UE
Proiect

GUVERNUL REPUBLICII MOLDOVA

HOTĂRÂRE nr. ____
din _____ 2026
Chișinău

privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale

În temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art. 587), cu modificările ulterioare, și al art. 6 alin. (2) din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2009, nr. 67, art. 183), cu modificările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE:

Prezenta Hotărâre:

– transpune parțial anexa Directivei Comisiei 91/322/CEE din 29 mai 1991 privind stabilirea valorilor limită cu caracter orientativ prin aplicarea Directivei 80/1107/CEE a Consiliului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți chimici, fizici și biologici la locul de muncă, CELEX: 31991L0322, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 177 din 5 iulie 1991, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017 de stabilire a unei a patra liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei;

– transpune parțial art. 4 alin. (1) și (2), art. 5 alin. (1), art. 7 alin. (1) și (4), art. 8 alin. (1), art. 10 alin. (1) și anexa nr. 1 și transpune art. 11 din Directiva 98/24/CE a Consiliului din 7 aprilie 1998 privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă [a paisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 31998L0024, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 131 din 5 mai 1998, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2024/869 a Parlamentului European și a Consiliului din 13 martie 2024;

– transpune parțial anexa Directivei 2000/39/CE a Comisiei din 8 iunie 2000 de stabilire a primei liste de valori-limită orientative ale expunerii profesionale în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului privind protecția sănătății și a securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, CELEX: 32000L0039, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 142 din 16 iunie 2000, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2019/1831 a Comisiei din 24 octombrie 2019;

– transpune parțial art. 1 alin. (2) și (3), art. 3 alin. (1) și (2), art. 8 alin. (3), art. 11 alin. (3), art. 12, art. 14 alin. (1), art. 16 alin. (2) lit. a), anexele nr. 1 și nr. 3 din Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă [a șaptea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32000L0054, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 262 din 17 octombrie 2000, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2020/739 a Comisiei din 3 iunie 2020;

– transpune parțial art. 1 alin. (3), art. 4 alin. (1), (2), (3), și (4) lit. c) și i), art. 5 alin. (3), art. 6 și art. 8 alin. (1) și (3) din Directiva 2002/44/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 25 iunie 2002 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de agenți fizici (vibrații) [a șaisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32002L0044, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 177 din 6 iulie 2002, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Regulamentul (UE) 2019/1243 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019;

– transpune art. 1 alin. (3), art. 2 lit. b), art. 3 alin. (1), art. 4 alin. (6) lit. f), art. 8 și art. 10 alin. (1) și (4) din Directiva 2003/10/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 6 februarie 2003 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de agenți fizici (zgomot) [a șaptesprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32003L0010, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 42 din 15 februarie 2003, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Regulamentul (UE) 2019/1243 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019;

– transpune parțial anexa Directivei 2006/15/CE a Comisiei din 7 februarie 2006 de stabilire a unei a doua liste de valori limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE și 2000/39/CE, CELEX: 32006L0015, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 38 din 9 februarie 2006;

– transpune parțial anexa Directivei 2009/161/UE a Comisiei din 17 decembrie 2009 de stabilire a unei a treia liste de valori-limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei, CELEX: 32009L0161, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 338 din 19 decembrie 2009, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017;

– transpune parțial art. 1, art. 2 lit. a) și e), art. 4–7, art. 8 alin. (1) și art. 9, anexa nr. 1 și anexa nr. 2 din Directiva 2006/25/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 5 aprilie 2006 privind cerințele minime de securitate și de sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de agenții fizici (radiații optice artificiale) [a nouăsprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32006L0025, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 114 din 27 aprilie 2006, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Regulamentul (UE) 2019/1243 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019;

– transpune parțial art. 2 și anexa Directivei 2010/32/UE a Consiliului din 10 mai 2010 de punere în aplicare a Acordului-cadru privind prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite

în sectorul spitalicesc și în cel al asistenței medicale, încheiat între HOSPEEM și EPSU, CELEX: 32010L0032, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 134 din 1 iunie 2010;

– transpune parțial art. 1 alin. (4), art. 4 alin. (1), (3), (4) și (6), art. 5 alin. (6), art. 8 alin. (1), art. 9, anexele nr. 1, nr. 2 și nr. 3 din Directiva 2013/35/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 iunie 2013 privind cerințele minime de sănătate și securitate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de agenții fizici (câmpuri electromagnetice) [a douăzecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE] și de abrogare a Directivei 2004/40/CE, CELEX: 32013L0035, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 179 din 29 iunie 2013;

– transpune parțial anexa Directivei (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017 de stabilire a unei a patra liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei, CELEX: 32017L0164, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 27 din 1 februarie 2017;

– transpune parțial anexa Directivei (UE) 2019/1831 a Comisiei din 24 octombrie 2019 de stabilire a unei a cincea liste de valori limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei, CELEX: 32019L1831, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 279 din 31 octombrie 2019.

1. Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr. 134-139, art. 647), se modifică după cum urmează:

1.1. Se completează cu punctul 2^1 cu următorul cuprins:

„2^1 Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 se aplică întregului domeniu reglementat de prezentele Cerințe minime, fără a aduce atingere dispozițiilor mai restrictive sau speciale prevăzute de prezentele Cerințe minime.”;

1.2. La punctul 6 textul ,,Angajatorul evaluează şi măsoară nivelurile de vibraţii mecanice la care sînt expuşi lucrătorii.” se substituie cu textul „În executarea obligațiilor stabilite în art. 10 alin. 4 și art. 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, angajatorul evaluează și, dacă este necesar, măsoară nivelurile vibrațiilor mecanice la care sunt expuși lucrătorii.”;

1.3. La punctul 7, textul ,,Această acţiune nu necesită anumite echipamente de măsurare a nivelului de vibraţii.” se substituie cu textul ,,Această operațiune se deosebește de măsurare, care necesită utilizarea unei aparaturi specifice și a unei metodologii corespunzătoare.”;

1.4. La punctul 8, textul „Datele obţinute din evaluarea şi/sau măsurarea nivelului expunerii la vibraţiile mecanice trebuie păstrate în formulare, întocmite într-un mod şi într-un limbaj înţeles de fiecare salariat şi păstrate într-un loc accesibil” se substituie cu textul „Datele obținute din evaluarea și/sau măsurarea nivelului expunerii la vibrațiile mecanice se păstrează într-o formă adecvată pentru a permite consultarea la o dată ulterioară.”;

1.5. La punctul 9:

1.5.1. subpunctul 3) va avea următorul cuprins:

„3) orice efecte privind sănătatea și securitatea lucrătorilor cu risc deosebit”;

1.5.2. subpunctul 9) va avea următorul cuprins:

„9) informațiile corespunzătoare obținute din supravegherea sănătății, inclusiv informații publicate, în măsura în care este posibil.”;

1.6. Punctul 13 va avea următorul cuprins:

„13. Nu se admite expunerea lucrătorilor peste valoarea-limită de expunere. În cazul în care, în pofida măsurilor luate de angajator pentru respectarea prezentelor Cerințe minime, valoarea-limită de expunere este depășită, angajatorul:

a) întreprinde imediat măsurile necesare pentru reducerea expunerii sub valoarea-limită de expunere;

b) identifică cauzele care au determinat depășirea valorii-limită de expunere;

c) modifică în mod corespunzător măsurile de protecție și prevenire, în vederea prevenirii unei noi depășiri.”.

1.7. La punctul 15, înainte de cuvintele „Angajatorul se asigură”, se completează cu textul „În aplicarea art. 14, 14[1] și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.”

1.8. Punctul 17 va avea următorul cuprins:

„17. Supravegherea sănătății lucrătorilor, ale cărei rezultate sunt luate în considerare la aplicarea măsurilor preventive la un anumit loc de muncă, este menită să contribuie la prevenirea și diagnosticarea rapidă a oricărei tulburări legate de expunerea la vibraţiile mecanice și se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026”.

1.9. Punctele 18 și 19 se abrogă;

1.10. Punctul 20 va avea următorul cuprins:

„20. În cazul în care, în urma supravegherii stării de sănătate, se constata că un lucrător suferă de o anumită boală sau de efecte negative asupra sănătății, pe care medicul specialist în medicina muncii le consideră a fi rezultatul expunerii la vibrații mecanice la locul de muncă, angajatorul:

a) revizuie evaluarea riscurilor profesionale, efectuată în conformitate cu punctele 6-10 din prezentele Cerințe minime;

b) revizuie măsurile prevăzute pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime;

c) ține seama de recomandările medicului în punerea în aplicare a oricăror măsuri necesare pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a atribui lucrătorului un post alternativ care corespunde Cerințelor minime;

d) asigură supravegherea continuă a sănătății și evaluarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a fost expus în mod similar, în cazurile când medicul propune ca persoanele expuse riscurilor similare să fie supuse unui control medical.”.

2. Hotărârea Guvernului nr. 633/2024 cu privire la aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 404-407, art. 768), se modifică după cum urmează:

În regulament

2.1. La subpunctul 2.2. după cuvântul „obiect” se completează cu cuvântul „medical”;

2.2. Punctul 5 se completează cu subpunctele 5.4-5.7 cu următorul cuprins:

„5.4. lucrător – persoană încadrată în muncă, inclusiv stagiarul și ucenicul care desfășoară activități în cadrul serviciilor de asistență medicală, inclusiv spitalicească. Lucrătorilor sunt asimilate și persoanele încadrate în muncă temporară, potrivit prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008;

5.5. locuri de muncă– loc destinat pentru organizarea și desfășurarea activității de asistență medicală din cadrul unității, instituției, organizației, indiferent de forma de

proprietate, precum și orice alt loc de muncă în care se desfășoară servicii sau activități în domeniul sănătății, potrivit prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008;

5.6. angajator - orice persoană fizică sau juridică din domeniul serviciilor medicale care este titularul unui raport de muncă cu lucrătorul și care poartă răspundere pentru unitatea respectivă, conform Legii securității să sănătății în muncă nr. 186/2008;

5.7. subcontractant - persoană fizică sau juridică ce desfășoară activități și servicii legate în mod direct de sectorul spitalicesc și al asistenței medicale în cadrul unei relații contractuale cu angajatorul.”.

2.3. La subpunctul 5.1. textul „cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008;” se substituie cu textul „Hotărârea Guvernului nr. 603/2011 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă”;

2.4. La subpunctul 5.2. după cuvântul „profesionale” se completează cu textul „în conformitate cu articolul 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 13-15 din Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă”;

2.5. La punctul 6, după de cuvântul „disciplinară” se completează cu cuvântul „contravențională”;

2.6. Se completează cu punctele 8^1 și 8^2, cu următorul cuprins:

„8^1. Angajatorul este obligat să asigure securitatea și sănătatea lucrătorilor în toate aspectele legate de activitatea profesională, inclusiv în ceea ce privește factorii psihosociali și organizarea muncii. În acest scop, angajatorul asigură un mediu care permite implicarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora în elaborarea politicii în domeniul securității și sănătății în muncă și a practicilor aferente.

8^2. Angajatorul și reprezentanții lucrătorilor cooperează corespunzător în vederea eliminării și prevenirii riscurilor, protejării securității și sănătății lucrătorilor și asigurării unui mediu de lucru sigur, inclusiv prin consultări privind alegerea și utilizarea echipamentelor sigure, precum și privind modalitățile optime de realizare a formării profesionale și informării lucrătorilor.”;

2.7. La punctul 10, textul „Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008” se substituie cu textul „articolul 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 13-15 din Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă.”;

2.8. Punctul 14, după textul „Raportarea incidentelor trebuie să fie sistematică” se completează cu textul „Angajatorul promovează cultura „neînvinuirii” cu referire la raportarea incidentelor.”;

2.9. La punctul 15, textul „Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008” se substituie cu textul „articolul 10 și 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 14 -15 din Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă.”;

2.10. La subpunctul 18.1. după cuvântul „lucrătorilor” se completează cu textul „menționate la punctul 24”;

2.11. La subpunctul 20.2.3. textul „supravegherea stării de sănătate în conformitate cu Regulamentul sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1079/2023;” se substituie cu textul „supravegherea sănătății în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor.”;

2.12. La punctul 23, după cuvintele „echipamente de lucru”, se completează cu textul „în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 603/2011 privind cerințele minime de

securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă,”;

2.13. Punctul 23 se completează cu subpunctul 23.5. cu următorul cuprins:

„23.5. instruiește lucrătorii cu privire la cerințele legislative naționale în domeniul securității și sănătății lor în muncă, precum și ale altor acte normative relevante pentru activitatea desfășurată.”;

2.14. La punctul 24, înainte de cuvântul „angajatorul” se completează cu următorul cuprins:

„În completarea măsurilor prevăzute la punctele 22 și 23 din Hotărârii Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă,”;

2.15. La punctul 32:

2.15.1 subpunctul 32.3. va avea următorul cuprins:

„32.3. ia în considerare următoarele măsuri, inclusiv consilierea lucrătorilor, după caz, și garantarea tratamentului medical.”;

2.15.2 Subpunctul 32.4 se abrogă.;

2.16. Se completează cu punctul 32^1 cu următorul cuprins:

„32^1 Reabilitarea lucrătorilor, continuarea contractului de muncă și accesul la compensații se asigură în conformitate prevederile Legii asigurării pentru accidente de muncă și boli profesionale nr. 756/1999.”;

2.17. La punctul 34, textul „Legii nr. 133 din 8 iulie 2011 privind protecția datelor cu caracter personal” se substituie cu textul „Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal”.

3. Hotărârea Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr. 142-146, art. 411), se modifică după cum urmează:

3.1. la punctul 1, la definiția pentru nivelul de expunere zilnică la zgomot, cuvântul „intermitent” se substituie cu „impulsiv”;

3.2. la punctul 2:

3.2.1 subpunctul 1), textul „PA1)” se substituie cu textul „PA (Nota1)”;

3.2.2 subpunctul 2), textul „PA2)” se substituie cu textul „PA (Nota 2)”;

3.2.3 subpunctul 3), textul „PA3)” se substituie cu textul „PA (Nota 3)”;

3.3. la punctul 10, subpunctul 6), după cuvintele „echipamentelor de muncă” se completează cu textul „în conformitate cu legislația în domeniu”;

3.4. la punctul 21, înainte de textul „Angajatorul trebuie să asigure informarea și instruirea lucrătorilor” se completează cu textul „În aplicarea art. 14, 14^1 și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008,”;

3.5. se completează cu punctul 23^1 cu următorul cuprins:

„23^1. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși zgomotului la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

3.6. punctele 24 și 25 se exclud;

3.7. punctul 26 va avea următorul cuprins:

„26. În cazul în care, în urma supravegherii funcției auditive, se constată că un lucrător prezintă o deteriorare identificabilă a auzului, pe care medicul o consideră ca rezultatul expunerii la zgomot la locul de muncă, angajatorul:

a) revizuiește evaluarea riscurilor profesionale realizată conform punctelor 5 -11 ale prezentelor Cerințe minime;

b) revede măsurile prevăzute, conform punctelor 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale;

c) ține seama de recomandările medicului, în vederea aplicării oricărei măsuri necesare pentru a elimina sau reduce riscurile profesionale, în conformitate cu punctele 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a transfera lucrătorul la un alt loc de muncă, unde nu există risc de expunere;

d) organizează supravegherea sănătății și asigură reexaminarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a suferit o expunere asemănătoare.”.

4. Hotărârea Guvernului nr. 697/2018 privind aprobarea Cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de cîmpuri electromagnetice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2018, nr. 309-320, art. 846), se modifică după cum urmează:

4.1. Hotărârea se completează cu punctul 3 cu următorul cuprins:

„3. Ministerul Sănătății monitorizează permanent evoluțiile științifice relevante în domeniu. În cazul în care sunt identificate dovezi științifice concludente privind efectele pe termen lung, acesta evaluează măsurile necesare și, după caz, elaborează și promovează propuneri de acte normative pentru reglementarea aspectelor respective.”;

În Cerințele minime de securitate şi sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de cîmpuri electromagnetice aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 697/2018:

4.2. se completează cu punctul 5^1 cu următorul cuprins:

„5^1. Pentru nerespectarea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de câmpuri electromagnetice, angajatorii poartă răspundere contravențională și penală, conform legislației. sancțiunile aplicate trebuie să fie eficace, proporționale și disuasive.”;

4.3. la punctul 17, texul „Legii nr. 133 din 8 iulie 2011 privind protecția datelor cu caracter personal” se substituie cu textul „Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal”;

4.4. punctul 21 se completează cu textul „La efectuarea evaluării se iau în considerare incertitudinile aferente măsurărilor și calculelor, inclusiv cele rezultate din erorile numerice, modelarea sursei, modelarea geometrică, precum și din caracteristicile electrice ale țesuturilor și materialelor, stabilite în conformitate cu bunele practici aplicabile în domeniu.”;

4.5. la punctul 22, după textul „Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008” se completează cu textul „cu referire la serviciile de protecție și prevenire, precum și consultarea și participarea lucrătorilor.”;

4.6. la punctul 25, textul „de la 0 Hz la 300 GHz” se exclude.

4.7. la punctul 37 după cuvintele „a mănușilor și încălțămintei de protecție” se completează cu textul „în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 906/2020 privind aprobarea Cerințelor minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă.”;

4.8. punctul 47 va avea următorul cuprins:

„47. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la câmpuri electromagnetice se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

4.9. punctele 48 și 49 se exclud;

4.10. la punctul 51, subpunctul 1), litera e, textul „Regulamentului privind condițiile de plasare pe piață a dispozitivelor medicale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 418 din 5 iunie 2014” se substituie cu textul „Hotărârii Guvernului nr. 702/2018 pentru aprobarea

Regulamentului privind condițiile de introducere pe piață a dispozitivelor medicale";

4.11. la punctul 1 din anexa nr. 1 a cerințelor minime textul, „Vm-1" se substituie cu textul „Vm^{-1}";

4.12. la punctul 5 și 6 din anexa nr. 1 a cerințelor minime textul, „Am-1" se substituie cu textul „Am^{-1}";

4.13. la punctul 6 din anexa nr. 1 a cerințelor minime, textul „10-7 " se substituie cu textul „10^{-7}";

4.14. la punctul 7 din anexa nr. 1 a cerințelor minime, textul „Wm-2 " se substituie cu textul „Wm^{-2} ";

4.15. la punctul 8 din anexa nr. 1 a cerințelor minime, textul „Jkg-1 " se substituie cu textul „Jkg^{-1} ";

4.16. la punctul 9 din anexa nr. 1 a cerințelor minime, textul „Wkg-1 " se substituie cu textul „Wkg^{-1} ";

4.17. Tabelul A2 VLE pentru efecte asupra sănătății la o intensitate internă a cîmpului electric între 1Hz-10MHz din anexa nr. 2 a cerințelor minime, va avea următorul cuprins:

Gama de frecvențe	VLE pentru efecte asupra sănătății
$1\ Hz \leq f < 3\ kHz$	$1{,}1\ Vm^{-1}$ (vârf)
$3\ kHz \leq f \leq 10\ MHz$	$3{,}8 \times 10^{-4}\ f\ Vm^{-1}$ (vârf)

4.18. Tabelul A3 VLE pentru efecte senzoriale la o intensitate internă a cîmpului electric între 1Hz-400Hz din anexa nr. 2 a cerințelor minime, are următorul text:

Gama de frecvențe	VLE pentru efecte senzoriale
$1\ Hz \leq f < 10\ Hz$	$0{,}7/f\ Vm^{-1}$ (vârf)
$10\ Hz \leq f < 25\ Hz$	$0{,}07\ Vm^{-1}$ (vârf)
$25\ Hz \leq f \leq 400\ Hz$	$0{,}0028\ f\ Vm^{-1}$ (vârf)

4.19. Tabelul B1 DA pentru expunerea la cîmpuri electrice cu frecvențe cuprinse între 1Hz - 10MHz din anexa nr. 2 a cerințelor minime, are următorul cuprins:

Gama de frecvențe	Intensitatea câmpului electric DA(E) joase [Vm^{-1}] (RMS)	Intensitatea câmpului electric DA(E) înalte [Vm^{-1}] (RMS)
$1 \leq f < 25\ Hz$	$2{,}0 \times 10^4$	$2{,}0 \times 10^4$
$25 \leq f < 50\ Hz$	$5{,}0 \times 10^5/f$	$2{,}0 \times 10^4$
$50\ Hz \leq f < 1{,}64\ kHz$	$5{,}0 \times 10^5/f$	$1{,}0 \times 10^6/f$
$1{,}64 \leq f < 3\ kHz$	$5{,}0 \times 10^5/f$	$6{,}1 \times 10^2$
$3\ kHz \leq f \leq 10\ MHz$	$1{,}7 \times 10^2$	$6{,}1 \times 10^2$

4.20. Tabelul B2 DA pentru expunerea la cîmpuri magnetice cu frecvențe cuprinse între 1Hz-10MHz din anexa nr. 2 a cerințelor minime, are următorul cuprins:

Gama de frecvențe	Inducția magnetică DA(B) joase [μT] (RMS)	Inducția magnetică DA(B) înalte [μT] (RMS)	Inducția magnetică DA pentru expunerea membrelor la un câmp magnetic localizat [μT] (RMS)
$1 \leq f < 8\ Hz$	$2{,}0 \times 10^5/f^2$	$3{,}0 \times 10^5/f$	$9{,}0 \times 10^5/f$
$8 \leq f < 25\ Hz$	$2{,}5 \times 10^4/f$	$3{,}0 \times 10^5/f$	$9{,}0 \times 10^5/f$
$25 \leq f < 300\ Hz$	$1{,}0 \times 10^3$	$3{,}0 \times 10^5/f$	$9{,}0 \times 10^5/f$
$300\ Hz \leq f < 3\ kHz$	$3{,}0 \times 10^5/f$	$3{,}0 \times 10^5/f$	$9{,}0 \times 10^5/f$

3 kHz ≤ f ≤ 10 MHz	$1{,}0 \times 10^2$	$1{,}0 \times 10^2$	$3{,}0 \times 10^2$

4.21. Tabelul B3 DA pentru curentul de contact IC din anexa nr. 2 a cerințelor minime, are următorul cuprins:

Frecvență	DA(IC) curent de contact staționar [mA] (RMS)
Până la 2,5 kHz	1,0
2,5 ≤ f < 100 kHz	0,4 f
100 kHz ≤ f ≤ 10 000 kHz	40

4.22. Tabelul A2 VLE pentru efecte senzoriale pentru expunerea la câmpuri electromagnetice cuprinse între 0,3 GHz-6 GHz, din anexa nr. 3 a cerințelor minime, are următorul cuprins:

Gama de frecvențe	Absorbție de energie specifică localizată (SA)
0,3 ≤ f ≤ 6 GHz	10 $mJkg^{-1}$

4.23. Tabelul A3 VLE pentru efecte asupra sănătății pentru expunerea la câmpuri electromagnetice cuprinse între 6 GHz-300 GHz, din anexa nr. 3 a cerințelor minime, are următorul cuprins:

Gama de frecvențe	VLE pentru efecte asupra sănătății legate de densitatea de putere
6 GHz ≤ f ≤ 300 GHz	50 Wm^{-2}

4.24. Tabelul B1 DA pentru expunerea la cîmpuri electrice și magnetice cu frecvențe cuprinse între 100 kHz-300 GHz, din anexa nr. 3 a cerințelor minime, are următorul cuprins:

Gama de frecvențe	Intensitatea câmpului electric AL(E) [Vm^{-1}] (RMS)	Inducția magnetică AL(B) [μT] (RMS)	Densitatea de putere AL(S) [Wm^{-2}]
100 kHz ≤ f < 1 MHz	$6{,}1 \times 10^2$	$2{,}0 \times 10^6/f$	—
1 ≤ f < 10 MHz	$6{,}1 \times 10^8/f$	$2{,}0 \times 10^6/f$	—
10 ≤ f < 400 MHz	61	0,2	—
400 MHz ≤ f < 2 GHz	$3 \times 10^{-3}\ f^{½}$	$1{,}0 \times 10^{-5}\ f^{½}$	—
2 ≤ f < 6 GHz	$1{,}4 \times 10^2$	$4{,}5 \times 10^{-1}$	—
6 ≤ f ≤ 300 GHz	$1{,}4 \times 10^2$	$4{,}5 \times 10^{-1}$	50

4.25. La nota B1-4 din anexa nr. 3, textul „20 cm2” se substituie cu textul „20 cm^2”;

4.26. Tabelul B2 DA pentru curenți electrici de contact staționari și curenți electrici induși în orice membre**,** din anexa nr. 3 a cerințelor minime, are următorul cuprins:

Gama de frecvențe	Curent electric de contact staționar DA(IC), [mA] (RMS)	Curent electric indus în orice membre DA(IL), [mA] (RMS)
100 kHz ≤ f < 10 MHz	40	—
10 MHz ≤ f ≤ 110 MHz	40	100

5. Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), se modifică după cum urmează:

În regulament:

5.1. la punctul 8, după cuvintele „conformitate cu” se completează cu textul „prevederile articolului 10 alineatul (4) și articolului 13 din”;

5.2. la punctul 11, după cuvintele „conformitate cu” se completează cu textul „prevederile articolului 13 din”;

5.3. la punctul 18, cuvintele „stabilite în” se substituie cu textul „prevederile articolului 10 din”;

5.4. la punctul 19.6. cuvântul „concentrației” se substituie cu cuvântul „cantității”;

5.5.la punctele 35 și 40, după cuvântul „stabilite” se completează cu textul „art. 12 din”;

5.6. la punctul 44, după cuvântul „Legii” se substituie cu textul „articolului 14, 14^1 și 17 din Legea”;

5.7. punctul 54 va avea următorul cuprins:

„54. În conformitate cu articolul 21 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, supravegherea sănătății lucrătorilor expuși agenților chimici la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

5.8. se completează cu punctul 57^1, cu următorul cuprins:

„57^1 Lucrătorul are acces, la cerere, la informația din registrele de sănătate și expunere care îl privesc personal.”;

5.9. la punctul 60, cuvântul „Legii” se substituie cu textul „articolului 15 din Legea”;

5.10. Anexa 1, în tot cuprinsul tabelului „Valori-limită de expunere profesională”, coloana 3, textul „butii ” se substituie cu textul „butil”;

5.11. Anexa 1, tabelul 1, coloana 3, textul „$INECS^2$” se substituie cu textul „$EINECS^2$/Nr. EC^8”;

5.12. Anexa 1, tabelul 1, rândul cu nr. crt. - 112, coloana 3, textul „211-047-5 ” se exclude;

5.13. Anexa 1, tabelul 1, rândul cu nr. crt. - 119, coloana 3, textul „211-047-4 ” se exclude;

5.14.Anexa 1, tabelul 1, rândul cu nr. crt. - 137, coloana 4, după textul „Acid acrilic” se completează cu textul „Acid prop-2-enoic”;

5.15.Anexa 1, tabelul 1, rândul cu nr. crt. - 154, coloana 4, după textul „Acrilaldehidă / Acroleină” se completează cu textul „Prop-2-enal”;

5.16. Anexa 1, tabelul 1, rândul cu nr. crt. - 510, coloana 7, textul „0,12 ” se substituie cu textul „0,13”;

5.17.Anexa 1, tabelul 1, rândul cu nr. crt. - 516, coloana 4, textul „Trifenil hidrogenat” se substituie cu textul „ Trifenil, hidrogenat”;

5.18. Anexa 1, subsolul pentru tabelul 1, se completează cu Nota 8 cu textul „[8] Nr. CE, și anume EINECS, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 a Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 455/2026.”;

5.19. Anexa 1, subsolul pentru tabelul 1, textul „penetrări cutanate importante” se completează cu textul „absorbții semnificative prin piele”;

5.20. Anexa 1, Note pentru tabelul 1, textul „106 volume” se substituie cu textul „10^6 volume”;

5.21. Anexa 1, tabelul 2, coloana 3, textul „INECS2” se substituie cu textul „$EINECS^2$/Nr. EC^6”;

5.22. Anexa 1, după tabelul 2, se completează cu subsolul, cu următorul cuprins:

[1] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.

[2] EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances).

[3] mg/m^3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur).
[4] ppm – părți per milion, volume contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m^3).
[5] f/ml = fibre per mililitru.
[6] Nr. CE, și anume EINECS, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 a Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 455/2026.”.

6. Hotărârea Guvernului nr. 244/2013 cu privire la aprobarea privind aprobarea Cerinţelor minime pentru protecţia lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la azbest la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2013, nr. 75-81, art. 298), se modifică după cum urmează:

6.1. În tot cuprinsul Cerințelor minime, textul „Inspectoratului Național pentru Supraveghere Tehnică” se substituie cu textul „Inspectoratul de Stat al Muncii”, la forma gramaticală corespunzătoare;

6.2. punctul 44 va avea următorul cuprins:

„44 Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși la praful provenit din azbest sau din materialele care conţin azbest la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

6.3. punctele 45-51 și anexa La cerințele minime se exclud;

6.4.la punctul 57, textul „şi fişele medicale individuale prevăzute la punctul 47” se exclude;;

7. Regulamentul cu privire la radioprotecție, securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 451/2015 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2015, nr. 197-205, art. 515), se completează cu punctul 58^1 cu următorul cuprins:

„58^1 Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”.

8. Regulamentul sanitar privind radioprotecția și securitatea radiologică în practicile de radioterapie aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 632/2011 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2011, nr. 147, art. 711), se modifică după cum urmează:

8.1. La punctul 138, 188, 196 cuvântul „medicală”, la orice formă gramaticală, se substituie cu cuvântul „sănătății” la forma gramaticală corespunzătoare;

8.2. Punctul 185 va avea următorul cuprins:

„185. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

8.3. Punctul 186 va avea următorul cuprins:

„186. Supravegherea sănătății asigură evaluarea compatibilității continue a lucrătorului expus profesional cu lucrul în mediu cu radiații ionizante. Supravegherea medicală trebuie să permită stabilirea stării de sănătate a lucrătorilor supravegheați în ceea ce privește capacitatea lor de a-și desfășura activitatea.”

8.4. Punctele 187, 189-192 se abrogă;

8.5. La punctul 193, se exclude cuvintele „preventive și periodice”

8.6. La punctul 195, cuvintele „supraveghere medicală specială” și „medicale speciale repetate”, la orice formă gramaticală, se substituie cu cuvântul „examen medical suplimentar” la forma gramaticală corespunzătoare;

9. Regulamentul sanitar privind asigurarea radioprotecției și securității radiologice în practicile de medicină nucleară, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1210/2016, (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr. 388-398, art. 1309), cu modificările ulterioare, se modifică după cum urmează:

9.1. la punctul 27 se exclud cuvintele „medicale a stării”;

9.2. la punctul 140 și 196, cuvintele „medicală a” se substituie cu cuvântul „sănătății”;

9.3. punctul 186 va avea următorul cuprins:

„186. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

9.4. la punctul 188, textul „Titularul autorizației radiologice va organiza și va asigura supravegherea medicală a lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante în conformitate cu reglementările stabilite de Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale” se exclude.

9.5. punctele 187, 189-192 și 197- 198 se abrogă;

9.6. la punctul 193, textul „preventive și periodice” se exclude.

10. Regulamentul sanitar privind protecţia sănătății lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenţi cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 775/2017(Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2017, nr. 356-359, art. 881), se modifică după cum urmează:

10.1. în tot cuprinsul Regulamentului, textul „Regulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 324 din 30 mai 2013” se substituie cu textul „Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024”, la forma gramaticală corespunzătoare;

10.2. punctul 41 va avea următorul cuprins:

„41. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși acțiunii agenților cancerigeni sau mutageni la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

10.3. punctele 42-45 se abrogă;

10.4. la punctul 46, textul „și dosarul medical prevăzut la pct. 42” se exclude.

11. Anexa Hotărârii Guvernului nr. 608/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind asigurarea securității radiologice în activități cu surse de radiație ionizantă în exteriorul incintei special amenajate (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2018, nr. 246-254, art. 668), se modifică după cum urmează:

11.1. punctul 29 va avea următorul cuprins

„29. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

11.2. punctul 30 va avea următorul cuprins:

„30. În conformitate cu art. 14 lit. g) din Legea nr. 132/2012:

1) în cazul expunerii accidentale la doze efective mari (de ordinul 0,2-0,5 Sv sau 1)se interzice activitatea cu surse de radiații ionizante a lucrătorilor care nu au efectuat examene medicale și nu dețin permis de activitate în condiții nocive;

2) în cazul depistării devierilor indicatorilor de sănătate ai personalului, care nu îi permit acestuia continuarea activității, administrația instituției medicale studiază fiecare caz individual și ia decizii de transfer temporar sau permanent la un loc de muncă în care se evită expunerea la radiații ionizante. În cazul rezultatului „inapt" persoana este scoasă din mediul cu radiații ionizante;

3) în cazul expunerii accidentale la doze efective mari (de ordinul 0,2-0,5 Sv sau mai mari) este necesară efectuarea examinării medicale speciale repetate, aplicarea măsurilor de decontaminare internă a corpului (dacă a fost stabilită prezența contaminării) și a tratamentelor curative de urgență în legătură cu riscul asociat iradierii;

4) titularul autorizației radiologice păstrează rezultatele supravegherii medicale ale lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante, rapoartele și înregistrările în urma depășirii nivelurilor de investigare, a supraexpunerilor și a expunerilor accidentale.".

12. Hotărârea Guvernului nr. 1276/2018 pentru aprobarea procedurilor privind accesul la măsurile de ocupare a forței de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr. 38-47 art. 66), cu modificările ulterioare, se modifică după cum urmează:

12.1. la punctul 37 din anexa nr. 2, cuvintele „medicul de familie" se substituie cu textul „în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026";

12.2. la punctele 37 din anexa nr. 2, cuvintele „certificatul medical", la orice formă gramaticală, se substituie cu textul „fișa de aptitudine în muncă" la forma gramaticală corespunzătoare;

12.3. la punctele 12, 25, 26 din anexa nr. 3, cuvintele „certificatul medical", la orice formă gramaticală, se substituie cu textul „fișa de aptitudine în muncă";

12.4. punctele 10 și 20 din anexa nr. 4,–cuvintele „certificatul medical", la orice formă gramaticală, se substituie cu textul „fișa de aptitudine în muncă" la forma gramaticală corespunzătoare;

12.5. punctul 9 subpunctul 2 din anexa nr. 4^1, va avea următorul cuprins:

„2) să prezinte, la necesitate, subdiviziunii teritoriale fișa de aptitudine în muncă a șomerului, eliberat în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, în care se indică capacitatea de a activa în condițiile de muncă specifice meseriei/profesiei/specialității pentru care urmează a fi validate competențele;"

12.6. la punctul 14, subpunctul 1, din anexa nr. 4^1, textul „certificatului medical" se substituie cu cuvintele „fișei de aptitudine în muncă";

12.7. la punctul 17 din anexa nr. 6, textul „medicul specialist" se completează cu textul „în medicina muncii".

13. La punctul 13 din anexa Hotărârii Guvernului nr. 42/2020 pentru aprobarea Cerințelor privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2020, nr. 44-54, art. 96), textul „Regulamentului sanitar privind supravegherea sănătății persoanelor expuse acțiunii factorilor profesionali de risc, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1025/2016" se substituie cu textul „Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.".

14. Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 399, art. 750), se modifică după cum urmează:

14.1. la punctul 1, după cuvintele „la locul de muncă" se completează cu cuvintele „în special de efectele nocive asupra ochilor și pielii.";

14.2. punctul 3 va avea următorul cuprins:

„3. Regulamentul se referă la riscurile pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, generate de efectele nocive pentru ochi și piele a expunerii la radiații optice artificiale.

3^1 Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 se aplică integral în domeniul reglementat de prezentul Regulament, fără a aduce atingere dispozițiilor mai restrictive sau mai specifice prevăzute de acesta.";

14.3. la subpunctul 4.1., textul „100 și 1 mm" se substituie cu textul „100 nm și 1 mm";

14.4. subpunctul 4.4 are următorul cuprins:

„4.4. radiații infraroșii – radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 780 nm și 1 mm. Spectrul infraroșu este divizat în radiații IRA (780-1 400 nm), IRB (1 400-3 000 nm) și IRC (3 000 nm -1 mm);"

14.5. se completează cu punctul 6^1 cu următorul cuprins:

„6^1. Respectarea valorilor-limită de expunere stabilite în prezentul Regulament are drept scop protecția lucrătorilor împotriva efectelor nocive cunoscute asupra sănătății, generate de expunerea la radiații optice artificiale.";

14.6. punctul 7 are următorul cuprins:

„7. În conformitate cu art. 21 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, supravegherea sănătății lucrătorilor expuși acțiunii radiațiilor optice artificiale la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.";

14.7.se completează cu punctul 8^1 cu următorul cuprins:

„8^1.Pentru nerespectarea prevederilor prezentului Regulament, se poartă răspundere administrativă, disciplinară, contravențională și penală conform legii.";

14.8. la punctul 9, se completează cu textul „în conformitate cu prevederile articolului 10 alineatul (4) și articolului 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.";

14.9. la punctul 10, textul „prevederile standardelor în domeniu." se substituie cu textul „standardele Comisiei Electrotehnice Internaționale (CEI), în ceea ce privește radiațiile laser, și cu recomandările Comisiei Internaționale de Iluminat (CIE) și ale Comitetului European de Standardizare (CEN), în ceea ce privește radiațiile incoerente";

14.10. la punctul 12, textul „9 și 10" se substituie cu textul „10 și 11";

14.11. punctul 13, se completează cu textul „cu respectarea prevederilor art. 11 și 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 privind desemnarea serviciul de protecție și prevenire și consultarea și participarea lucrătorilor." după cuvântul „acreditate".;

14.12. la punctul 15, înainte de textul „la evaluarea riscului" se completează cu textul „În conformitate cu art. 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008,";

14.13. punctul 15 se completează cu punctele 15.9. și 15.10. cu textul:

„15.9. existența unor echipamente de protecție adecvate, destinate reducerii nivelului de expunere la razele optice artificiale;

15.10. informații corespunzătoare rezultate din supravegherea sănătății, inclusiv informații publicate, după caz;"

14.14. punctul 16 are următorul cuprins:

„16. În conformitate cu art. 13 din Legea securității și sănătății nr. 186/2008, angajatorul deține fișele de evaluare a riscului profesional, cu identificarea ulterioară a măsurilor de reducere a acestuia, conform punctelor 19-27 din Regulament.";

14.15. La punctul 23, după textul „depășesc valorile-limită de expunere” se completează cu textul „în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 918/2013 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și sănătate la locul de muncă.”;

14.16. la punctul 26, cuvântul „Legea” se substituie cu textul „art. 22 din Legea”;

14.17. la punctul 27, înainte de cuvântul „angajatorul” se completează cu textul „În aplicarea prevederilor art. 14, 14^1 și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008,”;

14.18. la punctul 28, textul „legislației în domeniul” se substituie cu textul „art. 15 din Legea nr.186/2008”;

14.19. în tot cuprinsul anexei nr. 1 și nr. 2:

14.19.1. textul „[W/m^{-2}]” se substituie cu textul„[Wm^{-2}]”;

14.19.2. textul „[J/m^{-2}]” se substituie cu textul„[Jm^{-2}];

14.20. la anexa nr. 1 a Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale:

14.20.1. La Tabelul 1, formula H_{ef} este următoarea $H_{ef} = \int_0^t \int_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot S(\lambda) \cdot d\lambda \cdot dt$

14.20.2. La Tabelul 1, formula H_{UVA} este următoarea $H_{UVA} = \int_0^t \int_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot d\lambda \cdot dt$

14.20.3. La Tabelul 1, formula L_B este următoarea $L_B = \int_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$

14.20.4. La Tabelul 1, formula E_B este următoarea $E_B = \int_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} E_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$

14.20.5. La Tabelul 1, formula L_R este următoarea $L_R = \int_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda(\lambda) \cdot R(\lambda) \cdot d\lambda$

14.20.6. La Tabelul 1, formula E_{IR} este următoarea $E_{IR} = \int_{\lambda=780nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda(\lambda) \cdot d\lambda$

14.20.7. La Tabelul 1, formula Hpiele este următoarea $H_{piele} = \int_0^t \int_{\lambda=380nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot d\lambda \cdot dt$

14.20.8. La Tabelul 2, formula Ef este următoarea $E_{ef} = \sum_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot S(\lambda) \cdot \Delta\lambda$

14.20.9. La Tabelul 2, formula E_{UVA} este următoarea $E_{UVA} = \sum_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$

14.20.10. La Tabelul 2, formula L_B este următoarea $L_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$

14.20.11. La Tabelul 2, formula E_B este următoarea $E_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} E_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$

14.20.12. La Tabelul 2, formula L_R este următoarea $L_R = \sum_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda \cdot R(\lambda) \cdot \Delta\lambda$

14.20.13. La Tabelul 2, formula E_{IR} este următoarea $E_{IR} = \sum_{\lambda=780nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$

14.20.14. La Tabelul 2, formula E_{piele} este următoarea $E_{piele} = \sum_{\lambda=380nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$

14.20.15. Nota pentru iluminare energetică spectrală sau densitate de putere spectrală are următorul cuprins „puterea radiată incidentă pe unitate de suprafață pe o suprafață, exprimată

în waţi pe metru pătrat pe nanometru [W m^{-2} nm^{-1}]; valorile Eλ (λ, t) şi E_λ fie provin din măsurări, fie sunt comunicate de producătorul echipamentului";

14.20.16. La tabelul 3, se comasează celulele din rândurile g, h şi i din coloana Partea corpului;

14.20.17. La tabelul 3, se comasează celulele din rândurile g,h şi i din coloana Risc;

14.21. la anexa nr. 2 a Regulamentului privind cerinţele minime de securitate şi de sănătate a lucrătorilor expuşi la riscurile generate de acţiunea radiaţiilor optice artificiale:

14.21.1. la punctul 1, pentru luminanţă energetică integrată, textul „[J/m^2 sr^{-1}] " se substituie cu textul „[$Jm^{-2}sr^{-1}$].";

14.21.2. la litera b din notele tabelului 2, textul „Dacă $1400 \leq \lambda < 10^5$ nm, diametrul diafragmei de limitare =1 mm pentru t≤0,3 s şi 1,5 $t^{0,375}$ mm, iar diametrul diafragmei de limitare =11 mm." se substituie cu „ Dacă $1400 \leq \lambda < 10^5$ nm: diametrul diafragmei de limitare =1 mm pentru t≤0,3 s şi 1,5 $t^{0,375}$mm pentru 0,3s<t<10s; dacă $10^5 \leq \lambda < 10^6$ nm: diametrul diafragmei de limitare =11 mm."

