

Melismed&Meliscosmetica SRL

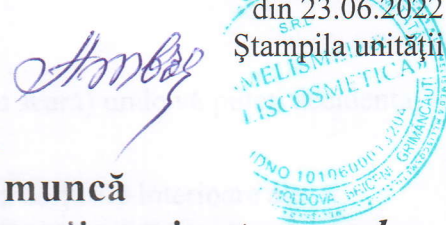
r. Briceni, s.Grimăncăuți

c/f : 1010600013204

Aprobat prin
Ordinul nr. 04-SSM

din 23.06.2022

Ștampila unității



INSTRUCȚIUNEA
de securitate și sănătate în muncă
privind acțiunile angajatului în cazul producerii unui cutremur de
pământ

Nr.10

Cutremurele de pământ sînt niște zguduiri și oscilații ale scoarței terestre, cauzate de dislocări și rupturi ale acesteia sau ale mantiei superioare, care se propagă la distanțe mari sub formă de vibrații elastice. Cu alte cuvinte sînt niște lovituri subterane și vibrația suprafeții pământului, provocate de cauze geofizice. Ele duc la deteriorarea scoarței terestre și distrugerea pe suprafața ei a clădirilor și edificiilor (podurilor, drumurilor), ies din uz rețelele comunale și energetice (apeductele, canalizațiile, conductele de gaz, rețele electrice și termice) și ca urmare apar jertfe omenești.

Tot teritoriul Republicii Moldova după activitatea seismică este împărțit în 3 zone :

- zona de Nord – Est – 6 grade;
- zona centrală – 7 grade;
- zona de Sud – Vest – 8 grade.

În decursul ultimelor 200 de ani (1790 –1990) pe teritoriul Moldovei s-au declanșat 18 cutremure de pământ cu intensitatea de 6-8 grade.

La 10 noiembrie 1940 puterea cutremurului de pământ pe teritoriul RM a atins 8 grade. Au fost distruse 12400 de edificii, deteriorate 2795 de case, dintre care 200 au fost distruse complet.

Cutremurul de pământ din 4 martie 1977 a fost cel mai distrugător din Europa Centrală în epoca contemporană. Au fost distruse orașele București și Ploiești. Distrugerii au fost înregistrate în Iugoslavia și Bulgaria. Au murit 200 de persoane. Forța seismului în or. Chișinău a atins 7 grade, la sudul țării – 7-8 grade, la nord – 6 grade. N-au rezistat presiunii calamității clădirile vechi și cele noi construite cu ignorarea normelor antiseismice. Pierderi de vieți omenești nu au fost înregistrate, au fost traumatate circa 200 de persoane. Pagube generale pricinuite economiei naționale RM a constituit circa 100 mln. Ruble.

Un procent destul de mare de pierderi umane în caz de seisme sînt legate de comportarea incorectă a oamenilor: căderea de la înălțimi, neputința de a se ascunde și a ieși din stres, de a nu cădea în panică, respectiv se recomanda de respectat cerințele de mai jos:

Pînă la cutremur:

- determinați cele mai nepericuloase locuri în oficii pentru a supravețui zguduitorile: pereții de rezistență, golurile interioare pentru uși, sub elementele centurii seismice;

- angajatii companiei trebuie să știe de unde și cum se deconectează aparatele electrice, apa, gazul;
- amplasarea mobilei trebuie făcută în așa mod, ca în caz de cădere să nu blocheze ieșirele, ușile;
- întăriți de pereți piesele detașabile a mobilei și alte obiecte grele;
- nu păstrați în oficiu substanțele inflamabile și toxice;
- posturile de munca trebuie aranjate cât mai departe de ferestrele mari, paravanele de sticlă, de asupra lor nu atârnați polițe, tablouri, ghiveciuri cu flori și alte obiecte grele.

În timpul mișcării seismice

- Nu părăsiți încăperea, puteți fi surprins într-un loc (hol sau scară) unde vă puteți accidenta;
- Nu folosiți ascensorul și scările;
- Adăpostiți-vă sub grinzile de rezistență, în spațiul ușilor, la colțurile interioare ale încăperilor sau sub o masă. Evitați adăpostirea lângă mobilierul greu, înalt;
- Dacă aveți timp întrerupeți sursele de alimentare cu gaze, curent electric și apa.
- Deschideți ușa de la intrare pentru a evita blocarea ei;

După încetarea mișcării seismice

- Nu părăsiți imediat încăperea. Asigurați-vă că o puteți face fără accidentare;
- Verificați dacă nu sunt scurgeri de gaze sau apă. Dacă s-a produs un incendiu încercați să-l stingeți;
- Dacă sunteți surprins sub dărâmături sau în incinte blocate așteptați în liniște, cu răbdare, intervenția din exterior.
- Nu se recomandă a încerca deblocarea din interior pentru a evita pericolul mișcării dărâmăturilor;
- De sub dărâmături, la intervale de timp, loviți cu un obiect tare în conducte de apă, de gaze, în calorifere, în pereții locului în care ați fost surprins. Astfel, formațiunile PC, recepționând semnalul dvs. vor putea interveni pentru salvare;
- Folosiți pentru iluminat doar lanterne electrice;
- La necesitate anunțați serviciul de urgență 112;

Elaborat: Darii Ion /

Darii

Conținutul de apă din + mare 1977 a fost cel mai dinargitor din Europa Centrală în epoca contemporană. Au fost distruse orașele București și Ploiești. Distrugerile au fost înregistrate în Iugoslavia și Bulgaria. Au murit 200 de persoane. Forța seismică în orașe a atins 7 grade, la nivelul pământului - 7-8 grade, la nord - 6 grade. Nu au rezistat construcții vechi și cele noi construite cu ignoranța normelor antisismice. Pierderi de vieți omenești nu au fost înregistrate, au fost traumele circa 200 de persoane. Pagubele generale prin urmare economiei naționale RM a costat circa 100 mln. Ruble.

Un procent destul de mare de pierderi umane în caz de seisme sunt legate de comportamentul incorect a oamenilor: căderea de la înălțimi, neputința de a se accuza și a ieși din apartament, de a nu cădea în panică, respectiv se recomandă de respectat curățenia de mai jos.

Până la cutremur:

- determinați cele mai nepericuloase locuri în oficii pentru a supraviețui zguduirilor: pereți de rezistență, golurile interioare pentru uși, sub elementele centurii seismice;