electric i electronic se face numai de c tre electricieni de serviciu anume angaja i;
- proiectoarele se amplaseaz fa de elementele combustibile din sal la distan e indicate de tehnicieni (în raport cu puterea radia iei calorice recomandându-se întreruperi periodice pentru r cire), iar conect rile cablurilor pentru aparatele aferente film rilor directe din sal se fac numai în exteriorul acesteia;
- la terminarea spectacolelor i repeti iilor, instala ia electric a s lii se scoate de sub tensiune, cu excep ia circuitelor care alimenteaz iluminatul obi nuit, strict necesar i cel de siguran ;
- toate corpurile de iluminat din scen vor avea plase metalice de protec ie, iar dup terminarea programului cele mobile vor fi scoase din scen ;
- corpurile de iluminat din scen i fose se amplaseaz la distan de minim 1 m fata de materialele combustibile (perdele, draperii, cortin , decoruri, recuzit etc), iar dac în mod justificat aceste materiale sunt la distan e mai mici, se protejeaz cu materiale incombustibile pe o por iune care s dep easc cu minim 0,5 m pe toate laturile suprafa a corpului de iluminat;
- pe tot timpul spectacolelor i al repeti iilor se asigur supravegherea permanent a orgii de lumini, de c tre personal numit în acest scop;
- în scene se introduc numai decorurile i recuzita necesar pentru repeti ia din ziua respectiv ;
- între decoruri i pere ii scenei se asigur distan e de minim 1 m fa de reflectoare, corpuri de iluminat, tablouri, doze etc;
- fumatul în scen se admite numai atunci când textul i ac iunea spectacolului o cer, asigurându-se în această situa ie scrumiere amplasate corespunz tor atât în scen cât i la intr rile i ie irile din scen (minim 1,5 m fata de draperii, cortine, materiale combustibile);
- când subiectul spectacolului reclam focuri, lumân ri sau explozii pe scena, acestea se vor simula pe cât posibil prin efecte luminoase, electrice, sonore, utilizându-se numai în condi ii deosebite cloratul de potasiu i folosirea focului deschis; dac totu i acest lucru este absolut necesar se vor lua m suri de siguran pentru înl turarea oric ror posibilit i de izbucnire a incendiului;
- se interzice introducerea în scen sub orice form a lichidelor inflamabile;
- materialele combustibile ale scenei vor fi ignifugate conform reglement rilor în vigoare;
- toate trecerile, culoarele, intr rile i ie irile buzunarelor laterale ale scenei, în care se în decorurile pentru spectacolele urm toare, trebuie men inute libere;
- dup terminarea spectacolelor toate decorurile, recuzita i costumele se depoziteaz în magaziiile pentru astfel de destina ii, nepermi ându-se depozitarea sub scen , în fose, pe platforme, a diferitelor materiale sau decoruri;

- în cabinetele de coafură, perucherie, masaj și în cabinetele artiștilor se pot folosi lichide inflamabile (eter, uleiuri, vaseline, grime) numai în cantități strict necesare, dacă se pot streza în vase de sticlă bine închise și așezate în sertare și dulapuri;
- se interzice folosirea focului deschis și a fumului pe timpul efectuării operațiilor de grimașă în cabinetele artiștilor (dacă în compoziția acestora intră substanțe inflamabile);
- toate deșeurile de vată și hârtie îmbibate cu grime, uleiuri, eteruri se colectează în cutii speciale prevăzute cu capac și se evacuează zilnic, după terminarea programului.

Art. 3.38. În depozitele de costume se au în vedere următoarele:

- folosirea aparatelor electrice de încălzit, a mâinilor de călcat, reourilor, radiatoarelor etc., a fumului și a focului deschis este interzis;
- curățirea obiectelor de garderoba prin utilizarea lichidelor inflamabile se face numai în afara depozitelor, în locuri ferite de surse de căldură, scântei etc;

Art. 3.39. La magazinele și depozitul pentru recuzită se asigură următoarele:

- decorurile și recuzita se pot streza pe grupe, asigurându-se accese, circulații și căi de evacuare libere care să permită intervenția operativă în caz de incendiu;
- depozitarea decorurilor se face astfel încât să se pot streza o distanță de cel puțin 0,30 m față de tablourile și dozele electrice și minim 0,50 m față de corpurile de iluminat;
- corpurile de iluminat se prevăd cu globuri de protecție și grătare împotriva loviturilor;
- se interzice utilizarea instalațiilor electrice improvizate ori folosirea lămpilor portative. Se pot folosi lanterne cu baterii (acumulatori).