14.21.3. Tabelul 2 din anexa nr. 2 are următorul cuprins:

Lungime de undă [nm]		**Diafragmă limită**	**Durată (e)**						
			10^{-13}-10^{-11}	**10^{-11} -10^{-9}**	**10^{-9} – 10^{-7}**	**10^{-7}- 1,8× 10^{-5}**	**1,8×10^{-5} - × 10^{-5}**	**5×10^{-5} – 10^{-3}**	**10^{-3} - 10^{1}**
UV C	180 - 280	1 mm pentru t< 0,3s ;1,5 ×$t^{0,375}$ pentru 0,3 <t < 10 s	E = 3 x 10^{10}x [W/m^2] (c)		H = 30 [J/m^2]				
UV B	280 - 302								
	303				H = 40	dacă t<2,6x10^{-9}, atunci H = 5,6x$10^3t^{0,25}$[J /m^2]d			
	304				H = 60	dacă t<1,3x10^{-8}, atunci H = 5,6x$10^3t^{0,25}$ [J /m^2] d			
	305				H =100	dacă t<1,0x10^{-7}, atunci H = 5,6x$10^3t^{0,25}$ [J /m^2] d			
	306				H = 160	dacă t<6,7xl0^{-7}, atunci H = 5,6x$10^3t^{0,25}$[J /m^2] d			
	307				H = 250	dacă t<4,0x10^{-6}, atunci H = 5,6x$10^3t^{0,25}$[J /m^2] d			
	308				H = 400	dacă t<2,6x10^{-5}, atunci H = 5,6x$10^3t^{0,25}$[J /m^2] d			
	309				H = 630	dacă t<1,6x10^{-4}, atunci H = 5,6x$10^3t^{0,25}$[J /m^2] d			
	310				H = /m^2]	dacă t<1,0x10^{-3}, atunci H = 5,6x$10^3t^{0,25}$[J /m^2] d			
	311				H = 1,6 J/m^2]	dacă t<6,7x10^{-3}, atunci H = 5,6x$10^3t^{0,25}$ [J/ m^2] d			

	312				$H = 2,5$ J/m ^{2}]	dacă $t<4,0x10^{-2}$, atunci $H = 5,6xl0^3t^{0,25}$[J /m^2] [d]
	313				$H = 4,0$ J/m ^{2}]	dacă $t<2,6x10^{-1}$, atunci $H = 5,6x10^3t^{0\ 25}$[J /m^2] [d]
	314				$H = 6,3$ J/m ^{2}]	dacă $t<l,6x10^0$, atunci $H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J /m^2] [d]
UV A	315 - 400				$H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J/m^2]	
Vizibile și IR A	400 - 700	7 mm	$H = 1,5 \times 10^{-4} C_E$ [J/m^2]	$H = 2,7 \times 10^4 t^{0,75} C_E$ [Jm-^{2}]	$H = 5x10^{-3} C_E$ [J /m ^{2}]	$H = 18 \times t^{0,75}C_E$[J /m^2]
	700 - 1050		$H = 1,5 \times 10^{-4} C_A C_E$ [J/m^2]	$H = 2,7 \times 10^4 t^{0,75} C_A C_E$ [J/m ^{2}]	$H = 5x10^{-3} C_A C_E$ [J m ^{2}]	$H = 18 \times t^{0,75} C_A C_E$ [J/m^2]
	1050 - 1400		$H = 1,5 \times 10^{-3} C_C C_E$ [J/m^2]	$H=2,7 \times 10^5 t^{0,75} C_C C_E$ [J/m^2]	$H = 5x10^{-2} C_C C_E$ [J m ^{2}]	$H = 90x\ t^{0,75} C_A C_E$ [J/m^2]
IRB și IRC	1400 - 1500	[d]	$E=10^{12}$ [W/m^2] [c]		$H=10^3$ [J/m^2]	$H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J/m^2]
	1500 - 1800		$E=10^{13}$ [W/m^2] [c]		$H=10^4$ [J/m^2]	
	1800 - 2600		$E=10^{12}$ [W/m^2] [c]		$H = 5,6x10^3 \times t^{0,25}$[J/m^2]	$H = 5,6x10^3 \times t^{0,25}$[J/m^2]
	2600 -10^6		$E=10^{11}$ [W/m^2] [c]		H=100 [J/m^2]	$H = 5,6x10^3 \times t^{0,25}$[J/m^2]

14.21.4. Tabelul 3 din anexa nr. 2 are următorul cuprins:

Lungime de undă [nm]		**Diafragmă**	**Durată (e)**		
			10^1-10^2	**10^2 -10^4**	**10^4 - 3×10^4**
UVC	180-280	3,5	$H = 30$ [J/m^2]		
	280-302				
	303		$H = 40$ [J/m^2]		
	304		$H = 60$ [J/m^2]		

UVB	305		$H = 100$ [J/m^2]		
	306		$H = 160$ [J/m^2]		
	307		$H = 250$ [J/m^2]		
	308		$H = 400$ [J/m^2]		
	309		$H = 630$ [J/m^2]		
	310		$H = 1{,}0\times10^3$ [J/m^2]		
	311		$H = 1{,}6\times10^3$ [J/m^2]		
	312		$H = 2{,}5\times10^3$ [J/m^2]		
	313		$H = 4{,}0\times10^3$ [J/m^2]		
	314		$H = 6{,}3\times10^3$ [J/m^2]		
UVA	315-400		$H = 10^4$ [J/m^2]		
Vizibile 400-700	400-600 Leziune fotochimică a retinei	7 mm	$H = 100\ C_B$ [J/m^2] (γ=11 mrad)[d]	$E=1\ C_B$ [W/m^2]; (γ=1,1 t ^{0,5} mrad)[d]	$E= 1\ C_B$ [W/m^2] (γ=110 mrad)[d]
	400-700 Leziune fotochimică a retinei		dacă α <1,5 mrad atunci $E=10$[W/m^2] dacă α >1,5 mrad și $t \le T_2$ atunci $H=18\ C_E\ t^{0,75}$ [J/m^2] dacă α >1,5 mrad și $t > T_2$ atunci $E=18\ C_E\ T^{-0,25}/2$ [W/m^2]		
IRA	700-1 400	7 7 mm	dacă α <1,5 mrad atunci $E=10C_AC_C$[W/ m^2] dacă α >1,5 mrad și $t \le T_2$ atunci $H=18\ C_AC_C\ C_E\ t^{0,75}$ [J/m^2] dacă α >1,5 mrad și $t > T_2$ atunci $E=18\ C_AC_C\ C_E\ T^{-0,25}/2$ [W/m^{-2}] (nu trebuie să fie mai mare de 1000 W/m^2)		
IRB și IRC	1 400-10^6	(	$E=1\ 000$ [W /m^2]		

14.21.5. Litera b din notele Tabelului 3 are următorul cuprins:

„b. Pentru sursele mici, care subîntind un unghi de 1,5 mrad sau mai puțin, limitele duble de expunere E, cuprinse între 400 nm și 600 nm în spectrul vizibil, se reduc la limitele termice, pentru $10\ s \le t < T_1$, și la limitele fotochimice, pentru duratele mai mari. Pentru T_1 și T_2, a se vedea tabelul 5. Limita pentru riscul retinian legat de un efect fotochimic se poate exprima, de asemenea, sub forma unei luminanțe energetice integrate în raport cu timpul $G = 10^6C_B$ [Jm^{-2} sr^{-1}] pentru t > 10s până la t = 10000s și $L = 100C_B$ [W m^{-2}sr^{-1}] pentru t > 10 000s. Pentru măsurarea G și L, se utilizează γ_m drept câmp pentru calcularea mediei. În mod oficial, limita dintre domeniul vizibil și domeniul infraroșu se situează la 780 nm, în conformitate cu definiția CIE. Coloana în care sunt indicate numele domeniilor lungimilor de undă este utilizată numai pentru a oferi o privire de ansamblu utilizatorului. (Simbolul G este folosit de CEN, simbolul I de CIE și simbolul L_P este folosit de CEI)”

14.21.6. Tabelul 4 din anexa nr. 2 are următorul cuprins:

Lungime de undă [nm]		**Diafragmă**	**Durată (e)**					
			<10^{-9}	**10^{-9}-10^{-7}**	**10^{-7}-10^{-3}**	**10^{-3}-10^{1}**	**10^{1}-10^{3}**	**10^{3}-3×10^{6}**
UV (A,B,C)	180-400	3,5 mm	$E=3\times10^{10}$ [W/m^2]	A se vedea limitele de expunere a ochiului				

Vizibile și IRA	400-700	3,5 mm	$E=3\times10^{11}$ [W/m^2]	H=200 C_A	$H=1,1\times10^4$ C_A $t^{0,25}$ [J/m^2]	$E=2\times10^3$ C_A [W/m^2]
	700-1 400		$E=3\times10^{11}$ CA [W/m^2]	[J/m^{-2}]		
IRB și IRC	1 400-1 500		$E=3\times10^{12}$ [W/m^2]	A se vedea limitele de expunere a ochiului		
	1 500-1 800		$E=3\times10^{13}$ [W/m^2]			
	1 800-2 600		$E=3\times10^{12}$ [W/m^2]			
	2 600-10^6		$E=3\times10^{11}$ [W/m^2]			

14.21.7. La tabelul 4, se completează cu notă cu cuprinsul:

„a. În cazul în care lungime de undă a laserului corespunde cu două limite, se aplică cea mai restrictivă.”;

14.21.8. La Tabelului 6, punctul 3 are următorul cuprins:

„3. expunerea care rezultă dintr-un impuls unic într-un grup de impulsuri nu depășește valoarea-limită de expunere pentru un impuls unic, multiplicată cu un factor de corecție termică cumulată $C_p = N^{-0,25}$, în care N este numărul de impulsuri. Prezenta normă nu se aplică decât la limitele de expunere destinate protejării împotriva unei leziuni termice, atunci când toate impulsurile eliberate în mai puțin de T_{min} sunt considerate ca un impuls unic.

15. Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 419-422, art. 794), se modifică după cum urmează:

15.1. Punctul 2 are următorul cuprins:

„2. Prevederile Legii nr. 186/2008 securității și sănătății în muncă se aplică integral domeniului la care se face referire în prezentul Regulament, fără a aduce atingere prevederilor mai restrictive a Regulamentului.”;

15.2. Se completează cu punctul 2^1 cu următorul cuprins:

„2^1. Prezentul Regulament se aplică fără a aduce atingere prevederilor cu privire la diseminarea și izolarea microorganismelor modificate genetic.”;

15.3. La punctul 5, textul „lucrătorilor care” se substituie cu textul „activităților în cursul cărora lucrătorii”;

15.4. La punctul 8, cuvintele „la necesitate” se substituie cu textul „periodic”;

15.5. Punctul 9 are următorul cuprins:

„9. La solicitarea Inspectoratului de Stat al Muncii și /sau Agenția Națională pentru Sănătate Publică, angajatorul va furniza datele/informațiile care au fost utilizate la evaluarea riscurilor profesionale.”;

15.6. Punctul 19.4.2 se expune în redacție nouă după cum urmează:

„19.4.2. verificat și curățat pe cât posibil înainte și, în orice caz, după fiecare utilizare;”;

15.7. Se completează cu punctul 21^1 cu următorul cuprins:

„21^1. Costurile aferente aplicării punctelor 19-21 sunt suportate de angajator și nu pot fi transferate asupra lucrătorilor.”;

15.8. La punctul 32 înainte de cuvântul „expunerii” se completează cu cuvântul „sfârșitul”;

15.9. La punctul 34, după textul „Inspectoratul de Stat al Muncii” se completează cu textul „Agenția Națională pentru Sănătate Publică”;

15.10. La punctul 44.1 textul „anexa nr. 5” se substituie cu textul „anexa nr. 2”;

15.11. La punctul 46, după textul „conformitate cu” se completează cu „articolul 15 din”;

15.12. Punctul 47 are următorul cuprins:

„47. Supravegherea sănătății lucrătorilor pentru care rezultatele evaluării riscului profesional relevă existența unui risc asupra securității și sănătății lor se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

15.13. La punctul 2.3. a Notei Introductive din Anexa nr.1, textul „punctele 45, 46 și 47” se substituie cu textul „punctele 43 - 45”;

15.14. La Note Introductive din Anexa nr. 1, textul „ar trebui să țină seama de codul de conduită recomandat pentru vaccinare prezentat în anexa nr. 6 la prezentul Regulament” se substituie cu textul „se efectuează în conformitate cu prevederile cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;

15.15. La anexa nr. 1, Lista virusurilor, după sintagma „(SARS-CoV-2)” se completează cu textul „(i)”;

15.16. La anexa nr.1, textul „ În conformitate cu punctul 43.3 din Regulament, activitățile de laborator cu scop de diagnostic care nu au risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în unități care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de izolare. Activitățile de laborator cu risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în laborator acreditat cu nivelul 3 de izolare, cu presiune negativă față de presiunea atmosferică a mediului extern.” se substituie cu textul „(i) În conformitate cu punctul 43.3. din Regulament, activitățile de laborator cu scop de diagnostic care nu au risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în unități care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de izolare. Activitățile de laborator cu risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în laborator acreditat cu nivelul 3 de izolare, cu presiune negativă față de presiunea atmosferică a mediului extern.”;

15.17. Anexa nr. 6 se exclude.

16. Prezenta hotărâre intră în vigoare la expirarea termenului de 12 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.

NOTA DE FUNDAMENTARE
la proiect Hotărârii Guvernului privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale

1. Denumirea sau numele autorului și, după caz, a/al participanților la elaborarea proiectului actului normativ
Proiectul Hotărârii Guvernului privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale a fost elaborat de către Ministerul Sănătății.
2. Condițiile ce au impus elaborarea proiectului actului normativ
2.1. Temeiul legal sau, după caz, sursa proiectului actului normativ
Proiectul hotărârii Guvernului privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale este elaborat în temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și al art. 6 alin. (2) din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice. Elaborarea proiectului este prevăzută în Programul național de aderare a Republicii Moldova la Uniunea Europeană pentru anii 2025–2029, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 306/2025, cu modificările ulterioare (Clusterul 3 „Competitivitate și creștere incluzivă”, Capitolul 19 „Politica socială și ocuparea forței de muncă”, acțiunea nr. 17).
2.2. Descrierea situației actuale și a problemelor care impun intervenția, inclusiv a cadrului normativ aplicabil și a deficiențelor/lacunelor normative
În prezent, cadrul normativ național în domeniul sănătății ocupaționale și al securității și sănătății în muncă este constituit dintr-un ansamblu de acte normative care reglementează protecția lucrătorilor împotriva riscurilor profesionale generate de expunerea la agenți chimici, biologici și fizici, inclusiv zgomot, vibrații mecanice, radiații optice artificiale și câmpuri electromagnetice, precum și prevenirea riscurilor asociate utilizării obiectelor ascuțite în sectorul spitalicesc și al asistenței medicale. Aceste reglementări stabilesc cerințe privind evaluarea riscurilor profesionale, valorile-limită de expunere, măsurile tehnice și organizatorice de prevenire și protecție, informarea și instruirea lucrătorilor, precum și supravegherea sănătății acestora. Cadrul normativ respectiv a fost dezvoltat etapizat, inclusiv în procesul de armonizare a legislației Republicii Moldova cu acquis-ul Uniunii Europene în domeniul securității și sănătății în muncă. Analiza gradului de transpunere și a modului de corelare a actelor normative sectoriale a evidențiat însă necesitatea revizuirii unor prevederi, atât din perspectiva asigurării transpunerii corespunzătoare a actelor juridice ale Uniunii Europene, cât și din perspectiva coerenței cadrului normativ național. În particular, au fost identificate situații în care prevederile actelor normative sectoriale necesită o corelare mai clară cu dispozițiile generale ale Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, inclusiv în ceea ce privește obligația angajatorului de evaluare a riscurilor profesionale, măsurarea nivelului de expunere, aplicarea măsurilor de prevenire și protecție, informarea și instruirea lucrătorilor, consultarea și participarea acestora, precum și măsurile ce urmează a fi întreprinse în cazul constatării depășirii valorilor-limită de expunere. Proiectul intervine concret asupra acestor elemente; spre exemplu, în materia vibrațiilor mecanice sunt precizate obligațiile privind evaluarea și măsurarea expunerii, măsurile imediate în cazul depășirii valorii-limită și acțiunile angajatorului în cazul constatării unor efecte negative asupra sănătății lucrătorului. O altă problemă identificată constă în necesitatea uniformizării abordării privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale. Unele dintre actele normative sectoriale conțin reglementări proprii privind supravegherea medicală sau supravegherea sănătății, elaborate la momente diferite, precum și trimiteri la acte normative care au fost între timp înlocuite. În aceste condiții, menținerea unor reglementări paralele sau necorelate poate genera dificultăți de interpretare și aplicare și poate conduce la suprapunerea unor prevederi cu caracter general și special.

În acest sens, proiectul urmărește corelarea actelor normative sectoriale cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, astfel încât supravegherea sănătății să fie realizată în baza unui cadru normativ unitar. Această abordare este reflectată expres, de exemplu, în modificările referitoare la lucrătorii expuși vibrațiilor mecanice și zgomotului, pentru care proiectul stabilește raportarea la Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
Totodată, cadrul normativ actual necesită ajustări în partea ce ține de protecția lucrătorilor din sectorul spitalicesc și al asistenței medicale împotriva rănilor provocate de obiecte ascuțite. Proiectul precizează categoriile de persoane și raporturile juridice vizate, inclusiv noțiunile de lucrător, loc de muncă, angajator și subcontractant, consolidează obligațiile privind cooperarea dintre angajator și reprezentanții lucrătorilor și introduce expres necesitatea promovării unei culturi a „neînvinuirii" în raportarea incidentelor.
Aceste intervenții sunt necesare pentru asigurarea unei aplicări mai clare și complete a cerințelor de prevenire a accidentelor profesionale în sectorul medical.
Necesită revizuire și unele prevederi privind expunerea lucrătorilor la agenți fizici. În cazul zgomotului, vibrațiilor mecanice, radiațiilor optice artificiale și câmpurilor electromagnetice, proiectul urmărește atât corelarea obligațiilor angajatorilor cu cadrul general stabilit de Legea nr. 186/2008, cât și precizarea unor cerințe tehnice necesare aplicării corecte a normelor. Spre exemplu, în domeniul radiațiilor optice artificiale se corectează intervalele și unitățile de măsură, se precizează standardele tehnice relevante și se corelează supravegherea sănătății lucrătorilor cu Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
De asemenea, analiza actelor normative vizate de proiect a evidențiat existența unor neconcordanțe de ordin tehnico-juridic, inclusiv trimiteri la acte normative abrogate, înlocuite sau modificate, trimiteri interne care necesită actualizare, utilizarea neuniformă a unor noțiuni, precum și erori sau imprecizii în formule, tabele, note și unități de măsură. Deși unele dintre aceste deficiențe au caracter tehnic, menținerea lor poate afecta interpretarea și aplicarea corectă a normelor, în special în domeniile în care stabilirea nivelului de expunere și raportarea acestuia la valorile-limită constituie elemente esențiale pentru determinarea măsurilor de prevenire și protecție.
O componentă distinctă care justifică intervenția normativă este necesitatea revizuirii și completării transpunerii acquis-ului Uniunii Europene. Proiectul vizează un ansamblu de directive europene privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de agenți chimici și biologici, vibrații mecanice, zgomot, radiații optice artificiale și câmpuri electromagnetice, precum și prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și al asistenței medicale. Proiectul însuși stabilește expres că unele dintre aceste acte sunt transpuse parțial, iar pentru anumite prevederi este asigurată transpunerea prin modificările propuse.
În acest context, intervenția propusă nu urmărește instituirea unui sistem nou de securitate și sănătate în muncă, dar consolidarea, actualizarea și armonizarea cadrului normativ existent, prin eliminarea neconcordanțelor identificate, completarea elementelor necesare pentru transpunerea acquis-ului Uniunii Europene și asigurarea unei legături coerente între reglementările sectoriale și cadrul general în domeniul securității și sănătății în muncă.
Prin urmare, principalele probleme care justifică intervenția normativă sunt:

- necesitatea asigurării transpunerii și revizuirii transpunerii unor prevederi ale actelor juridice ale Uniunii Europene în domeniul securității și sănătății în muncă;
- existența unor necorelări între actele normative sectoriale și cadrul general stabilit prin Legea nr. 186/2008;
- necesitatea corelării reglementărilor sectoriale privind supravegherea sănătății cu cadrul instituit prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026;
- existența unor prevederi repetitive, depășite sau insuficient corelate, precum și a unor trimiteri la acte normative care necesită actualizare;

- necesitatea precizării obligațiilor angajatorilor privind evaluarea riscurilor, prevenirea expunerii, respectarea valorilor-limită, informarea și instruirea lucrătorilor și măsurile aplicabile în cazul constatării unor efecte negative asupra sănătății;
- necesitatea uniformizării terminologiei și remedierii unor neconcordanțe tehnice privind formulele, tabelele, notele, unitățile de măsură și trimiterile interne.

În consecință, promovarea proiectului este necesară pentru asigurarea coerenței și previzibilității cadrului normativ în domeniul sănătății ocupaționale, consolidarea mecanismelor de prevenire a riscurilor profesionale și de protecție a sănătății lucrătorilor, precum și continuarea procesului de armonizare a legislației Republicii Moldova cu acquis-ul Uniunii Europene.

3. Obiectivele urmărite și soluțiile propuse

Obiectivul general al proiectului constă în consolidarea și armonizarea cadrului normativ național în domeniul sănătății ocupaționale și al securității și sănătății în muncă, prin asigurarea transpunerii și revizuirii transpunerii prevederilor relevante ale actelor juridice ale Uniunii Europene, precum și prin corelarea actelor normative sectoriale cu cadrul normativ național în domeniu.

Proiectul urmărește asigurarea unui cadru normativ coerent și unitar pentru prevenirea riscurilor profesionale și protecția sănătății lucrătorilor expuși agenților chimici, biologici și fizici, precum și riscurilor specifice asociate activităților din sectorul spitalicesc și al asistenței medicale.

<u>În acest sens, obiectivele specifice ale proiectului constau în:</u>

- asigurarea transpunerii și, după caz, revizuirea transpunerii prevederilor relevante ale directivelor Uniunii Europene privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de agenți chimici și biologici, vibrații mecanice, zgomot, radiații optice artificiale și câmpuri electromagnetice, precum și prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și al asistenței medicale;
- corelarea actelor normative sectoriale cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, în special în ceea ce privește evaluarea riscurilor profesionale, evaluarea și măsurarea nivelului de expunere, aplicarea măsurilor tehnice și organizatorice de prevenire și protecție, informarea și instruirea lucrătorilor, precum și consultarea și participarea acestora;
- consolidarea cadrului normativ privind obligațiile angajatorului în cazul depășirii valorilor-limită de expunere sau al constatării unor efecte negative asupra sănătății lucrătorilor, inclusiv prin revizuirea evaluării riscurilor și a măsurilor de prevenire și protecție;
- asigurarea unei abordări unitare privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, prin corelarea actelor normative sectoriale cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026;
- consolidarea măsurilor de prevenire a rănilor provocate de obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și al asistenței medicale, inclusiv prin precizarea subiecților și a responsabilităților acestora, promovarea cooperării dintre angajatori și reprezentanții lucrătorilor și dezvoltarea unei culturi adecvate de raportare a incidentelor;
- actualizarea trimiterilor la actele normative în domeniu și eliminarea trimiterilor depășite sau necorespunzătoare;
- uniformizarea terminologiei juridice și tehnice utilizate în actele normative din domeniul sănătății ocupaționale;
- precizarea și corectarea unor elemente tehnice necesare aplicării corespunzătoare a cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă, inclusiv a valorilor-limită de expunere profesională, formulelor, unităților de măsură, notelor, tabelelor și trimiterilor interne.

<u>Pentru realizarea obiectivelor menționate, proiectul propune următoarele soluții normative:</u>

• corelarea dispozițiilor actelor normative sectoriale cu prevederile Legii nr. 186/2008, astfel încât cerințele speciale aplicabile diferitelor categorii de riscuri profesionale să fie interpretate și aplicate în cadrul general al securității și sănătății în muncă;

• revizuirea prevederilor referitoare la evaluarea și, după caz, măsurarea nivelurilor de expunere la factorii de risc profesional, precum și precizarea măsurilor ce urmează a fi întreprinse atunci când sunt depășite valorile-limită de expunere;

• corelarea prevederilor privind supravegherea sănătății cu Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, concomitent cu eliminarea prevederilor paralele sau depășite din actele normative sectoriale. Proiectul realizează această corelare inclusiv în cazul expunerii la vibrații mecanice și zgomot.

• completarea și precizarea cerințelor aplicabile prevenirii rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, inclusiv prin definirea mai clară a persoanelor și raporturilor vizate, consolidarea cooperării dintre angajatori și lucrători și corelarea cu reglementările privind expunerea la agenți biologici;

• revizuirea prevederilor aplicabile expunerii la agenți fizici, inclusiv zgomot, vibrații mecanice, radiații optice artificiale și câmpuri electromagnetice în vederea alinierii acestora la prevederile actelor juridice ale Uniunii Europene transpuse și la cadrul normativ național. În materia radiațiilor optice artificiale, proiectul intervine inclusiv asupra unităților de măsură, standardelor tehnice aplicabile și supravegherii sănătății.

• actualizarea valorilor-limită și a altor elemente tehnice relevante pentru expunerea profesională, în conformitate cu prevederile actelor Uniunii Europene transpuse prin proiect;

• actualizarea trimiterilor normative, eliminarea dispozițiilor devenite redundante și corectarea neconcordanțelor de ordin tehnico-juridic identificate în actele normative vizate.

Prin soluțiile propuse, proiectul urmărește nu doar realizarea formală a obligațiilor de transpunere, dar și asigurarea aplicabilității efective și coerente a normelor în domeniul sănătății ocupaționale, prin clarificarea raportului dintre cadrul general și reglementările sectoriale, uniformizarea cerințelor privind supravegherea sănătății și consolidarea mecanismelor de prevenire și gestionare a riscurilor profesionale.

În rezultat, implementarea proiectului va contribui la creșterea coerenței și previzibilității cadrului normativ, clarificarea obligațiilor angajatorilor și a măsurilor de protecție aplicabile lucrătorilor, precum și la avansarea procesului de armonizare a legislației Republicii Moldova cu acquis-ul Uniunii Europene în domeniul securității și sănătății în muncă.

3.1. Principalele prevederi ale proiectului și evidențierea elementelor noi

Proiectul hotărârii Guvernului privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale prevede modificarea și completarea a 15 acte normative, în vederea asigurării transpunerii și revizuirii transpunerii prevederilor relevante ale directivelor Uniunii Europene în domeniul securității și sănătății în muncă, precum și a corelării reglementărilor sectoriale cu cadrul normativ național.

Intervențiile propuse vizează actualizarea cerințelor privind evaluarea și prevenirea riscurilor profesionale, protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici, biologici și fizici, respectarea valorilor-limită de expunere, informarea și instruirea lucrătorilor, supravegherea sănătății acestora, precum și eliminarea neconcordanțelor normative și tehnice identificate.

Principalele modificări și elemente noi sunt următoarele:

1. Protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de vibrațiile mecanice (Hotărârea Guvernului nr. 589/2016).

Se precizează aplicabilitatea prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 în raport cu cerințele speciale privind expunerea la vibrațiile mecanice și se revizuiesc dispozițiile referitoare la evaluarea și, după caz, măsurarea nivelurilor de expunere, inclusiv diferențierea dintre aceste operațiuni și modalitatea de păstrare a datelor obținute.

Sunt precizate elementele care trebuie luate în considerare la evaluarea riscurilor, inclusiv efectele asupra lucrătorilor cu risc deosebit și informațiile rezultate din supravegherea sănătății. Se stabilește expres interdicția expunerii peste valoarea-limită și obligația angajatorului de a întreprinde imediat măsuri de reducere a expunerii, de a identifica cauzele depășirii și de a adapta măsurile de prevenire și protecție.
Totodată, supravegherea sănătății lucrătorilor este corelată cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, fiind eliminate prevederile paralele. În cazul identificării unor afecțiuni asociate expunerii profesionale, sunt precizate obligațiile angajatorului privind reevaluarea riscurilor, revizuirea măsurilor preventive, luarea în considerare a recomandărilor medicului specialist în medicina muncii și evaluarea stării de sănătate a altor lucrători expuși în condiții similare.

2. Prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și al asistenței medicale (Hotărârea Guvernului nr. 633/2024).

Se completează cadrul normativ prin precizarea noțiunilor de lucrător, loc de muncă, angajator și subcontractant, în vederea clarificării categoriilor de persoane și a raporturilor juridice cărora li se aplică cerințele de prevenire.
Sunt consolidate obligațiile angajatorului privind asigurarea securității și sănătății lucrătorilor, inclusiv prin luarea în considerare a factorilor psihosociali și a organizării muncii, precum și prin cooperarea cu reprezentanții lucrătorilor în procesul de identificare și prevenire a riscurilor profesionale.
Se introduce expres promovarea unei culturi a „neînvinuirii" în raportarea incidentelor, în scopul încurajării raportării și îmbunătățirii măsurilor preventive. Totodată, sunt precizate cerințele privind instruirea lucrătorilor, utilizarea echipamentelor sigure, evaluarea riscurilor biologice și măsurile ulterioare producerii incidentelor, inclusiv consilierea, tratamentul medical și reabilitarea lucrătorilor, în condițiile legislației aplicabile.
Se actualizează trimiterile la actele normative privind securitatea și sănătatea în muncă, agenții biologici, supravegherea sănătății, echipamentele de muncă, asigurarea pentru accidente de muncă și boli profesionale și protecția datelor cu caracter personal.

3. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la zgomot (Hotărârea Guvernului nr. 362/2014).

Se precizează terminologia utilizată pentru caracterizarea expunerii la zgomot, inclusiv înlocuirea termenului „intermitent" cu „impulsiv", și se corectează unele elemente tehnice și note aferente valorilor de expunere.
Sunt corelate obligațiile privind utilizarea echipamentelor de muncă, informarea și instruirea lucrătorilor cu prevederile legislației generale în domeniul securității și sănătății în muncă.
Totodată, se stabilește aplicarea Regulamentului privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, concomitent cu eliminarea prevederilor sectoriale care dublează reglementările privind supravegherea sănătății.

4. Protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de câmpurile electromagnetice (Hotărârea Guvernului nr. 697/2018).

Se revizuiesc și se completează prevederile privind evaluarea și gestionarea riscurilor asociate expunerii profesionale la câmpuri electromagnetice, în vederea corelării cu cerințele Directivei 2013/35/UE și cu legislația națională.
Sunt precizate cerințele privind protecția lucrătorilor, supravegherea sănătății și aplicarea măsurilor preventive, concomitent cu eliminarea dispozițiilor redundante. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la câmpuri electromagnetice este corelată cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
De asemenea, sunt actualizate trimiterile la cadrul normativ privind dispozitivele medicale, inclusiv la Hotărârea Guvernului nr. 702/2018, și sunt efectuate ajustări tehnice în anexele

actului normativ, necesare pentru aplicarea corespunzătoare a cerințelor privind expunerea profesională.

5. Protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Hotărârea Guvernului nr. 640/2024).

Se revizuiesc și se completează prevederile privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de agenții chimici, în vederea asigurării transpunerii corespunzătoare a Directivei 98/24/CE și a directivelor europene privind valorile-limită orientative de expunere profesională.

Modificările vizează corelarea cerințelor privind evaluarea riscurilor, prevenirea și reducerea expunerii, aplicarea măsurilor de protecție, informarea lucrătorilor și supravegherea sănătății acestora cu prevederile Legii nr. 186/2008 și ale Hotărârii Guvernului nr. 146/2026.

Totodată, se actualizează și se precizează valorile-limită de expunere profesională, terminologia, notele explicative și elementele tehnice aferente tabelelor din anexele regulamentului, inclusiv identificarea substanțelor chimice prin numerele corespunzătoare. Sunt actualizate și trimiterile la cadrul normativ privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor.

6. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la azbest (Hotărârea Guvernului nr. 244/2013).

Se actualizează referințele la autoritățile competente în domeniul securității și sănătății în muncă, inclusiv prin raportare la atribuțiile Inspectoratului de Stat al Muncii.

Sunt revizuite prevederile privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși la praful provenit din azbest sau din materiale care conțin azbest, prin corelarea acestora cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.

Concomitent, sunt eliminate prevederile sectoriale care dublează reglementările generale privind supravegherea sănătății, în vederea asigurării aplicării unui cadru normativ unitar.

7. Radioprotecția și securitatea radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională (Hotărârea Guvernului nr. 451/2015).

Se completează Regulamentul cu privire la radioprotecție, securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională cu prevederi exprese privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante.

Modificarea stabilește efectuarea supravegherii sănătății în conformitate cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, asigurând corelarea cerințelor sectoriale de radioprotecție cu cadrul general privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale.

8. Radioprotecția și securitatea radiologică în practicile de radioterapie (Hotărârea Guvernului nr. 632/2011).

Se revizuiesc dispozițiile Regulamentului sanitar privind radioprotecția și securitatea radiologică în practicile de radioterapie, prin stabilirea expresă a aplicabilității Regulamentului aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 în ceea ce privește supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante.

Intervenția urmărește uniformizarea cerințelor privind supravegherea sănătății și corelarea acestora cu cadrul normativ actual, cu menținerea cerințelor specifice de radioprotecție aplicabile practicilor de radioterapie.

9. Radioprotecția și securitatea radiologică în practicile de medicină nucleară (Hotărârea Guvernului nr. 1210/2016).

Se actualizează prevederile Regulamentului sanitar privind asigurarea radioprotecției și securității radiologice în practicile de medicină nucleară, prin stabilirea aplicabilității Regulamentului aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 pentru supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante.

Modificările urmăresc uniformizarea terminologiei și corelarea prevederilor sectoriale cu reglementările generale privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale.

10. Protecția lucrătorilor împotriva agenților cancerigeni sau mutageni (Hotărârea Guvernului nr. 775/2017).

Se actualizează trimiterile la cadrul normativ privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de prezența agenților chimici la locul de muncă, prin înlocuirea referințelor la Hotărârea Guvernului nr. 324/2013 cu cele la Hotărârea Guvernului nr. 640/2024.

Totodată, prevederile privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși agenților cancerigeni sau mutageni sunt corelate cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.

Sunt abrogate punctele 42–45 și este eliminată referința la dosarul medical prevăzut de dispozițiile abrogate, în vederea evitării suprapunerii reglementărilor privind supravegherea sănătății.

11. Securitatea radiologică în activitățile cu surse de radiație ionizantă în exteriorul incintei special amenajate (Hotărârea Guvernului nr. 608/2018).

Se revizuiesc prevederile Regulamentului privind asigurarea securității radiologice în activități cu surse de radiație ionizantă în exteriorul incintei special amenajate, prin corelarea supravegherii sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.

Totodată, sunt precizate cerințele aplicabile în cazul expunerilor accidentale la doze efective mari, inclusiv efectuarea examinărilor medicale speciale repetate, aplicarea măsurilor de decontaminare și acordarea tratamentelor medicale de urgență, după caz.

Sunt reglementate măsurile aplicabile în situația identificării unor modificări ale stării de sănătate incompatibile cu continuarea activității în condiții de expunere la radiații ionizante, inclusiv transferul temporar sau permanent la un alt loc de muncă și excluderea din mediul cu radiații ionizante a persoanelor declarate inapte.

De asemenea, sunt precizate obligațiile titularului autorizației radiologice privind păstrarea rezultatelor supravegherii medicale, a rapoartelor și a înregistrărilor referitoare la supraexpuneri și expuneri accidentale.

12. Corelarea procedurilor privind accesul la măsurile de ocupare a forței de muncă cu cadrul privind aptitudinea în muncă (Hotărârea Guvernului nr. 1276/2018).

Se actualizează prevederile privind evaluarea medicală a persoanelor în raport cu cerințele profesiei, inclusiv prin înlocuirea referințelor la certificatul medical cu fișa de aptitudine în muncă.

Sunt corelate procedurile privind accesul la măsurile de ocupare a forței de muncă și validarea competențelor profesionale cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.

Totodată, este precizată competența medicului specialist în medicina muncii și este prevăzută prezentarea, după caz, a fișei de aptitudine în muncă, în care se indică aptitudinea persoanei pentru desfășurarea activității în condițiile specifice profesiei, meseriei sau specialității vizate.

13. Actualizarea cerințelor privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar (Hotărârea Guvernului nr. 42/2020).

Se actualizează prevederile privind supravegherea sănătății persoanelor expuse factorilor profesionali de risc în cadrul activităților de utilizare a produselor de uz fitosanitar.

Modificarea constă în înlocuirea trimiterii la Regulamentul sanitar aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1025/2016 cu trimiterea la Regulamentul privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.

Intervenția asigură actualizarea cadrului normativ aplicabil supravegherii sănătății și eliminarea referințelor la reglementările anterioare.

14. Protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de radiațiile optice artificiale (Hotărârea Guvernului nr. 577/2024).

Se precizează efectele asupra sănătății împotriva cărora trebuie asigurată protecția lucrătorilor expuși radiațiilor optice artificiale și sunt revizuite unele prevederi privind evaluarea expunerii și aplicarea măsurilor preventive.
Sunt corectate elemente tehnice privind lungimile de undă, unitățile de măsură, formulele și tabelele aferente valorilor-limită de expunere, fiind precizate standardele și recomandările tehnice relevante pentru aplicarea cerințelor de securitate și sănătate în muncă.
Totodată, supravegherea sănătății lucrătorilor expuși radiațiilor optice artificiale este corelată cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.

15. Protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de agenții biologici (Hotărârea Guvernului nr. 639/2024).

Se revizuiesc și se completează prevederile privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă, în vederea asigurării transpunerii corespunzătoare a Directivei 2000/54/CE.
Modificările vizează precizarea cerințelor privind evaluarea riscurilor profesionale, măsurile de prevenire și protecție, informarea lucrătorilor și supravegherea sănătății acestora.
Se actualizează prevederile privind supravegherea sănătății lucrătorilor pentru care rezultatele evaluării riscurilor profesionale relevă existența unui risc asupra securității și sănătății, prin corelarea cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
Totodată, sunt revizuite trimiterile interne și prevederile referitoare la măsurile preventive, inclusiv cele privind vaccinarea, în vederea asigurării aplicării coerente a cerințelor de protecție împotriva agenților biologici.

Elementele noi și impactul normativ al modificărilor propuse

Prin modificările operate asupra celor 15 acte normative, proiectul asigură o abordare integrată a reglementărilor privind securitatea și sănătatea în muncă, prin corelarea cerințelor sectoriale cu prevederile Legii nr. 186/2008 și cu cadrul unitar privind supravegherea sănătății lucrătorilor, instituit prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
Elementele principale de noutate constau în precizarea obligațiilor angajatorilor privind evaluarea și gestionarea riscurilor profesionale, consolidarea măsurilor de prevenire și protecție în cazul depășirii valorilor-limită de expunere, îmbunătățirea mecanismelor de prevenire și raportare a incidentelor profesionale, uniformizarea supravegherii sănătății lucrătorilor și actualizarea cerințelor tehnice privind expunerea la agenți chimici, biologici și fizici.
Totodată, proiectul asigură eliminarea prevederilor repetitive sau devenite inaplicabile, actualizarea trimiterilor normative și instituționale, uniformizarea terminologiei și corectarea neconcordanțelor tehnice privind valorile-limită, formulele, tabelele, notele explicative și unitățile de măsură.
În consecință, modificările propuse contribuie la consolidarea coerenței și previzibilității cadrului normativ național, la clarificarea responsabilităților angajatorilor și a cerințelor de protecție a lucrătorilor, precum și la avansarea procesului de armonizare a legislației Republicii Moldova cu acquis-ul Uniunii Europene în domeniul securității și sănătății în muncă.

3.2. Opțiunile alternative analizate și motivele pentru care acestea nu au fost luate în considerare

În procesul de elaborare a proiectului a fost analizată opțiunea menținerii cadrului normativ actual, fără intervenții asupra actelor normative sectoriale din domeniul securității și sănătății în muncă. Această opțiune nu a fost reținută, întrucât ar menține necorelate unele prevederi naționale cu cerințele directivelor Uniunii Europene care urmează a fi transpuse sau a căror transpunere necesită revizuire. Totodată, menținerea situației actuale nu ar permite actualizarea trimiterilor normative, eliminarea unor suprapuneri și precizarea unor prevederi tehnice necesare pentru aplicarea unitară a cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă. De asemenea, opțiunea neintervenției nu ar asigura îndeplinirea angajamentelor asumate de

Republica Moldova în procesul de armonizare a legislației naționale cu acquis-ul Uniunii Europene în domeniul securității și sănătății în muncă.
A fost analizată și opțiunea modificării separate a fiecărui act normativ sectorial, însă aceasta nu a fost considerată oportună, având în vedere obiectul comun al intervențiilor, respectiv transpunerea și revizuirea transpunerii unor prevederi ale directivelor Uniunii Europene, precum și necesitatea asigurării unei abordări unitare a modificărilor.
Prin urmare, opțiunea promovării unui proiect unic de hotărâre a Guvernului pentru modificarea actelor normative vizate este justificată prin necesitatea asigurării coerenței cadrului normativ, a continuității procesului de transpunere și a aplicării uniforme a cerințelor în domeniul securității și sănătății în muncă.

4. Analiza impactului de reglementare

4.1. Impactul asupra sectorului public

Implementarea proiectului nu presupune instituirea unor autorități publice noi și nici modificarea structurii instituționale existente în domeniul securității și sănătății în muncă și al sănătății ocupaționale.
Impactul asupra sectorului public derivă, în principal, din necesitatea aplicării cadrului normativ actualizat de către autoritățile și instituțiile care exercită atribuții în domeniul securității și sănătății în muncă, sănătății ocupaționale, supravegherii sănătății lucrătorilor și controlului respectării cerințelor legale.
Prin corelarea actelor normative sectoriale cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, proiectul contribuie la uniformizarea cadrului de aplicare și la eliminarea unor reglementări paralele sau depășite privind supravegherea sănătății lucrătorilor.
Totodată, actualizarea trimiterilor normative și instituționale, precum și clarificarea unor cerințe tehnice și procedurale vor facilita aplicarea unitară a legislației de către autoritățile competente și vor reduce riscul unor interpretări divergente.
Implementarea proiectului urmează a fi realizată în limitele atribuțiilor și resurselor instituționale existente și nu presupune instituirea unor noi structuri sau mecanisme administrative distincte.

4.2. Impactul financiar și argumentarea costurilor estimative

Proiectul nu instituie mecanisme noi de finanțare și nu prevede alocarea unor mijloace financiare suplimentare din bugetul de stat.
Majoritatea modificărilor propuse au caracter de armonizare, corelare, precizare și actualizare a cadrului normativ existent, inclusiv în ceea ce privește evaluarea riscurilor profesionale, supravegherea sănătății lucrătorilor, informarea și instruirea acestora, precum și aplicarea măsurilor de prevenire și protecție.
Obligațiile angajatorilor privind asigurarea securității și sănătății lucrătorilor, evaluarea riscurilor profesionale și adoptarea măsurilor de prevenire și protecție sunt deja instituite prin cadrul normativ în vigoare. În consecință, proiectul urmărește, în principal, precizarea și aplicarea unitară a acestor obligații, fără instituirea unui sistem distinct care să necesite finanțare suplimentară de la bugetul de stat.
Eventualele cheltuieli aferente respectării cerințelor de securitate și sănătate în muncă se încadrează în obligațiile existente ale angajatorilor privind prevenirea riscurilor profesionale și protecția sănătății lucrătorilor.

4.3. Impactul asupra sectorului privat

Proiectul va avea impact asupra angajatorilor și unităților în cadrul cărora lucrătorii sunt sau pot fi expuși riscurilor profesionale reglementate de actele normative supuse modificării.

Impactul constă, în principal, în necesitatea aplicării prevederilor actualizate privind evaluarea riscurilor profesionale și a nivelurilor de expunere, respectarea valorilor-limită, adoptarea măsurilor tehnice și organizatorice de prevenire și protecție, informarea și instruirea lucrătorilor, precum și asigurarea supravegherii sănătății acestora în condițiile cadrului normativ în domeniu. Proiectul nu modifică principiul responsabilității angajatorului pentru asigurarea securității și sănătății în muncă, ci precizează și corelează obligațiile deja existente cu cerințele actelor normative sectoriale și cu acquis-ul Uniunii Europene. În același timp, clarificarea cerințelor aplicabile și eliminarea suprapunerilor normative sunt de natură să sporească previzibilitatea cadrului de reglementare pentru angajatori și să faciliteze conformarea acestora.
4.4. Impactul social
Proiectul va avea un impact social pozitiv, prin consolidarea cadrului normativ destinat prevenirii riscurilor profesionale și protecției sănătății și securității lucrătorilor. Precizarea cerințelor privind evaluarea expunerii profesionale, respectarea valorilor-limită, supravegherea sănătății, informarea și instruirea lucrătorilor, precum și măsurile ce urmează a fi întreprinse în cazul constatării unor efecte negative asupra sănătății contribuie la prevenirea accidentelor de muncă și a bolilor profesionale și la identificarea precoce a efectelor asociate expunerii profesionale. Prin urmare, proiectul contribuie la îmbunătățirea condițiilor de muncă, reducerea expunerii lucrătorilor la factori de risc profesional și consolidarea protecției sănătății acestora.
4.4.1. Impactul asupra datelor cu caracter personal
Nu au fost identificate
4.4.2. Impactul asupra echității și egalității de gen
Nu au fost identificate
4.5. Impactul asupra mediului
Nu au fost identificate
4.6. Alte impacturi și informații relevante
Nu au fost identificate
5. Compatibilitatea proiectului actului normativ cu legislația UE
5.1. Măsuri normative necesare pentru transpunerea actelor juridice ale UE în legislația națională
a) Obiectivele actelor juridice ale Uniunii Europene Actele juridice ale Uniunii Europene transpuse prin proiect fac parte din acquis-ul UE în domeniul securității și sănătății în muncă și urmăresc instituirea și aplicarea unor cerințe minime pentru protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor profesionale. Acestea reglementează, în particular, protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de expunerea la agenți chimici și biologici, vibrații mecanice, zgomot, radiații optice artificiale și câmpuri electromagnetice, precum și prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și al asistenței medicale. În funcție de domeniul reglementat, actele juridice ale Uniunii Europene stabilesc cerințe privind evaluarea riscurilor și a nivelului de expunere, valorile-limită de expunere profesională și valorile de declanșare a acțiunii, măsurile tehnice și organizatorice de prevenire și reducere a expunerii, informarea, instruirea, consultarea și participarea lucrătorilor, precum și supravegherea sănătății acestora. Prin urmare, obiectivul urmărit prin transpunerea acestor prevederi este consolidarea mecanismelor de prevenire a riscurilor profesionale și asigurarea unui nivel adecvat de protecție a sănătății și securității lucrătorilor, în conformitate cu cerințele acquis-ului Uniunii Europene.

b) Gradul de transpunere a actelor juridice ale Uniunii Europene

• Proiectul:

- transpune parțial anexa din Directiva Comisiei 91/322/CEE din 29 mai 1991 privind stabilirea valorilor-limită cu caracter orientativ prin aplicarea Directivei 80/1107/CEE a Consiliului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți chimici, fizici și biologici la locul de muncă, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 177 din 5 iulie 1991, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017;
- transpune parțial art. 4 alin. (1) și (2), art. 5 alin. (1), art. 7 alin. (1) și (4), art. 8 alin. (1), art. 10 alin. (1), anexa nr. 1 și transpune art. 11 din Directiva 98/24/CE a Consiliului din 7 aprilie 1998 privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (a paisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 131 din 5 mai 1998, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2024/869 a Parlamentului European și a Consiliului din 13 martie 2024;
- transpune parțial anexa din Directiva 2000/39/CE a Comisiei din 8 iunie 2000 de stabilire a primei liste de valori-limită orientative ale expunerii profesionale în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului privind protecția sănătății și a securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 142 din 16 iunie 2000, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2019/1831 a Comisiei din 24 octombrie 2019;
- transpune parțial art. 1 alin. (2) și (3), art. 2 alin. (1) și (2), art. 8 alin. (3), art. 11 alin. (3), art. 12, art. 14 alin. (1), art. 16 alin. (2) lit. a), precum și anexele nr. 1 și nr. 3 din Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă [a șaptea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32000L0054, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2020/739 a Comisiei din 3 iunie 2020;
- transpune parțial art. 1 alin. (3), art. 4 alin. (1) și (3), art. 5 alin. (3), art. 6 și art. 8 alin. (1) și (3) din Directiva 2002/44/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 25 iunie 2002 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de agenți fizici (vibrații) [a șaisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32002L0044, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 177 din 6 iulie 2002, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Regulamentul (UE) 2019/1243 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019;
- transpune art. 1 alin. (3), art. 2 lit. b), art. 3 alin. (1), art. 4 alin. (6) lit. f), art. 8 și art. 10 alin. (1) și (4) din Directiva 2003/10/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 6 februarie 2003 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de agenți fizici (zgomot) [a șaptesprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32003L0010, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 42 din 15 februarie 2003, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Regulamentul (UE) 2019/1243 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019;
- transpune parțial anexa din Directiva 2006/15/CE a Comisiei din 7 februarie 2006 de stabilire a unei a doua liste de valori-limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE și 2000/39/CE, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 38 din 9 februarie 2006;
- transpune parțial art. 1, art. 2 lit. e), art. 4, art. 5, art. 6, art. 7, anexa nr. 1 și anexa nr. 2 din Directiva 2006/25/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 5 aprilie 2006 privind

cerințele minime de securitate și de sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de agenții fizici (radiații optice artificiale) [a nouăsprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32006L0025, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 114 din 27 aprilie 2006, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Regulamentul (UE) 2019/1243 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019;
- transpune parțial anexa din Directiva 2009/161/UE a Comisiei din 17 decembrie 2009 de stabilire a unei a treia liste de valori-limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 338 din 19 decembrie 2009, astfel cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017;
- transpune parțial art. 2 și anexa din Directiva 2010/32/UE a Consiliului din 10 mai 2010 de punere în aplicare a Acordului-cadru privind prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și în cel al asistenței medicale, încheiat între HOSPEEM și EPSU;
- transpune parțial art. 1 alin. (4), art. 4 alin. (1), (3), (4) și (6), art. 5 alin. (6), art. 8 alin. (1), art. 9, anexa nr. 1, anexa nr. 2 și anexa nr. 3 din Directiva 2013/35/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26 iunie 2013 privind cerințele minime de sănătate și securitate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de agenții fizici (câmpuri electromagnetice) [a douăzecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE] și de abrogare a Directivei 2004/40/CE, CELEX: 32013L0035, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 179 din 29 iunie 2013;
- transpune parțial anexa din Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017 de stabilire a unei a patra liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 27 din 1 februarie 2017;
- transpune parțial anexa din Directiva (UE) 2019/1831 a Comisiei din 24 octombrie 2019 de stabilire a unei a cincea liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 279 din 31 octombrie 2019, astfel cum a fost modificată prin rectificarea aferentă Directivei (UE) 2019/1831.
c) Argumentarea introducerii unor reglementări care nu sunt prevăzute expres în actul juridic al UE și/sau care depășesc cerințele minime stabilite de acesta:
Proiectul nu introduce reglementări care să depășească cerințele minime stabilite de actele juridice ale Uniunii Europene transpuse.
Intervențiile normative propuse urmăresc, în principal, transpunerea, completarea și revizuirea transpunerii prevederilor actelor juridice ale Uniunii Europene menționate la lit. b), precum și asigurarea condițiilor necesare pentru aplicarea coerentă a acestora în cadrul juridic național.
Totodată, proiectul conține unele modificări care nu reprezintă transpunerea directă a unor dispoziții ale actelor juridice ale Uniunii Europene, dar care sunt necesare pentru corelarea cadrului normativ național. Acestea vizează, în special, corelarea actelor normative sectoriale cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, eliminarea unor prevederi care dublează reglementările generale privind supravegherea sănătății, actualizarea trimiterilor la actele normative în vigoare, precum și uniformizarea terminologiei utilizate.
De asemenea, sunt operate ajustări de ordin tehnico-juridic necesare pentru asigurarea clarității și aplicabilității cadrului normativ, inclusiv corectarea unor trimiteri interne, formule, unități de măsură, note și alte elemente tehnice.

Aceste intervenții au caracter complementar măsurilor de transpunere și sunt determinate de necesitatea integrării corespunzătoare a normelor Uniunii Europene în sistemul juridic național, fără instituirea unor cerințe suplimentare care să depășească nivelul minim de protecție prevăzut de actele juridice ale Uniunii Europene vizate de proiect.
d) Măsuri normative necesare:
Pentru implementarea prevederilor proiectului nu este necesară elaborarea unor acte normative suplimentare.
Cadrul juridic necesar aplicării prevederilor actelor juridice ale Uniunii Europene transpuse este asigurat prin legislația națională în domeniu, astfel cum aceasta urmează a fi modificată și completată prin prezentul proiect. Proiectul asigură corelarea actelor normative sectoriale cu cadrul general în domeniul securității și sănătății în muncă și cu cadrul normativ privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, astfel încât implementarea prevederilor transpuse să poată fi realizată prin mecanismele instituționale și normative existente.

5.2. Măsuri normative care urmăresc crearea cadrului juridic intern necesar pentru implementarea legislației UE

Cadrul juridic intern necesar pentru implementarea actelor juridice ale Uniunii Europene vizate de proiect este constituit din actele normative naționale în vigoare în domeniul securității și sănătății în muncă și al sănătății ocupaționale, care sunt modificate și completate prin prezentul proiect.
Modificările propuse asigură transpunerea, completarea sau, după caz, revizuirea transpunerii prevederilor actelor juridice ale Uniunii Europene menționate la pct. 5.1, precum și corelarea cadrului normativ național necesară pentru aplicarea unitară a acestora.
În acest scop, proiectul prevede modificarea următoarelor acte normative:

1. **Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice** – în vederea corelării cerințelor privind evaluarea și măsurarea expunerii, respectarea valorilor-limită, informarea lucrătorilor și supravegherea sănătății acestora cu cadrul general în domeniul securității și sănătății în muncă;
2. **Hotărârea Guvernului nr. 633/2024 cu privire la aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală** – prin precizarea domeniului de aplicare, a noțiunilor și responsabilităților, consolidarea cooperării dintre angajator și reprezentanții lucrătorilor, promovarea culturii „neînvinuirii”, precum și corelarea prevederilor privind supravegherea sănătății;
3. **Hotărârea Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** – prin precizarea unor noțiuni și cerințe tehnice, corelarea obligațiilor privind informarea și instruirea și uniformizarea reglementărilor referitoare la supravegherea sănătății lucrătorilor;
4. **Hotărârea Guvernului nr. 697/2018 privind aprobarea Cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de câmpuri electromagnetice** – prin completarea cerințelor privind evaluarea expunerii, monitorizarea evoluțiilor științifice, răspunderea pentru nerespectarea cerințelor, supravegherea sănătății, precum și actualizarea valorilor și elementelor tehnice prevăzute în anexele actului normativ;
5. **Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** – prin actualizarea și corectarea prevederilor referitoare

la agenții chimici și valorile-limită de expunere profesională, inclusiv a terminologiei, identificatorilor substanțelor și notelor aferente tabelelor cu valori-limită;

6. **Hotărârea Guvernului nr. 244/2013 cu privire la aprobarea Cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la azbest la locul de muncă** – prin actualizarea referinței la autoritatea competentă și corelarea prevederilor privind supravegherea sănătății lucrătorilor cu Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, concomitent cu abrogarea prevederilor devenite redundante;

7. **Hotărârea Guvernului nr. 451/2015 cu privire la aprobarea Regulamentului cu privire la radioprotecție, securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională** – prin introducerea expresă a prevederii potrivit căreia supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026;

8. **Hotărârea Guvernului nr. 632/2011 cu privire la aprobarea Regulamentului sanitar privind radioprotecția și securitatea radiologică în practicile de radioterapie** – prin uniformizarea terminologiei privind supravegherea sănătății și corelarea acesteia cu cadrul general instituit prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, inclusiv prin eliminarea unor prevederi care se suprapun cu acesta;

9. **Hotărârea Guvernului nr. 1210/2016 cu privire la aprobarea Regulamentului sanitar privind asigurarea radioprotecției și securității radiologice în practicile de medicină nucleară** – prin actualizarea terminologiei și corelarea reglementărilor privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante cu Hotărârea Guvernului nr. 146/2026;

10. **Hotărârea Guvernului nr. 775/2017 privind aprobarea Regulamentului sanitar privind protecția sănătății lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă** – prin actualizarea trimiterilor la cadrul normativ privind agenții chimici și corelarea prevederilor privind supravegherea sănătății cu Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, cu eliminarea reglementărilor devenite redundante;

11. **Hotărârea Guvernului nr. 608/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind asigurarea securității radiologice în activități cu surse de radiație ionizantă în exteriorul incintei special amenajate** – prin corelarea supravegherii sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante cu Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 și precizarea măsurilor aplicabile în situațiile de expunere accidentală și în cazul constatării unor devieri ale indicatorilor de sănătate;

12. **Hotărârea Guvernului nr. 1276/2018 pentru aprobarea procedurilor privind accesul la măsurile de ocupare a forței de muncă** – prin înlocuirea referințelor la certificatul medical și medicul de familie cu mecanismele corespunzătoare cadrului actual de supraveghere a sănătății lucrătorilor, inclusiv utilizarea fișei de aptitudine în muncă și implicarea medicului specialist în medicina muncii;

13. **Hotărârea Guvernului nr. 42/2020 pentru aprobarea Cerințelor privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar** – prin actualizarea trimiterii la cadrul normativ privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale și raportarea la Regulamentul aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026;

14. **Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** – prin precizarea domeniului de protecție, corelarea cu Legea nr. 186/2008 și Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, precizarea standardelor tehnice aplicabile și corectarea valorilor, formulelor, unităților de măsură, notelor și tabelelor din anexele Regulamentului;

15. **Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul**

de muncă – prin corelarea domeniului de aplicare cu Legea nr. 186/2008, precizarea obligațiilor privind evaluarea riscurilor și furnizarea informațiilor către autoritățile competente, stabilirea suportării de către angajator a costurilor aferente măsurilor de protecție, corelarea supravegherii sănătății cu Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 și actualizarea unor trimiteri și prevederi din anexele Regulamentului.
Prin modificarea celor 15 acte normative menționate, proiectul asigură cadrul juridic intern necesar pentru transpunerea, completarea și revizuirea transpunerii prevederilor actelor juridice ale Uniunii Europene indicate la pct. 5.1, precum și pentru aplicarea coerentă a acestora în sistemul normativ național. Intervențiile propuse asigură, totodată, corelarea reglementărilor sectoriale cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, eliminarea suprapunerilor normative și actualizarea prevederilor tehnice și a trimiterilor normative.

6. Avizarea și consultarea publică a proiectului actului normativ

În vederea respectării prevederilor Legii nr. 239/2008 privind transparența în procesul decizional, anunțul privind inițierea procesului de elaborare a Proiectului de hotărâre a Guvernului, a fost plasat pe pagina web oficială a Ministerului Sănătății, compartimentul „Transparență", Proiecte supuse consultărilor publice" și pe portalul guvernamental (www.particip.gov.md) și poate fi accesat la linkul:
https://particip.gov.md/ro/document/stages/anunt-privind-initierea-elaborarii-proiectului-hotararii-guvernului-privind-modificarea-unor-acte-no/16092.
Proiectul a fost elaborat în cadrul unui proces de consultare interinstituțională și de transparență decizională. În acest scop, a fost constituit un grup de lucru format din reprezentanți ai autorităților publice centrale și ai instituțiilor cu atribuții în domeniul securității și sănătății în muncă, inclusiv Ministerul Sănătății, Ministerul Muncii și Protecției Sociale, Agenția Națională pentru Sănătate Publică.

7. Concluziile expertizelor

În conformitate cu art. 34 și 36 din Legea nr. 100/2017 cu privire la actele normative, proiectul va fi supus expertizei anticorupție de către Centrul Național Anticorupție.
În conformitate cu art. 34 și 37 din aceeași lege, proiectul va fi supus expertizei juridice de către Ministerul Justiției.

8. Modul de încorporare a actului în cadrul normativ existent

Proiectul se încorporează în cadrul normativ existent în domeniul securității și sănătății în muncă și al sănătății ocupaționale prin modificarea și completarea a 15 acte normative sectoriale, fără instituirea unui cadru de reglementare distinct.
Modificările propuse asigură corelarea reglementărilor sectoriale cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, precum și cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026. În particular, proiectul uniformizează abordarea privind supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale și elimină prevederile sectoriale care dublează sau nu mai corespund cadrului normativ general în vigoare.
Totodată, proiectul actualizează trimiterile la actele normative conexe, autoritățile competente și terminologia utilizată, precum și unele prevederi tehnice, formule, valori, unități de măsură, tabele și trimiteri interne, în vederea asigurării coerenței și aplicării unitare a cadrului normativ.
Prin urmare, adoptarea proiectului nu impune elaborarea concomitentă a unor acte normative noi și nici abrogarea integrală a unor acte normative în vigoare, modificările necesare fiind operate direct în cele 15 acte normative vizate de proiect.
În vederea acordării unui termen suficient pentru adaptarea subiecților vizați la prevederile actualizate, proiectul stabilește că hotărârea va intra în vigoare la expirarea termenului de 12 luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.

9. Măsurile necesare pentru implementarea prevederilor proiectului actului normativ
Implementarea prevederilor proiectului va fi asigurată în cadrul mecanismelor instituționale existente, de către autoritățile publice competente, angajatori și ceilalți subiecți vizați, potrivit atribuțiilor și obligațiilor stabilite de legislația în domeniul securității și sănătății în muncă și al sănătății ocupaționale. În vederea aplicării prevederilor proiectului, vor fi necesare, după caz, măsuri de informare a angajatorilor, lucrătorilor și altor subiecți vizați cu privire la cerințele actualizate, precum și aplicarea de către angajatori a prevederilor modificate referitoare la evaluarea riscurilor profesionale, prevenirea și reducerea expunerii lucrătorilor la agenți fizici, chimici și biologici, informarea și instruirea lucrătorilor și respectarea valorilor-limită de expunere. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale va fi realizată în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, la care sunt corelate actele normative sectoriale modificate prin proiect. Autoritățile competente vor asigura, în limitele atribuțiilor legale, monitorizarea și controlul respectării cerințelor actualizate, iar angajatorii vor asigura aplicarea acestora în funcție de natura activității și de riscurile profesionale existente la locurile de muncă. Implementarea proiectului nu necesită crearea unor autorități sau structuri instituționale noi și va fi realizată prin mecanismele administrative și de supraveghere existente.

Secretar de stat **Diana VALUȚA**

Tabelul comparativ

la proiectul hotărârii guvernului privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale

Conținutul normei în vigoare	Modificarea propusă	Conținutul normei după modificare
1. Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr. 134-139, art. 647), se modifică după cum urmează:		
	1.1. Se completează cu punctul 2^1 cu următorul cuprins: „2^1 Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 se aplică întregului domeniu reglementat de prezentele Cerințe minime, fără a aduce atingere dispozițiilor mai restrictive sau speciale prevăzute de prezentele Cerințe minime.”;	2^1 Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 se aplică întregului domeniu reglementat de prezentele Cerințe minime, fără a aduce atingere dispozițiilor mai restrictive sau speciale prevăzute de prezentele Cerințe minime.
6. Angajatorul evaluează și măsoară nivelurile de vibrații mecanice la care sînt expuși lucrătorii. Măsurarea nivelurilor de vibrații mecanice la care sînt expuși lucrătorii se efectuează în conformitate cu punctul 3 sau 10 din anexa la prezentele Cerințe minime.	1.2. La punctul 6 textul „Angajatorul evaluează și măsoară nivelurile de vibrații mecanice la care sînt expuși lucrătorii.” se substituie cu textul „În executarea obligațiilor stabilite în art. 10 alin. 4 și art. 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, angajatorul evaluează și, dacă este necesar, măsoară nivelurile vibrațiilor mecanice la care sunt expuși lucrătorii.”	6. În executarea obligațiilor stabilite în art. 10 alin. 4 și art. 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, angajatorul evaluează și, dacă este necesar, măsoară nivelurile vibrațiilor mecanice la care sunt expuși lucrătorii. Măsurarea nivelurilor de vibrații mecanice la care sînt expuși lucrătorii se efectuează în conformitate cu punctul 3 sau 10 din anexa la prezentele Cerințe minime.
7. Nivelul de expunere la vibrația mecanică poate fi evaluat prin intermediul observării practicilor de lucru specifice și prin trimiterea la informațiile relevante cu privire la magnitudinea probabilă a vibrațiilor corespunzătoare echipamentelor de lucru sau tipurilor de echipamente de lucru utilizate în condițiile specifice de utilizare, inclusiv informațiile de această natură furnizate de producătorul echipamentului. Această acțiune nu necesită anumite echipamente de măsurare a nivelului de vibrații.	1.3. La punctul 7, textul „Această acțiune nu necesită anumite echipamente de măsurare a nivelului de vibrații.” se substituie cu textul „Această operațiune se deosebește de măsurare, care necesită utilizarea unei aparaturi specifice și a unei metodologii corespunzătoare.”	7. Nivelul de expunere la vibrația mecanică poate fi evaluat prin intermediul observării practicilor de lucru specifice și prin trimiterea la informațiile relevante cu privire la magnitudinea probabilă a vibrațiilor corespunzătoare echipamentelor de lucru sau tipurilor de echipamente de lucru utilizate în condițiile specifice de utilizare, inclusiv informațiile de această natură furnizate de producătorul echipamentului. Această operațiune se deosebește de măsurare, care necesită utilizarea unei aparaturi specifice și a unei metodologii corespunzătoare.

8. Evaluarea și măsurarea prevăzute la punctul 6 din prezentele Cerințe minime se planifică și se efectuează în conformitate cu legislația în vigoare, ținînd seama de dispozițiile art. 11 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186-XVI din 10 iulie 2008. Datele obținute din evaluarea și/sau măsurarea nivelului expunerii la vibrațiile mecanice trebuie păstrate în formulare, întocmite într-un mod și într-un limbaj înțeles de fiecare salariat și păstrate într-un loc accesibil.	1.4. La punctul 8, textul „Datele obținute din evaluarea și/sau măsurarea nivelului expunerii la vibrațiile mecanice trebuie păstrate în formulare, întocmite într-un mod și într-un limbaj înțeles de fiecare salariat și păstrate într-un loc accesibil” se substituie cu textul „Datele obținute din evaluarea și/sau măsurarea nivelului expunerii la vibrațiile mecanice se păstrează într-o formă adecvată pentru a permite consultarea la o dată ulterioară.”;	8. Evaluarea și măsurarea prevăzute la punctul 6 din prezentele Cerințe minime se planifică și se efectuează în conformitate cu legislația în vigoare, ținînd seama de dispozițiile art. 11 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186-XVI din 10 iulie 2008. Datele obținute din evaluarea și/sau măsurarea nivelului expunerii la vibrațiile mecanice se păstrează într-o formă adecvată pentru a permite consultarea la o dată ulterioară.
9. Pentru executarea obligațiilor prevăzute la articolul 10 alineatul (4) din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008, articolul 30 alineatul (7) din Legea nr. 10-XVI din 3 februarie 2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, angajatorul trebuie să acorde o atenție deosebită, în momentul evaluării riscurilor profesionale, următoarelor elemente: 1) nivelul, tipul și durata expunerii, inclusiv orice expunere la vibrațiile mecanice intermitente sau la șocuri repetate; 2) valorile-limită ale expunerii și valorile de expunere de declanșare a acțiunilor prevăzute la punctele 2-5 din prezentele Cerințe minime; 3) orice efecte privind sănătatea și securitatea lucrătorilor expuși la riscuri profesionale deosebite; 4) orice efecte indirecte asupra securității lucrătorilor ce rezultă din interacțiunile dintre vibrațiile mecanice și locul de muncă sau alte echipamente de lucru; 5) informațiile furnizate de producătorii echipamentelor de lucru; 6) substituirea echipamentelor de lucru existente cu alte echipamente de lucru destinate să reducă nivelurile de expunere la vibrațiile mecanice;	1.5. La punctul 9: 1.5.1. ubpunctul 3) va avea următorul cuprins: „3) orice efecte privind sănătatea și securitatea lucrătorilor cu risc deosebit”; 1.5.2. ubpunctul 9) va avea următorul cuprins: „9) informațiile corespunzătoare obținute din supravegherea sănătății, inclusiv informații publicate, în măsura în care este posibil.”;	9. Pentru executarea obligațiilor prevăzute la articolul 10 alineatul (4) din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008, articolul 30 alineatul (7) din Legea nr. 10-XVI din 3 februarie 2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, angajatorul trebuie să acorde o atenție deosebită, în momentul evaluării riscurilor profesionale, următoarelor elemente: 1) nivelul, tipul și durata expunerii, inclusiv orice expunere la vibrațiile mecanice intermitente sau la șocuri repetate; 2) valorile-limită ale expunerii și valorile de expunere de declanșare a acțiunilor prevăzute la punctele 2-5 din prezentele Cerințe minime; 3) orice efecte privind sănătatea și securitatea lucrătorilor cu risc deosebit”; 4) orice efecte indirecte asupra securității lucrătorilor ce rezultă din interacțiunile dintre vibrațiile mecanice și locul de muncă sau alte echipamente de lucru; 5) informațiile furnizate de producătorii echipamentelor de lucru; 6) substituirea echipamentelor de lucru existente cu alte echipamente de lucru destinate să reducă nivelurile de expunere la vibrațiile mecanice; 7) prelungirea expunerii la vibrații transmise întregului corp în afara programului de lucru normal, sub responsabilitatea angajatorului;

7) prelungirea expunerii la vibrații transmise întregului corp în afara programului de lucru normal, sub responsabilitatea angajatorului; 8) condițiile de lucru specifice, cum ar fi temperaturile scăzute; 9) informațiile corespunzătoare obținute în urma controlului medical.		8) condițiile de lucru specifice, cum ar fi temperaturile scăzute; 9) informațiile corespunzătoare obținute din supravegherea sănătății, inclusiv informații publicate, în măsura în care este posibil.
13. Dacă valoarea-limită a expunerii este depășită, angajatorul identifică motivele din care cauză valoarea-limită a expunerii a fost depășită și întreprinde măsuri imediate pentru a reduce indicatorii depășiți.	1.6. Punctul 13 va avea următorul cuprins: „13. Nu se admite expunerea lucrătorilor peste valoarea-limită de expunere. În cazul în care, în pofida măsurilor luate de angajator pentru respectarea prezentelor Cerințe minime, valoarea-limită de expunere este depășită, angajatorul: a) întreprinde imediat măsurile necesare pentru reducerea expunerii sub valoarea-limită de expunere; b) identifică cauzele care au determinat depășirea valorii-limită de expunere; c) modifică în mod corespunzător măsurile de protecție și prevenire, în vederea prevenirii unei noi depășiri.”.	13. Nu se admite expunerea lucrătorilor peste valoarea-limită de expunere. În cazul în care, în pofida măsurilor luate de angajator pentru respectarea prezentelor Cerințe minime, valoarea-limită de expunere este depășită, angajatorul: a) întreprinde imediat măsurile necesare pentru reducerea expunerii sub valoarea-limită de expunere; b) identifică cauzele care au determinat depășirea valorii-limită de expunere; modifică în mod corespunzător măsurile de protecție și prevenire, în vederea prevenirii unei noi depășiri.
15. Angajatorul se asigură că lucrătorii expuși riscurilor generate de vibrațiile mecanice la locul de muncă și reprezentanții lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul securității și sănătății în muncă beneficiază de informații și de o instruire cu privire la rezultatul evaluării riscurilor profesionale prevăzute la punctul 6 din prezentele Cerințe minime, în special cu privire la: 1) măsurile luate în vederea aplicării prezentelor Cerințe minime pentru a elimina sau a reduce la minimum riscurile datorate vibrațiilor mecanice;	1.7. La punctul 15, înainte de cuvintele „Angajatorul se asigură”, se completează cu textul „În aplicarea art. 14, 14[1] și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008,”	15. În aplicarea art. 14, 14[1] și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, angajatorul se asigură că lucrătorii expuși riscurilor generate de vibrațiile mecanice la locul de muncă și reprezentanții lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul securității și sănătății în muncă beneficiază de informații și de o instruire cu privire la rezultatul evaluării riscurilor profesionale prevăzute la punctul 6 din prezentele Cerințe minime, în special cu privire la:

2) valorile-limită ale expunerii și valorile de expunere de declanșare a acțiunii; 3) rezultatele evaluărilor riscurilor profesionale și ale măsurărilor vibrațiilor mecanice efectuate în conformitate cu punctele 6-10 din prezentele Cerințe minime și posibilele leziuni provocate de echipamentele de lucru utilizate; 4) cum și de ce trebuie detectate și raportate semnele de leziune; 5) condițiile în care lucrătorii au dreptul la supravegherea sănătății; 6) practicile de lucru sigure pentru minimizarea expunerii la vibrațiile mecanice.		1) măsurile luate în vederea aplicării prezentelor Cerințe minime pentru a elimina sau a reduce la minimum riscurile datorate vibrațiilor mecanice; 2) valorile-limită ale expunerii și valorile de expunere de declanșare a acțiunii; 3) rezultatele evaluărilor riscurilor profesionale și ale măsurărilor vibrațiilor mecanice efectuate în conformitate cu punctele 6-10 din prezentele Cerințe minime și posibilele leziuni provocate de echipamentele de lucru utilizate; 4) cum și de ce trebuie detectate și raportate semnele de leziune; 5) condițiile în care lucrătorii au dreptul la supravegherea sănătății; 6) practicile de lucru sigure pentru minimizarea expunerii la vibrațiile mecanice.
17. Supravegherea sănătății lucrătorilor, ale cărei rezultate sînt luate în considerare la aplicarea măsurilor preventive la un anumit loc de muncă, este menită să contribuie la prevenirea și diagnosticarea rapidă a oricărei tulburări legate de expunerea la vibrațiile mecanice. Supravegherea sănătății lucrătorilor se instituie cînd: 1) expunerea lucrătorilor la vibrații este de așa natură, încît poate fi stabilită o legătură între această expunere și o boală identificabilă sau efecte dăunătoare asupra sănătății; 2) este probabil ca afecțiunea sau efectele să apară în condițiile de lucru specifice ale unui anumit lucrător; 3) există tehnici testate pentru detectarea afecțiunii sau a efectelor dăunătoare asupra sănătății.	1.8. Punctul 17 va avea următorul cuprins: „17. Supravegherea sănătății lucrătorilor, ale cărei rezultate sunt luate în considerare la aplicarea măsurilor preventive la un anumit loc de muncă, este menită să contribuie la prevenirea și diagnosticarea rapidă a oricărei tulburări legate de expunerea la vibrațiile mecanice și se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”.	17. Supravegherea sănătății lucrătorilor, ale cărei rezultate sunt luate în considerare la aplicarea măsurilor preventive la un anumit loc de muncă, este menită să contribuie la prevenirea și diagnosticarea rapidă a oricărei tulburări legate de expunerea la vibrațiile mecanice și se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
18. Lucrătorii expuși la vibrațiile mecanice superioare valorilor prevăzute la punctul 2 subpunctul 2) și la punctul 4 subpunctul 2) din prezentele Cerințe minime au dreptul la	1.9. Punctele 18 și 19 se abrogă;	

examenul medical corespunzător riscurilor profesionale, în modul stabilit de legislația în vigoare. 19. Pentru fiecare lucrător supus supravegherii sănătății, în conformitate cu punctele 17 și 18 din prezentele Cerințe, este creat și actualizat un dosar medical individual. Dosarele medicale individuale trebuie să cuprindă un sumar al rezultatelor supravegherii sănătății desfășurate. Acestea se păstrează într-o formă adecvată, astfel încît să permită orice consultare ulterioară, ținînd seama de dispozițiile legislației ce reglementează protecția datelor cu caracter personal.		
20. În cazul în care, în urma supravegherii stării de sănătate, se constata că un lucrător suferă de o anumită boală sau de efecte negative asupra sănătății, pe care medicul igienist în igiena muncii și medicul în patologii profesionale al Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice și instituției medicale responsabile le consideră a fi rezultatul expunerii la vibrații mecanice la locul de muncă: 1) lucrătorul este informat de către medicul în patologii profesionale despre rezultatul care îl privește personal; acesta primește în special informații și sfaturi cu privire la orice supraveghere a sănătății pe care ar trebui să o urmeze la încheierea perioadei de expunere; 2) angajatorul este informat de către medicul în patologii profesionale cu privire la orice rezultate semnificative ale supravegherii sănătății, cu respectarea confidențialității vieții private a angajatului; 3) angajatorul: a) revizuiește evaluarea riscurilor profesionale, efectuată în conformitate cu punctele 6-10 din prezentele Cerințe minime;	1.10. Punctul 20 va avea următorul cuprins: „20. În cazul în care, în urma supravegherii stării de sănătate, se constata că un lucrător suferă de o anumită boală sau de efecte negative asupra sănătății, pe care medicul specialist în medicina muncii le consideră a fi rezultatul expunerii la vibrații mecanice la locul de muncă, angajatorul: a) revizuiește evaluarea riscurilor profesionale, efectuată în conformitate cu punctele 6-10 din prezentele Cerințe minime; b) revizuiește măsurile prevăzute pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime; c) ține seama de recomandările medicului în punerea în aplicare a oricăror măsuri necesare pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a atribui lucrătorului un post alternativ care corespunde Cerințelor minime;	20. În cazul în care, în urma supravegherii stării de sănătate, se constata că un lucrător suferă de o anumită boală sau de efecte negative asupra sănătății, pe care medicul specialist în medicina muncii le consideră a fi rezultatul expunerii la vibrații mecanice la locul de muncă, angajatorul: a) revizuiește evaluarea riscurilor profesionale, efectuată în conformitate cu punctele 6-10 din prezentele Cerințe minime; b) revizuiește măsurile prevăzute pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime; c) ține seama de recomandările medicului în punerea în aplicare a oricăror măsuri necesare pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a atribui lucrătorului un post alternativ care corespunde Cerințelor minime. d) asigură supravegherea continuă a sănătății și evaluarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a fost expus în mod similar, în cazurile când medicul propune ca persoanele expuse riscurilor similare să fie supuse unui control medical.

b) revizuiește măsurile prevăzute pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime; c) ține seama de recomandările medicului igienist în igiena muncii în punerea în aplicare a oricăror măsuri necesare pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a atribui lucrătorului un post alternativ care corespunde Cerințelor minime. În asemenea cazuri, medicul igienist în igiena muncii poate propune ca persoanele expuse riscurilor similare să fie supuse unui control medical.	d)asigură supravegherea continuă a sănătății și evaluarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a fost expus în mod similar, în cazurile când medicul propune ca persoanele expuse riscurilor similare să fie supuse unui control medical.”.	
2. Hotărârea Guvernului nr. 633/2024 cu privire la aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 404-407, art. 768), se modifică după cum urmează:		
2.2. prevenirea rănilor lucrătorilor din domeniul asistenței medicale (în continuare – *lucrători*) provocate de orice obiect ascuțit, inclusiv de ace;	2.1. La punctul 2.2. după cuvântul „obiect” se completează cu cuvântul „medical”;	2.2. prevenirea rănilor lucrătorilor din domeniul asistenței medicale (în continuare – *lucrători*) provocate de orice obiect medical ascuțit, inclusiv de ace;
5. În sensul prezentului Regulament se aplică termenii și definițiile, conform Codului muncii al Republicii Moldova nr. 154/2003, Legii ocrotirii sănătății nr. 411/1995, Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, Legii nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, precum și se definesc următoarele noțiuni: 5.1. *obiecte ascuțite* – obiecte sau instrumente necesare pentru exercitarea activităților specifice de asistență medicală, care pot tăia, înțepa, răni și/sau infecta, obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008;	2.2. Punctul 5 se completează cu subpunctele 5.4-5.7 cu următorul cuprins: „5.4. lucrător – persoană încadrată în muncă, inclusiv stagiarul și ucenicul care desfășoară activități în cadrul serviciilor de asistență medicală, inclusiv spitalicească. Lucrătorilor sunt asimilate și persoanele încadrate în muncă temporară, potrivit prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008; 5.5. locuri de muncă– loc destinat pentru organizarea și desfășurarea activității de asistență	**5.** În sensul prezentului Regulament se aplică termenii și definițiile, conform Codului muncii al Republicii Moldova nr. 154/2003, Legii ocrotirii sănătății nr. 411/1995, Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, Legii nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, precum și se definesc următoarele noțiuni: 5.1. *obiecte ascuțite* – obiecte sau instrumente necesare pentru exercitarea activităților specifice de asistență medicală, care pot tăia, înțepa, răni și/sau infecta, obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008;

5.2. *ierarhia măsurilor* – stabilirea măsurilor în ordinea eficienței în ceea ce privește evitarea, eliminarea și reducerea riscurilor profesionale; 5.3. *măsuri preventive specifice* – măsuri adoptate în scopul prevenirii rănilor și/sau a transmiterii infecțiilor în cadrul prestării serviciilor și activităților legate în mod direct în domeniul asistenței medicale, inclusiv în cadrul utilizării celor mai sigure echipamente necesare, pe baza evaluării riscurilor și a metodelor sigure de eliminare a obiectelor medicale ascuțite.	medicală din cadrul unității, instituției, organizației, indiferent de forma de proprietate, precum și orice alt loc de muncă în care se desfășoară servicii sau activități în domeniul sănătății, potrivit prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008; 5.6. angajator - orice persoană fizică sau juridică din domeniul serviciilor medicale care este titularul unui raport de muncă cu lucrătorul și care poartă răspundere pentru unitatea respectivă, conform Legii securității să sănătății în muncă nr. 186/2008; 5.7. subcontractant - persoană fizică sau juridică ce desfășoară activități și servicii legate în mod direct de sectorul spitalicesc și al asistenței medicale în cadrul unei relații contractuale cu angajatorul.”.	5.2. *ierarhia măsurilor* – stabilirea măsurilor în ordinea eficienței în ceea ce privește evitarea, eliminarea și reducerea riscurilor profesionale; 5.3. *măsuri preventive specifice* – măsuri adoptate în scopul prevenirii rănilor și/sau a transmiterii infecțiilor în cadrul prestării serviciilor și activităților legate în mod direct în domeniul asistenței medicale, inclusiv în cadrul utilizării celor mai sigure echipamente necesare, pe baza evaluării riscurilor și a metodelor sigure de eliminare a obiectelor medicale ascuțite; 5.4. lucrător – persoană încadrată în muncă, inclusiv stagiarul și ucenicul care desfășoară activități în cadrul serviciilor de asistență medicală, inclusiv spitalicească. Lucrătorilor sunt asimilate și persoanele încadrate în muncă temporară, potrivit prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008; 5.5. locuri de muncă– loc destinat pentru organizarea și desfășurarea activității de asistență medicală din cadrul unității, instituției, organizației, indiferent de forma de proprietate, precum și orice alt loc de muncă în care se desfășoară servicii sau activități în domeniul sănătății, potrivit prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008; 5.6. angajator - orice persoană fizică sau juridică din domeniul serviciilor medicale care este titularul unui raport de muncă cu lucrătorul și care poartă răspundere pentru unitatea respectivă, conform Legii securității să sănătății în muncă nr. 186/2008; 5.7. subcontractant - persoană fizică sau juridică ce desfășoară activități și servicii legate în mod direct de sectorul spitalicesc și al asistenței medicale în cadrul unei relații contractuale cu angajatorul.
5.1. *obiecte ascuțite* – obiecte sau instrumente necesare pentru exercitarea activităților specifice de asistență medicală, care pot tăia, înțepa, răni și/sau infecta, obiectele ascuțite sunt	2.3. La subpunctul 5.1. textul „cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008;” se substituie cu textul „Hotărârea Guvernului nr. 603/2011 privind cerințele minime de securitate și	5.1. *obiecte ascuțite* – obiecte sau instrumente necesare pentru exercitarea activităților specifice de asistență medicală, care pot tăia, înțepa, răni și/sau infecta, obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru în conformitate Hotărârea Guvernului nr.

considerate echipamente de lucru în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008;	sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă”;	603/2011 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă;
5.2. *ierarhia măsurilor* – stabilirea măsurilor în ordinea eficienței în ceea ce privește evitarea, eliminarea și reducerea riscurilor profesionale;	2.4. La subpunctul 5.2. după cuvântul „profesionale„ se completează cu textul „în conformitate cu articolul 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 13 -15 din Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă”;	5.2. *ierarhia măsurilor* – stabilirea măsurilor în ordinea eficienței în ceea ce privește evitarea, eliminarea și reducerea riscurilor profesionaleîn conformitate cu articolul 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 13 -15 din Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă;
6. Pentru nerespectarea prevederilor prezentului Regulament, se poartă răspundere administrativă, disciplinară și penală conform legii.	2.5. La punctul 6, după de cuvântul „disciplinară” se completează cu cuvântul „contravențională”;	**6.** Pentru nerespectarea prevederilor prezentului Regulament, se poartă răspundere administrativă, disciplinară, contravențională și penală conform legii.
	2.6. Se completează cu punctele 8^1 și 8^2, cu următorul cuprins: „8^1. Angajatorul este obligat să asigure securitatea și sănătatea lucrătorilor în toate aspectele legate de activitatea profesională, inclusiv în ceea ce privește factorii psihosociali și organizarea muncii. În acest scop, angajatorul asigură un mediu care permite implicarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora în elaborarea politicii în domeniul securității și sănătății în muncă și a practicilor aferente. 8^2. Angajatorul și reprezentanții lucrătorilor cooperează corespunzător în vederea eliminării și prevenirii riscurilor, protejării securității și sănătății lucrătorilor și asigurării unui mediu de lucru sigur, inclusiv prin consultări privind	8^1. Angajatorul este obligat să asigure securitatea și sănătatea lucrătorilor în toate aspectele legate de activitatea profesională, inclusiv în ceea ce privește factorii psihosociali și organizarea muncii. În acest scop, angajatorul asigură un mediu care permite implicarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora în elaborarea politicii în domeniul securității și sănătății în muncă și a practicilor aferente. 8^2. Angajatorul și reprezentanții lucrătorilor cooperează corespunzător în vederea eliminării și prevenirii riscurilor, protejării securității și sănătății lucrătorilor și asigurării unui mediu de lucru sigur, inclusiv prin consultări privind alegerea și utilizarea echipamentelor sigure, precum și privind modalitățile optime de realizare a formării profesionale și informării lucrătorilor.

	alegerea și utilizarea echipamentelor sigure, precum și privind modalitățile optime de realizare a formării profesionale și informării lucrătorilor.”;	
10. Principiile măsurilor preventive specifice prevăd că niciodată nu trebuie de presupus că nu există riscuri. Se aplică ierarhia principiilor generale de prevenire în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	2.7. La punctul 10, textul „Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008” se substituie cu textul „articolul 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 13-15 din Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă.”;	**10.** Principiile măsurilor preventive specifice prevăd că niciodată nu trebuie de presupus că nu există riscuri. Se aplică ierarhia principiilor generale de prevenire în conformitate cu articolul 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 13-15 din Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă.
14. Procedura de raportare a incidentelor trebuie să se concentreze asupra factorilor sistemici, și nu asupra greșelilor individuale. Raportarea incidentelor trebuie să fie sistematică.	2.8. Punctul 14, după textul „Raportarea incidentelor trebuie să fie sistematică” se completează cu textul „Angajatorul promovează cultura „neînvinuirii” cu referire la raportarea incidentelor.”;	**14.** Procedura de raportare a incidentelor trebuie să se concentreze asupra factorilor sistemici, și nu asupra greșelilor individuale. Raportarea incidentelor trebuie să fie sistematică. Angajatorul promovează cultura „neînvinuirii” cu referire la raportarea incidentelor.
15. Evaluarea riscului profesional se efectuează în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	2.9. La punctul 15, textul „Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008” se substituie cu textul „articolul 10 și 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 14 -15 din Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă.”;	**15.** Evaluarea riscului profesional se efectuează în conformitate cu articolul 10 și 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 14 -15 din Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă..
18.1. specificarea și implementarea unor proceduri sigure de utilizare și eliminare a instrumentelor medicale ascuțite și a deșeurilor contaminate. Aceste proceduri se reevaluează periodic și se integrează în informarea și în formarea lucrătorilor;	2.10. La punctul 18.1. după cuvântul „lucrătorilor” se completează cu textul „menționate la punctul 24”;	18.1. specificarea și implementarea unor proceduri sigure de utilizare și eliminare a instrumentelor medicale ascuțite și a deșeurilor contaminate. Aceste proceduri se reevaluează periodic și se integrează în informarea și în formarea lucrătorilor menționate la punctul 24;

20.2.3. supravegherea stării de sănătate în conformitate cu Regulamentul sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1079/2023;	2.11. La punctul 20.2.3. textul „supravegherea stării de sănătate în conformitate cu Regulamentul sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1079/2023;” se substituie cu textul „supravegherea sănătății în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor.”	20.2.3. supravegherea sănătății în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor.
23. Având în vedere că obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru, pe lângă informația și instrucțiunile scrise și furnizate lucrătorilor, angajatorul întreprinde următoarele măsuri:	2.12. La punctul 23, după textul „echipamente de lucru”, se completează cu textul „în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 603/2011 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă,”;	**23.** Având în vedere că obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 603/2011 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă, pe lângă informația și instrucțiunile scrise și furnizate lucrătorilor, angajatorul întreprinde următoarele măsuri:
23. Având în vedere că obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru, pe lângă informația și instrucțiunile scrise și furnizate lucrătorilor, angajatorul întreprinde următoarele măsuri: 23.1. evidențiază posibilele riscuri profesionale; 23.2. promovează bunele practici privind prevenirea și raportarea /înregistrarea incidentelor/accidentelor la locul de muncă; 23.3. dezvoltă, în scopul sensibilizării, activități și materiale promoționale în parteneriat cu sindicatele și/sau cu reprezentanții lucrătorilor; 23.4. furnizează informații cu privire la programele de suport disponibile.	2.13. Punctul 23 se completează cu subpct. 2.5. cu următorul cuprins: „2.5. instruiește lucrătorii cu privire la cerințele legislative naționale în domeniul securității și sănătății lor în muncă, precum și ale altor acte normative relevante pentru activitatea desfășurată.”;	**23.** Având în vedere că obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru, pe lângă informația și instrucțiunile scrise și furnizate lucrătorilor, angajatorul întreprinde următoarele măsuri: 23.1. evidențiază posibilele riscuri profesionale; 23.2. promovează bunele practici privind prevenirea și raportarea /înregistrarea incidentelor/accidentelor la locul de muncă; 23.3. dezvoltă, în scopul sensibilizării, activități și materiale promoționale în parteneriat cu sindicatele și/sau cu reprezentanții lucrătorilor; 23.4. furnizează informații cu privire la programele de suport disponibile; 2.5. instruiește lucrătorii cu privire la cerințele legislative naționale în domeniul securității și sănătății lor în muncă, precum și ale altor acte normative relevante pentru activitatea desfășurată.

24. Angajatorul asigură formarea profesională adecvată privind politicile și procedurile cu privire la rănile provocate de obiecte ascuțite, inclusiv:	2.14. La punctul 24, înainte de cuvântul „angajatorul” se completează cu următorul cuprins: „În completarea măsurilor prevăzute la punctele 22 și 23 din Hotărârii Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă,”;	**24.** În completarea măsurilor prevăzute la punctele 22 și 23 din Hotărârii Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă, angajatorul asigură formarea profesională adecvată privind politicile și procedurile cu privire la rănile provocate de obiecte ascuțite, inclusiv:
32.4. asigură continuarea contractului de muncă și accesul la indemnizații în conformitate cu prevederile Legii asigurării pentru accidente de muncă și boli profesionale nr.756/1999.	2.15. La punctul 32: 2.15.1 subpunctul 32.3. va avea următorul cuprins: „32.3. ia în considerare următoarele măsuri, inclusiv consilierea lucrătorilor, după caz, și garantarea tratamentului medical.”; 2.15.2 Subpunctul 32.4 se abrogă.;	32.3. ia în considerare următoarele măsuri, inclusiv consilierea lucrătorilor, după caz, și garantarea tratamentului medical;
	2.16. Se completează cu punctul 32^1 cu următorul cuprins: „32^1 Reabilitarea lucrătorilor, continuarea contractului de muncă și accesul la compensații se asigură în conformitate prevederile Legii asigurării pentru accidente de muncă și boli profesionale nr. 756/1999.”;	32^1 Reabilitarea lucrătorilor, continuarea contractului de muncă și accesul la compensații se asigură în conformitate prevederile Legii asigurării pentru accidente de muncă și boli profesionale nr. 756/1999.”;
34. Confidențialitatea informației cu privire la rănire, diagnostic și tratament va fi asigurată în conformitate cu Legea nr. 133/2011 privind protecția datelor cu caracter personal.	2.17. La punctul 34, textul „Legii nr.133 din 8 iulie 2011 privind protecția datelor cu caracter personal” se substituie cu textul „Legea nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal”.	**34.** Confidențialitatea informației cu privire la rănire, diagnostic și tratament va fi asigurată în conformitate cu Legea nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.
3. Hotărârea Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr. 142-146, art. 411), se modifică după cum urmează:		

nivelul de expunere zilnică la zgomot (Lex,8h) (dB(A) re. 20 µPa) – media ponderată în timp a nivelurilor de expunere la zgomot pentru o zi de lucru nominală de 8 ore, definită de standardul internațional ISO 1999:2013, punctul 3.1; această noțiune acoperă toate zgomotele prezente la locul de muncă, inclusiv zgomotul intermitent;	3.1. la punctul 1, la definiția pentru nivelul de expunere zilnică la zgomot, cuvântul „intermitent” se substituie cu „impulsiv”;	nivelul de expunere zilnică la zgomot (Lex,8h) (dB(A) re. 20 µPa) – media ponderată în timp a nivelurilor de expunere la zgomot pentru o zi de lucru nominală de 8 ore, definită de standardul internațional ISO 1999:2013, punctul 3.1; această noțiune acoperă toate zgomotele prezente la locul de muncă, inclusiv zgomotul impulsiv;
1) valori limită de expunere la zgomot: LEX,8h = 87 dB(A) și, respectiv, Ppeak =200 Pa1);	3.2. la punctul 2: 3.2.1. subpct 1), textul „PA1)” se substituie cu textul „PA (Nota1)”;	1) valori limită de expunere la zgomot: LEX,8h = 87 dB(A) și, respectiv, Ppeak =200 PA (Nota1);
2) valori superioare de expunere la zgomot de la care se declanșează acțiunea: Lex,8h = 85 dB(A) și, respectiv, Ppeak = 140Pa2);	3.2.2. subpct 2), textul „PA2)” se substituie cu textul „PA (Nota 2)”;	2) valori superioare de expunere la zgomot de la care se declanșează acțiunea: Lex,8h = 85 dB(A) și, respectiv, Ppeak = 140 PA (Nota2);
3) valori inferioare de expunere la zgomot de la care se declanșează acțiunea: Lex,8h = 80 dB(A) și, respectiv, Ppeak = 112Pa3).	3.2.3. subpct 3), textul „PA3)” se substituie cu textul „PA (Nota 3)”;	3) valori inferioare de expunere la zgomot de la care se declanșează acțiunea: Lex,8h = 80 dB(A) și, respectiv, Ppeak = 112 PA (Nota3).
10. În temeiul art. 10 alin. (4) din Legea securității și sănătății în muncă și art. 42 din Legea privind supravegherea de stat a sănătății publice angajatorul, în desfășurarea evaluării riscurilor profesionale, trebuie să acorde o atenție deosebită: 6) informațiilor privind emisia de zgomot furnizate de producătorii echipamentelor de muncă;	3.3. la punctul 10, subpunctul 6), după cuvintele „echipamentelor de muncă” se completează cu textul „în conformitate cu legislația în domeniu”;	10. În temeiul art. 10 alin. (4) din Legea securității și sănătății în muncă și art. 42 din Legea privind supravegherea de stat a sănătății publice angajatorul, în desfășurarea evaluării riscurilor profesionale, trebuie să acorde o atenție deosebită: 6) informațiilor privind emisia de zgomot furnizate de producătorii echipamentelor de muncă în conformitate cu legislația în domeniu;
21. Angajatorul trebuie să asigure informarea și instruirea lucrătorilor expuși la locul de muncă la un nivel de zgomot cu valori egale sau mai mari decît valorile inferioare de expunere, de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, precum și a reprezentanților lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul	3.4. la punctul 21, înainte de textul „angajatorul trebuie să asigure informarea și instruirea lucrătorilor” se completează cu textul „În aplicarea art. 14, 14^1 și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008,”;	21. În aplicarea art. 14, 14^1 și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, angajatorul trebuie să asigure informarea și instruirea lucrătorilor expuși la locul de muncă la un nivel de zgomot cu valori egale sau mai mari decît valorile inferioare de expunere, de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, precum și a reprezentanților

securității și sănătății în muncă privind riscurile generate de expunerea la zgomot, în special în ceea ce privește:		lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul securității și sănătății în muncă privind riscurile generate de expunerea la zgomot, în special în ceea ce privește:
	3.5. se completează cu punctul 23^1 cu următorul cuprins: „23^1. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși zgomotului la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	23^1. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși zgomotului la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”
21. Angajatorul trebuie să asigure informarea și instruirea lucrătorilor expuși la locul de muncă la un nivel de zgomot cu valori egale sau mai mari decît valorile inferioare de expunere, de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, precum și a reprezentanților lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul securității și sănătății în muncă privind riscurile generate de expunerea la zgomot, în special în ceea ce privește: 1) natura acestor riscuri; 2) măsurile luate în aplicarea prezentelor Cerințe minime pentru a elimina sau a reduce la minimum riscurile generate de zgomot, inclusiv împrejurările în care se aplică aceste măsuri; 3) valorile limită de expunere și valorile de expunere de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, prevăzute la punctele 2 – 4 ale prezentelor Cerințe minime; 4) rezultatele evaluării riscurilor profesionale și măsurării zgomotului, efectuate în conformitate cu punctele 5 – 11 ale prezentelor Cerințe minime, însoțite de o explicație a semnificației acestora și a riscurilor profesionale potențiale;	3.6. punctele 24 și 25 se exclud;	

5) folosirea corectă a mijloacelor de protecție auditivă; 6) utilitatea și metoda de depistare și semnalare a simptoamelor vătămării auzului; 7) condițiile în care lucrătorii au dreptul la supravegherea sănătății și scopul acestei supravegheri, în conformitate cu punctele 23 – 26 ale prezentelor Cerințe minime; 8) practicile profesionale sigure care reduc la minimum expunerea la zgomot.		
26. În cazul în care, în urma supravegherii funcției auditive, se constată că un lucrător prezintă o deteriorare identificabilă a auzului, un medic sau un specialist, dacă medicul consideră necesar, constată dacă este probabil ca deteriorarea să fie rezultatul expunerii la zgomot la locul de muncă. În acest caz: 1) lucrătorul este informat de medic sau de altă persoană cu calificarea adecvată privind rezultatele sale personale; 2) angajatorul trebuie: a) să revizuiască evaluarea riscurilor profesionale realizată conform punctelor 5 -11 ale prezentelor Cerințe minime; b) să revadă măsurile prevăzute, conform punctelor 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale; c) să țină seama de recomandările medicului, în vederea aplicării oricărei măsuri necesare pentru a elimina sau reduce riscurile profesionale, în conformitate cu punctele 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a transfera lucrătorul la un alt loc de muncă, unde nu există risc de expunere;	3.7. punctul 26 va avea următorul cuprins: „26. În cazul în care, în urma supravegherii funcției auditive, se constată că un lucrător prezintă o deteriorare identificabilă a auzului, pe care medicul o consideră ca rezultatul expunerii la zgomot la locul de muncă, angajatorul: a) revizuiește evaluarea riscurilor profesionale realizată conform punctelor 5 -11 ale prezentelor Cerințe minime; b) revede măsurile prevăzute, conform punctelor 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale; c) ține seama de recomandările medicului, în vederea aplicării oricărei măsuri necesare pentru a elimina sau reduce riscurile profesionale, în conformitate cu punctele 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a transfera lucrătorul la un alt loc de muncă, unde nu există risc de expunere;	26. În cazul în care, în urma supravegherii funcției auditive, se constată că un lucrător prezintă o deteriorare identificabilă a auzului, pe care medicul o consideră ca rezultatul expunerii la zgomot la locul de muncă, angajatorul: a) revizuiește evaluarea riscurilor profesionale realizată conform punctelor 5 -11 ale prezentelor Cerințe minime; b) revede măsurile prevăzute, conform punctelor 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale; c) ține seama de recomandările medicului, în vederea aplicării oricărei măsuri necesare pentru a elimina sau reduce riscurile profesionale, în conformitate cu punctele 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a transfera lucrătorul la un alt loc de muncă, unde nu există risc de expunere; d) organizează supravegherea sănătății și asigură reexaminarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a suferit o expunere asemănătoare.

d) să organizeze supravegherea sistematică a sănătății și să asigure reexaminarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a suferit o expunere asemănătoare.	d) organizează supravegherea sănătății și asigură reexaminarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a suferit o expunere asemănătoare.”.	
4. Hotărârea Guvernului nr. 697/2018 privind aprobarea Cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de cîmpuri electromagnetice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2018, nr. 309-320, art. 846), se modifică după cum urmează:		
	4.1. Se completează cu punctul 3 Hotărârea cu următorul cuprins: „3. Ministerul Sănătății monitorizează permanent evoluțiile științifice relevante în domeniu. În cazul în care sunt identificate dovezi științifice concludente privind efectele pe termen lung, acesta evaluează măsurile necesare și, după caz, elaborează și promovează propuneri de acte normative pentru reglementarea aspectelor respective.”;	3. Ministerul Sănătății monitorizează permanent evoluțiile științifice relevante în domeniu. În cazul în care sunt identificate dovezi științifice concludente privind efectele pe termen lung, acesta evaluează măsurile necesare și, după caz, elaborează și promovează propuneri de acte normative pentru reglementarea aspectelor respective.
	4.2. se completează cu punctul 5^1 cu următorul cuprins: „5^1. Pentru nerespectarea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de câmpuri electromagnetice, angajatorii poartă răspundere contravențională și penală, conform legislației. sancțiunile aplicate trebuie să fie eficace, proporționale și disuasive.”;	5^1. Pentru nerespectarea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de câmpuri electromagnetice, angajatorii poartă răspundere contravențională și penală, conform legislației. sancțiunile aplicate trebuie să fie eficace, proporționale și disuasive.
17. În cazul prelucrării datelor cu caracter personal ale lucrătorilor în cadrul evaluării prevăzute la punctul 16, orice publicare a acestor date trebuie să se facă potrivit prevederilor Legii nr.133 din 8 iulie 2011 privind protecția datelor cu caracter personal.	4.3. la punctul 17, texul „Legii nr. 133 din 8 iulie 2011 privind protecția datelor cu caracter personal” se substituie cu textul „Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.”;	17. În cazul prelucrării datelor cu caracter personal ale lucrătorilor în cadrul evaluării prevăzute la punctul 16, orice publicare a acestor date trebuie să se facă potrivit prevederilor Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.
21. Atunci cînd respectarea valorilor-limită de expunere nu se poate determina cu certitudine pe baza unor informații ușor	4.4. punctul 21 se completează cu textul „La efectuarea evaluării se iau în considerare incertitudinile aferente măsurărilor și calculelor,	21. Atunci cînd respectarea valorilor-limită de expunere nu se poate determina cu certitudine pe baza unor informații ușor accesibile, evaluarea expunerii este efectuată pe baza măsurătorilor

accesibile, evaluarea expunerii este efectuată pe baza măsurătorilor sau a calculelor.	inclusiv cele rezultate din erorile numerice, modelarea sursei, modelarea geometrică, precum și din caracteristicile electrice ale țesuturilor și materialelor, stabilite în conformitate cu bunele practici aplicabile în domeniu.”;	sau a calculelor. La efectuarea evaluării se iau în considerare incertitudinile aferente măsurărilor și calculelor, inclusiv cele rezultate din erorile numerice, modelarea sursei, modelarea geometrică, precum și din caracteristicile electrice ale țesuturilor și materialelor, stabilite în conformitate cu bunele practici aplicabile în domeniu.
22. Evaluarea, măsurarea și/sau calculele prevăzute la punctele 15-21 trebuie să fie programate și trebuie să fie efectuate de către servicii sau persoane competente, la intervale adecvate, luînd în considerare prevederile articolelor 11 și 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008.	4.5. la punctul 22, după textul „Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008” se completează cu textul „cu referire la serviciilor de protecție și prevenire, precum și consultarea și participarea lucrătorilor.”;	22. Evaluarea, măsurarea și/sau calculele prevăzute la punctele 15-21 trebuie să fie programate și trebuie să fie efectuate de către servicii sau persoane competente, la intervale adecvate, luînd în considerare prevederile articolelor 11 și 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008, cu referire la serviciilor de protecție și prevenire, precum și consultarea și participarea lucrătorilor.
25. În locurile de muncă cu acces public nu este necesar să se realizeze o evaluare a expunerii, dacă s-a realizat deja o evaluare potrivit prevederilor privind limitarea expunerii populației generale la cîmpuri electromagnetice de la 0 Hz la 300 GHz, dacă restricțiile specificate în prezentele Cerințe minime sînt respectate pentru lucrători și dacă riscurile la adresa sănătății și securității sînt excluse.	4.6. la punctul 25, textul „de la 0 Hz la 300 GHz” se exclude.	25. În locurile de muncă cu acces public nu este necesar să se realizeze o evaluare a expunerii, dacă s-a realizat deja o evaluare potrivit prevederilor privind limitarea expunerii populației generale la cîmpuri electromagnetice, dacă restricțiile specificate în prezentele Cerințe minime sînt respectate pentru lucrători și dacă riscurile la adresa sănătății și securității sînt excluse.
37. Atunci cînd se aplică punctul 14 subpunctul 1) se adoptă măsuri de protecție specifice, cum ar fi instruirea lucrătorilor potrivit prevederilor punctului 44 și utilizarea mijloacelor tehnice și a protecției personalului, de exemplu, legarea la pămînt a obiectelor de lucru, legături între lucrători și obiectele de lucru (echipotențializare) și, după caz, utilizarea pantofilor izolanți, a mănușilor și îmbrăcămintei de protecție.	4.7. la punctul 37 după cuvintele „a mănușilor și îmbrăcămintei de protecție” se completează cu textul „ în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 906/2020 privind aprobarea Cerințelor minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă.”;	37. Atunci cînd se aplică punctul 14 subpunctul 1) se adoptă măsuri de protecție specifice, cum ar fi instruirea lucrătorilor potrivit prevederilor punctului 44 și utilizarea mijloacelor tehnice și a protecției personalului, de exemplu, legarea la pămînt a obiectelor de lucru, legături între lucrători și obiectele de lucru (echipotențializare) și, după caz, utilizarea pantofilor izolanți, a mănușilor și îmbrăcămintei de protecție, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 906/2020 privind aprobarea Cerințelor minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă..
47. Dosarele medicale care cuprind rezultatele intervenției medicale efectuate în vederea supravegherii sănătății	4.8. punctul 47 va avea următorul cuprins: „47. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși	47. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la câmpuri electromagnetice se efectuează în conformitate cu

lucrătorilor trebuie să fie păstrate într-o formă care să permită consultarea ulterioară, cu respectarea cerințelor de confidențialitate.	profesional la câmpuri electromagnetice se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
48. La cerere, lucrătorii au drept de acces la dosarele medicale personale. 49. Dacă un lucrător raportează efecte nedorite sau neașteptate asupra sănătății sau în cazul în care se constată că nivelul de expunere depășește valorile-limită de expunere, angajatorul se asigură că lucrătorul beneficiază de controale medicale sau de supraveghere medicală individuală, în conformitate cu legislația și practica națională care stabilesc cerințele minime pentru supravegherea sănătății lucrătorilor.	4.9. punctele 48 și 49 se exclud;	
51. Prin excepție de la prevederile punctelor 7-14, dar fără a aduce atingere punctelor 29-30, se aplică următoarele: 1) expunerea poate depăși valorile-limită de expunere, în cazul în care expunerea este asociată instalării, testării, utilizării, dezvoltării, întreținerii sau cercetării legate de echipamentul de rezonanță magnetică nucleară (RMN) pentru pacienți în sectorul sănătății, dacă sînt întrunite cumulativ următoarele condiții: e) angajatorul demonstrează că lucrătorii sînt în continuare protejați împotriva efectelor nocive asupra sănătății și a riscurilor la adresa securității, inclusiv prin asigurarea faptului că sînt urmate instrucțiunile pentru utilizare în condiții de siguranță furnizate de producător în conformitate cu prevederile Regulamentului privind condițiile de plasare pe piață a dispozitivelor medicale, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr. 418 din 5 iunie 2014;	4.10. la punctul 51, subpct. 1), litera e, textul „Regulamentului privind condițiile de plasare pe piață a dispozitivelor medicale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 418 din 5 iunie 2014” se substituie cu textul „Hotărârii Guvernului nr. 702/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind condițiile de introducere pe piață a dispozitivelor medicale”;	51. Prin excepție de la prevederile punctelor 7-14, dar fără a aduce atingere punctelor 29-30, se aplică următoarele: 1) expunerea poate depăși valorile-limită de expunere, în cazul în care expunerea este asociată instalării, testării, utilizării, dezvoltării, întreținerii sau cercetării legate de echipamentul de rezonanță magnetică nucleară (RMN) pentru pacienți în sectorul sănătății, dacă sînt întrunite cumulativ următoarele condiții: e) angajatorul demonstrează că lucrătorii sînt în continuare protejați împotriva efectelor nocive asupra sănătății și a riscurilor la adresa securității, inclusiv prin asigurarea faptului că sînt urmate instrucțiunile pentru utilizare în condiții de siguranță furnizate de producător în conformitate cu prevederile Regulamentului privind condițiile de plasare pe piață a dispozitivelor medicale, aprobat prin Hotărârii Guvernului nr. 702/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind condițiile de introducere pe piață a dispozitivelor medicale;

1) intensitatea cîmpului electric (E) reprezintă o mărime vectorială care corespunde forței exercitate asupra unei particule încărcate, indiferent de mișcarea acesteia în spațiu. Intensitatea se exprimă în volți per metru (Vm-1). Trebuie să se facă o distincție între cîmpul electric din mediu și cîmpul electric prezent în organism (in situ) ca urmare a expunerii la cîmpul electric din mediu;	4.11. la punctul 1 din anexa nr. 1 a cerințelor minime textul, „Vm-1” se substituie cu textul „Vm^{-1}”;	1) intensitatea cîmpului electric (E) reprezintă o mărime vectorială care corespunde forței exercitate asupra unei particule încărcate, indiferent de mișcarea acesteia în spațiu. Intensitatea se exprimă în volți per metru (Vm^{-1}). Trebuie să se facă o distincție între cîmpul electric din mediu și cîmpul electric prezent în organism (in situ) ca urmare a expunerii la cîmpul electric din mediu;
5) intensitatea cîmpului magnetic (H) este o mărime vectorială care, împreună cu inducția magnetică, definește cîmpul magnetic în orice punct din spațiu. Aceasta se exprimă în amperi pe metru (Am-1); 6) inducția magnetică (B) este o mărime vectorială care se manifestă prin forța exercitată asupra sarcinilor electrice aflate în mișcare și se exprimă în tesla (T). În spațiul liber și în materii biologice, inducția magnetică și intensitatea cîmpului magnetic pot fi utilizate una în locul celeilalte, o intensitate a cîmpului magnetic de H=1Am-1 fiind echivalentă cu o inducție magnetică de B = 4π10-7 T (aproximativ 1,25 microtesla);	4.12. la punctul 5 și 6 din anexa nr. 1 a cerințelor minime textul, „Am-1” se substituie cu textul „Am^{-1}”;	5) intensitatea cîmpului magnetic (H) este o mărime vectorială care, împreună cu inducția magnetică, definește cîmpul magnetic în orice punct din spațiu. Aceasta se exprimă în amperi pe metru (Am^{-1}); 6) inducția magnetică (B) este o mărime vectorială care se manifestă prin forța exercitată asupra sarcinilor electrice aflate în mișcare și se exprimă în tesla (T). În spațiul liber și în materii biologice, inducția magnetică și intensitatea cîmpului magnetic pot fi utilizate una în locul celeilalte, o intensitate a cîmpului magnetic de H=1 Am^{-1} fiind echivalentă cu o inducție magnetică de B = 4π10-7 T (aproximativ 1,25 microtesla);
6) inducția magnetică (B) este o mărime vectorială care se manifestă prin forța exercitată asupra sarcinilor electrice aflate în mișcare și se exprimă în tesla (T). În spațiul liber și în materii biologice, inducția magnetică și intensitatea cîmpului magnetic pot fi utilizate una în locul celeilalte, o intensitate a cîmpului magnetic de H=1Am-1 fiind echivalentă cu o inducție magnetică de B = 4π10-7 T (aproximativ 1,25 microtesla);	4.13. la punctul 6 din anexa nr. 1 a cerințelor minime, textul „10-7 ” se substituie cu textul „10^{-7}”;	6) inducția magnetică (B) este o mărime vectorială care se manifestă prin forța exercitată asupra sarcinilor electrice aflate în mișcare și se exprimă în tesla (T). În spațiul liber și în materii biologice, inducția magnetică și intensitatea cîmpului magnetic pot fi utilizate una în locul celeilalte, o intensitate a cîmpului magnetic de H=1 Am^{-1} fiind echivalentă cu o inducție magnetică de B = $4\pi10^{-7}$T (aproximativ 1,25 microtesla);
7) densitatea de putere (S) este mărimea adecvată utilizată pentru frecvențe foarte înalte, pentru care adîncimea de pătrundere în corp este scăzută. Aceasta reprezintă raportul dintre puterea radiantă incidentă perpendicular pe o suprafață și aria suprafeței respective. Aceasta se exprimă în wați pe metru pătrat (Wm-2);	4.14. la punctul 7 din anexa nr. 1 a cerințelor minime, textul „Wm-2 ” se substituie cu textul „Wm^{-2} ”;	7) densitatea de putere (S) este mărimea adecvată utilizată pentru frecvențe foarte înalte, pentru care adîncimea de pătrundere în corp este scăzută. Aceasta reprezintă raportul dintre puterea radiantă incidentă perpendicular pe o suprafață și aria suprafeței respective. Aceasta se exprimă în wați pe metru pătrat (Wm^{-2});

8) energia de absorbție specifică (SA) reprezintă energia absorbită de unitatea de masă de țesut biologic, exprimată în jouli pe kilogram (Jkg-1). În prezentele Cerințe minime, aceasta se utilizează pentru stabilirea limitelor față de efectele radiației pulsate de microunde;		4.15. a punctul 8 din anexa nr. 1 a cerințelor minime, textul „Jkg-1 ” se substituie cu textul „Jkg^{-1} ”;		8) energia de absorbție specifică (SA) reprezintă energia absorbită de unitatea de masă de țesut biologic, exprimată în jouli pe kilogram (Jkg^{-1}). În prezentele Cerințe minime, aceasta se utilizează pentru stabilirea limitelor față de efectele radiației pulsate de microunde;	
9) rata specifică de absorbție a energiei (SAR), exprimată ca medie pe întregul corp sau pe părți ale acestuia, reprezintă rata la care se absoarbe energia pe unitatea de masă de țesut biologic și se exprimă în wați pe kilogram (Wkg-1). Rata specifică de absorbție a energiei pe „întreg corpul” reprezintă o mărime acceptată pe scară largă pentru stabilirea raportului dintre efectele termice nocive și expunerea la frecvențe radio (RF). În afară de media ratei specifice de absorbție a energiei pe „corpul întreg” sînt necesare valori ale ratei specifice de absorbție a energiei locale pentru evaluarea și limitarea absorbției excesive de energie în mici părți ale corpului ca urmare a unor condiții speciale de expunere. Exemple de astfel de condiții includ: o persoană expusă la frecvențe radio în gama inferioară de MHz (de exemplu, de la sistemele de încălzire dielectrice) și persoanele expuse în cîmpul din proximitatea unei antene.		4.16. la punctul 9 din anexa nr. 1 a cerințelor minime, textul „Wkg-1 ” se substituie cu textul „Wkg^{-1} ”;		9) rata specifică de absorbție a energiei (SAR), exprimată ca medie pe întregul corp sau pe părți ale acestuia, reprezintă rata la care se absoarbe energia pe unitatea de masă de țesut biologic și se exprimă în wați pe kilogram (Wkg^{-1}). Rata specifică de absorbție a energiei pe „întreg corpul” reprezintă o mărime acceptată pe scară largă pentru stabilirea raportului dintre efectele termice nocive și expunerea la frecvențe radio (RF). În afară de media ratei specifice de absorbție a energiei pe „corpul întreg” sînt necesare valori ale ratei specifice de absorbție a energiei locale pentru evaluarea și limitarea absorbției excesive de energie în mici părți ale corpului ca urmare a unor condiții speciale de expunere. Exemple de astfel de condiții includ: o persoană expusă la frecvențe radio în gama inferioară de MHz (de exemplu, de la sistemele de încălzire dielectrice) și persoanele expuse în cîmpul din proximitatea unei antene.	
Tabel A2 VLE pentru efecte asupra sănătății la o intensitate internă a cîmpului electric între 1Hz-10MHz		4.17. Tabelul A2 VLE pentru efecte asupra sănătății la o intensitate internă a cîmpului electric între 1Hz-10MHz din anexa nr. 2 a cerințelor minime, va avea următorul cuprins:		Tabelul A2 VLE pentru efecte asupra sănătății la o intensitate internă a cîmpului electric între 1Hz-10MHz	
Gama de frecvențe	VLE pentru efecte asupra sănătății	Gama de frecvențe	VLE pentru efecte asupra sănătății	Gama de frecvențe	VLE pentru efecte asupra sănătății
1 Hz	1,1 Vm^{-1} (vîrf)	1 Hz ≤ f < 3 kHz	1,1 Vm^{-1} (vârf)	1 Hz ≤ f < 3 kHz	1,1 Vm^{-1} (vârf)