Art.3.40. La terminarea programului de lucru toate spațiile, încăperile și locurile din casele universitare și casele de cultură în care a avut acces publicul se controlează de către personalul cu atribuțiuni în acest domeniu, pentru depistarea și înlăturarea eventualelor surse de aprindere sau focare de ardere.

Cu acest prilej se vor scoate de sub tensiune instalațiile și echipamentele electrice a căror funcționare nu este necesară pe timpul întreruperii activității.

Art.3.41. Echipele de intervenție în caz de incendiu se instruiesc privind cunoașterea și punerea operativă în aplicare a măsurilor de evacuare, salvare și stingere cuprinse în planurile de intervenție.

Cămine pentru copii precolari, elevi, studenți și case de copii

Art. 3.42. În camerele căminelor pentru elevi, studenți și copii precolari precum și în cele ale caselor de copii este interzisă folosirea reourilor și radiatoarelor electrice precum și a altor consumatori de energie electrică (mâini de călcat, fierbătoare etc.) fără aprobarea scrisă administrației și fără respectarea măsurilor și regulilor de prevenire și stingere a incendiilor înscrise în instrucțiunile de apărare împotriva incendiilor. Extrase din aceste instrucțiuni vor conține și regulile de utilizare precizate de producător; ele se afișează la locurile de utilizare a aparatelor respective.

Art. 3.43. Utilizarea aparatelor pentru prepararea hranei (aragaze, cuptoare cu microunde, reouri etc.) este permisă numai în încăperi special amenajate. De asemenea servitul mesei, spălarea, uscarea și călcarea îmbrăcămintei se face în spații special amenajate.

Art.3.44. În încăperile destinate spălării, uscării și călcării îmbrăcămintei este interzisă depozitarea articolelor și substanțelor care depesc o arză, iar la terminarea lucrului toate aparatele electrice vor fi deconectate de la sursa de energie electrică.

Art.3.45. În încăperile în care încălzirea se face cu sobe, arderea focului se va întrerupe înainte de accesul copiilor precolari, elevilor ori studenților. Ușile de alimentare cu combustibil a sobelor, precum și robinetele instalațiilor de gaze se amplasează în exteriorul încăperilor, dacă în acestea se desfășoară activități cu precolari.

Este interzis să se aprindă focul cu benzină, petrol sau alte lichide inflamabile.

Art.3.46. Pe holuri și culoare se pot amplasa scrumiere pentru colectarea resturilor de țigări și chibrituri, dacă se pot streza o distanță de cel puțin 1,5 m față de draperii și perdele.

Art. 3.47. Se interzice fumatul și utilizarea focului deschis în încăperile căminelor pentru cazarea elevilor și copiilor precolari. În încăperile în care sunt cazați studenți sau alți utilizatori care fumează se

asigur scurtime, iar resturile de igri i chibrituri se colecteaz în locuri special destinate, pe holuri, culoare, interzicându-se aruncarea acestora în corurile din camere pentru colectarea de eurilor de hârtie.

Art.3.48. În cl dirile cu destina ia c mine (case) pentru copii, elevi, studen i se va controla permanent starea de func ionare a instala iilor electrice. Nu se admit improvizatii i modific ri fa de proiect la aceste instala ii. Orice lucr ri de între inere, repara ii se execut numai de c tre persoane calificate.

Art.3.49. Nu se admit pe c ile de evacuare u i false, oglinzi, draperii, precum i materiale sau mobilier care s contribuie la derutarea, împiedicarea sau blocarea evacu rii utilizatorilor. De asemenea sunt interzise amenajarea de boxe sub rampele de sc ri.