3 kHz	3,8 x 10^{-4}f Vm^{-1} (vîrf)	3 kHz ≤ f ≤ 10 MHz	3,8 × 10^{-4} f Vm^{-1} (vârf)	3 kHz ≤ f ≤ 10 MHz	3,8 × 10^{-4} f Vm^{-1} (vârf)
Tabel A3 VLE pentru efecte senzoriale la o intensitate internă a cîmpului electric între 1Hz-400Hz		4.18. Tabelul A3 VLE pentru efecte senzoriale la o intensitate internă a cîmpului electric între 1Hz-400Hz din anexa nr. 2 a cerințelor minime, are următorul text:		Tabelul A3 VLE pentru efecte senzoriale la o intensitate internă a cîmpului electric între 1Hz-400Hz	
Gama de frecvențe	VLE pentru efecte senzoriale	Gama de frecvențe	VLE pentru efecte senzoriale	Gama de frecvențe	VLE pentru efecte senzoriale
1 Hz	0,7/f Vm^{-1} (vîrf)	1 Hz ≤ f < 10 Hz	0,7/f Vm^{-1} (vârf)	1 Hz ≤ f < 10 Hz	0,7/f Vm^{-1} (vârf)
10 Hz f < 25 Hz	0,07 Vm^{-1} (vîrf)	10 Hz ≤ f < 25 Hz	0,07 Vm^{-1} (vârf)	10 Hz ≤ f < 25 Hz	0,07 Vm^{-1} (vârf)
25 Hz f	0,0028 f Vm^{-1}(vîrf)	25 Hz ≤ f ≤ 400 Hz	0,0028 f Vm^{-1} (vârf)	25 Hz ≤ f ≤ 400 Hz	0,0028 f Vm^{-1} (vârf)

Tabel B1 DA pentru expunerea la cîmpuri electrice cu frecvențe cuprinse între 1Hz - 10MHz			4.19. Tabelul B1 DA pentru expunerea la cîmpuri electrice cu frecvențe cuprinse între 1Hz - 10MHz din anexa nr. 2 a cerințelor minime, are următorul cuprins:			Tabelul B1 DA pentru expunerea la cîmpuri electrice cu frecvențe cuprinse între 1Hz - 10MHz		
Gama de frecvențe	Intensitatea cîmpului electric DA(E) joase [Vm^{-1}](RMS)	Intensitatea cîmpului electric DA(E) înalte [Vm^{-1}](RMS)	Gama de frecvențe	Intensitatea câmpului electric DA(E) joase [Vm^{-1}] (RMS)	Intensitatea câmpului electric DA(E) înalte [Vm^{-1}] (RMS)	Gama de frecvențe	Intensitatea câmpului electric DA(E) joase [Vm^{-1}] (RMS)	Intensitatea câmpului electric DA(E) înalte [Vm^{-1}] (RMS)
1	2,0 x 104	2,0x104	1 ≤ f < 25 Hz	2,0 × 10^4	2,0 × 10^4	1 ≤ f < 25 Hz	2,0 × 10^4	2,0 × 10^4
25 f < 50 Hz	5,0 x 105/f	2,0 x104	25 ≤ f < 50 Hz	5,0 × 10^5/f	2,0 × 10^4	25 ≤ f < 50 Hz	5,0 × 10^5/f	2,0 × 10^4
50 Hz f < 1,64 kHz	5,0 x 105/f	1,0 x106/f	50 Hz ≤ f < 1,64 kHz	5,0 × 10^5/f	1,0 × 10^6/f	50 Hz ≤ f < 1,64 kHz	5,0 × 10^5/f	1,0 × 10^6/f
1,64 f < 3 kHz	5,0 x 105/f	6,1 x102	1,64 ≤ f < 3 kHz	5,0 × 10^5/f	6,1 × 10^2	1,64 ≤ f < 3 kHz	5,0 × 10^5/f	6,1 × 10^2

3 kHz	1,7 x 102	6,1 x102		3 kHz ≤ f ≤ 10 MHz	1,7 × 10^2	6,1 × 10^2		3 kHz ≤ f ≤ 10 MHz	1,7 × 10^2	6,1 × 10^2	
Tabelul B2 DA pentru expunerea la cîmpuri magnetice cu frecvențe cuprinse între 1Hz-10MHz				4.20. Tabelul B2 DA pentru expunerea la cîmpuri magnetice cu frecvențe cuprinse între 1Hz-10MHz din anexa nr. 2 a cerințelor minime, are următorul cuprins:				Tabelul B2 DA pentru expunerea la cîmpuri magnetice cu frecvențe cuprinse între 1Hz-10MHz			
Gama de frecvențe	Inducția magnetică DA (B) joase [µT] (RMS)	Inducția magnetică DA (B) înalte [µT] (RMS)	Inducția magnetică DA pentru expunerea membrelor la un cîmp magnetic localizat [µT] (RMS)	Gama de frecvențe	Inducția magnetică DA(B) joase [µT] (RMS)	Inducția magnetică DA(B) înalte [µT] (RMS)	Inducția magnetică DA pentru expunerea membrelor la un câmp magnetic localizat [µT] (RMS)	Gama de frecvențe	Inducția magnetică DA(B) joase [µT] (RMS)	Inducția magnetică DA(B) înalte [µT] (RMS)	Inducția magnetică DA pentru expunerea membrelor la un câmp magnetic localizat [µT] (RMS)
1	2,0 x 105/f2	3,0 x 105/f	9,0 x 105/f	1 ≤ f < 8 Hz	2,0 × $10^5/f^2$	3,0 × 10^5/f	9,0 × 10^5/f	1 ≤ f < 8 Hz	2,0 × $10^5/f^2$	3,0 × 10^5/f	9,0 × 10^5/f
8	2,5 x 104/f	3,0 x 105/f	9,0 x 105/f	8 ≤ f < 25 Hz	2,5 × 10^4/f	3,0 × 10^5/f	9,0 × 10^5/f	8 ≤ f < 25 Hz	2,5 × 10^4/f	3,0 × 10^5/f	9,0 × 10^5/f
25 f < 300 Hz	1,0 x 103	3,0 x 105/f	9,0 x 105/f	25 ≤ f < 300 Hz	1,0 × 10^3	3,0 × 10^5/f	9,0 × 10^5/f	25 ≤ f < 300 Hz	1,0 × 10^3	3,0 × 10^5/f	9,0 × 10^5/f
300 Hz f < 3 kHz	3,0 x 105/f	3,0 x 105/f	9,0 x 105/f	300 Hz ≤ f < 3 kHz	3,0 × 10^5/f	3,0 × 10^5/f	9,0 × 10^5/f	300 Hz ≤ f < 3 kHz	3,0 × 10^5/f	3,0 × 10^5/f	9,0 × 10^5/f
3 kHz	1,0 x 102	1,0 x 102	3,0 x 102	3 kHz ≤ f ≤ 10 MHz	1,0 × 10^2	1,0 × 10^2	3,0 × 10^2	3 kHz ≤ f ≤ 10 MHz	1,0 × 10^2	1,0 × 10^2	3,0 × 10^2

Tabel B3 DA pentru curentul electric de contact IC		4.21. Tabelul B3 DA pentru curentul de contact IC din anexa nr. 2 a cerințelor minime, are următorul cuprins:		Tabelul B3 DA pentru curentul de contact IC din anexa nr. 2 a cerințelor minim	
Frecvență	DA(IC) curent electric de contact staționar [mA] (RMS)	Frecvență	DA(IC) curent de contact staționar [mA] (RMS)	Frecvență	DA(IC) curent de contact staționar [mA] (RMS)
Pînă la 2,5 kHz	1,0	Până la 2,5 kHz	1,0	Până la 2,5 kHz	1,0
2,5 < 100 kHz	0,4 f	2,5 ≤ f < 100 kHz	0,4 f	2,5 ≤ f < 100 kHz	0,4 f
100 kHz	40	100 kHz ≤ f ≤ 10 000 kHz	40	100 kHz ≤ f ≤ 10 000 kHz	40
Tabel A2 VLE pentru efecte senzoriale pentru expunerea la cîmpuri electromagnetice cuprinse între 0,3 GHz-6 GHz		4.22. Tabelul A2 VLE pentru efecte senzoriale pentru expunerea la câmpuri electromagnetice cuprinse între 0,3 GHz-6 GHz, din anexa nr. 3 a cerințelor minime, are următorul cuprins:		Tabelul A2 VLE pentru efecte senzoriale pentru expunerea la câmpuri electromagnetice cuprinse între 0,3 GHz-6 GHz	
Gama de frecvențe	Absorbție de energie specifică localizată (SA)	Gama de frecvențe	Absorbție de energie specifică localizată (SA)	Gama de frecvențe	Absorbție de energie specifică localizată (SA)
0,3 f	10 $mJkg^{-1}$	0,3 ≤ f ≤ 6 GHz	10 $mJkg^{-1}$	0,3 ≤ f ≤ 6 GHz	10 $mJkg^{-1}$
Tabel A3 VLE pentru efecte asupra sănătății pentru expunerea la cîmpuri electromagnetice cuprinse între 6 GHz-300 GHz		4.23. Tabelul A3 VLE pentru efecte asupra sănătății pentru expunerea la câmpuri electromagnetice cuprinse între 6 GHz-300 GHz, din anexa nr. 3 a cerințelor minime, are următorul cuprins:		Tabelul A3 VLE pentru efecte asupra sănătății pentru expunerea la câmpuri electromagnetice cuprinse între 6 GHz-300 GHz	
Gama de frecvențe	VLE pentru efecte asupra sănătății legate de densitatea de putere	Gama de frecvențe	VLE pentru efecte asupra sănătății legate de densitatea de putere	Gama de frecvențe	VLE pentru efecte asupra sănătății legate de densitatea de putere
6 GHz	50 Wm^{-2}	6 GHz ≤ f ≤ 300 GHz	50 Wm^{-2}	6 GHz ≤ f ≤ 300 GHz	50 Wm^{-2}
Tabelul B1 DA pentru expunerea la cîmpuri electrice și magnetice cu frecvențe cuprinse între 100 kHz-300 GHz		4.24. Tabelul B1 DA pentru expunerea la cîmpuri electrice și magnetice cu frecvențe cuprinse între 100 kHz-300 GHz, din anexa nr. 3 a cerințelor minime, are următorul cuprins:		Tabelul B1 DA pentru expunerea la cîmpuri electrice și magnetice cu frecvențe cuprinse între 100 kHz-300 GHz	

Gama de frecvențe	Intensitatea cîmpului electric DA (E) [Vm^{-1}] (RMS)	Inducția magnetic DA (B) [μT] (RMS)	Densitatea de putere DA (S) [Wm^{-2}]	Gama de frecvențe	Intensitatea câmpului electric AL(E) [Vm^{-1}] (RMS)	Inducția magnetică AL(B) [μT] (RMS)	Densitatea de putere AL(S) [Wm^{-2}]	Gama de frecvențe	Intensitatea câmpului electric AL(E) [Vm^{-1}] (RMS)	Inducția magnetică AL(B) [μT] (RMS)	Densitatea de putere AL(S) [Wm^{-2}]
100 kHz f < 1 MHz	6,1 x 102	2,0 x 106/f	-	100 kHz ≤ f < 1 MHz	$6,1 \times 10^2$	$2,0 \times 10^6/f$	—	100 kHz ≤ f < 1 MHz	$6,1 \times 10^2$	$2,0 \times 10^6/f$	—
1	6,1 x 108/f	2,0 x 106/f	-	1 ≤ f < 10 MHz	$6,1 \times 10^8/f$	$2,0 \times 10^6/f$	—	1 ≤ f < 10 MHz	$6,1 \times 10^8/f$	$2,0 \times 10^6/f$	—
10 f < 400 MHz	61	0,2	-	10 ≤ f < 400 MHz	61	0,2	—	10 ≤ f < 400 MHz	61	0,2	—
400 MHz f < 2 GHz	3 x 10-3 f1/2	1,0 x 10-5 f1/2	-	400 MHz ≤ f < 2 GHz	3×10^{-3} $f^{½}$	$1,0 \times 10^{-5}$ $f^{½}$	—	400 MHz ≤ f < 2 GHz	3×10^{-3} $f^{½}$	$1,0 \times 10^{-5}$ $f^{½}$	—
2	1,4 x 102	4,5 x 10-1	-	2 ≤ f < 6 GHz	$1,4 \times 10^2$	$4,5 \times 10^{-1}$	—	2 ≤ f < 6 GHz	$1,4 \times 10^2$	$4,5 \times 10^{-1}$	—
6	1,4 x 102	4,5 x 10-1	50	6 ≤ f ≤ 300 GHz	$1,4 \times 10^2$	$4,5 \times 10^{-1}$	50	6 ≤ f ≤ 300 GHz	$1,4 \times 10^2$	$4,5 \times 10^{-1}$	50
B1-4: densitatea de putere este calculată ca medie pe orice suprafață de 20 cm2 de zonă expusă. Valoarea medie a densităților spațiale maxime de putere pentru 1 cm^2 nu trebuie să depășească de 20 de ori valoarea de 50 Wm^{-2}. Densitățile de putere cuprinse între 6 și 10 GHz trebuie calculate ca medie				4.25. La nota B1-4 din anexa nr. 3, textul „20 cm2” se substituie cu textul „20 cm^2”;				B1-4: densitatea de putere este calculată ca medie pe orice suprafață de 20 cm^2 de zonă expusă. Valoarea medie a densităților spațiale maxime de putere pentru 1 cm^2 nu trebuie să depășească de 20 de ori valoarea de 50 Wm^{-2}. Densitățile de putere cuprinse între 6 și 10 GHz trebuie calculate ca medie pentru orice perioadă de 6			

<table>
<tr><td colspan="3">pentru orice perioadă de 6 minute. Peste 10 GHz, densitatea de putere este calculată ca medie pentru orice perioadă de $68/f^{1,05}$ minute (unde f este frecvența exprimată în GHz) pentru a compensa scăderea progresivă a adîncimii de pătrundere odată cu creșterea frecvenței.</td><td colspan="3"></td><td colspan="3">minute. Peste 10 GHz, densitatea de putere este calculată ca medie pentru orice perioadă de $68/f^{1,05}$ minute (unde f este frecvența exprimată în GHz) pentru a compensa scăderea progresivă a adîncimii de pătrundere odată cu creșterea frecvenței.</td></tr>
<tr><td colspan="3">Tabel B2
DA pentru curenți electrici de contact staționari și curenți electrici induși în orice membre</td><td colspan="3">4.26. Tabelul B2 DA pentru curenți electrici de contact staționari și curenți electrici induși în orice membre, din anexa nr. 3 a cerințelor minime, are următorul cuprins:</td><td colspan="3">Tabelul B2
DA pentru curenți electrici de contact staționari și curenți electrici induși în orice membre</td></tr>
<tr><td>Gama de frecvențe</td><td>Curent electric de contact staționar DA(I_C), [mA] (RMS)</td><td>Curent electric indus în orice membre DA(I_L), [mA] (RMS)</td><td>Gama de frecvențe</td><td>Curent electric de contact staționar DA(IC), [mA] (RMS)</td><td>Curent electric indus în orice membre DA(IL), [mA] (RMS)</td><td>Gama de frecvențe</td><td>Curent electric de contact staționar DA(IC), [mA] (RMS)</td><td>Curent electric indus în orice membre DA(IL), [mA] (RMS)</td></tr>
<tr><td>100 kHz f < 10 MHz</td><td>40</td><td>-</td><td>100 kHz ≤ f < 10 MHz</td><td>40</td><td>—</td><td>100 kHz ≤ f < 10 MHz</td><td>40</td><td>—</td></tr>
<tr><td>10 MHz f</td><td>40</td><td>100</td><td>10 MHz ≤ f ≤ 110 MHz</td><td>40</td><td>100</td><td>10 MHz ≤ f ≤ 110 MHz</td><td>40</td><td>100</td></tr>
<tr><td colspan="9">5. Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), se modifică după cum urmează:</td></tr>
<tr><td colspan="3">8. Angajatorul stabilește prezența la locul de muncă a agenților chimici periculoși în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.</td><td colspan="3">5.1. la punctul 8, după cuvintele „conformitate cu” se completează cu textul „prevederile articolului 10 alineatul (4) și articolului 13 din”;</td><td colspan="3">8. Angajatorul stabilește prezența la locul de muncă a agenților chimici periculoși în conformitate cu prevederile articolului 10 alineatul (4) și articolului 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.</td></tr>
<tr><td colspan="3">8. Angajatorul stabilește prezența la locul de muncă a agenților chimici periculoși în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.</td><td colspan="3">5.2. la punctul 11, după cuvintele „conformitate cu” se completează cu textul „prevederile articolului 13 din”;</td><td colspan="3">8. Angajatorul stabilește prezența la locul de muncă a agenților chimici periculoși în conformitate cu prevederile articolului 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.</td></tr>
</table>

18. În vederea îndeplinirii obligației sale de a asigura sănătatea și securitatea lucrătorilor expuși agenților chimici periculoși, angajatorul întreprinde măsurile preventive stabilite în Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008 și suplinește măsurile stabilite în prezentul Regulament.	5.3. la punctul 18, cuvintele „stabilite în” se substituie cu textul „prevederile articolului 10 din”;	**18.** În vederea îndeplinirii obligației sale de a asigura sănătatea și securitatea lucrătorilor expuși agenților chimici periculoși, angajatorul întreprinde măsurile preventive prevederile articolului 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008 și suplinește măsurile stabilite în prezentul Regulament.
35. În vederea protejării sănătății și securității lucrătorilor împotriva accidentelor, incidentelor și urgențelor legate de prezența unor agenți chimici periculoși la locul de muncă, cu respectarea prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, angajatorul stabilește măsuri sau planuri de acțiuni care pot fi aplicate atunci când se produce un asemenea eveniment, astfel încât să acționeze corect. Aceste măsuri sau planuri de acțiuni includ exerciții de protecție adecvate, care vor fi efectuate la intervale regulate, precum și asigurarea mijloacelor adecvate de prim ajutor. **40.** Angajatorul ia măsurile necesare pentru a asigura funcționalitatea sistemului de avertizare și a altor sisteme de comunicare necesare pentru a semnala existența unui risc crescut pentru sănătate și securitate, pentru a permite o reacție adecvată și pentru a întreprinde imediat acțiuni de remediere, precum și operațiuni de asistență, evacuare și salvare, la necesitate, cu respectarea prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	5.4. la punctele 35 și 40, după cuvântul „stabilite” se completează cu textul „art. 12 din”;	**35.** În vederea protejării sănătății și securității lucrătorilor împotriva accidentelor, incidentelor și urgențelor legate de prezența unor agenți chimici periculoși la locul de muncă, cu respectarea prevederilor art. 12 din Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, angajatorul stabilește măsuri sau planuri de acțiuni care pot fi aplicate atunci când se produce un asemenea eveniment, astfel încât să acționeze corect. Aceste măsuri sau planuri de acțiuni includ exerciții de protecție adecvate, care vor fi efectuate la intervale regulate, precum și asigurarea mijloacelor adecvate de prim ajutor. **40.** Angajatorul ia măsurile necesare pentru a asigura funcționalitatea sistemului de avertizare și a altor sisteme de comunicare necesare pentru a semnala existența unui risc crescut pentru sănătate și securitate, pentru a permite o reacție adecvată și pentru a întreprinde imediat acțiuni de remediere, precum și operațiuni de asistență, evacuare și salvare, la necesitate, cu respectarea prevederilor art. 12 din Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.
44. Prin respectarea prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr.186/2008, angajatorul se asigură că lucrătorilor sau reprezentanților acestora le sunt furnizate:	5.5. la punctul 44, cuvântul „Legii” se substituie cu textul „articolului 14, 14^1 și 17 din Legea”;	**44.** Prin respectarea prevederilor articolului 14, 14^1 și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008, angajatorul se asigură că lucrătorilor sau reprezentanților acestora le sunt furnizate:
54. Supravegherea sănătății lucrătorilor pentru care rezultatele evaluării riscului profesional indică un risc se efectuează în conformitate cu Regulamentul sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1079/2023.	5.6. punctul 54 va avea următorul cuprins: „54. În conformitate cu articolul 21 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, supravegherea sănătății lucrătorilor expuși agenților chimici la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la	54. În conformitate cu articolul 21 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, supravegherea sănătății lucrătorilor expuși agenților chimici la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.

	supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	
	5.7. se completează cu punctul 57[1], cu următorul cuprins: „57[1] Lucrătorul are acces, la cerere, la informația din registrele de sănătate și expunere care îl privesc personal.”;	57[1] Lucrătorul are acces, la cerere, la informația din registrele de sănătate și expunere care îl privesc personal.
60. Consultarea și participarea lucrătorilor și a repre-zentanților acestora la discuțiile ce țin de problemele în domeniul de aplicare a prezentului Regulament se realizează în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	5.8. la punctul 60, cuvântul „Legii” se substituie cu textul „articolului 15 din Legea”;	**60.** Consultarea și participarea lucrătorilor și a repre-zentanților acestora la discuțiile ce țin de problemele în domeniul de aplicare a prezentului Regulament se realizează în conformitate cu prevederile articolului 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.
	5.9. Anexa 1, în tot cuprinsul tabelului „Valori-limită de expunere profesională”, coloana 3, textul „butii ” se substituie cu textul „butil”;	

r. rt.	CAS[1]	INECS 2	Denumirea agentului	Valoare limită				Notă[7]
				8 ore[3] (concentrația medie admisibilă)		Termen scurt[4] (concentrația maximă admisibilă)		
				mg/m³ [5]	ppm [6]	mg/m³ [5]	ppm [6]	
12.	625-16-1	211-047-5	Acetat de 1,1 dimetilpropil / Acetat de terț pentil	270	50	540	100	
19.	620-11-1	211-047-4	Acetat de 3-pentil	270	50	540	100	
37.	79-10-7	201-177-9	Acid acrilic	29	10	59	20	Valoarea-limită

5.10. Anexa 1, tabelul 1, coloana 3, textul „INECS[2]” se substituie cu textul „EINECS[2]/Nr. EC[8]”;

r. rt.	CAS[1]	EINECS[2]/ Nr. EC[8]	Denumirea agentului	Valoare limită				Notă[7]
				8 ore[3] (concentrația medie admisibilă)		Termen scurt[4] (concentrația maximă admisibilă)		
				mg/m³ [5]	ppm [6]	mg/m³ [5]	ppm [6]	
12.	625-16-1		Acetat de 1,1 dimetilpropil / Acetat de terț pentil	270	50	540	100	
19.	620-11-1		Acetat de 3-pentil	270	50	540	100	
37.	79-10-7	201-177-9	Acid acrilic, Acid prop-2-enoic	29	10	59	20	Valoarea-limită

								expuneriipe termen scurt în raport cu o perioadă de referință de 1 minut										expunerii pe termen scurt în raport cu o perioadă de referință de 1 minut
54.	107-02-8	203-453-4	Acrilaldehidă / Acroleină	0,05	0,02	0,12	0,05		5.14. Anexa 1, tabelul 1, rândul cu nr. crt. - 154, coloana 4, după textul „Acrilaldehidă / Acroleină” se completează cu textul „ Prop-2-enal”;	54.	107-02-8	203-453-4	Acrilaldehidă / Acroleină, Prop-2-enal	0,05	0,02	0,12	0,05	
10.	10025-87-3	233-046-7	Tricloură de fosforil / Oxiclorură de fosfor	0,064	0,01	0,12	0,02		5.15. Anexa 1, tabelul 1, rândul cu nr. crt. - 510, coloana 7, textul „0,12 ” se substituie cu textul „0,13”;	10.	10025-87-3	233-046-7	Triclorură de fosforil / Oxiclorură de fosfor	0,064	0,01	0,13	0,02	
16.	61788-32-7	262-967-7	Trifenil hidrogenat	19	2	48	5		5.16. Anexa 1, tabelul 1, rândul cu nr. crt. - 516, coloana 4, textul „Trifenil hidrogenat” se substituie cu textul „ Trifenil, hidrogenat”.	16.	61788-32-7	262-967-7	Trifenil, hidrogenat	19	2	48	5	
									5.17. Anexa 1, subsolul pentru tabelul 1, se completează cu Nota 8 cu textul „[8] Nr. CE, și anume EINECS, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 a Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 455/2026.”;	[8] Nr. CE, și anume EINECS, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 a Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 455/2026.								
P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante;									5.18. Anexa 1, subsolul pentru tabelul 1, după textul „ penetrări cutanate importante” se	P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante, absorbții semnificative prin piele;								

<table>
<tr><td colspan="8"></td><td>completează cu textul „absorbții semnificative prin piele”;</td><td colspan="8"></td></tr>
<tr><td colspan="8">[6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 106 volume de aer (ml/m3).</td><td>5.19. Anexa 1, Note pentru tabelul 1, textul „106 volume” se substituie cu textul „10^6 volume”;</td><td colspan="8">[6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m3).</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Nr. crt.</td><td rowspan="2">CAS [1]</td><td rowspan="2">EINECS[2]</td><td rowspan="2">Denumirea agentului</td><td colspan="3">Valoare-limită de expunere profesională (8 ore) (concentrația medie admisibilă)</td><td rowspan="2">Notă</td><td rowspan="2">5.20. Anexa 1, tabelul 2, coloana 3, textul „INECS2” se substituie cu textul „EINECS[2]/Nr. EC[6]”;</td><td rowspan="2">Nr. crt.</td><td rowspan="2">CAS [1]</td><td rowspan="2">EINECS[2]/Nr. EC[6]</td><td rowspan="2">Denumirea agentului</td><td colspan="3">Valoare-limită de expunere profesională (8 ore) (concentrația medie admisibilă)</td><td rowspan="2">Notă</td></tr>
<tr><td>mg/m[3] [3]</td><td>Ppm[4] [4]</td><td>f/ml[5] f/cm[3]</td><td>mg/m[3] [3]</td><td>Ppm[4] [4]</td><td>f/ml[5] f/cm[3]</td></tr>
<tr><td colspan="8"></td><td>5.21. Anexa 1, după tabelul 2, se completează cu subsolul, cu următorul cuprins:
[1] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.
[2] EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances).
[3] mg/m^3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur).
[4] ppm – părți per milion, volume contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m^3).
[5] f/ml = fibre per mililitru.
[6] Nr. CE, și anume EINECS, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI</td><td colspan="8">[6] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.
[7] EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances).
[8] mg/m^3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur).
[9] ppm – părți per milion, volume contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m^3).
[10] f/ml = fibre per mililitru.
[6] Nr. CE, și anume EINECS, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 a Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 455/2026.</td></tr>
</table>

	partea 1 punctul 1.1.1.2 a Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 455/2026.”	
6. Hotărârea Guvernului nr. 244/2013 cu privire la aprobarea privind aprobarea Cerințelor minime pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la azbest la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2013, nr. 75-81, art. 298), se modifică după cum urmează:		
33. Angajatorul trebuie să aducă la cunoștința subdiviziunii teritoriale a Inspectoratului Național pentru Supraveghere Tehnică planul menționat la punctul 30 din prezentele Cerințe minime, înainte de începerea activității avute în vedere. 58. În cazul în care unitatea își încetează activitatea în conformitate cu dispozițiile legale, documentele prevăzute la punctele 47 și 53 din prezentele Cerințe minime trebuie să fie puse de către angajator la dispoziția subdiviziunii teritoriale a Inspectoratului Național pentru Supraveghere Tehnică.	6.1. . În tot cuprinsul Cerințelor minime, textul „Inspectoratului Național pentru Supraveghere Tehnică” se substituie cu textul „Inspectoratul de Stat al Muncii”, la forma gramaticală corespunzătoare;	33. Angajatorul trebuie să aducă la cunoștința subdiviziunii teritoriale a Inspectoratului de Stat al Muncii planul menționat la punctul 30 din prezentele Cerințe minime, înainte de începerea activității avute în vedere. 58. În cazul în care unitatea își încetează activitatea în conformitate cu dispozițiile legale, documentele prevăzute la punctele 47 și 53 din prezentele Cerințe minime trebuie să fie puse de către angajator la dispoziția subdiviziunii teritoriale a Inspectoratului de Stat al Muncii.
44. Angajatorul trebuie să asigure evaluarea stării de sănătate a fiecărui lucrător înainte de expunerea la praful provenit din azbest sau din materialele care conțin azbest la locul de muncă.	6.2. punctul 44 va avea următorul cuprins „44. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși la praful provenit din azbest sau din materialele care conțin azbest la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	44. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși la praful provenit din azbest sau din materialele care conțin azbest la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
45. Evaluarea prevăzută la punctul 44 din prezentele Cerințe minime trebuie să includă un examen specific al plămînilor. Anexa la prezentele Cerințe minime oferă recomandări practice pentru supravegherea medicală a lucrătorilor. 46. Angajatorul trebuie să asigure o nouă evaluare a stării de sănătate cel puțin o dată pe an, pe întreaga durată a expunerii. 47. Medicul răspunzător de supravegherea medicală a lucrătorilor expuși la azbest va întocmi fișe medicale	6.3. punctele 45-51 și anexa La cerințele minime se exclud.	

individuale, în conformitate cu dispozițiile legale, pentru fiecare lucrător menționat la punctul 44 din prezentele Cerințe minime. 48. Ca urmare a supravegherii medicale menționate la punctele 44 – 47 din prezentele Cerințe minime, medicul răspunzător de supravegherea medicală a lucrătorilor trebuie să se pronunțe, în conformitate cu dispozițiile legale, cu privire la eventualele măsuri individuale de protecție sau de prevenire care trebuie adoptate sau determină respectivele măsuri. Aceste măsuri pot include, după caz, retragerea lucrătorului în cauză de la orice expunere la azbest. 49. Lucrătorilor trebuie să li se furnizeze informații și consiliere privind orice evaluare a stării lor de sănătate la care pot fi supuși după încheierea expunerii la azbest. 50. Medicul răspunzător de supravegherea medicală a lucrătorilor poate recomanda continuarea supravegherii medicale după încetarea expunerii la azbest, pe durata pe care o consideră necesară pentru a proteja sănătatea persoanei în cauză. Continuarea supravegherii medicale trebuie să aibă loc în conformitate cu dispozițiile legale aplicabile. 51. Lucrătorul sau angajatorul în cauză pot solicita revizuirea evaluărilor menționate la punctul 48 din prezentele Cerințe minime, în conformitate cu dispozițiile legale.		
57. Registrul menționat la punctul 53 și fișele medicale individuale prevăzute la punctul 47 din prezentele Cerințe minime trebuie să fie păstrate cel puțin 40 de ani de la încetarea expunerii, în conformitate cu dispozițiile legale.	6.4. la punctul 57, textul „și fișele medicale individuale prevăzute la punctul 47” se exclude;	57. Registrul menționat la punctul 53 din prezentele Cerințe minime trebuie să fie păstrate cel puțin 40 de ani de la încetarea expunerii, în conformitate cu dispozițiile legale.
7. Regulamentul cu privire la radioprotecție, securitate radiologică în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 451/2015 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2015, nr. 197-205, art. 515),		
	se completează cu punctul 58^1 cu următorul cuprins: „58^1 Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se	58^1 Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu

	efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”.	privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
8. Regulamentul sanitar privind radioprotecția și securitatea radiologică în practicile de radioterapie aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 632/2011 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2011, nr. 147, art. 711), se modifică după cum urmează:		
138. Îndată ce o femeie expusă profesional ia cunoștință de faptul că este gravidă, ea trebuie să informeze în scris titularul de autorizație despre acest fapt, precum și medicul abilitat cu supravegherea medicală a lucrătorilor expuși profesional. Titularul de autorizație va lua imediat toate măsurile pentru a asigura protecția fătului la nivelul de doză prevăzut pentru populație. 188. Titularul de autorizație va asigura supravegherea medicală a lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante în conformitate cu reglementările stabilite de Ministerul Sănătății și alte documente normative în vigoare. 196. Titularul de autorizație va păstra rezultatele supravegherii medicale ale lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante, rapoartele și înregistrările în urma depășirii nivelurilor de investigare, suprairadiere și a expunerii accidentale conform reglementărilor stabilite de Ministerul Sănătății.	8.1. La punctul 138, 188, 195, 196 textul „medicală”, la orice formă gramaticală, se substituie cu cuvântul „sănătății” la forma gramaticală corespunzătoare;	138. Îndată ce o femeie expusă profesional ia cunoștință de faptul că este gravidă, ea trebuie să informeze în scris titularul de autorizație despre acest fapt, precum și medicul abilitat cu supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional. Titularul de autorizație va lua imediat toate măsurile pentru a asigura protecția fătului la nivelul de doză prevăzut pentru populație. 188. Titularul de autorizație va asigura supravegherea sănătatea lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante în conformitate cu reglementările stabilite de Ministerul Sănătății și alte documente normative în vigoare. 196. Titularul de autorizație va păstra rezultatele supravegherii sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante, rapoartele și înregistrările în urma depășirii nivelurilor de investigare, suprairadiere și a expunerii accidentale conform reglementărilor stabilite de Ministerul Sănătății.
185. Supravegherea efectuării examenelor medicale anuale ale lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante este asigurată de specialiștii SSSSP al Ministerului Sănătății.	8.2. Punctul 185 va avea următorul cuprins: „185. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	185. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.

186. Supravegherea medicală asigură evaluarea compatibilității continue a lucrătorului expus profesional cu lucrul în mediu cu radiații ionizante. Supravegherea medicală a lucrătorilor expuși profesional revine medicilor-clinicieni din instituțiile medicale cu competență în domeniul patologiilor profesionale. Supravegherea medicală trebuie să permită stabilirea stării de sănătate a lucrătorilor supravegheați în ceea ce privește capacitatea lor de a-și desfășura activitatea.	8.3. Punctul 186 va avea următorul cuprins: „186. Supravegherea sănătății asigură evaluarea compatibilității continue a lucrătorului expus profesional cu lucrul în mediu cu radiații ionizante. Supravegherea medicală trebuie să permită stabilirea stării de sănătate a lucrătorilor supravegheați în ceea ce privește capacitatea lor de a-și desfășura activitatea.”	186. Supravegherea sănătății asigură evaluarea compatibilității continue a lucrătorului expus profesional cu lucrul în mediu cu radiații ionizante. Supravegherea medicală trebuie să permită stabilirea stării de sănătate a lucrătorilor supravegheați în ceea ce privește capacitatea lor de a-și desfășura activitatea.”
187. Medicul competent și subdiviziunile de patologie profesională a instituțiilor medicale stabilite de Ministerul Sănătății trebuie să aibă acces la orice informație relevantă pe care o solicită, inclusiv la informațiile privind condițiile ambientale de la locul de muncă. În acest scop, la solicitarea instituției curative, centrele de sănătate publică efectuează supravegherea condițiilor ambientale de la locul de muncă și elaborează caracteristica sanitaro-igienică a acestora. 189. Programele de supraveghere a sănătății lucrătorilor expuși profesional se bazează pe principiile generale de igienă a muncii și sînt destinate pentru evaluarea primară și permanentă a stării de sănătate a salariaților pentru efectuarea obligațiilor lor de serviciu în conformitate cu legislația în vigoare. 190. Supravegherea medicală trebuie să includă un examen medical obligatoriu al lucrătorului, efectuat înainte de angajare în muncă în sfera acțiunii radiațiilor ionizante, și clasificarea lucrătorilor expuși profesional, precum și un examen periodic efectuat o dată pe an. 191. După efectuarea examenelor medicale la angajare și periodice ale lucrătorilor expuși profesional, comisia în componența reprezentantului serviciului de patologie profesională, SSSSP, sindicatului și al reprezentantului	8.4. Punctele 187, 189-192 se abrogă;	

titularului de autorizație perfectează actul final al rezultatelor examenelor medicale. 192. Concluziile referitoare la aptitudinea profesională (apt, apt cu anumite condiții, inapt) se înregistrează, după examenul medical, în fișa de ambulatoriu, în forma aprobată de Ministerul Sănătății. La transferul persoanei la altă activitate sau întreprindere, după încetarea activității, fișa de ambulator cu completările de rigoare se transmite instituției medicale respective.		
193. Se interzice activitatea cu surse de radiații ionizante a salariaților care nu au efectuat examene medicale preventive și periodice și nu dețin permis de activitate în condiții nocive, eliberat de comisia de patologie profesională.	8.5. La punctul 193, se exclude textul „preventive și periodice”.	193. Se interzice activitatea cu surse de radiații ionizante a salariaților care nu au efectuat examene medicale și nu dețin permis de activitate în condiții nocive, eliberat de comisia de patologie profesională.
195. De fiecare dată cînd se depășesc dozele-limită prevăzute în pct.8 al prezentului Regulament, trebuie efectuată o supraveghere medicală specială. Condițiile oricărei expuneri ulterioare trebuie să primească avizul medicului competent sau al serviciului medical de medicină a muncii recunoscut. În cazul expunerii accidentale la doze mari (de ordinul 0,2–0,5 Sv (Sievert) sau mai mari), este necesară efectuarea unei examinări medicale speciale repetate, a măsurilor de decontaminare și a tratamentelor curative de urgență în legătură cu riscul asociat iradierii.	8.6. La punctul 195 textul „supraveghere medicală specială” și „medicale speciale repetate”, la orice formă gramaticală, se substituie cu cuvântul „examen medical suplimentar” la forma gramaticală corespunzătoare;	195. De fiecare dată cînd se depășesc dozele-limită prevăzute în pct.8 al prezentului Regulament, trebuie efectuat un examen medical suplimentar. Condițiile oricărei expuneri ulterioare trebuie să primească avizul medicului competent sau al serviciului medical de medicină a muncii recunoscut. În cazul expunerii accidentale la doze mari (de ordinul 0,2–0,5 Sv (Sievert) sau mai mari), este necesară efectuarea unui examen medical suplimentar, a măsurilor de decontaminare și a tratamentelor curative de urgență în legătură cu riscul asociat iradierii.
9. Regulamentul sanitar privind asigurarea radioprotecției și securității radiologice în practicile de medicină nucleară, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1210/2016, (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr. 388-398, art. 1309), cu modificările ulterioare, se modifică după cum urmează:		
27. Supravegherea de stat a sănătății publice în secțiile de medicină nucleară include estimarea condițiilor de muncă și a factorilor nocivi, monitorizarea expunerii la radiații ionizante și	9.1. la punctul 27 se exclude cuvântul „medicale a stării”;	27. Supravegherea de stat a sănătății publice în secțiile de medicină nucleară include estimarea condițiilor de muncă și a factorilor nocivi,

supravegherea medicală a stării sănătății lucrătorilor expuși profesional și a pacienților.		monitorizarea expunerii la radiații ionizante și supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional și a pacienților.
140. Titularul autorizației radiologice este obligat să asigure efectuarea estimării expunerii profesionale a lucrătorilor în baza monitoringului dozimetric individual sistematic a tuturor lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante și să organizeze supravegherea medicală a lor pentru evaluarea compatibilității permanente a lucrătorului expus profesional cu condițiile de activitate. 196. Titularul autorizației radiologice va păstra rezultatele supravegherii medicale ale lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante, rapoartele și înregistrările în urma depășirii nivelurilor de investigare, a supraexpunerilor și a expunerilor accidentale.	9.2. la punctul 140, 196 cuvântul „medicală a” se substituie cu cuvântul „sănătății”;	140. Titularul autorizației radiologice este obligat să asigure efectuarea estimării expunerii profesionale a lucrătorilor în baza monitoringului dozimetric individual sistematic a tuturor lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante și să organizeze supravegherea sănătății lor pentru evaluarea compatibilității permanente a lucrătorului expus profesional cu condițiile de activitate. 196. Titularul autorizației radiologice va păstra rezultatele supravegherii sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante, rapoartele și înregistrările în urma depășirii nivelurilor de investigare, a supraexpunerilor și a expunerilor accidentale.
186. Supravegherea asupra efectuării examenelor medicale anuale ale lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante este asigurată conform principiilor generale care reglementează medicina muncii de specialiștii Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice al Ministerului Sănătății, Muncii și Protecției Sociale. Supravegherea medicală a lucrătorilor expuși profesional revine medicilor-clinicieni din instituțiile medicale cu competență în domeniul patologiilor profesionale. Aceasta urmează să permită stabilirea stării de sănătate a lucrătorilor supravegheați și capacitatea lor de a-și desfășura activitatea.	9.3. punctul 186 va avea următorul cuprins: „186. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	186. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
188. Titularul autorizației radiologice va organiza și va asigura supravegherea medicală a lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante în conformitate cu reglementările stabilite de Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale.Titularul autorizației radiologice urmează să întocmească un plan de protecție și prevenire care se includă măsuri tehnice, sanitare, organizatorice și de altă natură, bazat pe evaluarea riscurilor profesionale.	9.4. la punctul 188, textul „Titularul autorizației radiologice va organiza și va asigura supravegherea medicală a lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante în conformitate cu reglementările stabilite de Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale.” se exclude.	188. Titularul autorizației radiologice urmează să întocmească un plan de protecție și prevenire care se includă măsuri tehnice, sanitare, organizatorice și de altă natură, bazat pe evaluarea riscurilor profesionale.