Amplasarea paturilor în dormitoare, a meselor i scaunelor în cantine se va face astfel încât s se asigure culoare de trecere pentru evacuarea utilizatorilor în caz de incendiu.

Art.3.50. Se interzice încuierea u ilor de pe c ile de evacuare, chiar i în condi iile în care, în cl dire exist i alte trasee accesibile evacu rii. Deasupra u ilor pentru evacuarea spre exterior din casele de sc ri i pe culoare se vor afi a indicatoare care s marcheze ie irea spre exterior.

Pentru fiecare nivel din cl diri se vor întocmi planuri de evacuare, iar pentru verificarea aplicabilit ii acestora se vor executa exerci ii periodice de evacuare.

Art.3.51. În aceste categorii de cl diri este interzis depozitarea lichidelor combustibile iar juc riile i alte obiecte ori materiale care prezint pericol de incendiu se p streaz în locuri special amenajate.

Art.3.52. Este interzisa cur area du umelelor, pardoselilor din parchet, a mochetelor sau a altor obiecte de mobilier i dotare cu substan e combustibile ori lichide inflamabile, în înc peri în care este focul aprins, se fumeaz , ori exist condi ii care ar putea conduce la producerea unor incendii. P strarea substan elor pentru cur enie, dezinfectare, deratizare, dezinsec ie, precum i a lichidelor combustibile se face în locuri special amenajate i marcate corespunz tor, în afara spa iilor i înc perilor din aceste cl diri.

Art.3.53. În poduri, magazii, arhive, depozite i alte locuri cu pericol de incendiu sau încadrate în risc mijlociu i mare de incendiu se va interzice iluminarea cu flacar deschis (lumân ri, chibrituri, l mpi cu petrol, facle etc).

Se interzice utilizarea lucr rilor cu foc deschis în înc peri, în prezen a copiilor de vârst colar i pre colar . Aceste lucr ri se executa numai pe baza de "permis de lucru cu foc" sub supravegherea persoanelor autorizate i cu luarea m surilor ce se impun pentru executarea unor astfel de lucr ri.

Art.3.54. Se vor asigura m suri pentru interzicerea accesului copiilor în înc perile destinate pentru prepararea hranei, în depozite, magazii, poduri, subsoluri tehnice, pivni e, precum i în alte spa ii i locuri în care ace tia ar putea provoca incendii.

Art.3.55. Administra iile c minelor pentru copii pre colari, elevi, studen i i a caselor de copii pot stabili, în raport de specificul lor i alte restric ii reguli i m suri, privind prevenirea i stingerea incendiilor, pe care pentru aplicare, le supun aprob rii conducerilor institu iilor respective.

Art.3.56. În înc perile în care se desf oar activit i de sp lare, uscare i c lcare a lenjeriei i a altor materiale textile se vor asigura urm toarele reguli i m suri de prevenire i stingere a incendiilor:

- utilajele echipamentele instala iile i aparatelor folosite pentru sp lare se cur în permanen de eventualele depuneri de fibre, fire, scame sau alte de euri pe organele de mi care ale acestora (axe, val uri, cilindri, lag re, cuve etc); cur irea se face de c tre personal calificat i autorizat în acest scop;
- înainte de introducerea în ma in a produselor textile pentru sp lat, acestea se vor examina pentru înl turarea eventualelor corpuri metalice care prin lovire pot constitui surse de ini iere a unor incendii;
- se interzice depozitarea în înc perile de lucru a articolelor i produselor textile pentru sp lat, cur at, c lcat care dep esc cantit i mai mari decât pentru o sarj ;
- lubrifian ii necesari ungerii utilajelor se p streaz i depoziteaz în bidoane sau cutii metalice închise ermetic, în locuri special amenajate i marcate corespunz tor, iar pentru utilizare la locul de munca, nu se admit cantit i mai mari decât cele necesare unui schimb de lucru;
- este interzis montarea pe ma ini a salterelor de pornire-oprire, acestea se vor monta pe stelaje metalice la o distan de cel pu in 2,5 m de ma ini;
- la opera iunile de apretat, impregnat cu ma ini care folosesc substan e inflamabile sau explozibile se verific zilnic modul de func ionare a instala iei de ventilare, iar în aceste înc peri este strict interzis

utilizarea focului deschis și a fumatului. Canalele de evacuare a gazelor vor fi curățate periodic respectându-se cu strictețe graficele de realizare a acestor lucrări;

- uscătoarele și ventilatoarele se curăță zilnic de scame, praf;
- perile lemnoase din camerele de uscare se tratează cu materiale ignifuge potrivit prevederilor regulamentelor specifice;
- la mașinile de uscat, presele hidraulice cu încălzire electrică, calandrelor și alte utilaje încălzite cu abur sau rezistență electrică se verifică - ca după terminarea lucrului - să nu rămână nici un fel de produse textile;
- materialele scoase de la uscat nu trebuie să depășească temperatura de 70°C;
- înainte de începerea operațiilor de calcat se verifică starea tehnică a mașinilor electrice de calcat, stecherelor, cordoanelor, firelor, iar pe timpul întreruperii calcatului firele de calcat se așază numai pe suporturi special construite din materiale incombustibile;
- la calcare obiectelor din materiale textile în acor compoziție intrafibre sintetice, care nu permit o temperatură ridicată, cordoanele vor fi prevăzute cu întreruptoare, spre a se opri curentul atunci când se depășește temperatura necesară, sau se utilizează aparate de calcat cu sistem de reglaj, pentru diverse tipuri de materiale;
- la introducerea și scoaterea din priză se va mânui firea (stecherul) fierului de calcat fără să se trage de cordon;
- la terminarea lucrului mașinile de calcat și presingurile vor fi deconectate de la sursele de curent electric;
- se interzice prășirea locului de muncă la terminarea programului, înainte de efectuarea următoarelor operațiuni:
 - oprirea tuturor mașinilor;
 - evacuarea tuturor deșeurilor și curățirea locului de muncă;
 - deconectarea de la priză a tuturor aparatelor electrice din încăperi.

Ateliere și laboratoare pentru lucrări practice

Art. 3.57. Elevii și studenții, precum și personalul nou angajat, transferat ori detașat din alte unități, înainte de începerea activității în atelierele și laboratoarele de lucrări practice vor fi instruiți în scopul însușirii, respectării și aplicării regulilor și măsurilor de prevenire și stingere a incendiilor specifice acestor locuri de muncă.

Șeful de laborator sau atelier răspunde de însușirea, respectarea și aplicarea măsurilor de prevenire și stingere a incendiilor în aceste sectoare de activitate.

Art. 3.58. Este interzisă exploatarea aparatelor, utilajelor, echipamentelor și a instalațiilor cu elemente metalice nelegate la pământ, pentru scurgerea electricității statice, precum și a celor cu instalații de punere la pământ incomplete, defecte sau a caror priză de pământ nu are rezistență corespunzătoare, potrivit regulamentelor, specificat în buletinele de măsurători.

Art. 3.59. Se interzice folosirea îmbrăcăminții de corp confecționată din mătase, fibre sintetice sau alte materiale care se încălzesc cu electricitate statică, în laboratoarele și atelierele unde sunt posibile acumulări de gaze, vapori sau pulberi combustibile.

Art. 3.60. Se interzice introducerea de materiale combustibile și lichide inflamabile (unsori, lubrifianți, eteruri, benzina, motorin etc.) în laboratoare, în cantități mai mari decât cele necesare unui schimb de lucru.

Art. 3.61. La locurile de activitate din aceste încăperi se afișează instrucțiuni și reguli specifice de prevenire și stingere a incendiilor și după caz, la intrarea în ateliere și laboratoare precum și în interiorul acestora se vor înscrive indicații și montaj indicatori avertizori de pericol.

Art. 3.62. În atelierele și laboratoarele cu pericol de incendiu (cu risc mediu și mare de incendiu) se interzice intrarea persoanelor care nu lucrează în aceste încăperi. Totodată în aceste încăperi nu este permis accesul cu țigări, chibrituri ori alte surse de foc.