187. Medicul competent și subdiviziunile de patologie profesională a instituțiilor medicale stabilite de Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale urmează să aibă acces la orice informație relevantă pe care o solicită, inclusiv la informațiile privind condițiile ambientale de la locul de muncă. În acest scop, la solicitarea instituției medicale centrele de sănătate publică efectuează supravegherea condițiilor ambientale de la locul de muncă. 189. Programele de supraveghere a sănătății lucrătorilor expuși profesional se bazează pe principiile generale de igienă a muncii și sînt destinate pentru evaluarea primară și permanentă a stării de sănătate a salariaților pentru efectuarea obligațiilor sale de serviciu în conformitate cu legislația în vigoare. 190. Supravegherea medicală urmează să includă un examen medical obligatoriu al lucrătorului efectuat înainte de angajare în muncă în sfera acțiunii radiațiilor ionizante și clasificarea lucrătorilor expuși profesional, precum și un examen periodic efectuat o dată pe an. 191. După aprobarea cu Serviciul de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice a listelor lucrătorilor expuși profesional și efectuarea examenelor medicale la angajare și periodice, comisia, în componența reprezentantului serviciului de patologie profesională, Centrului teritorial de sănătate publică, organizației sindicale (dacă există) și a reprezentantului titularului autorizației radiologice, semnează actul final al rezultatelor examenelor medicale. 192. Concluziile referitoare la aptitudinea profesională (apt, apt cu anumite condiții, inapt) după examenul medical se înregistrează în fișa medicală în forma aprobată de Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale. La transferul persoanei la altă activitate sau întreprindere, după încetarea activității fișa medicală cu completările de rigoare se transmite instituției medicale respective.	9.5. punctele 187, 189-192 și 197- 198 se abrogă;	

197. Pentru fiecare lucrător din categoria A se deschide o fișă medicală de ambulator care se actualizează atîta timp cît lucrătorul rămîne în categoria respectivă. După încetarea activității, fișa medicală se păstrează pînă cînd persoana respectivă atinge sau ar fi atins vîrsta de 75 de ani, dar în niciun caz mai puțin de 30 de ani de la încheierea activității care implică expunerea la radiații ionizante. 198. Fișa medicală de ambulator trebuie să cuprindă informații despre natura postului, rezultatele controlului medical efectuat înainte de angajare sau de clasificare în categoria A, reexaminările periodice ale sănătății.		
193. Se interzice activitatea cu surse de radiații ionizante a salariaților care nu au efectuat examene medicale preventive și periodice și nu dețin permis de activitate în condiții nocive.	9.6. la punctul 193, textul „preventive și periodice” se exclude.	193. Se interzice activitatea cu surse de radiații ionizante a salariaților care nu au efectuat examene medicale și nu dețin permis de activitate în condiții nocive.
10. Regulamentul sanitar privind protecția sănătății lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 775/2017(Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2017, nr. 356-359, art. 881), se modifică după cum urmează:		
2. Prezentul Regulament stabilește cerințele în acest domeniu, cu excepția substanțelor cancerigene și a valorilor-limită ale acestora specificate în anexa nr.1 la Regulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013. 16. Atunci cînd aplicarea unui sistem care să excludă eliminarea agentului cancerigen sau mutagen nu este posibilă din punct de vedere tehnic, angajatorul trebuie să asigure condiții pentru ca nivelul de expunere a lucrătorilor să nu depășească valorile-limită stabilite înRegulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența	10.1. în tot cuprinsul Regulamentului, textul „Regulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013” se substituie cu textul „Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024”, la forma gramaticală corespunzătoare;	2. Prezentul Regulament stabilește cerințele în acest domeniu, cu excepția substanțelor cancerigene și a valorilor-limită ale acestora specificate în anexa nr.1 la Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024. 16. Atunci cînd aplicarea unui sistem care să excludă eliminarea agentului cancerigen sau mutagen nu este posibilă din punct de vedere tehnic, angajatorul trebuie să asigure condiții pentru ca nivelul de expunere a lucrătorilor să nu depășească valorile-limită stabilite în Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024. 18. Expunerea nu trebuie să depășească valoarea-limităa unui agent cancerigen stabilită în Regulamentul privind protecția sănătății

agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013. 18. Expunerea nu trebuie să depășească valoarea-limităa unui agent cancerigen stabilită înRegulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013. 19. În toate cazurile în care se folosește un agent cancerigen sau mutagen, angajatorul va recurge la: 5) folosirea, la evaluarea locurilor de muncă, a metodelor de măsurare existente specifice agenților cancerigeni sau mutageni, în special pentru detectarea din timp a expunerilor profesionale peste valorile-limită stabilite înRegulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013, rezultate dintr-un eveniment neprevăzut sau un accident; 11) amplasarea dispozitivelor de semnalare pentru situații de urgență care ar putea conduce la expuneripeste limita stabilită în Regulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013; 21. În cazul unor evenimente imprevizibile sau al unor accidente care pot conduce la o expunere profesională peste valorile-limită stabilite înRegulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013, angajatorul informează imediat lucrătorii cu privire la aceasta.		și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024. 19. În toate cazurile în care se folosește un agent cancerigen sau mutagen, angajatorul va recurge la: 5) folosirea, la evaluarea locurilor de muncă, a metodelor de măsurare existente specifice agenților cancerigeni sau mutageni, în special pentru detectarea din timp a expunerilor profesionale peste valorile-limită stabilite în Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024, rezultate dintr-un eveniment neprevăzut sau un accident; 11) amplasarea dispozitivelor de semnalare pentru situații de urgență care ar putea conduce la expuneripeste limita stabilită în Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024; 21. În cazul unor evenimente imprevizibile sau al unor accidente care pot conduce la o expunere profesională peste valorile-limită stabilite în Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024, angajatorul informează imediat lucrătorii cu privire la aceasta. 22. Pînă la eliminarea cauzelor expunerii profesionale peste valorile-limită stabilite în Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024: 23. Pentru anumite activități, precum lucrările de întreținere, pentru care este previzibilă posibilitatea expuneriila o creșterepeste valorile-limită stabilite în Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența

22. Pînă la eliminarea cauzelor expunerii profesionale peste valorile-limită stabilite înRegulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013: 23. Pentru anumite activități, precum lucrările de întreținere, pentru care este previzibilă posibilitatea expuneriila o creșterepeste valorile-limită stabilite înRegulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013, și în privința cărora au fost deja epuizate toate posibilitățile de a lua alte măsuri de prevenire în scopul limitării expunerii, angajatorul trebuie să stabilească, după consultarea lucrătorilor sau a reprezentanților lor, măsurile necesare pentru a reduce durata expunerii lucrătorilor cît mai mult posibil și pentru a asigura protecția individuală în timpul acestor activități. 24. În cazul prevăzut lapct. 23 din prezentul Regulament, lucrătorii sînt asigurați cu echipament individual de protecție respiratorie, pe care trebuie să le poarte atît timp cît persistă expunerea profesională peste valorile-limită stabilite în Regulamentul sanitar privind cerințele de sănătate și securitate pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărîrea Guvernului nr.324 din 30 mai 2013,care nu poate fi permanentă și este limitată la timpul necesar pentru îndeplinirea sarcinii de muncă de către lucrător.		agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024, și în privința cărora au fost deja epuizate toate posibilitățile de a lua alte măsuri de prevenire în scopul limitării expunerii, angajatorul trebuie să stabilească, după consultarea lucrătorilor sau a reprezentanților lor, măsurile necesare pentru a reduce durata expunerii lucrătorilor cît mai mult posibil și pentru a asigura protecția individuală în timpul acestor activități. 24. În cazul prevăzut lapct. 23 din prezentul Regulament, lucrătorii sînt asigurați cu echipament individual de protecție respiratorie, pe care trebuie să le poarte atît timp cît persistă expunerea profesională peste valorile-limită stabilite în Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024,care nu poate fi permanentă și este limitată la timpul necesar pentru îndeplinirea sarcinii de muncă de către lucrător.
41. În cazul în care se constată că un lucrător este afectat de o anomalie care poate fi rezultatul expunerii la agenți cancerigeni	10.2. punctul 41 va avea următorul cuprins: „41. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși	41. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși acțiunii agenților cancerigeni sau mutageni la locul de muncă se efectuează în

sau mutageni, medicul specialist în patologii profesionale poate solicita examinarea medicalăa altor lucrători care au suferit o expunere similară. În acest caz, se efectuează o nouă evaluare a riscului de expunere în conformitate cupct. 8 din prezentul Regulament.	acțiunii agenților cancerigeni sau mutageni la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
42. În cadrul examenelor medicale, medicul specialist în patologii profesionale completează un dosar medical individual, fișa de aptitudine și actul final, unde se propun măsuri individuale de protecție saude prevenire, care trebuie luate pentru toți lucrătorii. 43. Lucrătorii au acces la rezultatele examenelor medicale care îi privesc personal și sînt informați despre toate tipurile de supraveghere medicală de care pot beneficia după încetarea expunerii la agenți cancerigeni sau mutageni. 44. Lucrătorii expuși acțiunii agenților cancerigeni sau mutageni la locul de muncă ori angajatorul poate solicita reexaminarea rezultatelor supravegherii medicale. 45. Toate cazurile de cancer care au fost identificate în urma expunerii la un agent cancerigen sau mutagen la locul de muncă trebuie să fie notificate autorității teritoriale de sănătate publică.	10.3. punctele 42-45 se abrogă.	
46. Lista prevăzută la pct. 34 și dosarul medical prevăzut la pct. 42 din prezentul Regulament sînt păstrate timp de 50 de ani de la încetarea expunerii la agenți cancerigeni sau mutageni.	10.4. la punctul 46, textul „și dosarul medical prevăzut la pct. 42” se exclude.	46. Lista prevăzută la pct. 34 din prezentul Regulament sînt păstrate timp de 50 de ani de la încetarea expunerii la agenți cancerigeni sau mutageni.
11. Anexa Hotărârii Guvernului nr. 608/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind asigurarea securității radiologice în activități cu surse de radiație ionizantă în exteriorul incintei special amenajate (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2018, nr. 246-254, art. 668), se modifică după cum urmează:		
29. Titularul autorizației radiologice asigură implementarea prevederilor în termenele și volumul stabilite de Hotărîrea	11.1. punctul 29 va avea următorul cuprins „29. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși	29. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu

Guvernului nr. 1025 din 7 septembrie 2016 „Pentru aprobarea Regulamentului sanitar privind supravegherea sănătății persoanelor expuse acțiunii factorilor profesionali de risc”.	profesional la radiații ionizante se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;
30. Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale asigură supravegherea medicală a personalului de categoria A în conformitate cu art. 14 lit. g) din Legea nr. 132 din 8 iunie 2012: 1) supravegherea asupra efectuării examenelor medicale anuale ale lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante este asigurată de specialiștii Agenției Naționale pentru Sănătate Publică conform principiilor generale care reglementează medicina muncii. Supravegherea medicală a lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante revine medicilor-clinicieni din instituțiile medicale cu competență în domeniul patologiilor profesionale. Aceasta urmează să permită stabilirea stării de sănătate a lucrătorilor supravegheați și capacitatea lor de a-și desfășura activitatea; 2) titularul autorizației radiologice va organiza și va asigura supravegherea medicală a lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante în conformitate cu Hotărîrea Guvernului nr.1025 din 7 septembrie 2016 „Pentru aprobarea Regulamentului sanitar privind supravegherea sănătății persoanelor expuse acțiunii factorilor profesionali de risc” și reglementările stabilite de Ministerul Sănătății, Muncii și Protecției Sociale; 3) programele de supraveghere a sănătății lucrătorilor expuși profesional sînt destinate evaluării primare și permanente a stării de sănătate a lucrătorilor pentru îndeplinirea obligațiunilor de serviciu; 4) supravegherea medicală include un examen medical obligatoriu al lucrătorului efectuat înainte de angajare în muncă	11.2. punctul 30 va avea următorul cuprins: „30. În conformitate cu art. 14 lit. g) din Legea nr. 132 din 8 iunie 2012: 1)în cazul expunerii accidentale la doze efective mari (de ordinul 0,2-0,5 Sv sau 1)se interzice activitatea cu surse de radiații ionizante a lucrătorilor care nu au efectuat examene medicale și nu dețin permis de activitate în condiții nocive; 2) în cazul depistării devierilor indicatorilor de sănătate ai personalului, care nu îi permit acestuia continuarea activității, administrația instituției medicale studiază fiecare caz individual și ia decizii de transfer temporar sau permanent la un loc de muncă în care se evită expunerea la radiații ionizante. În cazul rezultatului „inapt” persoana este scoasă din mediul cu radiații ionizante; 3)în cazul expunerii accidentale la doze efective mari (de ordinul 0,2-0,5 Sv sau mai mari) este necesară efectuarea examinării medicale speciale repetate, aplicarea măsurilor de decontaminare internă a corpului (dacă a fost stabilită prezența contaminării) și a tratamentelor curative de urgență în legătură cu riscul asociat iradierii; 4)titularul autorizației radiologice păstrează rezultatele supravegherii medicale ale lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante, rapoartele și înregistrările în urma depășirii nivelurilor de	30. În conformitate cu art. 14 lit. g) din Legea nr. 132 din 8 iunie 2012: 1) în cazul expunerii accidentale la doze efective mari (de ordinul 0,2-0,5 Sv sau 1)se interzice activitatea cu surse de radiații ionizante a lucrătorilor care nu au efectuat examene medicale și nu dețin permis de activitate în condiții nocive; 2) în cazul depistării devierilor indicatorilor de sănătate ai personalului, care nu îi permit acestuia continuarea activității, administrația instituției medicale studiază fiecare caz individual și ia decizii de transfer temporar sau permanent la un loc de muncă în care se evită expunerea la radiații ionizante. În cazul rezultatului „inapt” persoana este scoasă din mediul cu radiații ionizante; 3)în cazul expunerii accidentale la doze efective mari (de ordinul 0,2-0,5 Sv sau mai mari) este necesară efectuarea examinării medicale speciale repetate, aplicarea măsurilor de decontaminare internă a corpului (dacă a fost stabilită prezența contaminării) și a tratamentelor curative de urgență în legătură cu riscul asociat iradierii; 4)titularul autorizației radiologice păstrează rezultatele supravegherii medicale ale lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante, rapoartele și înregistrările în urma depășirii nivelurilor de investigare, a supraexpunerilor și a expunerilor accidentale.”.

în sfera acțiunii radiațiilor ionizante, clasificarea lucrătorilor expuși profesional și un examen anual; 5) după aprobarea de către Agenția Națională pentru Sănătate Publică a listelor lucrătorilor expuși profesional și efectuarea examenelor medicale la angajare și periodice, comisia, în componența reprezentantului serviciului de patologie profesională, a reprezentantului subdiviziunii teritoriale a Agenției Naționale pentru Sănătate Publică și a reprezentantului titularului autorizației radiologice, semnează actul final al rezultatelor examenelor medicale; 6) concluziile referitoare la aptitudinea profesională (apt, apt cu anumite condiții, inapt) după examenul medical se înregistrează în fișa medicală în forma aprobată de ministrul sănătății, muncii și protecției sociale. La transferul persoanei la altă activitate sau întreprindere, după încetarea activității fișa medicală se transmite instituției medicale respective; 7) se interzice activitatea cu surse de radiații ionizante a lucrătorilor care nu au efectuat examene medicale la angajare și periodice și nu dețin permis de activitate în condiții nocive; 8) în cazul depistării devierilor indicatorilor de sănătate ai personalului, care nu îi permit acestuia continuarea activității, administrația instituției medicale va studia fiecare caz individual și va lua decizia de transfer temporar sau permanent la un loc de muncă în care se evită expunerea la radiații ionizante. În cazul rezultatului „inapt” persoana va fi scoasă din mediul cu radiații ionizante; 9) în cazul expunerii accidentale la doze efective mari (de ordinul 0,2-0,5 Sv sau mai mari) este necesară efectuarea examinării medicale speciale repetate, aplicarea măsurilor de decontaminare internă a corpului (dacă a fost stabilită prezența contaminării) și a tratamentelor curative de urgență în legătură cu riscul asociat iradierii;	investigare, a supraexpunerilor și a expunerilor accidentale.”.	

10) titularul autorizației radiologice va păstra rezultatele supravegherii medicale ale lucrătorilor expuși profesional la radiații ionizante, rapoartele și înregistrările în urma depășirii nivelurilor de investigare, a supraexpunerilor și a expunerilor accidentale.		
12. Hotărârea Guvernului nr. 1276/2018 pentru aprobarea procedurilor privind accesul la măsurile de ocupare a forței de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr. 38-47 art. 66), cu modificările ulterioare, se modifică după cum urmează:		
37. Șomerul beneficiar de cursuri de formare profesională prezintă suplimentar subdiviziunii teritoriale certificatul medical privind starea de sănătate a șomerului, eliberat de medicul de familie, în care se indică capacitatea de a activa în condițiile de muncă specifice meseriei/profesiei.	12.1. la punctul 37 din anexa nr. 2, cuvintele „ medicul de familie” se substituie cu textul „în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026”; 12.2. la punctul 37 din anexa nr. 2, cuvintele „certificatul medical”, la orice formă gramaticală, se substituie cu textul „fișa de aptitudine în muncă” la forma gramaticală corespunzătoare;	37. Șomerul beneficiar de cursuri de formare profesională prezintă suplimentar subdiviziunii teritoriale fișa de aptitudine în muncă a șomerului, eliberat în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, în care se indică capacitatea de a activa în condițiile de muncă specifice meseriei/profesiei.
12. Se repartizează la instruirea la locul de muncă șomerii a căror stare de sănătate le permite instruirea și exercitarea, ulterior instruirii, a meseriei/profesiei, ocupației selectate pentru formare profesională, în conformitate cu certificatul medical. 25. Selectarea șomerilor-cursanți la instruirea la locul de muncă se realizează de către subdiviziunea teritorială, la prezentarea certificatului medical din care să rezulte că aceștia nu au restricții privind exercitarea meseriei/profesiei/ocupației selectate pentru instruirea la locul de muncă. 26. După selectare, șomerii cărora urmează să li se elibereze trimiterea la instruirea la locul de muncă prezintă un certificat medical care atestă că starea lor de sănătate le permite să participe la instruire și să exercite ulterior	12.3. la punctele 12, 25, 26 din anexa nr. 3, cuvintele „certificatul medical”, la orice formă gramaticală, se substituie cu textul „fișa de aptitudine în muncă”;	12. Se repartizează la instruirea la locul de muncă șomerii a căror stare de sănătate le permite instruirea și exercitarea, ulterior instruirii, a meseriei/profesiei, ocupației selectate pentru formare profesională, în conformitate cu fișa de aptitudine în muncă. 25. Selectarea șomerilor-cursanți la instruirea la locul de muncă se realizează de către subdiviziunea teritorială, la prezentarea fișei de aptitudine în muncă din care să rezulte că aceștia nu au restricții privind exercitarea meseriei/profesiei/ocupației selectate pentru instruirea la locul de muncă. 26. După selectare, șomerii cărora urmează să li se elibereze trimiterea la instruirea la locul de muncă prezintă un fișei de aptitudine în muncă care atestă că starea lor de sănătate le permite să participe la instruire și să exercite ulterior meseria/profesia/ocupația selectată pentru formarea profesională.

meseria/profesia/ocupația selectată pentru formarea profesională.		
10. În cazul în care șomerul invocă faptul că nu este apt pentru prestarea muncii în profesia/meseria/ocupația pentru care urmează să fie realizat stagiul profesional, acesta trebuie să prezinte certificatul medical confirmativ. 20. Selectarea șomerilor pentru efectuarea stagiului profesional se realizează de către subdiviziunea teritorială, în baza prezentării certificatului medical care atestă că aceștia sunt apți pentru exercitarea meseriei/profesiei/ocupației selectate pentru stagiu.	12.4. punctele 10 și 20 din anexa nr. 4, cuvintele „certificatul medical”, la orice formă gramaticală, se substituie cu textul „fișa de aptitudine în muncă” la forma gramaticală corespunzătoare;	10. În cazul în care șomerul invocă faptul că nu este apt pentru prestarea muncii în profesia/meseria/ocupația pentru care urmează să fie realizat stagiul profesional, acesta trebuie să prezinte fișa de aptitudine în muncă confirmativ. 20. Selectarea șomerilor pentru efectuarea stagiului profesional se realizează de către subdiviziunea teritorială, în baza prezentării fișei de aptitudine în muncă care atestă că aceștia sunt apți pentru exercitarea meseriei/profesiei/ocupației selectate pentru stagiu.
9. Șomerii care sunt antrenați în procesul de certificare a cunoștințelor și a competențelor dobândite în contexte de educație nonformală și informală au următoarele obligații: 2) să prezinte subdiviziunii teritoriale certificatul medical privind aprecierea stării de sănătate a șomerului, eliberat de medicul de familie, în care se indică capacitatea de a activa în condițiile de muncă specifice meseriei/profesiei/specialității pentru care urmează a fi validate competențele;	12.5. la punctul 9 subpunctul 2 din anexa nr. 4^1, va avea următorul cuprins „2) să prezinte subdiviziunii teritoriale fișa de aptitudine în muncă a șomerului, eliberat în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, , în care se indică capacitatea de a activa în condițiile de muncă specifice meseriei/profesiei/specialității pentru care urmează a fi validate competențele;”	2. să prezinte subdiviziunii teritoriale fișa de aptitudine în muncă a șomerului, eliberat în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, , în care se indică capacitatea de a activa în condițiile de muncă specifice meseriei/profesiei/specialității pentru care urmează a fi validate competențele
14. În urma înaintării recomandării șomerului privind necesitatea de a beneficia de servicii de certificare, conform pct.13, subdiviziunea teritorială realizează următoarele acțiuni: 1) solicită șomerului prezentarea certificatului medical, care demonstrează că acesta este apt de a presta munca în meseria/profesia/specialitatea pentru care urmează a fi validat;	12.6. la punctul 14, subpunctul 1, din anexa nr. 4^1, textul „certificatului medical” se substituie cu textul „fișei de aptitudine în muncă”;	14. În urma înaintării recomandării șomerului privind necesitatea de a beneficia de servicii de certificare, conform pct.13, subdiviziunea teritorială realizează următoarele acțiuni: 1) solicită șomerului prezentarea fișei de aptitudine în muncă, care demonstrează că acesta este apt de a presta munca în meseria/profesia/specialitatea pentru care urmează a fi validat;
17. Decizia cu privire la tipul dispozitivelor, echipamentelor, tehnologiilor în cazul creării/adaptării locului de muncă pentru persoanele cu dizabilități, precum și costul angajării	12.7. la punctul 17 din anexa nr. 6, textul „medicul specialist” se completează cu textul: „în medicina muncii,”.	17. Decizia cu privire la tipul dispozitivelor, echipamentelor, tehnologiilor în cazul creării/adaptării locului de muncă pentru persoanele cu dizabilități, precum și costul angajării personalului de

personalului de suport și al adaptării spațiului se ia de către comisia multidisciplinară, constituită din șeful și specialistul responsabil din cadrul subdiviziunii teritoriale, medicul de familie, după caz, medicul specialist, specialistul în domeniul sănătății ocupaționale, prezentată în fișa de identificare a necesităților privind crearea sau adaptarea locului de muncă pentru persoanele cu dizabilități, conform modelului aprobat prin ordin al ministrului muncii și protecției sociale.		suport și al adaptării spațiului se ia de către comisia multidisciplinară, constituită din șeful și specialistul responsabil din cadrul subdiviziunii teritoriale, medicul de familie, după caz, medicul specialist în medicina muncii, specialistul în domeniul sănătății ocupaționale, prezentată în fișa de identificare a necesităților privind crearea sau adaptarea locului de muncă pentru persoanele cu dizabilități, conform modelului aprobat prin ordin al ministrului muncii și protecției sociale.
13. Hotărârea Guvernului nr. 42/2020 pentru aprobarea Cerințelor privind utilizarea durabilă a produselor de uz fitosanitar (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2020, nr. 44-54, art. 96), se modifică după cum urmează:		
13. La întocmirea Planului național de acțiuni se ține cont de prevederile Legii nr. 119/2004 cu privire la produsele de uz fitosanitar și la fertilizanți, Legii nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, Regulamentului cu privire la importul, stocarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1045/2005, Regulamentului privind atestarea și omologarea de stat a produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților pentru utilizare în agricultură și silvicultură, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1307/2005, Regulamentului sanitar privind supravegherea sănătății persoanelor expuse acțiunii factorilor profesionali de risc, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1025/2016, Programului național de protecție integrată a plantelor pentru anii 2018-2027 și Planului de acțiuni privind implementarea acestuia, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 123/2018, și altor acte normative.	13.1. La punctul 13 din anexa, textul „Regulamentului sanitar privind supravegherea sănătății persoanelor expuse acțiunii factorilor profesionali de risc, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1025/2016” se substituie cu textul „Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”.	**13.** La întocmirea Planului național de acțiuni se ține cont de prevederile Legii nr. 119/2004 cu privire la produsele de uz fitosanitar și la fertilizanți, Legii nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, Regulamentului cu privire la importul, stocarea, comercializarea și utilizarea produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1045/2005, Regulamentului privind atestarea și omologarea de stat a produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților pentru utilizare în agricultură și silvicultură, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1307/2005, Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026, Programului național de protecție integrată a plantelor pentru anii 2018-2027 și Planului de acțiuni privind implementarea acestuia, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 123/2018, și altor acte normative.
14. Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 399, art. 750), se modifică după cum urmează:		
1. Prezentul Regulament stabilește cerințele minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor, care pot fi generate de expunerea la radiații optice artificiale la locul de muncă.	14.1. la punctul 1, după cuvintele „la locul de muncă” se completează cu cuvintele „în special de efectele nocive asupra ochilor și pielii.”;	**1.** Prezentul Regulament stabilește cerințele minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor, care pot fi generate de expunerea la radiații optice

		artificiale la locul de muncă, în special de efectele nocive asupra ochilor și pielii.
3. Prevederile legislației naționale în domeniul securității și sănătății în muncă se aplică domeniilor de activitate cu radiații optice artificiale.	14.2. punctul 3 va avea următorul cuprins „3. Regulamentul se referă la riscurile pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, generate de efectele novice pentru ochi și piele a expunerii la radiații optice artificiale. 3^1 Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 se aplică întregului domeniu la care se face referire în prezentul Regulament, cu respectarea prevederilor restrictive și/sau mai specifice.”;	3. Regulamentul se referă la riscurile pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, generate de efectele novice pentru ochi și piele a expunerii la radiații optice artificiale. 3^1 Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 se aplică întregului domeniu la care se face referire în prezentul Regulament, cu respectarea prevederilor restrictive și/sau mai specifice.”;
4.1. *radiații optice* – toate radiațiile electromagnetice cu lungimea de undă cuprinsă între 100 și 1 mm. Spectrul radiațiilor optice este divizat în radiații ultraviolete, vizibile și infraroșii:	14.3. la punctul 4.1., textul „100 și 1 mm” se substituie cu textul „100 nm și 1 mm”;	4.1. *radiații optice* – toate radiațiile electromagnetice cu lungimea de undă cuprinsă între 100 nm și 1 mm. Spectrul radiațiilor optice este divizat în radiații ultraviolete, vizibile și infraroșii:
4.4. *radiații infraroșii* – radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 780 și 1 mm. Spectrul infraroșu este divizat în radiații IRA (780-1 400 nm), IRB (1 400-3 000 nm) și IRC (3 000-1 mm);	14.4. punctul 4.4 are următorul cuprins „4.4. radiații infraroșii – radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 780 nm și 1 mm. Spectrul infraroșu este divizat în radiații IRA (780-1 400 nm), IRB (1 400-3 000 nm) și IRC (3 000 nm -1 mm);”	4.4. radiații infraroșii – radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 780 nm și 1 mm. Spectrul infraroșu este divizat în radiații IRA (780-1 400 nm), IRB (1 400-3 000 nm) și IRC (3 000 nm -1 mm);
	14.5. se completează cu punctul 6^1 cu cuprinsul „6^1. Prin respectarea valorilor-limită de expunere stabilite în Regulament se asigură protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de expunerea la surse artificiale de radiații optice, inclusiv împotriva efectelor nocive cunoscute asupra sănătății.”	6^1. Prin respectarea valorilor-limită de expunere stabilite în Regulament se asigură protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de expunerea la surse artificiale de radiații optice, inclusiv împotriva efectelor nocive cunoscute asupra sănătății.
7. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși acțiunii radiațiilor optice artificiale se va efectua în conformitate cu prevederile Regulamentului sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea	14.6. punctul 7 are următorul cuprins „7. În conformitate cu art. 21 din Legea securității și sănătății în muncă mr. 186/2008, supravegherea sănătății lucrătorilor expuși acțiunii radiațiilor optice artificiale la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la	**7**. În conformitate cu art. 21 din Legea securității și sănătății în muncă mr. 186/2008, supravegherea sănătății lucrătorilor expuși acțiunii radiațiilor optice artificiale la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea

Guvernului nr.1079/2023 cu privire la examenele medicale profilactice obligatorii ale lucrătorilor.	supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
	14.7. se completează cu punctul 8^1 cu cuprinsul „8^1.Pentru nerespectarea prevederilor prezentului Regulament, se poartă răspundere administrativă, disciplinară, contravențională și penală conform legii.”;	8^1.Pentru nerespectarea prevederilor prezentului Regulament, se poartă răspundere administrativă, disciplinară, contravențională și penală conform legii.
9. Angajatorul identifică, evaluează și, dacă este necesar, măsoară și/sau calculează nivelurile de expunere la radiații optice, la care pot fi expuși lucrătorii la locul de muncă, iar ulterior pune în aplicare măsurile necesare pentru a limita expunerea acestora la radiațiile optice.	14.8. la punctul 9, se completează cu textul „în conformitate cu prevederile articolului 10 alineatul (4) și articolului 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.”;	**9.** Angajatorul identifică, evaluează și, dacă este necesar, măsoară și/sau calculează nivelurile de expunere la radiații optice, la care pot fi expuși lucrătorii la locul de muncă, iar ulterior pune în aplicare măsurile necesare pentru a limita expunerea acestora la radiațiile optice, în conformitate cu prevederile articolului 10 alineatul (4) și articolului 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.
10. Evaluarea, măsurarea și/sau calcularea nivelurilor de radiații optice artificiale se efectuează în conformitate cu prevederile standardelor în domeniu.	14.9. la punctul 10, textul „prevederile standardelor în domeniu.” se substituie cu textul „standardele Comisiei Electrotehnice Internaționale (CEI), în ceea ce privește radiațiile laser, și cu recomandările Comisiei Internaționale de Iluminat (CIE) și ale Comitetului European de Standardizare (CEN), în ceea ce privește radiațiile incoerent”;	**10.** Evaluarea, măsurarea și/sau calcularea nivelurilor de radiații optice artificiale se efectuează în conformitate cu prevederile standardele Comisiei Electrotehnice Internaționale (CEI), în ceea ce privește radiațiile laser, și cu recomandările Comisiei Internaționale de Iluminat (CIE) și ale Comitetului European de Standardizare (CEN), în ceea ce privește radiațiile incoerent.
În cazurile prevăzute la punctele 9 și 10, în cadrul evaluării pot fi luate în considerare datele furnizate de către producătorii echipamentelor.	14.10. la punctul 12, textul „9 și 10” se substituie cu textul „10 și 11”;	În cazurile prevăzute la punctele 10 și 11, în cadrul evaluării pot fi luate în considerare datele furnizate de către producătorii echipamentelor.
13. Evaluarea, măsurarea și/sau calcularea nivelurilor de radiații optice artificiale se efectuează de către angajator în laboratoare acreditate.	14.11. punctul 13, se completează cu textul „cu respectarea prevederilor art. 11 și 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 privind desemnarea serviciul de protecție și prevenire și consultarea și participarea lucrătorilor.” după cuvântul „acreditate”.;	**13.** Evaluarea, măsurarea și/sau calcularea nivelurilor de radiații optice artificiale se efectuează de către angajator în laboratoare acreditate, cu respectarea prevederilor art. 11 și 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 privind desemnarea serviciul de protecție și prevenire și consultarea și participarea lucrătorilor.

15. La evaluarea riscului, angajatorul trebuie să acorde atenție deosebită următoarelor elemente:	14.12. la punctul 15, înainte de textul „la evaluarea riscului” se completează cu textul „În conformitate cu art. 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008,”;	**15.** În conformitate cu art. 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, la evaluarea riscului, angajatorul trebuie să acorde atenție deosebită următoarelor elemente:
15. La evaluarea riscului, angajatorul trebuie să acorde atenție deosebită următoarelor elemente: 15.1. nivelul, intervalul de lungimi de undă și durata de expunere la surse artificiale de radiație optică; 15,2. valorile-limită de expunere prevăzute în anexele nr. 1 și nr. 2; 15.3. oricare impact asupra sănătății și securității lucrătorilor care aparțin grupelor de risc deosebit de sensibile; 15.4. oricare impact eventual asupra sănătății și securității lucrătorilor rezultat din interacțiunea, la locul de muncă, a radiațiilor optice și a substanțelor chimice fotosensibile; 15.5. posibile efecte indirecte, precum pierderea temporară a vederii, o explozie sau un incendiu; 15.6. expunerea la mai multe surse de radiații optice artificiale; 15.7. clasificarea laserului în conformitate cu standardele relevante și în legătură cu orice sursă artificială care poate provoca leziuni similare cu cele provocate de un laser din clasa 3B sau 4, precum și oricare clasificare similară; 15.8. informații furnizate de către producătorii surselor de radiații optice și ai echipamentelor de lucru racordate prevederilor actelor normative în domeniu.	14.13. punctul 15 se completează cu punctele 15.9. și 15.10. cu textul „15.9. existența unor echipamente de protecție adecvate, destinate reducerii nivelului de expunere la razele optice artificiale; 15.10. informații corespunzătoare rezultate din supravegherea sănătății, inclusiv informații publicate, după caz;”	**15.** La evaluarea riscului, angajatorul trebuie să acorde atenție deosebită următoarelor elemente: 15.1. nivelul, intervalul de lungimi de undă și durata de expunere la surse artificiale de radiație optică; 15,2. valorile-limită de expunere prevăzute în anexele nr. 1 și nr. 2; 15.3. oricare impact asupra sănătății și securității lucrătorilor care aparțin grupelor de risc deosebit de sensibile; 15.4. oricare impact eventual asupra sănătății și securității lucrătorilor rezultat din interacțiunea, la locul de muncă, a radiațiilor optice și a substanțelor chimice fotosensibile; 15.5. posibile efecte indirecte, precum pierderea temporară a vederii, o explozie sau un incendiu; 15.6. expunerea la mai multe surse de radiații optice artificiale; 15.7. clasificarea laserului în conformitate cu standardele relevante și în legătură cu orice sursă artificială care poate provoca leziuni similare cu cele provocate de un laser din clasa 3B sau 4, precum și oricare clasificare similară; 15.8. informații furnizate de către producătorii surselor de radiații optice și ai echipamentelor de lucru racordate prevederilor actelor normative în domeniu; 15.9. existența unor echipamente de protecție adecvate, destinate reducerii nivelului de expunere la razele optice artificiale; 15.10. informații corespunzătoare rezultate din supravegherea sănătății, inclusiv informații publicate, după caz.