Art. 3.63. La începerea lucrurilor laborantul care intră primul în încăperea de lucru, înainte de aprindere a luminii trebuie să se convingă că atmosfera din încăperea respectivă nu prezintă pericol de explozie. În cazul constatării prin miros a prezenței gazelor sau vaporilor va lua măsurile de înlăturare și remediere a cauzei care a provocat emanația de gaze sau vapori. Lucrul în încăperea respectivă se va face numai după aerisirea acesteia. Acolo unde există posibilități, după caz, se vor lua probe cu aparate speciale de măsură și control.

Art. 3.64. După terminarea lucrului responsabilul fiecărei încăperi (atelier, laborator) va controla dacă :

- sunt închise robinetele de pe conductele de gaze;
- sunt închise bine buteliile de gaze;
- aparatele electrice sunt scoase din priză ;
- ventilația este în bună stare de funcționare;
- focurile și alte surse de căldură sunt închise;
- deeurile, resturile de materiale combustibile, eventualele scurgeri de ulei sunt înlăturate și curățate;
- sunt stinse becurile de gaze, de lumină și întrerupte alte aparate care funcționează cu gaze naturale sau GPL.

Art. 3.65. Nu este permisă lăsară în laborator, pe utilaje, aparate, mese de lucru a îmbrăcăminții sau a altor obiecte care nu fac parte din inventarul laboratorului sau al atelierului.

La încetarea programului, după efectuarea controlului precizat în normă, se încuie uși și se predau cheile (prevăzute cu marca de recunoaștere), la locul stabilit.

Art. 3.66. Se interzice demontarea aparatelor de măsurat presiunea, debitul, temperatura și alți parametri, înainte ca acestea să fie izolate de circuit.

Dacă se constată scurgeri de gaze în laborator se asigură următoarele:

- se sting toate becurile de gaze;
- se întrerupe curentul electric, menținându-se în funcțiune numai instalația de ventilație;
- se deschid toate ferestrele încăperii;
- se controlează dacă sunt închise toate robinetele de alimentare cu gaze a becurilor;
- se oprește alimentarea cu gaze, verificându-se etanșitatea conductelor, flanșelor, furtunurilor flexibile de la becuri și alte aparate de consum, înlăturându-se cu operativitate defectele constatate;
- se aerisește încăperea până la îndepărtarea completă a gazelor.

Art. 3.67. În încăperile și spațiile de lucru ale laboratoarelor și ale atelierelor de lucrări practice sunt interzise:

- stocarea pardoselii cu bezin, white-spirit, petrol, eter sau alte lichide inflamabile;
- uscarea obiectelor umede ori pătate cu produse inflamabile pe calorifere, conducte de abur sau alte surse de căldură ;
- lăsară meselor de lucru sau a pardoselilor necurățate de podusele care s-au scurs pe ele în timpul lucrului ori după terminarea experiențelor, lucrărilor și programului de lucru;
- stocarea pe mese sau rafturi a reactivilor inflamabili în cantități mai mari decât cele pentru necesarul probelor aflate în lucru;
- amenajarea unor dulapioare din lemn sau alte materiale combustibile amplasate sub mesele de lucru din laboratoare;
- stocarea pe mesele de lucru a vaselor de sticlă care conțin metale alcaline sau reziduuri din acestea, precum și a compușilor organo-metalici. Aceste produse se păstrează în containere speciale, executate din tablă și prevăzute cu umplutură minerală (chiseligur, alumina etc.);
- stocarea hainelor de protecție (halate, alopete etc) sau a cârpelor cu produse inflamabile;
- efectuarea oricărui operațiune sau lucrări în timp ce becurile de gaz sunt aprinse dacă funcționarea acestora nu se impune.

Art. 3.68. Se interzice blocarea ferestrelor laboratoarelor și atelierelor cu mobilă, rafturi, diferite aparate, materiale, cărți etc. care să împiedice posibilitatea deschiderii rapide a ferestrelor pentru aerisire.

Art. 3.69. Se interzice blocarea căilor de acces la dușurile de apă în caz de incendiu aflate pe direcția căilor de evacuare din încăperile laboratoarelor.

Art. 3.70. Personalul laboratoarelor și atelierelor trebuie să cunoască mijloacele de alarmare în caz de incendiu, precum și codul de alarmare. Se interzice cu desăvârșire accesul persoanelor străine în aceste încăperi, fără însoțitori.

Art. 3.71. La instalarea aparatelor și utilajele folosite la lucrări cu substanțe inflamabile se va urmări ca:

- echipamentul să fie de tip etanș, chiar și atunci când se lucrează sub presiune ;
- toate piesele componente ale acestor instalații și aparate să fie bine fixate în cleme, dispozitive de îmbinare și legătură pentru a-și păstra echilibrul și poziția prevăzute prin proiect și instrucțiunile de exploatare, neadmițându-se improvizații sau modificări care să conducă la exploatarea în nesiguranță ;

- s fie interzis utilizarea aparaturii de laborator realizat din materiale care reac ioneaz cu substan ele reactive folosite în experien e i lucr ri de laborator, dac acestea pot da na tere la produ i explozivi;
- sub vasele care con in lichide inflamabile s se amplaseze t vi pentru a colecta, în caz de avarie, întreg con inutul vasului;
- înainte de începerea lucrului la ni cu produse inflamabile, s se pun în func iune instala ia de ventilare, observându-se dac sistemul de evacuare a gazeor din plafonul ni ei este deschis;
- s se asigure o bun ventilare a ni ei, pentru preîntâmpinarea form rii de amestecuri explozive;
- la ni s se lucreze numai cu ferestrele ghilotin închise, lându-se deschis un anumit interval pentru realizarea tirajului de aer; interven iile strict necesare în interiorul ni ei s se fac pe cât posibil numai prin deschiderea ferestrei mobile;
- s se interzic v rsarea substan elor la canalul din interiorul ni ei, precum i evacuarea gazelor din interiorul diferitelor vase prin legarea lor la acest canal.

Art. 3.72. Aprinderea becurilor de gaz se face respectând principiul gaz pe flacar , astfel:

- se ine sursa de foc necesar aprinderii becului de gaz, la gura acestuia;
- se deschide încet robinetul de pe racordul conductei de gaz;
- se regleaz flacar becului de gaze dup nevoie, manevrând robinetul de pe racordul conductei de gaze;
- în cazul în care becul de gaz se aprinde în interior, se închide imediat robinetul de pe racord.

Art. 3.73. Este interzis utilizarea furtunurilor becurilor de gaze defecte sau cu gradul de uzur dep it.

La ambele capete de racord ale furtunului (la stu ul de alimentare i la becul arz tor) se folosesc coliere metalice.

Art. 3.74. Buteliile folosite în laborator trebuie s fie a ezate în locuri sigure i asigurate pentru a nu se r sturna pe timpul lucrului.

Art. 3.75. Înc lizarea buteliilor, în scopul gr birii evapor rii con inutului lor, se va face prin acoperirea cu cârpe înmuiate în ap cald sau prin a ezarea lor într-o baie de ap cu temperatura maxim a apei de 40°C.

Se interzice înc lizarea buteliilor cu gaze comprimate, cu foc deschis sau cu abur.

Art. 3.76. Periodic se va controla obligatoriu etan eitatea buteliilor sub presiune, precum i a recipientelor cu substan e inflamabile pentru înl turarea oric ror deficiente, dup ce în prealabil au fost scoase din înc pere.

Art. 3.77. Se va evita, pe cât posibil, v rsarea produselor inflamabile la locurile de munc sau spargerea vaselor i sticlelor care con in astfel de produse. În cazul producerii unor astfel de incidente se vor asigura urm toarele reguli i m suri:

- se sting imediat toate becurile de gaz i se întrerupe înc lizitorul electric;
- se închid u ile i se deschid ferestrele;
- se terge cu o cârp produsul v rsat storcându-se cârpa într-un vas care va fi acoperit imediat;
- se revine la situa ia de lucru numai dac se constat prin miros dispari ia complet a gazelor din înc perea respectiv .