16. Angajatorul trebuie să dețină fișele de evaluare a riscului profesional, cu identificarea ulterioară a măsurilor de reducere a acestuia.	14.14. punctul 16 are următorul cuprins: „16. În conformitate cu art. 13 din Legea securității și sănătății nr. 186/2008, angajatorul deține fișele de evaluare a riscului profesional, cu identificarea ulterioară a măsurilor de reducere a acestuia, conform punctelor 19-27 din Regulament.”;	**16.** În conformitate cu art. 13 din Legea securității și sănătății nr. 186/2008, angajatorul deține fișele de evaluare a riscului profesional, cu identificarea ulterioară a măsurilor de reducere a acestuia, conform punctelor 19-27 din Regulament.
23. Pe baza evaluării riscurilor profesionale se semnalizează corespunzător locurile de muncă în care lucrătorii ar putea fi expuși la niveluri de radiații optice provenite din surse artificiale care depășesc valorile-limită de expunere. Aceste locuri trebuie delimitate, iar dacă este posibil din punct de vedere tehnic și dacă există riscul depășirii valorilor-limită de expunere, se limitează și accesul la acestea.	14.15. prima fraza din punctul 23, după textul „depășesc valorile-limită de expunere” se completează cu textul „, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 918/2013 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și sănătate la locul de muncă.”;	**23.** Pe baza evaluării riscurilor profesionale se semnalizează corespunzător locurile de muncă în care lucrătorii ar putea fi expuși la niveluri de radiații optice provenite din surse artificiale care depășesc valorile-limită de expunere, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 918/2013 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și sănătate la locul de muncă. Aceste locuri trebuie delimitate, iar dacă este posibil din punct de vedere tehnic și dacă există riscul depășirii valorilor-limită de expunere, se limitează și accesul la acestea.
26. Angajatorul este obligat să asigure măsurile necesare pentru lucrătorii din grupurile de risc deosebit de sensibile, în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr.186/2008.	14.16. la punctul 26, cuvântul „Legea” se substituie cu textul „art. 22 din Legea”;	**26.** Angajatorul este obligat să asigure măsurile necesare pentru lucrătorii din grupurile de risc deosebit de sensibile, în conformitate cu prevederile art. 22 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008.
27. Angajatorul va asigura informarea și formarea lucrătorilor care sunt expuși riscului generat de radiații optice artificiale și/sau a reprezentanților acestora cu privire la rezultatele evaluării riscului, după cum urmează:	14.17. la punctul 27, înainte de cuvântul „angajatorul” se completează cu textul „În aplicarea prevederilor art. 14, 14^1 și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008,”;	**27.** În aplicarea prevederilor art. 14, 14^1 și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008, angajatorul va asigura informarea și formarea lucrătorilor care sunt expuși riscului generat de radiații optice artificiale și/sau a reprezentanților acestora cu privire la rezultatele evaluării riscului, după cum urmează:
28. Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora se desfășoară în conformitate cu prevederile legislației în domeniul securității și sănătății în muncă.	14.18. la punctul 28, textul „legislației în domeniul” se substituie cu textul „art.15 din Legea nr.186/2008”;	**28**. Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora se desfășoară în conformitate cu prevederile art.15 din Legea nr.186/2008 securității și sănătății în muncă.
	14.19. în tot cuprinsul anexei nr. 1 și nr. 2 14.19.1. textul „[W/m^{-2}]” se substituie cu textul„[Wm^{-2}]”;	

			14.19.2. textul „[J /m^{-2}]” se substituie cu textul„[Jm^{-2}];			
			14.20. la anexa nr. 1 a Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale			
(a)	$H_{ef} = \int_{o}^{t} \int_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda, t) \cdot S(\lambda) \cdot d\lambda \cdot dt$	Formula H_{ef} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 180 și 400 nm	14.20.1. La Tabelul 1, formula H_{ef} este următoarea $H_{ef} = \int_{0}^{t} \int_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot S(\lambda) \cdot d\lambda \cdot dt$	(a)	$H_{ef} = \int_{0}^{t} \int_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot S(\lambda) \cdot d\lambda \cdot dt$	Formula H_{ef} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 180 și 400 nm
(b)	$H_{UVA} = \int_{o}^{t} \int_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda, t) \cdot d\lambda \cdot dt$	Formula H_{UVA} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 315 și 400 nm	14.20.2. La Tabelul 1, formula H_{UVA} este următoarea $H_{UVA} = \int_{0}^{t} \int_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot d\lambda \cdot dt$	(b)	$H_{ef} = \int_{0}^{t} \int_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot S(\lambda) \cdot d\lambda \cdot dt$	Formula H_{UVA} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 315 și 400 nm
(c), (d)	$L_B = \int_{\lambda} L_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	Formula L_B se aplică numai	14.20.3. La Tabelul 1, formula L_B este următoarea $L_B = \int_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	(c), (d)	$L_B = \int_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	Formula L_B se aplică numai lungimilor

	$\lambda = 300$ nm	lungimilor de undă cuprinse între 300 și 700 nm				de undă cuprinse între 300 și 700 nm
(e), (f)	$\lambda = 700$ nm $E_B = \int_{\lambda = 300\text{ nm}} E_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	Formula E_B se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 300 și 700 nm	14.20.4. La Tabelul 1, formula E_B este următoarea $E_B = \int_{\lambda=300\text{nm}}^{\lambda=700\text{nm}} E_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	(e), (f)	$E_B = \int_{\lambda=300\text{nm}}^{\lambda=700\text{nm}} E_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	Formula E_B se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 300 și 700 nm
(g)-(l)	$L_R = \int_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda(\lambda) \cdot R(\lambda) \cdot d\lambda$	A se vedea tabelul 3 pentru valorile corespunzătoare ale lui λ_1 și λ_2	14.20.5. La Tabelul 1, formula L_R este următoarea $L_R = \int_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda(\lambda) \cdot R(\lambda) \cdot d\lambda$	(g)-(l)	$L_R = \int_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda(\lambda) \cdot R(\lambda) \cdot d\lambda$	A se vedea tabelul 3 pentru valorile corespunzătoare ale lui λ_1 și λ_2
(m), (n)	$\lambda = 3\,000$ nm $E_{IR} = \int_{\lambda = 780\text{ nm}} E_\lambda(\lambda) \cdot d\lambda$	Formula E_{IR} se aplică numai	14.20.6. La Tabelul 1, formula E_{IR} este următoarea $E_{IR} = \int_{\lambda=780\text{nm}}^{\lambda=3\,000\text{nm}} E_\lambda(\lambda) \cdot d\lambda$	(m), (n)	$E_{IR} = \int_{\lambda=780\text{nm}}^{\lambda=3\,000\text{nm}} E_\lambda(\lambda) \cdot d\lambda$	Formula E_{IR} se aplică numai lungimilor

		lungimilor de undă cuprinse între 780 și 3 000 nm				de undă cuprinse între 780 și 3 000 nm
(o)	t λ = 3 000 nm $H_{piele} = \int \int E_\lambda(\lambda, t) \cdot d\lambda \cdot dt$ o λ = 380 nm	Formula H_{piele} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 380 și 3 000 nm	14.20.7. La Tabelul 1, formula H_{piele} este următoarea $H_{piele} = \int_0^t \int_{\lambda=380nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot d\lambda \cdot dt$	(o)	$H_{piele} = \int_0^t \int_{\lambda=380nm}^{\lambda=3000nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot d\lambda \cdot dt$	Formula H_{piele} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 380 și 3 000 nm
(a)	λ = 400 nm $E_f = \sum E_\lambda \cdot S(\lambda) \cdot \Delta\lambda$ λ = 180 nm	$H_{ef} = E_{ef} \cdot \Delta t$	14.20.8. La Tabelul 2, formula E_f este următoarea $E_{ef} = \sum_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot S(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	(a)	$E_{ef} = \sum_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot S(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	$H_{ef} = E_{ef} \cdot \Delta t$
(b)	λ = 400 nm $E_{UVA} = \sum E_\lambda \cdot S(\lambda) \cdot \Delta\lambda$ λ = 315 nm	$H_{UVA} = E_{UVA} \cdot \Delta t$	14.20.9. La Tabelul 2, formula E_{UVA} este următoarea $E_{UVA} = \sum_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	(b)	$E_{UVA} = \sum_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	$H_{UVA} = E_{UVA} \cdot \Delta t$

(c), (d)	$\lambda = 700\ nm$ $L_B = \sum L_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$ $\lambda = 300\ nm$		14.20.10. La Tabelul 2, formula L_B este următoarea $L_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	(c), (d)	$L_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	
(e), (f)	$\lambda = 700\ nm$ $E_B = \sum E_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$ $\lambda = 300\ nm$		14.20.11. La Tabelul 2, formula E_B este următoarea $E_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} E_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	(e), (f)	$E_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} E_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	
(g)-(l)	λ_2 $L_R = \sum L_\lambda \cdot R(\lambda) \cdot \Delta\lambda$ λ_1	A se vedea tabelul 3 pentru valorile corespunzătoare ale lui λ_1 și λ_2	14.20.12. La Tabelul 2, formula L_R este următoarea $L_R = \sum_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda \cdot R(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	(g)-(l)	$L_R = \sum_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda \cdot R(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	A se vedea tabelul 3 pentru valorile corespunzătoare ale lui λ_1 și λ_2
(m), (n)	$\lambda = 3\,000\ nm$ $E_{IR} = \sum E_\lambda \cdot \Delta\lambda$ $\lambda = 780\ nm$		14.20.13. La Tabelul 2, formula E_{IR} este următoarea $E_{IR} = \sum_{\lambda=780nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	(m), (n)	$E_{IR} = \sum_{\lambda=780nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	
(o)	$\lambda = 3\,000\ nm$ $E_{piele} = \sum E_\lambda \cdot \Delta\lambda$ $\lambda = 380\ nm$	$H_{piele} = E_{piele} \cdot \Delta t$,	14.20.14. La Tabelul 2, formula E_{piele} este următoarea $E_{piele} = \sum_{\lambda=380nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	(o)	$E_{piele} = \sum_{\lambda=380nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	$H_{piele} = E_{piele} \cdot \Delta t$,
$E_\lambda(\lambda, t)$, E_λ	*iluminare energetică*	puterea radiată	14.20.15. Nota pentru iluminare energetică spectrală sau densitate de	$E_\lambda(\lambda, t)$, E_λ	*iluminare energetică*	puterea radiată incidentă pe

			spectrală sau densitate de putere spectrală		incidentă pe unitate de suprafață, exprimată în wați pe metru pătrat pe nanometru [W/m^2 nm^l]; valorile E λ (λ, t) și E $_\lambda$ fie provin din măsurări, fie sunt comunicate de producătorul echipamentului		putere spectrală are următorul cuprins „puterea radiată incidentă pe unitate de suprafață pe o suprafață, exprimată în wați pe metru pătrat pe nanometru [W m^{-2} nm^{-1}]; valorile Eλ (λ, t) și Eλ fie provin din măsurări, fie sunt comunicate de producătorul echipamentului”;			*spectrală sau densitate de putere spectrală*				unitate de suprafață pe o suprafață, exprimată în wați pe metru pătrat pe nanometru [W m^{-2} nm^{-1}]; valorile Eλ (λ, t) și E$_\lambda$ fie provin din măsurări, fie sunt comunicate de producătorul echipamentului
g.	380-1400 (vizibil IRA)				ochi retină	arsură retiniană	14.20.16. La tabelul 3, se comasează celulele din rândurile g,h și i din coloana Partea corpului; 14.20.17. La tabelul 3, se comasează celulele din rândurile g,h și i din coloana Risc;	g.	380-1400 (vizibil IRA)				ochi retină	arsură retiniană
h.	380-1 400 (vizibil și IRA)							h.	380-1 400 (vizibil și IRA)					

i.	380-1 400 (vizibil și IRA)							i.	380-1 400 (vizibil și IRA)						
G			luminanță energetică integrată: integrala luminanței energetice pe o anumită durată de expunere, exprimată sub formă de energie radiantă pe unitatea de suprafață a unei suprafețe radiante și pe unghiul solid unitar de emitere, în jouli pe metru pătrat pe steradian [$J/m^2\ sr^{-1}$].					G						luminanță energetică integrată: integrala luminanței energetice pe o anumită durată de expunere, exprimată sub formă de energie radiantă pe unitatea de suprafață a unei suprafețe radiante și pe unghiul solid unitar de emitere, în jouli pe metru pătrat pe steradian [$Jm^{-2}sr^{-1}$].
b. Dacă $1\ 400 \leq \lambda < 10^5$ nm, diametrul diafragmei de limitare =1 mm pentru $t \leq 0,3$ s și $1,5\ t^{0,375}$mm, iar diametrul diafragmei de limitare =11 mm.							14.21.2. la litera b din notele tabelului 2, textul „Dacă $1400 \leq \lambda < 10^5$ nm, diametrul diafragmei de limitare =1 mm pentru $t \leq 0,3$ s și $1,5\ t^{0,375}$ mm, iar diametrul diafragmei de limitare =11 mm.” Se substituie cu „ Dacă $1400 \leq \lambda < 10^5$ nm: diametrul diafragmei de limitare =1 mm pentru $t \leq 0,3$ s și $1,5\ t^{0,375}$mm pentru $0,3s<t<10s$; dacă $10^5 \leq \lambda < 10^6$ nm: diametrul diafragmei de limitare =11 mm.”							b. Dacă $1400 \leq \lambda < 10^5$ nm: diametrul diafragmei de limitare =1 mm pentru $t \leq 0,3$ s și $1,5\ t^{0,375}$mm pentru $0,3s<t<10s$; dacă $10^5 \leq \lambda < 10^6$ nm: diametrul diafragmei de limitare =11 mm.						

Tabelul 2

Valori-limită de expunere a ochiului la laser – Expunere de scurtă durată < 10 s

Lungime de undă [nm]		Diafragmă limită	Durată (e)					
			10^{-13}-10^{-11}	10^{-11} -10^{-9}	10^{-9} – 10^{-7}	10^{-7} - $1,8\times10^{-5}$ - × 10^{-5}	$1,8\times10^{-5}$ - × 10^{-5}	5×10^{-5} – 10^{-3}	10^{-3} - 10^{1}
UVC	180-280	1 mm pentru t<0,3s;1,5×$t^{0.375}$	E = 3 x 10^{10}x [W/m ^{2}] (*)		H=30[J/m^2]				
UVB	280-302				H=40 [J/m^2] dacă t<2,6x10^{9}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]				
	303				H=60 [J/m^2] dacă t<1,3x10^{8}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$ [J/m^2]				
	304				H=100 [J/m^2] dacă t<1,0x10^{7},atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$ [J/m^2]				
	305				H=160 [J/m^2] dacă t<6,7xl0^{7}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]				
	306				H=250 [J/m^2] dacă t<4,0x10^{6}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{025}$[J/m^2]				
	307 308 309				H=400[J/m^2] dacă t<2,6x10^{5}, atunci H=5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]				
	310				H=630 [J/m^2] dacă t<1,6x10^{4}, atunci H=5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]				
	311				H=10^{3}[J/m^2] dacă t<1,0x10^{3}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{025}$[J/m^2]				
	312				H=1,6 x 10^{3}[J/m^2] dacă t<6,7x10 ^{3}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{025}$ [J/m^2]				
	313				H=2,5 x 10^{3} [J/m^2] dacă t<4,0x10 ^{2}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]				
	314				H=4,0 x 10^{2} [J/m^2] dacă t<2,6x10^{1}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{025}$[J/m^2]				
UVA	315-400				H=6,3 x 10^{2} [J/m^2] dacă t<l,6x10^{0}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]				
Vizibile și IRA	400-700	7 mm	H = 1,5 x 10^{-4} C_E[J/m^2]	H = 2,7 x 10^{4} $t^{0.75}$ C_E[Jm^{-2}]	H = 5x10^{-3} C_E [J /m^2]	H = 18 x $t^{0.75}C_E$[J /m^2]			
	700-1050		H = 1,5 x 10^{-4} $C_A C_E$[J/m^2]	H = 2,7 x 10^{4} $t^{0.75}$ $C_A C_E$ [J/m ^{2}]	H = 5x10^{-3} $C_A C_E$[J m ^{2}]	H = 18 x $t^{0.75}$ $C_A C_E$ [J/m^2]			
	1050-		H=1,5 x 10^{-3} C_C C_E [J/m^2]	H=2,7 x 10^{5} $t^{0.75}$ C_C C_E [J/m^2]	H = 5x10^{-2} C_C C_E[J m ^{2}]	H = 90x $t^{0.75}$ C_A C_E [J/m^2]			

14.21.3. Tabelul 2 din anexa nr. 2 are următorul cuprins:

Lungime de undă [nm]		Diafragmă limită	Durată (e)						
			10^{-13}-10^{-11}	10^{-11} -10^{-9}	10^{-9} – 10^{-7}	10^{-7}- 1,8 × 10^{-5}	1,8× 10^{-5} - × 10^{-5}	5×10^{-5} – 10^{-3}	10^{-3} - 10^{1}
UVC	180-280	1 mm pentru t<0,3s;1,5×$t^{0.375}$ pentru 0,3<t<10s	E = 3 x 10^{10}x [W/m ^{2}] (*)		H = 30 [J/m^2]				
UVB	280-302								
	303				H = 40 [J/m^2]	dacă t<2,6x10^{-9}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	304				H = 60 [J/m^2]	dacă t<1,3x10^{-8}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	305				H =100 [J/m^2]	dacă t<1,0x10^{-7}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	306				H = 160 [J/m^2]	dacă t<6,7xl0^{-7}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	307				H = 250 [J/m^2]	dacă t<4,0x10^{-6}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{025}$[J/m^2]^{d}			
	308				H = 400 [J/m^2]	dacă t<2,6x10^{-5}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	309				H = 630 [J/m^2]	dacă t<1,6x10^{-4}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{025}$[J/m^2]^{d}			
	310				H = 10^{3} [J/	dacă t<1,0x10^{-3}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			

Tabelul 2

Valori-limită de expunere a ochiului la laser – Expunere de scurtă durată < 10 s

Lungime de undă [nm]		Diafragmă limită	Durată (e)						
			10^{-13}-10^{-11}	10^{-11} -10^{-9}	10^{-9} – 10^{-7}	10^{-7}- 1,8 × 10^{-5}	1,8×10^{-5} - × 10^{-5}	5×10^{-5} – 10^{-3}	10^{-3} - 10^{1}
UVC	180-280	1 mm pentru t<0,3s;1,5×$t^{0.375}$ pentru 0,3<t<10s	E = 3 x 10^{10}x [W/m ^{2}] (*)		H = 30 [J/m^2]				
UVB	280-302								
	303				H = 40 [J/m^2]	dacă t<2,6x10^{-9}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	304				H = 60 [J/m^2]	dacă t<1,3x10^{-8}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$ [J/m^2]^{d}			
	305				H =100 [J/m^2]	dacă t<1,0x10^{-7}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	306				H = 160 [J/m^2]	dacă t<6,7xl0^{-7}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	307				H = 250 [J/m^2]	dacă t<4,0x10^{-6}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{025}$[J/m^2]^{d}			
	308				H = 400 [J/m^2]	dacă t<2,6x10^{-5}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	309				H = 630 [J/m^2]	dacă t<1,6x10^{-4}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{025}$[J/m^2]^{d}			
	310				H = 10^{3} [J/m^2]	dacă t<1,0x10^{-3}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	311				H = 1,6 x 10^{3} [J/m^2]	dacă t<6,7x10^{-3}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	312				H = 2,5 x 10^{3} [J/m^2]	dacă t<4,0x10^{-2}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	313				H = 4,0 x 10^{2} [J/m^2]	dacă t<2,6x10^{-1}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
	314				H = 6,3 x 10^{3} [J/m^2]	dacă t<1,6x10^{0}, atunci H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]^{d}			
UVA	315-400				H = 5,6x$10^{3}t^{0.25}$[J/m^2]				
Vizibile și IR	400-700	7 mm	H = 1,5 x 10^{-4} C_E [J/m^2]	H = 2,7 x 10^{4} $t^{0.75}$ C_E[Jm^{-2}]	H = 5x10^{-3} C_E [J/m^2]	H = 18 x $t^{0.75}C_E$[J/m^2]			
	700		H = 1,5 x	H = 2,7 x 10^{4} $t^{0.75}$	H = 5x10 $^{-3}$ C_A C_E [J	H = 18 x $t^{0.75}$ $C_A C_E$ [J/m^2]			

	1400					
IRB și IRC	1400-1500	a)	$E=10^{12}$ [W/m^2]		$H=10^3$ [J/m^2]	$H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J/m^2]
	1500-1800		$E=10^{13}$ [W/m^2]		$H=10^4$ [J/m^2]	
	1800-2600		$E=10^{12}$ [W/m^2]		$H=10^3$ [J/m^2]	
	2600-10^6		$E=10^{11}$ [W/m^2]		$H=100$ [J/m^2]	$H = 5,6x10^3 \times t^{0,25}$[J/m^2]

	311				$H = 1,6 \times 10^3$ [J/m^2]	dacă $t<6,7x10^{-3}$, atunci $H = 5,6x10^3t^{0,25}$ [J/m^2][d]
	312				$H = 2,5 \times 10^3$ [J/m^2]	dacă $t<4,0x10^{-2}$, atunci $H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J/m^2][d]
	313				$H = 4,0 \times 10$' [J/m^2]	dacă $t<2,6x10^{-1}$, atunci $H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J/m^2][d]
	314				$H = 6,3 \times 10^3$ [J/m^2]	dacă $t<1,6x10^0$, atunci $H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J/m^2][d]
UVA	315-400				$H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J/m^2]	
Vizibile și IRA	400-700	7 mm	$H = 1,5 \times 10^{-4} C_E$ [J/m^2]	$H = 2,7 \times 10^4 t^{0,75} C_E$ [Jm^{-2}]	$H = 5x10^{-3} C_E$ [J/m^{-2}]	$H = 18 \times t^{0,75}C_E$[J/m^{-2}]
	700-1050		$H = 1,5 \times 10^{-4} C_A C_E$ [J/m^2]	$H = 2,7 \times 10^4 t^{0,75} C_A C_E$ [J/m^{-2}]	$H = 5x10^{-3} C_A C_E$[J m^{-2}]	$H = 18 \times t^{0,75} C_A C_E$[J/m^2]
	1050-1400		$H = 1,5 \times 10^{-3} C_C C_E$ [J/m^2]	$H=2,7 \times 10^5 t^{0,75} C_C C_E$ [J/m^2]	$H = 5x10^{-2} C_C C_E$[J m^{-2}]	$H = 90x t^{0,75} C_A C_E$ [J/m^2]
IRB și IRC	1400-1500	[d]	$E=10^{12}$ [W/m^2][c]		$H=10^3$ [J/m^2]	$H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J/m^2]
	1500-1800		$E=10^{13}$ [W/m^2][c]		$H=10^4$ [J/m^2]	

A	0-1050		$10^{-4} C_A C_E$ [J/m^2]	$C_A C_E$ [J/m^{-2}]	m^{-2}]	
	1050-1400		$H=1,5 \times 10^{-3} C_C C_E$ [J/m^2]	$H=2,7 \times 10^5 t^{0,75} C_C C_E$ [J/m^2]	$H = 5x10^{-2} C_C C_E$[J m^{-2}]	$H = 90x t^{0,75} C_A C_E$ [J/m^2]
IRB și IRC	1400-1500	[d]	$E=10^{12}$ [W/m^2][c]		$H=10^3$ [J/m^2]	$H = 5,6x10^3t^{0,25}$[J/m^2]
	1500-1800		$E=10^{13}$ [W/m^2][c]		$H=10^4$ [J/m^2]	
	1800-2600		$E=10^{12}$ [W/m^2][c]		$H = 5,6x10^3 \times t^{0,25}$[J/m^2]	$H = 5,6x10^3 \times t^{0,25}$[J/m^2]
	2600-10^6		$E=10^{11}$ [W/m^2][c]		$H=100$ [J/m^2]	$H = 5,6x10^3 \times t^{0,25}$[J/m^2]

	1800-2600		$E=10^{12}$ [W/m^2] [c]	$H = 5{,}6\times10^3 \times t^{0{,}25}$[J/m^2]	$H = 5{,}6\times10^3 \times t^{0{,}25}$[J/m^2]
	2600-10[6]		$E=10^{11}$ [W/m^2] [c]	H= 100 [J/m^2]	$H = 5{,}6\times10^3 \times t^{0{,}25}$[J/m^2]

Tabelul 3

Valori-limită de expunere a ochiului la laser — Expunere de lungă durată > 10s

Lungime de undă [nm]		Diafragmă limită	Durată (e)		
			10^1-10^2	10^2 -10^4	10^4 - 3×10^4
UVC	180-280	3,5 mm	H = 30 [J/m^2]		
UVB	280-302				
	303		H = 40 [J/m^2]		
	304		H = 60 [J/m^2]		
	305		H =100 [J/m^2]		
	306		H = 160 [J/m^2]		
	307		H = 250 [J/m^2]		
	308		H = 400 [J/m^2]		
	309		H = 630 [J/m^2]		
	310		$H = 1{,}0\times10^3$ [J/m^2]		
	311		$H = 1{,}6\times10^3$ [J/m^2]		
	312		$H = 2{,}5\times10^3$ [J/m^2]		
	313		$H = 4{,}0\times10^3$ [J/m^2]		
	314		$H = 6{,}3\times10^3$ [J/m^2]		
UVA	315-400		$H = 10^4$ [J/m^2]		
Vizibile și IR 400-700	400-600 Leziune fotochimică a retinei	7 mm	H = 100 C_B [J/m^2] (γ=11 mrad)[d]	E=1 C_B [W/m^{-2}]; (γ=1,1 t ^{0,5} mrad)[d]	E= 1 C_B [W/m^2] (γ=110 mrad)[d]

14.2.4. Tabelul 3 din anexa nr. 2 are următorul cuprins:

Tabelul 3

Valori-limită de expunere a ochiului la laser — Expunere de lungă durată > 10s

Lungime de undă [nm]		Diafragmă limită	Durată (e)		
			10^1-10^2	10^2 -10^4	10^4 - 3×10^4
UVC	180-280	3,5 mm	H = 30 [J/m^2]		
UVB	280-302				
	303		H = 40 [J/m^2]		
	304		H = 60 [J/m^2]		
	305		H =100 [J/m^2]		
	306		H = 160 [J/m^2]		
	307		H = 250 [J/m^2]		
	308		H = 400 [J/m^2]		
	309		H = 630 [J/m^2]		
	310		$H = 1{,}0\times10^3$ [J/m^2]		
	311		$H = 1{,}6\times10^3$ [J/m^2]		
	312		$H = 2{,}5\times10^3$ [J/m^2]		
	313		$H = 4{,}0\times10^3$ [J/m^2]		
	314		$H = 6{,}3\times10^3$ [J/m^2]		
UVA	315-400		$H = 10^4$ [J/m^2]		

Tabelul 3

Valori-limită de expunere a ochiului la laser — Expunere de lungă durată > 10s

Lungime de undă [nm]		Diafragmă limită	Durată (e)		
			10^1-10^2	10^2 -10^4	10^4 - 3×10^4
UVC	180-280	3,5 mm	H = 30 [J/m^2]		
UVB	280-302				
	303		H = 40 [J/m^2]		
	304		H = 60 [J/m^2]		
	305		H =100 [J/m^2]		
	306		H = 160 [J/m^2]		
	307		H = 250 [J/m^2]		
	308		H = 400 [J/m^2]		
	309		H = 630 [J/m^2]		
	310		$H = 1{,}0\times10^3$ [J/m^2]		
	311		$H = 1{,}6\times10^3$ [J/m^2]		
	312		$H = 2{,}5\times10^3$ [J/m^2]		
	313		$H = 4{,}0\times10^3$ [J/m^2]		
	314		$H = 6{,}3\times10^3$ [J/m^2]		
UVA	315-400		$H = 10^4$ [J/m^2]		

	400-700 Leziune fotochimică a retinei		dacă α <1,5 mrad dacă α >1,5 mrad și $t \leq T_2$ dacă α >1,5 mrad și $t > T_2$	atunci E=10[W/m^2] atunci H=18 C_E $t^{0,75}$ [W m^2] atunci E=18 C_E $T^{-0,25/2}$ [W/m^2]
IR A	700-1400	7 mm	dacă α <1,5 mrad dacă α >1,5 mrad și $t \leq T_2$ dacă α >1,5 mrad și $t > T_2$	atunci E=10[W/ m^{-2}] atunci H=18 C_E $t^{0,75}$ [W/m^{-2}] atunci E=18 C_E $T^{-0,25/2}$ [W/m^{-2}]
IR B și IR C	1 400-10^6	(c)	E=1 000 [W /m^{-2}]	

Vizibile	400-600 Leziune fotochimică a retinei	7 mm	H = 100 C_B [J/m^2] (γ=11 mrad)^d	E=1 C_B [W/m^2]; (γ=1,1 $t^{0,5}$ mrad)^d	E= 1 C_B [W/m^2] (γ=110 mrad)^d
	400-700 Leziune fotochimică a retinei		dacă α <1,5 mrad dacă α >1,5 mrad și $t \leq T_2$ dacă α >1,5 mrad și $t > T_2$	atunci E=10[W/m^2] atunci H=18 C_E $t^{0,75}$ [J/m^2] atunci E=18 C_E $T^{-0,25/2}$ [W/m^2]	
IR A	700-1400	7 7 mm	dacă α <1,5 mrad dacă α >1,5 mrad și $t \leq T_2$ dacă α >1,5 mrad și $t > T_2$	atunci E=10$C_A C_C$[W/ m^2] atunci H=18 $C_A C_C$ C_E $t^{0,75}$ [J/m^2] atunci E=18 $C_A C_C$ C_E $T^{-0,25/2}$ [W/m^{-2}] (nu trebuie să fie mai mare de 1000 W/m^2)	
IR B și IR C	1 400-10^6	(c)	E=1 000 [W /m^2]		

Vizibile	400-600 Leziune fotochimică a retinei	7 mm	H = 100 C_B [J/m^2] (γ=11 mrad)^d	E=1 C_B [W/m^2]; (γ=1,1 $t^{0,5}$ mrad)^d	E= 1 C_B [W/m^2] (γ=110 mrad)^d
	400-700 Leziune fotochimică a retinei		dacă α <1,5 mrad dacă α >1,5 mrad și $t \leq T_2$ dacă α >1,5 mrad și $t > T_2$	atunci E=10[W/m^2] atunci H=18 C_E $t^{0,75}$ [J/m^2] atunci E=18 C_E $T^{-0,25/2}$ [W/m^2]	
IR A	700-1400	7 7 mm	dacă α <1,5 mrad dacă α >1,5 mrad și $t \leq T_2$ dacă α >1,5 mrad și $t > T_2$	atunci E=10$C_A C_C$[W/ m^2] atunci H=18 $C_A C_C$ C_E $t^{0,75}$ [J/m^2] atunci E=18 $C_A C_C$ C_E $T^{-0,25/2}$ [W/m^{-2}] (nu trebuie să fie mai mare de 1000 W/m^2)	
IR B și IR C	1 400-10^6	(c)	E=1 000 [W /m^2]		

b. Pentru sursele mici, care subîntind un unghi de 1,5 mrad sau mai puțin, limitele duble de expunere E, cuprinse între 400 nm și 600 nm în spectrul vizibil, se reduc la limitele termice, pentru 10 s < t < T1, și la

14.21.5. Litera b din notele Tabelului 3 va avea următorul cuprins „Pentru sursele mici, care subîntind un

b. Pentru sursele mici, care subîntind un unghi de 1,5 mrad sau mai puțin, limitele duble de expunere E, cuprinse între 400 nm și 600 nm în spectrul vizibil, se reduc la limitele termice, pentru 10 s ≤ t < T1, și la

limitele fotochimice, pentru duratele mai mari. Pentru T1 și T2, a se vedea tabelul 5. Limita pentru riscul retinian legat de un efect fotochimic se poate exprima, de asemenea, sub forma unei luminanțe energetice integrate în raport cu timpul G = 106C g[J/m 2 sr'] pentru t > 10 s până la t = 10 000 s și L = 100 CB [W m2sr1] pentru t > 10 000 s. Pentru măsurarea G și L, se utilizează γ m drept câmp pentru calcularea mediei. În mod oficial, limita dintre domeniul vizibil și domeniul infraroșu se situează la 780 nm, în conformitate cu standardele în domeniu. Coloana în care sunt indicate numele domeniilor lungimilor de undă este utilizată numai pentru a oferi o privire de ansamblu utilizatorului.	unghi de 1,5 mrad sau mai puțin, limitele duble de expunere E, cuprinse între 400 nm și 600 nm în spectrul vizibil, se reduc la limitele termice, pentru 10 s ≤ t < T_1, și la limitele fotochimice, pentru duratele mai mari. Pentru T_1 și T_2, a se vedea tabelul 5. Limita pentru riscul retinian legat de un efect fotochimic se poate exprima, de asemenea, sub forma unei luminanțe energetice integrate în raport cu timpul G = $10^6 C_B$ [Jm^{-2} sr^{-1}] pentru t > 10s până la t = 10000s și L = $100C_B$ [W $m^{-2}sr^{-1}$] pentru t > 10 000s. Pentru măsurarea G și L, se utilizează γ_m drept câmp pentru calcularea mediei. În mod oficial, limita dintre domeniul vizibil și domeniul infraroșu se situează la 780 nm, în conformitate cu definiția CIE. Coloana în care sunt indicate numele domeniilor lungimilor de undă este utilizată numai pentru a oferi o privire de ansamblu utilizatorului. (Simbolul G este folosit de CEN, simbolul I de CIE și simbolul L_P este folosit de CEI)”;	limitele fotochimice, pentru duratele mai mari. Pentru T1 și T2, a se vedea tabelul 5. Limita pentru riscul retinian legat de un efect fotochimic se poate exprima, de asemenea, sub forma unei luminanțe energetice integrate în raport cu timpul G = 106CB [Jm-2 sr-1] pentru t > 10s până la t = 10000s și L = 100CB [W m-2sr-1] pentru t > 10 000s. Pentru măsurarea G și L, se utilizează γm drept câmp pentru calcularea mediei. În mod oficial, limita dintre domeniul vizibil și domeniul infraroșu se situează la 780 nm, în conformitate cu definiția CIE. Coloana în care sunt indicate numele domeniilor lungimilor de undă este utilizată numai pentru a oferi o privire de ansamblu utilizatorului. (Simbolul G este folosit de CEN, simbolul I de CIE și simbolul LP este folosit de CEI)
Tabelul 4 Valorile-limită de expunere a pielii la laser	14.21.6. Tabelul 4 din anexa nr. 2 are următorul cuprins:	Tabelul 4 Valorile-limită de expunere a pielii la laser

Lungime de undă [nm]		Diafragmă limită	Durată (e)				
			$<10^{-9}$	10^{-9}-10^{-7}	10^{-7}-10^{-3}	10^{1}-10^{3}	10^{3}-3×10^{6}
UV (A,B,C)	180-400	3,5 mm	$E=3\times10^{10}$ [W/m^2]	A se vedea limitele de expunere a ochiului			
Vizibile și IRA	400-700	3,5 mm	$E=3\times10^{11}$ [W/m^2]	H=200 C_A	H=1,1×10^4 $C_A t^{0,25}$ [J/m^2]		E=2×10^3 C_A [W/m^2]
	700-1 400		$E=3\times10^{11}$ CA [W/m^2]	[J /m^2]			
IRB și IRC	1 400-1 500	3,5 mm	$E=3\times10^{12}$ [W/m^2]	A se vedea limitele de expunere a ochiului			
	1 500-1 800		$E=3\times10^{13}$ [W/m^2]				
	1 800-2 600		$E=3\times10^{12}$ [W/m^2]				
	2 600-10^6		$E=3\times10^{11}$ [W/m^2]				

Lungime de undă [nm]		Diafragmă limită	Durată (e)				
			$<10^{-9}$	**10^{-9}-10^{-7}**	**10^{-7}-10^{-3}**	**10^{-3}-10^{1}**	**10^{1}-10^{3}**	**10^{3}-3×10^{6}**
UV (A, B, C)	180-400	3,5 mm	$E=3\times10^{10}$ [W/m^2]	A se vedea limitele de expunere a ochiului				
Vizibile și IRA	400-700	3,5 mm	$E=3\times10^{11}$ [W/m^2]	H=200 C_A	H=1,1×10^4 $C_A t^{0,25}$ [J/m^2]		E=2×10^3 C_A [W/m^2]	
	700-1 400		$E=3\times10^{11}$ CA [W/m^2]	[J /m^{-2}]				
IRB și IRC	1 400-1 500	3,5 mm	$E=3\times10^{12}$ [W/m^2]	A se vedea limitele de expunere a ochiului				
	1 500-1 800		$E=3\times10^{13}$ [W/m^2]					
	1 800-2 600		$E=3\times10^{12}$ [W/m^2]					
	2 600-10^6		$E=3\times10^{11}$ [W/m^2]					

Lungime de undă [nm]		Diafragmă limită	Durată (e)				
			$<10^{-9}$	**10^{-9}-10^{-7}**	**10^{-7}-10^{-3}**	**10^{-3}-10^{1}**	**10^{1}-10^{3}**	**10^{3}-3×10^{6}**
UV (A, B, C)	180-400	3,5 mm	$E=3\times10^{10}$ [W/m^2]	A se vedea limitele de expunere a ochiului				
Vizibile și IRA	400-700	3,5 mm	$E=3\times10^{11}$ [W/m^2]	H=200 C_A	H=1,1×10^4 $C_A t^{0,25}$ [J/m^2]		E=2×10^3 C_A [W/m^2]	
	700-1 400		$E=3\times10^{11}$ CA [W/m^2]	[J /m^{-2}]				
IRB și IRC	1 400-1 500	3,5 mm	$E=3\times10^{12}$ [W/m^2]	A se vedea limitele de expunere a ochiului				
	1 500-1 800		$E=3\times10^{13}$ [W/m^2]					
	1 800-2 600		$E=3\times10^{12}$ [W/m^2]					
	2 600-10^6		$E=3\times10^{11}$ [W/m^2]					

	1 800 -2 600 | E= 3× 10^{12} [W /m^2] 2 600 - 10^6 | E= 3× 10^{11} [W /m^2]	
	14.21.7. La tabelul 4, se completează cu notă cu cuprinsul „a. În cazul în care lungime de undă a laserului corespunde cu două limite, se aplică cea mai restrictivă.”;	a. În cazul în care lungime de undă a laserului corespunde cu două limite, se aplică cea mai restrictivă.
3. expunerea de la orice impuls individual dintr-un grup de impulsuri nu trebuie să depășească valoarea-limită de expunere la un singur impuls, multiplicată cu un factor de corecție termică cumulativă Cp = N - 0,25, unde N este numărul de impulsuri. Această regulă se aplică numai limitelor de expunere pentru protecția împotriva leziunilor termice, unde toate impulsurile livrate în mai puțin de T min sunt tratate ca un singur impuls.	14.21.8. La Tabelului 6, punctul 3, textul „N - 0,25,” se substituie cu textul „N- 0,25,”; 14.21.9. La Tabelului 6, punctul 3, textul „T min” se substituie cu textul „T min”.	3. expunerea care rezultă dintr-un impuls unic într-un grup de impulsuri nu depășește valoarea-limită de expunere pentru un impuls unic, multiplicată cu un factor de corecție termică cumulată $C_p = N^{-0,25}$, în care N este numărul de impulsuri. Prezenta normă nu se aplică decât la limitele de expunere destinate protejării împotriva unei leziuni termice, atunci când toate impulsurile eliberate în mai puțin de T_{min} sunt considerate ca un impuls unic.
15. Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 419-422, art. 794), se modifică după cum urmează:		
2. Prevederile legislației naționale în domeniul securității și sănătății în muncă se aplică integral domeniului la care se face referire în prezentul Regulament, fără a aduce atingere prevederilor mai restrictive.	15.1 Punctul 2 are următorul cuprins „2. Prevederile Legii nr. 186/2008 securității și sănătății în muncă se aplică integral domeniului la care se face referire în prezentul Regulament, fără a aduce atingere prevederilor mai restrictive a Regulamentului.”;	2. Prevederile legislației naționale în domeniul securității și sănătății în muncă se aplică integral domeniului la care se face referire în prezentul Regulament, fără a aduce atingere prevederilor mai restrictive.
	15.2 Se completează cu punctul 2^1 cu următorul cuprins: „2^1. Prezentul Regulament se aplică fără a aduce atingere prevederilor cu privire	2^1. Prezentul Regulament se aplică fără a aduce atingere prevederilor cu privire la diseminarea și izolarea microorganismelor modificate genetic

	la diseminarea și izolarea microorganismelor modificate genetic.”	
5. Prezentul Regulament se aplică lucrătorilor care, în timpul desfășurării activității lor profesionale, sunt expuși sau riscă să fie expuși la agenți biologici.	15.3 La punctul 5, textul „lucrătorilor care” se substituie cu textul „activităților în cursul cărora lucrătorii”;	5. Prezentul Regulament se aplică activităților în cursul cărora lucrătorii, în timpul desfășurării activității lor profesionale, sunt expuși sau riscă să fie expuși la agenți biologici.
8. Evaluarea riscului profesional trebuie reactualizată la necesitate și în caz de modificare a condițiilor de lucru care determină expunerea lucrătorilor la agenți biologici.	15.4 La punctul 8, textul „ la necesitate” se substituie cu „ periodic”;	8. Evaluarea riscului profesional trebuie reactualizată periodic și în caz de modificare a condițiilor de lucru care determină expunerea lucrătorilor la agenți biologici.
9. La solicitarea Inspectoratului de Stat al Muncii, angajatorul va furniza datele/informațiile care au stat la baza evaluării riscurilor profesionale.	15.5 Punctul 9 are următorul cuprins „9. La solicitarea Inspectoratului de Stat al Muncii și /sau Agenția Națională pentru Sănătate Publică, angajatorul va furniza datele/informațiile care au fost utilizate la evaluarea riscurilor profesionale.”;	9. La solicitarea Inspectoratului de Stat al Muncii și /sau Agenția Națională pentru Sănătate Publică, angajatorul va furniza datele/informațiile care au fost utilizate la evaluarea riscurilor profesionale.
19.4.2. verificat și curățat înainte și, dacă este posibil, după fiecare utilizare;	15.6 Punctul 19.4.2 se expune în redacție nouă după cum urmează: „19.4.2. verificat și curățat pe cât posibil înainte și, în orice caz, după fiecare utilizare;”;	„19.4.2. verificat și curățat pe cât posibil înainte și, în orice caz, după fiecare utilizare;”;
	15.7 Se completează cu punctul 21^1 cu următorul cuprins: „21^1. Costurile aferente aplicării punctelor 19 -21 sunt suportate de angajator și nu pot fi transferate asupra lucrătorilor.”;	21^1. Costurile aferente aplicării punctelor 19 -21 sunt suportate de angajator și nu pot fi transferate asupra lucrătorilor.
32. Lista lucrătorilor expuși la agenți biologici din grupa 3 și/sau din grupa 4 este păstrată timp de cel puțin 10 ani de la expunere.	15.8 La punctul 32 înainte de cuvântul „expunerii” se completează cu cuvântul „sfârșitul”;	32. Lista lucrătorilor expuși la agenți biologici din grupa 3 și/sau din grupa 4 este păstrată timp de cel puțin 10 ani de la sfârșitul expunerii.
34. Inspectoratul de Stat al Muncii, medicul specialist de medicina muncii și persoana responsabilă de sănătatea și securitatea la locul de muncă din cadrul unității trebuie să aibă acces la lista lucrătorilor expuși la agenți biologici.	15.9 La punctul 34, după textul „Inspectoratul de Stat al Muncii” se completează cu textul „Agenția Națională pentru Sănătate Publică”;	34. Inspectoratul de Stat al Muncii, Agenția Națională pentru Sănătate Publică, medicul specialist de medicina muncii și persoana responsabilă de sănătatea și securitatea la locul de muncă din cadrul unității trebuie să aibă acces la lista lucrătorilor expuși la agenți biologici.