Art. 3.78. Înc lizarea lichidelor combustibile, distilarea lor, precum i evacuarea reziduurilor de distilare se face numai cu respectarea instruc iunilor tehnologice specifice acestor activit i.

Art. 3.79. Depozitarea substan elor chimice se face în func ie de caracteristicile fizico-chimice ale acestora, astfel încât dac accidental intr în contact s nu produc reac ii care pot determina izbucnirea unor incendii.

Art. 3.80. Se va asigura men inerea în buna stare a etichetelor pe toate vasele i sticlele în care sunt p strate substan ele i produsele chimice.

Art. 3.81. Ambalajele din carton, hârtie, lemn, polistiren, plastic i alte materiale combustibile vor fi scoase imediat din înc peri dup preluarea produselor, substan elor i aparaturii din acestea.

Art. 3.82. Pentru deschiderea vaselor, butoaielor, recipientelor în care sunt ambalate materiale inflamabile sau explozibile nu se vor folosi scule care prin ciocnire pot produce scânteii.

Pe furtunurile care con in gaze inflamabile se vor utiliza numai ramifica ii metalice fixate de stative, interzicându-se ramifica iile din sticle sau alte materiale casante care în timpul opera iunilor de lucru pot fi sparte.

Art. 3.83. Se interzice blocarea cu aparate, mobilier, haine, halate etc a surselor de apa, a du urilor din laboratoare, precum i a mijloacelor tehnice de prevenire i stingere a incendiilor.

Art. 3.84. Se interzice l sarea instala iilor, aparatelor, utilajelor în func iune, f r supraveghere.

Echipamente de calcul electronic

Art. 3.85. În înc perile în care se g sesc echipamente de calcul electronic se va asigura respectarea urm toarelor reguli i m suri de prevenire i stingere a incendiilor:

- limitarea materialelor combustibile i înl turarea cu operativitate a eventualelor surse poten iale de incendiu;
- se recomand dotarea cu mobilier din materiale incombustibile (C0) sau greu combustibile (clasa C1,C2 de combustibilitate);
- produsele de construc ii utilizate pentru finisaje la pere i i plafoane false vor fi incombustibile, admi ându-se pentru pardoseala special (tip estrad) pl ci demontabile greu combustibile (clasa C1,C2);
- se interzice introducerea unor materiale combustibile, cu excep ia celor strict necesare desf ur rii activit ii - rechizite pentru un schimb de lucru;
- se interzice depozitarea lichidelor inflamabile;
- este interzis folosirea re ourilor, radiatoarelor electrice, f r aprobarea scris a organelor de conducere i respectarea m surilor de prevenire i stingere a incendiilor;
- se va controla i asigura buna func ionare a instala iei electrice, neadmi ându-se nici un fel de improviza ii;
- în locurile în care înc lizarea se face cu sobe, alimentarea acestora se va întrerupe înainte de accesul utilizatorilor în înc pere.

Art. 3.86. La trecerea prin pere i a canalelor de ventilare, conductelor i cablurilor electrice, golurile din pere i vor fi etan ate cu materiale incombustibile, asigur ndu-se rezisten a la foc egal cu cea a peretelui.

Toate elementele folosite pentru fixarea cablurilor trebuie realizate din materiale incombustibile.

Art. 3.87. Sub pardoseala fals nu se vor folosi prize, doze de deriva ie i nu se vor executa îmbin ri de cabluri. Atunci când sunt absolut necesare astfel de lucr ri, dozele de deriva ie trebuie s fie de tip etan , legate la p mânt i fixate de pardoseal .

Art. 3.88. În pardoselile înalte tip estrad panourile u or demontabile, amplasate în zone cu aglomer ri mari de cabluri i în apropierea echipamentului, astfel încât spa iul de sub pardoseala s fie usor accesibil pentru interven ii în caz de incendiu, vor fi între inute corespunz tor. Aceste panouri vor fi marcate vizibil.

Art. 3.89. La terminarea programului de lucru se deconectez de la re ea toate echipamentele de calcul electronic.

Art. 3.90. Executarea opera iilor de între inere, revizii i repara ii se realizeaz numai de c tre personal specializat, cu calificare în domeniu.

Art. 3.91. În planurile de interven ie se vor stabili regulile, m surile i responsabilit ile privind salvarea i evacuarea utilizatorilor (bunuri i persoane), precum i cele pentru stingere (func ie de produsele folosite la stingere), precizându-se ordinea opera iunilor care se execut , inclusiv interdic iile pentru stingere, bunurile i materialele care se evacueaz , cele care se protejaz i mijloacele utilizate.

Depozite, magazine, arhive

Art. 3.92. În înc perile depozitelor, magaziiilor i arhivelor pe lâng regulile i m surile de prevenire i stingere a incendiilor precizate la cap.2 se vor respecta urm toarele:

- depozitarea produselor, materialelor i bunurilor se face în func ie de caracteristicile fizico-chimice i reac ia acestora cu produsele de stingere, evitându-se pericolul apari iei i propag rii incendiului;
- la introducerea în depozite sau magazine a diverselor produse se va stabili clasa de pericolozitate în care se încadreaz pentru a se depozita corespunz tor;
- se va asigura men inerea compartiment rilor precizate prin proiect, orice modific ri se pot face numai pe baza unor documenta ii tehnice elaborate potrivit reglement rilor specifice;
- produsele inflamabile se depoziteaz în locuri special amenajate, marcate corespunz tor i în cantit ile precizate prin proiect;

- produsele textile și alte materiale combustibile se depozitează la distanță de cel puțin 1,00 m față de surse de căldură (atunci când acestea există și sunt stabilite prin proiect);
- hârtia, cărțile, documentele de arhivă se depozitează în stive sau rafturi, asigurându-se spații, culoare pentru intervenție în caz de incendiu;
- la depozitarea hârtiei, documentelor de arhivă în rafturi sau stive se vor asigura distanțe față de corpurile de iluminat și alte instalații, potrivit reglementărilor tehnice;
- deeurile de hârtie, ambalajele rezultate în urma despachetării, sorturilor și livrurilor se vor îndepărta zilnic din spațiile de depozitare.

Art. 3.93. Este strict interzis accesul persoanelor străine neînsoțite în depozite, magazine și arhive.

Art. 3.94. Sulfurii se păstrează în recipiente ferite de contactul cu oxigenul, iar la manipulare se va evita producerea de pulbere pentru a nu intra în contact cu oxigenul (poate produce explozie).

Negrul de fum se păstrează în vase ermetice închise ferite de orice sursă de oxigen și/sau foc deschis.

Art. 3.95. Se interzice depozitarea în magazine, depozite, arhive a buteliilor de gaze petroliere lichefiate sau a recipientelor de oxigen, precum și a unor cantități de carbid mai mari 150 kg (în compartimente special amenajate).

Art. 3.96. Vopselele și lacurile se păstrează în încăperi separate, ferite de umezeală, menținându-se pe cât posibil o temperatură de 7-20°C, ferite de razele solare, acizi și alte emanații de gaze.

Art. 3.97. Corpurile de iluminat incandescente din depozite, arhive, magazine se protejează cu globuri de protecție, iar atunci când prin natura activității există posibilitatea de a fi lovite, se vor monta și aparatori de protecție.

Art. 3.98. Este interzisă executarea în aceste încăperi a lucrurilor care utilizează focul deschis (suduri, lipituri etc). Atunci când nu pot fi evitate aceste lucrări se execută, sunt admise numai pe baza permisului de lucru cu foc.

Art. 3.99. Se va asigura menținerea permanent liberă a spațiilor de siguranță, precum și a celor destinate circulației, intervenției și evacuării în caz de incendiu, conform planului de depozitare.

Art. 3.100. Se interzice fumatul în depozite, magazine, arhive.

Art. 3.101. La terminarea programului de lucru, instalația electrică din depozite, arhive, magazine se deconectează de la sursele de alimentare, cu excepția iluminatului de siguranță și a celui care alimentează sistemele și instalațiile de semnalizare și stingere a incendiilor.