44.1. principiile de izolare expuse la punctul 43 trebuie să se aplice, de asemenea, proceselor industriale pe baza măsurilor practice și procedurilor adecvate prevăzute în anexa nr. 5;	15.10 La punctul 44.1 textul „anexa nr. 5” se substituie cu textul „ anexa nr. 2”;	44.1. principiile de izolare expuse la punctul 43 trebuie să se aplice, de asemenea, proceselor industriale pe baza măsurilor practice și procedurilor adecvate prevăzute în anexa nr. 2;
46. Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora la discuțiile despre problemele domeniului de aplicare a Regulamentului se realizează în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	15.11 La punctul 46, după cuvintele „conformitate cu” se completează cu cuvintele „ articolul 15 din”;	46. Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora la discuțiile despre problemele domeniului de aplicare a Regulamentului se realizează în conformitate cu articolul 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.
47. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscului biologic potrivit rezultatelor evaluării riscului profesional se va efectua în conformitate cu prevederile Regulamentului sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1079/2023.	15.12 Punctul 47 are următorul cuprins: „47. Supravegherea sănătății lucrătorilor pentru care rezultatele evaluării riscului profesional relevă existența unui risc asupra securității și sănătății lor se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	47. Supravegherea sănătății lucrătorilor pentru care rezultatele evaluării riscului profesional relevă existența unui risc asupra securității și sănătății lor se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.
2.3. Orice măsură de prevenire, aplicată în cadrul anumitor procese industriale, a anumitor activități de laborator sau a anumitor activități cu animale care implică sau ar putea să implice expunerea lucrătorilor la agenți biologici din grupa 3 sau 4, trebuie să fie conformă cu punctele 45, 46 și 47 din Regulament.	15.13 La punctul 2.3. a Notei Introductive din Anexa nr.1, textul „punctele 45, 46 și 47” se substituie cu textul „ punctele 43 -45”;	2.3. Orice măsură de prevenire, aplicată în cadrul anumitor procese industriale, a anumitor activități de laborator sau a anumitor activități cu animale care implică sau ar putea să implice expunerea lucrătorilor la agenți biologici din grupa 3 sau 4, trebuie să fie conformă cu punctele 43-45 din Regulament.
Aplicarea vaccinării preventive ar trebui să țină seama de codul de conduită recomandat pentru vaccinare prezentat în anexa nr. 6 la prezentul Regulament.	15.14 La Note Introductive din Anexa nr. 1, textul „ar trebui să țină seama de codul de conduită recomandat pentru vaccinare prezentat în anexa nr. 6 la prezentul Regulament” se substituie cu textul „se efectuează în conformitate cu prevederile cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.”;	Aplicarea vaccinării preventive se efectuează în conformitate cu prevederile cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.

99.	Coronavirusul 2 care cauzează sindromul respirator acut sever (SARS-CoV-2)	3		15.15 La anexa nr.1, Lista virusurilor, după sintagma „(SARS-CoV-2)” se completează cu „(i)”;	99.	Coronavirusul 2 care cauzează sindromul respirator acut sever (SARS-CoV-2) (i)	3	
În conformitate cu punctul 45 din Regulament, activitățile de laborator cu scop de diagnostic care nu au risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în unități care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de izolare. Activitățile de laborator cu risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în laborator acreditat cu nivelul 3 de izolare, cu presiune negativă față de presiunea atmosferică a mediului extern.				15.16 La anexa nr.1, textul „ În conformitate cu punctul 43.3 din Regulament, activitățile de laborator cu scop de diagnostic care nu au risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în unități care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de izolare. Activitățile de laborator cu risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în laborator acreditat cu nivelul 3 de izolare, cu presiune negativă față de presiunea atmosferică a mediului extern.” se substituie cu textul „ (i) În conformitate cu punctul 43.3. din Regulament, activitățile de laborator cu scop de diagnostic care nu au risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în unități care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de izolare. Activitățile de laborator cu risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în laborator acreditat cu nivelul 3 de izolare, cu presiune negativă față de presiunea atmosferică a mediului extern.”;	(i) În conformitate cu punctul 43.3. din Regulament, activitățile de laborator cu scop de diagnostic care nu au risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în unități care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de izolare. Activitățile de laborator cu risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în laborator acreditat cu nivelul 3 de izolare, cu presiune negativă față de presiunea atmosferică a mediului extern.		
				15.17 Anexa nr. 6 se exclude.				

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 2009/161/UE a Comisiei din 17 decembrie 2009 de stabilire a unei a treia liste de valori-limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 338 din 19 decembrie 2009, așa cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017 de stabilire a unei a patra liste de valori- limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei (CELEX 02009L0161-20180821)
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), data intrării în vigoare 01.01.2026 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef Serviciu interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații/ justificări**

Articolul 1 În aplicarea Directivei 98/24/CE, o a treia listă de valori-limită orientative comunitare de expunere profesională se stabilește pentru agenții chimici prevăzuți în anexă.			norme UE neaplicabile	
Articolul 2 Statele membre stabilesc valori-limită de expunere profesională naționale pentru agenții chimici enumerați în anexă, ținând seama de valorile comunitare.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 7. Prezentul Regulament stabilește valori-limită de expunere profesională, a căror respectare este obligatorie, cu menținerea concentrației la cel mai scăzut nivel posibil, conform anexei nr. 1.	Compatibil	
Articolul 3 Trimiterea la fenol se elimină din anexa la Directiva 2000/39/CE.			norme UE neaplicabile	
Articolul 4 (1) Statele membre pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative pentru a se conforma prezentei directive până la 18 decembrie 2011 cel târziu. Statele membre comunică de îndată Comisiei textele acestor acte, precum și un tabel de corespondență între respectivele acte și prezenta directivă. Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele conțin o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri. (2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textele dispozițiilor de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.			norme UE neaplicabile	

Articolul 5 Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.			norme UE neaplicabile	
Articolul 6 Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	
ANEXĂ		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** Anexa nr. 1 Tabelul 1 Valori-limită de expunere profesională	Compatibil	

CAS [1]	**DENUMIREA AGENTULUI**	Valori limită				**Mențiuni** [2]
		8 ore [3]		**Termen scurt** [4]		
		mg/m³ [5]	**ppm** [6]	**mg/m³**	**ppm**	
68-12-2	N,N Dimetilformamidă	15	5	30	10	piele
75-15-0	Sulfură de carbon	15	5	—	—	piele
80-62-6	Metacrilat de metil	—	50	—	100	—

CAS[1]	INECS[2]	Denumirea agentului	Valoare limită				Notă [7]
			8 ore [3] (concentrația medie admisibilă)		Termen scurt [4] (concentrația maximă admisibilă)		
			mg/m³ [5]	ppm [6]	mg/m³ [5]	ppm [6]	
68-12-2	200-679-5	N,N Dimetilformamidă	15	5	30	10	P
75-15-0	200-843-6	Sulfura de carbon	15	5			P
80-62-6	201-297-1	Metacrilat de metil / Metil 2-		50		100	

																	metilpropenoat							
	96-33-3	Metilacrilat	18	5	36	10	—								96-33-3	202-500-6	Acrilat de metil / Metilacrilat	18	5	36	10			
	108-05-4	Acetat de vinil	17,6	5	35,2	10	—								108-05-4	203-545-4	Acetat de vinil	17,6	5	35,2	10			
	108-95-2	Fenol	8	2	16	4	piele								108-95-2	203-632-7	Fenol	8	2	16	4	P		
	109-86-4	2-Metoxietanol	—	1	—	—	piele								109-86-4	203-713-7	Etilenglicol monometil eter / 2-Metoxietanol		1			P		
	110-49-6	Acetat de 2-metoxietil	—	1	—	—	piele								110-49-6	203-772-9	Acetat de 2-metoxietil		1			P		
	110-80-5	2-Etoxietanol	8	2	—	—	piele								110-80-5	203-804-1	2-Etoxietanol	8	2			P		
	111-15-9	Acetat de 2-etoxietil	11	2	—	—	piele								111-15-9	203-839-2	Acetat de 2-etoxietil / Acetat de etilglicol	11	2			P		
	123-91-1	1,4 Dioxan	73	20	—	—	—								123-91-1	204-661-8	1,4 Dioxan	73	20					

	140-88-5	Etilacrilat	21	5	42	10	—								140-88-5	205-438-8	Acrilat de etil / Etilacrilat	21	5	42	10			
	624-83-9	Metilisocianat	—	—	—	0,02	—								624-83-9	210-866-3	Izocianatul de metan / Metilizocianat				0,02			
	872-50-4	n-metil-2-pirolidonă	40	10	80	20	piele								872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4		
	1634-04-4	Terț-butil metil eter	183,5	50	367	100	—								1634-04-4	216-653-1	Terț-butil metil eter /2-metoxi-2-metilpropan	183,5	50	367	100			
		Mercur și compușii anorganici bivalenți ai mercurului inclusiv Oxidul de mercur și Clorura mercurică (măsurați ca mercur) (7)	0,02	—	—	—	—								-	-	Mercur și compușii anorganici bivalenți ai mercurului, inclusiv oxidul de mercur și clorură mercurică (măsurați ca mercur)	0,02				În timpul monitorizării expunerii pentru mercur și compușii săi anorganici bivalenți,		

	7664-93-9	Acid sulfuric (particule lichide pulverizate) ([8]) ([9])	0,05	—	—	—	—								7664-93-9	231-639-5	Acid sulfuric	0,05				Atunci când se alege o metodă		
	7783-06-4	Sulfură de hidrogen	7	5	14	10	—								7783-06-4	231-977-3	Hidrogen sulfurat / Sulfură de hidrogen	7	5	14	10			
([1]) CAS: număr de înregistrare al *Chemical Abstracts Service.* ([2]) Mențiunea „piele” care însoțește valoarea-limită de expunere profesională indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.															[1] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service [7] Notă: P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante;										

P – indică posibilitatea unei absorbții

	semnificative prin piele;			
([3]) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp (MPT).		[3]Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință ca medie ponderată timp (MPT) de opt ore.		
([4]) Nivel de expunere pe termen scurt. Valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de cincisprezece minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel.		[4]Valoare-limită dincolo de care nu poate exista expunere și care, dacă nu se indică altfel, se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel.		
([5]) mg/m^3: miligrame pe metru cub de aer la 20 °C și 101,3 Kpa.		[5] mg/m^3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur).		
([6]) ppm: părți pe milion și pe volum de aer (ml/m^3).	[6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m3).	[6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la106 volume de aer (ml/m^3).		
([7]) În timpul monitorizării expunerii pentru mercur și compușii săi anorganici bivalenți, trebuie să se țină cont de tehnicile relevante de monitorizare biologică care completează valorile-limită de expunere la mediul profesional.		Transpus în textul din coloana „Note” care corespunde substanței la care se refera nota		
([8]) Atunci când se alege o metodă adecvată de monitorizare a expunerii, trebuie să se țină cont de limitările și interferențele potențiale care pot apărea în prezența altor compuși ai sulfului.		Transpus în textul din coloana „Note” care corespunde substanței la care se refera nota		

([9]) Particulele lichide pulverizate se definesc ca fracțiunea toracică		Atunci când se alege o metodă adecvată de monitorizare a expunerii, trebuie să se țină cont de limitările și interferențele potențiale care pot apărea în prezența altor compuși ai sulfului. Particulele lichide pulverizate se definesc ca fracțiunea toracică		

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017 de stabilire a unei a patra liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 27 din 1 februarie 2017 (CELEX 32017L0164)
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), data intrării în vigoare 01.01.2026 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	Compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații/ justificări**
Articolul 1 O a patra listă de valori-limită orientative de expunere profesională ale Uniunii se stabilește pentru agenții chimici prevăzuți în anexă.			norme UE neaplicabile	
Articolul 2 Statele membre stabilesc valori-limită de expunere profesională naționale pentru agenții chimici enumerați în anexă, ținând seama de valorile stabilite la nivelul Uniunii.		Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă 7. Prezentul Regulament stabilește valori-limită de expunere profesională, a căror respectare este obligatorie, cu menținerea concentrației la cel mai scăzut nivel posibil, conform anexei nr. 1.	Compatibil	
Articolul 3			norme UE neaplicabile	

În anexa la Directiva 91/322/CEE, trimiterile la acid acetic, dihidroxid de calciu, hidrură de litiu și monoxid de azot se elimină cu efect de la 21 august 2018, sub rezerva dispozițiilor de la articolul 6 alineatul (2) litera (a).				
Articolul 4 În anexa la Directiva 2000/39/CE, trimiterea la 1,4-diclorbenzen se elimină cu efect de la 21 august 2018.			norme UE neaplicabile	
Articolul 5 În anexa la Directiva 2009/161/UE, trimiterea la bisfenol A se elimină cu efect de la 21 august 2018.			norme UE neaplicabile	
Articolul 6 (1) În cazul exploatărilor miniere subterane și al șantierelor de săpare a tunelurilor, statele membre pot beneficia de o perioadă de tranziție care se încheie cel târziu la 21 august 2023, în ceea ce privește valorile-limită pentru monoxidul de azot, dioxidul de azot și monoxidul de carbon. (2) Pe parcursul perioadei de tranziție menționate la alineatul (1), statele membre pot continua să aplice următoarele valori, în loc să aplice valorile-limită stabilite în anexă: (a) în ceea ce privește monoxidul de azot: valorile-limită existente conformitate cu anexa la Directiva 91/322/CEE; *(b)* în ceea ce privește dioxidul de azot și monoxidul de carbon: valorile-limită naționale în vigoare la 1 februarie 2017.			norme UE neaplicabile	
Articolul 7 (1) Statele membre pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive cel târziu până la 21 august 2018. Statele membre comunică de îndată Comisiei textele acestor acte și anexează la notificarea lor unul sau mai multe documente explicative sub formă de tabele care ilustrează corespondența dintre acte și prezenta directivă. Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele cuprind o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o astfel de trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri. (2) Statele membre comunică Comisiei textul principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.			norme UE neaplicabile	

Articolul 8 Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.			norme UE neaplicabile	
Articolul 9 Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	
ANEXĂ VALORI-LIMITĂ ORIENTATIVE DE EXPUNERE PROFESIONALĂ		Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă Anexa nr. 1 la Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă	Compatibil	

Nr. CE [1]	Nr. CAS [2]	DENUMIREA AGENTULUI CHIMIC	Valori limită				Observație [3]	EINECS [2] / Nr. EC [8]								CAS[1]	EINECS[2]	Denumirea agentului	Valoare limită				Notă 7		
			8 ore [4]		Termen scurt [5]														8 ore [3] (concentrația medie admisibilă)		Termen scurt [4] (concentrația maximă admisibilă)				
			mg/m³ [6]	ppm [7]	mg/m³ [6]	ppm [7]													mg/m³ [5]	ppm [6]	mg/m³ [5]	ppm [6]			
—	—	Mangan și compuși de mangan anorganici (ca mangan)	0,2 [9] 0,05 [10]	—	—	—	—									-	-	Mangan și compuși anorganici de mangan (exprimați în Mn)	0,2 (fracție inhalabilă) 0,05 (fracție respirabilă)						
200-240-8	55-63-0	Triazotat de glicerol	0,095	0,01	0,19	0,02	piele									55-63-0	200-240-8	Nitroglicerină / Trinitrat de glicerol	0,095	0,01	0,19	0,02	P		
200-262-8	56-23-5	Tetraclorură de carbon; Tetraclormetan	6,4	1	32	5	piele									56-23-5	200-262-8	Tetraclorura de carbon/ Tetraclormetan	6,4	1	32	5	P		
200-521-5	61-82-5	Amitrol	0,2	—	—	—	—									61-82-5	200-521-5	Amitrol	0,2						
200-580-7	64-19-7	Acid acetic	25	10	50	20	—									64-19-7	200-580-7	Acid acetic	25	10	50	20			
200-821-6	74-90-8	Cianură de hidrogen (ca cianură)	1	0,9	5	4,5	piele									74-90-8	200-821-6	Acid cianhidric (exprimat în CN) / Cianură de hidrogen	1	0,9	5	4,5	P		
200-838-9	75-09-2	Clorură de metilen; Diclormetan	353	100	706	200	piele									75-09-2	200-838-9	Diclormetan / Clorură de metilen	353	100	706	200	P		
200-864-0	75-35-4	Clorură de viniliden; 1,1-Dicloroetilenă	8	2	20	5	—									75-35-4	200-864-0	1,1 Dicloretilenă / Clorură de viniliden	8	2	20	5			
201-083-8	78-10-4	Ortosilicat de tetraetil	44	5	—	—	—									78-10-4	201-083-8	Silicat de etil/ Ortosilicat de tetraetil	44	5					

201-177-9	79-10-7	acid acrilic; Acid prop-2-enoic	29	10	59 [10]	20 [10]	—			acid acrilic; Acid prop-2-enoic						79-10-7	201-177-9	Acid acrilic	29	10	59	20	Valoarea limită a concentrației de vapori în amestec cu aerul în volum %		
201-188-9	79-24-3	Nitroetan	62	20	312	100	piele									79-24-3	201-188-9	Nitroetan	62	20	312	100	P		
201-245-8	80-05-7	Bisfenol A; 4,4'-izopropilidendifenol	2 [8]	—	—	—	—									80-05-7	201-245-8	Bisfenol A / 4,4'-Isopropilidendifenol	2 (fracție inhalabilă)							
202-981-2	101-84-8	difenil eter	7	1	14	2	—									101-84-8	202-981-2	Fenileter / Difenileter	7	1	14	2				
203-234-3	104-76-7	2-etilhexan-1-ol	5,4	1	—	—	—									104-76-7	203-234-3	2-etilhexan-1-ol	5,4	1						
203-400-5	106-46-7	1,4-diclorobenzen; *p*-diclorbenzen	12	2	60	10	piele									106-46-7	203-400-5	1,4-diclorbenzen / p-Diclorbenzen	12	2	60	10	P		
203-453-4	107-02-8	Acroleină; Aldehidă acrilică; Prop-2-enal	0,05	0,02	0,12	0,05	—			Acroleină; Aldehidă acrilică; Prop-2-enal						107-02-8	203-453-4	Acrilaldehidă / Acroleină	0,05	0,02	0,12	0,05				
203-481-7	107-31-3	Formiat de metil	125	50	250	100	piele									107-31-3	203-481-7	Formiat de metil	125	50	250	100	P		
203-788-6	110-65-6	2-butină-1,4-diol	0,5	—	—	—	—									110-65-6	203-788-6	2-butină-1,4-diol	0,5							
204-825-9	127-18-4	Tetracloretilenă	138	20	275	40	piele									127-18-4	204-825-9	Tetracloretilenă	138	20	275	40	P		
205-500-4	141-78-6	Acetat de etil	734	200	1 468	400	—									141-78-6	205-500-4	Acetat de etil	734	200	1 468	400				
205-599-4	143-33-9	cianură de sodiu (ca cianură)	1	—	5	—	piele									143-33-9	205-599-4	Cianură de sodiu (exprimată în CN)	1		5		P		
205-792-3	151-50-8	Cianură de potasiu (ca cianură)	1	—	5	—	piele									151-50-8	205-792-3	Cianură de potasiu (exprimată în CN)	1		5		P		
207-069-8	431-03-8	Diacetil; Butanedionă	0,07	0,02	0,36	0,1	—									431-03-8	207-069-8	Diacetil / Butandionă	0,07	0,02	0,36	0,1				
211-128-3	630-08-0	Monoxid de carbon	23	20	117	100	—									630-08-0	211-128-3	Monoxid de carbon	23	20	117	100				
215-137-3	1305-62-0	Dihidroxid de calciu	1 [9]	—	4 [9]	—	—									1305-62-0	215-137-3	Hidroxid de calciu/ Dihidroxid de calciu	1 (fracție respirabilă)		4 (fracție respirabilă)					
215-138-9	1305-78-8	Oxid de calciu	1 [9]	—	4 [9]	—	—									1305-78-8	215-138-9	Oxid de calciu	1 (fracție respirabilă)		4 (fracție respirabilă)					
231-195-2	7446-09-5	Anhidridă sulfuroasă	1,3	0,5	2,7	1	—									7446-09-5	231-195-2	Dioxid de sulf/ Anhidridă sulfuroasă	1,3	0,5	2,7	1				
231-484-3	7580-67-8	Hidrură de litiu	—	—	0,02 [8]	—	—									7580-67-8	231-484-3	Hidrura de litiu			0,02 (fracție inhalabilă)					
233-271-0	10102-43-9	Monoxid de azot	2,5	2	—	—	—									10102-43-9	233-271-0	Monoxid de azot	2,5	2						
233-272-6	10102-44-0	Dioxid de azot	0,96	0,5	1,91	1	—									10102-44-0	233-272-6	Dioxidul de azot	0,96	0,5	1,91	1				
262-967-7	61788-32-7	Trifenil, hidrogenat	19	2	48	5	—			Trifenil, hidrogenat						61788-32-7	262-967-7	Trifenil hidrogenat	19	2	48	5				

([1]) **Nr. CE**: Numărul CE (Comunitatea Europeană), identificatorul numeric pentru substanțe în cadrul Uniunii Europene.

[2]EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances).

(2) **Nr. CAS**: număr de înregistrare al *Chemical Abstracts Service*. (3) O *observație referitoare la piele* asociată valorii-limită de expunere profesională indică posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele. (4) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp (MPT). (5) Nivel de expunere pe termen scurt (STEL). Valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de cincisprezece minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel. (6) **mg/m^3** : miligrame pe metru cub de aer. Pentru substanțe chimice în fază gazoasă sau de vapori, valoarea limită este exprimată la 20 °C și la 101,3 kPa. (7) **ppm**: părți pe milion și pe volum de aer (ml/m^3). (8) Fracție inhalabilă. (9) Fracție respirabilă. (10) Valoarea-limită a expunerii pe termen scurt în raport cu o perioadă de referință de 1 minut.	P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante, absorbții semnificative prin piele; 6 ppm – părți per milion, volume de contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m3).	[1] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service. P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante; [3]Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință ca medie ponderată timp (MPT) de opt ore. [4]Valoare-limită dincolo de care nu poate exista expunere și care, dacă nu se indică altfel, se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel. [5]mg/m3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur). [6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 106 volume de aer (ml/m3). Transpus în text la coloanele valoare-limită care corespund poziționării notei.		

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă [a șaptea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], CELEX: 32000L0054, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 262 din17 octombrie 2000,așa cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2020/739 a Comisiei din 3 iunie 2020
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 419-422, art. 794), data intrării în vigoare 04.11.2024 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	parțial compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	7. Prevederile proiectului actului normativ național	8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)	9. Calificativul de compatibilitate	10. Observații/ justificări
CAPITOLUL I **DISPOZIȚII GENERALE** *Articolul 1* **Obiectul** (1) Prezenta directivă are ca obiect protecția lucrătorilor împotriva riscurilor asupra securității și sănătății lor, rezultate sau susceptibile a rezulta dintr-o expunere la agenți biologici la locul de muncă, inclusiv prin prevenirea acestor riscuri. Directiva stabilește prevederile minime specifice acestui domeniu. (2) Directiva 89/391/CEE se aplică în totalitate întregului domeniu menționat la alineatul (1), fără a aduce atingere dispozițiilor mai stricte sau speciale prevăzute de prezenta directivă. (3) Prezenta directivă se aplică fără a aduce atingere Directivei 90/219/CEE a Consiliului ([1]) și Directivei 90/220/CEE a Consiliului ([2]).	2. Prevederile Legii nr. 186/2008 securității și sănătății în muncă se aplică integral domeniului la care se face referire în prezentul Regulament, fără a aduce atingere prevederilor mai restrictive a Regulamentului. 2^1. Prezentul Regulament se aplică fără a aduce atingere prevederilor cu privire la diseminarea și izolarea microorganismelor modificate genetic.	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă** 1.Regulamentul stabilește cerințele minime în domeniul protecției lucrătorilor împotriva riscurilor asupra securității și sănătății lor, rezultate sau susceptibile a rezulta dintr-o expunere la agenți biologici la locul de muncă, inclusiv prin prevenirea acestor riscuri. 2. Prevederile legislației naționale în domeniul securității și sănătății în muncă se aplică integral domeniului la care se face referire în prezentul Regulament, fără a aduce atingere prevederilor mai restrictive.	Compatibil	
Articolul 2 **Definiții** În sensul prezentei directive, prin: (a) „agenți biologici” se înțeleg microorganisme, inclusiv microorganismele modificate genetic, culturile celulare și endoparaziții umani care sunt susceptibili de a provoca o infecție, o alergie sau o intoxicație; (b) „microorganism” se înțelege o entitate microbiologică, celulară sau nu, capabilă de a se reproduce sau de a transfera material genetic;		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** **3**. În sensul prezentului Regulament se utilizează următoarele definiții: 3.1. *agenți biologici* – microorganisme, inclusiv microorganismele modificate genetic, culturile celulare și endoparaziții umani care sunt susceptibili de a provoca o infecție, o alergie sau o intoxicație; 3.2. *microorganism* – entitate microbiologică, celulară sau nu, capabilă să se reproducă sau să transfere material genetic;	Compatibil	

(c) „cultură celulară” se înțelege rezultatul creșterii *in vitro* a unor celule izolate din organisme multicelulare. Agenții biologici sunt clasificați în patru grupe de risc în funcție de importanța riscului de infecție pe care îl prezintă: 1. un agent biologic din grupa 1 nu este susceptibil de a provoca o boală la om; 2. un agent biologic din grupa 2 poate provoca o boală la om și poate constitui un pericol pentru lucrători; propagarea sa în colectivitate este improbabilă; există în general o profilaxie sau un tratament eficace; 3. un agent biologic din grupa 3 poate provoca o boală gravă la om și poate constitui un pericol serios pentru lucrători; poate prezenta un risc de propagare în colectivitate, dar există în general o profilaxie sau un tratament eficace; 4. un agent biologic din grupa 4 provoacă boli grave la om și constituie un pericol serios pentru lucrători; poate prezenta un risc ridicat de propagare în colectivitate; nu există în general o profilaxie, nici un tratament eficace.		3.3. *cultură celulară* – rezultat al creșterii *in vitro* a celulelor izolate din organisme multicelulare. **4**. Agenții biologici sunt clasificați în 4 grupe de risc, în funcție de importanța riscului de infecție pe care îl prezintă: 4.1. grupa 1 – agenți biologici care nu sunt susceptibili să provoace o boală la om; 4.2. grupa 2 – agenți biologici care pot provoca o boală la om și pot constitui un pericol pentru lucrători; răspândirea lor în colectivitate este improbabilă; există în general o profilaxie sau un tratament eficace; 4.3. grupa 3 – agenți biologici care pot provoca o boală gravă la om și pot constitui un pericol sever pentru lucrători; pot prezenta un risc de răspândire în colectivitate, dar există în general o profilaxie sau un tratament eficace; 4.4. grupa 4 – agenți biologici care pot provoca boli grave la om și constituie un pericol sever pentru lucrători; pot prezenta un risc ridicat de răspândire în colectivitate; în general nu există o profilaxie și nici un tratament eficace.		
Articolul 3 **Domeniul de aplicare. Identificarea și evaluarea riscurilor** (1) Prezenta directivă se aplică activităților în cursul cărora lucrătorii, în timpul desfășurării activității lor profesionale, sunt expuși sau riscă să fie expuși la agenți biologici. (2) Pentru toate activitățile susceptibile de a prezenta un risc de expunere la agenți biologici, trebuie determinate natura, gradul și durata expunerii lucrătorilor pentru a putea evalua riscul pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor și pentru a putea determina măsurile ce trebuie luate.	**5**. Prezentul Regulament se aplică activităților în cursul cărora lucrătorii, în timpul desfășurării activității lor profesionale, sunt expuși sau riscă să fie expuși la agenți biologici.	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** **5**. Prezentul Regulament se aplică lucrătorilor care, în timpul desfășurării activității lor profesionale, sunt expuși sau riscă să fie expuși la agenți biologici. **6**. În vederea evaluării riscului pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor și stabilirii măsurilor preventive, este necesară determinarea naturii, nivelului și duratei de expunere a lucrătorilor la agenți biologici pentru toate activitățile care prezintă risc de expunere la agenți biologici.		

Pentru activitățile care implică o expunere la agenți biologici aparținând mai multor grupe, riscurile sunt evaluate pe baza pericolului prezentat de toți agenții biologici periculoși prezenți. Această evaluare trebuie reînnoită cu regularitate și, în orice caz, atunci când are loc orice schimbare a condițiilor putând afecta expunerea lucrătorilor la agenți biologici. Angajatorul trebuie să furnizeze autorităților competente, la cererea acestora, elementele care au servit la această evaluare. (3) Evaluarea menționată la alineatul (2) se efectuează pe baza tuturor informațiilor existente, în special: (a) clasificarea, menționată la articolul 18, a agenților biologici care constituie sau pot constitui un pericol pentru sănătatea umană; (b) recomandările făcute de autoritățile competente care indică faptul că se recomandă controlarea agentului biologic pentru protejarea sănătății lucrătorilor care sunt sau pot fi expuși unui astfel de agent în timpul lucrului; (c) informațiile despre maladiile susceptibile de a fi contractate în urma unei activități profesionale a lucrătorilor; (d) efectele alergene și toxicogene care pot apărea în timpul desfășurării activității lucrătorilor; (e) faptul că un lucrător suferă de o boală legată direct de munca sa.	**8**. Evaluarea riscului profesional trebuie reactualizată periodic și în caz de modificare a condițiilor de lucru care determină expunerea lucrătorilor la agenți biologici. 9. La solicitarea Inspectoratului de Stat al Muncii și /sau Agenția Națională pentru Sănătate Publică, angajatorul va furniza datele/informațiile care au fost utilizate la evaluarea riscurilor profesionale.	**7**. În cazul activităților care implică expunerea la agenți biologici care aparțin mai multor grupe, riscurile sunt evaluate pe baza pericolului prezentat de toți agenții biologici periculoși prezenți. **8**. Evaluarea riscului profesional trebuie reactualizată la necesitate și în caz de modificare a condițiilor de lucru care determină expunerea lucrătorilor la agenți biologici. **9**. La solicitarea Inspectoratului de Stat al Muncii, angajatorul va furniza datele/informațiile care au stat la baza evaluării riscurilor profesionale. 10. Evaluarea riscului profesional se efectuează pe baza tuturor informațiilor disponibile, inclusiv: 10.1. clasificarea agenților biologici care prezintă pericol pentru sănătatea umană, conform anexei nr. 1; 10.2. orientările practice elaborate și aprobate de Ministerul Sănătății, care indică necesitatea verificării agentului biologic pentru protejarea sănătății lucrătorilor care sunt sau pot fi expuși unui astfel de agent în timpul activității lor; 10.3. informațiile despre maladiile susceptibile de a fi contractate în urma unei activități profesionale a lucrătorilor; 10.4. efectele alergene și toxicogene care pot apărea în timpul desfășurării activității lucrătorilor; 10.5. faptul că un lucrător suferă de o boală legată direct de munca acestuia.		
Articolul 4 **Aplicarea diferitelor articole în funcție de evaluarea riscurilor**		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția**	Compatibil	

(1) Dacă rezultatele evaluării menționate la articolul 3 arată că expunerea sau potențiala expunere are loc în raport cu un agent biologic din grupa 1 fără risc identificabil pentru sănătatea lucrătorilor, articolele 5-17 și articolul 19 nu se aplică. Cu toate acestea, este necesară respectarea punctului 1 din anexa VI. (2) Dacă rezultatele evaluării menționate la articolul 3 arată că activitatea nu implică intenția deliberată de a lucra cu un agent biologic sau de a-l utiliza, dar poate conduce la expunerea lucrătorilor la un agent biologic, ca de exemplu în cursul activităților menționate în lista orientativă din anexa I, articolele 5, 7, 8, 10, 11, 12, 13 și 14 se aplică doar dacă rezultatele evaluării menționate la articolul 3 nu indică inutilitatea acestora.		**lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** **11**. În cazul în care rezultatele evaluării riscului profesional arată că expunerea sau potențiala expunere are loc în raport cu un agent biologic din grupa 1 fără risc identificabil pentru sănătatea lucrătorilor, punctele 13-47 nu se aplică. Cu toate acestea, trebuie respectate prevederile anexei nr. 2. **12**. Dacă rezultatele evaluării riscului profesional indică faptul că activitatea nu implică o intenție deliberată de a lucra cu un agent biologic sau de a-l utiliza, dar poate să conducă la expunerea lucrătorilor la un agent biologic, inclusiv pentru activitățile menționate în anexa nr. 3, se aplică punctele 13, 16-21, 24-39, 46 și 47, cu excepția cazului în care rezultatele evaluării riscului profesional arată că acestea nu sunt necesare.		
CAPITOLUL II **OBLIGAȚIILE ANGAJATORILOR** *Articolul 5* **Înlocuirea** Dacă natura activității permite, angajatorul evită utilizarea unui agent biologic periculos înlocuindu-l cu un agent biologic care, în funcție de condițiile de lucru și din informațiile actuale, nu este periculos sau este mai puțin periculos pentru sănătatea lucrătorilor.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** **13**. Dacă natura activității permite, angajatorul evită utilizarea unui agent biologic periculos, înlocuindu-l cu un agent biologic care, în funcție de condițiile de lucru și din informațiile actuale, nu este periculos sau este mai puțin periculos pentru sănătatea lucrătorilor.	Compatibil	
Articolul 6 **Reducerea riscurilor** (1) Dacă rezultatele evaluării menționate la articolul 3 relevă existența unui risc pentru securitatea sau sănătatea lucrătorilor, expunerea acestora trebuie evitată.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** **14**. În cazul în care rezultatele evaluării riscului profesional relevă prezența unui risc pentru sănătatea sau securitatea lucrătorilor, expunerea acestora trebuie evitată.	Compatibil	

(2) Atunci când acest lucru nu este tehnic posibil, ținând seama de activitate și de evaluarea riscului menționată la articolul 3, riscul de expunere trebuie redus la un nivel suficient de scăzut pentru a proteja în mod adecvat sănătatea și securitatea lucrătorilor în cauză, în special prin aplicarea, în lumina rezultatelor evaluării menționate la articolul 3, a următoarelor măsuri: (a) limitarea, la un nivel cât mai scăzut posibil, a numărului de lucrători expuși sau posibil a fi expuși; (b) conceperea proceselor de lucru și a unor măsuri de control tehnic vizând evitarea sau minimizarea răspândirii agenților biologici la locul de muncă; (c) măsuri de protecție colectivă și/sau măsuri de protecție individuală, dacă expunerea nu poate fi evitată prin alte mijloace; (d) măsuri de igienă compatibile cu obiectivul de prevenire sau de reducere a transportului sau a răspândirii accidentale a unui agent biologic în afara locului de muncă; (e) utilizarea panourilor de semnalizare a riscurilor biologice descrise în anexa II și a altor semne pertinente de avertizare; (f) stabilirea de planuri aplicabile în cazurile de accident care implică agenți biologici; (g) detectarea, dacă este necesară și posibilă tehnic, a prezenței, în afara incintei fizice primare, a agenților biologici utilizați la lucru; (h) mijloacele care permit, în deplină securitate și, dacă este cazul, după un tratament corespunzător, colectarea, depozitarea și eliminarea deșeurilor de către lucrători, inclusiv prin utilizarea de recipiente sigure și identificabile;	**15**. Atunci când reducerea riscului profesional nu este posibilă din punct de vedere tehnic, riscul de expunere trebuie redus la un nivel minim, pentru a proteja sănătatea și securitatea lucrătorilor, prin aplicarea următoarelor măsuri: 15.1. limitarea, la un nivel cât mai scăzut posibil, a numărului de lucrători expuși sau care pot fi expuși; 15.2. proiectarea proceselor de lucru și a măsurilor de control tehnic, vizând evitarea sau minimizarea răspândirii agenților biologici la locul de muncă; 15.3. măsuri de protecție colectivă și/sau măsuri de protecție individuală, dacă expunerea nu poate fi evitată prin alte mijloace; 15.4. măsuri de igienă compatibile cu obiectivul de prevenire sau de reducere a transmiterii sau a răspândirii accidentale a unui agent biologic în afara locului de muncă; 15.5. utilizarea panourilor de semnalizare a riscurilor biologice descrise în anexa nr. 4 și a altor semne pertinente de avertizare; 15.6. elaborarea unui plan care să fie pus în aplicare în caz de accident care implică prezența agenților biologici; 15.7. detectarea, dacă este necesar și tehnic posibil, a prezenței, în afara izolării fizice primare, a agenților biologici utilizați în procesul de muncă; 15.8. utilizarea mijloacelor care permit colectarea, depozitarea și eliminarea deșeurilor, în deplina securitate și, dacă este cazul, după un tratament corespunzător, de către lucrători, inclusiv utilizarea unor recipiente sigure și ușor identificabile;	

(i) măsuri care permit, la locul de muncă, manipularea și transportarea, fără risc, a agenților biologici.		15.9. măsuri care permit manipularea și transportarea, fără risc, a agenților biologici la locul de muncă.		
Articolul 7 **Informațiile care trebuie furnizate autorităților competente** (1) Dacă rezultatele evaluării menționate la articolul 3 relevă existența unui risc pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, angajatorul pune la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora, informații corespunzătoare despre: (a) rezultatele evaluării; (b) activitățile în cursul cărora lucrătorii au fost sau au putut fi expuși la agenți biologici; (c) numărul de lucrători expuși; (d) numele și competențele persoanei responsabile cu securitatea și sănătatea la locul de muncă; (e) măsurile de protecție și de prevenire luate, inclusiv procedurile și metodele de lucru; (f) un plan de urgență pentru protejarea lucrătorilor împotriva expunerii la un agent biologic din grupa 3 sau din grupa 4, generată de deschiderea incintei fizice. (2) Angajatorul trebuie să informeze imediat autoritățile competente despre orice accident sau incident care ar fi putut provoca răspândirea unui agent biologic și susceptibil de provocarea unei infecții și/sau a unei boli grave la om. (3) Lista menționată la articolul 11 și dosarul medical menționat la articolul 14 sunt puse la dispoziția autorităților competente când întreprinderea își încetează		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** 16. Dacă rezultatele evaluării riscului profesional atestă existența unui risc pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, angajatorul trebuie să pună la dispoziția Agenției Naționale pentru Sănătate Publică și a Inspectoratului de Stat a Muncii, la solicitare, informațiile privind: 16.1. rezultatele evaluării riscului profesional; 16.2. activitățile pe parcursul cărora lucrătorii au fost sau pot fi expuși la agenți biologici; 16. 3. numărul de lucrători expuși; 16.4. numele și competențele persoanei responsabile de sănătatea și securitatea la locul de muncă; 16.5. măsurile de protecție și de prevenire întreprinse, inclusiv procesele și metodele de lucru; 16.6. planul de urgență pentru protejarea lucrătorilor împotriva expunerii la un agent biologic din grupa 3 sau din grupa 4, în cazul unei deschideri a incintei fizice. 17. Angajatorul trebuie să informeze imediat Inspectoratul de Stat al Muncii despre orice accident sau incident care ar putea să provoace diseminarea unui agent biologic și dezvoltarea unor infecții și/sau a unei boli grave la om. 18. În cazul în care întreprinderea își încetează activitatea, lista lucrătorilor expuși la agenți biologici este transmisă arhivei teritoriale.	Compatibil	

activitatea conform legislației și/sau practicii naționale.				
Articolul 8 **Măsuri de igienă și protecție individuală** (1) Pentru toate activitățile care implică agenți biologici care constituie un risc pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, angajatorul este obligat să ia măsurile necesare pentru: (a) ca lucrătorii să nu consume alimente sau băuturi în zonele de lucru unde există un risc de contaminare cu agenți biologici; (b) a pune la dispoziția lucrătorilor haine de protecție adecvate sau alte haine special adaptate; (c) a pune la dispoziția lucrătorilor încăperi cu apă curentă și instalații sanitare corespunzătoare și adecvate, care pot fi dotate cu picături pentru ochi și/sau antiseptice pentru piele; (d) a se asigura că tot echipamentul de protecție necesar este: — așezat corect într-un loc stabilit; — verificat și curățat pe cât posibil înainte și, în orice caz, după fiecare utilizare; — reparat sau înlocuit înaintea unei noi utilizări, în cazul în care este defect; (e) a pune la punct procedurile referitoare la prelevarea, manipularea și prelucrarea probelor de origine umană sau animală. (2) Hainele de lucru și echipamentele de protecție, inclusiv hainele de protecție menționate la alineatul (1), care pot fi contaminate cu agenți biologici trebuie scoase când lucrătorii părăsesc zona de lucru și păstrate separat de alte haine, până când se		**Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** 19. Pentru toate activitățile care implică agenți biologici care constituie risc pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, angajatorul este obligat să întreprindă următoarele măsuri: 19.1. interzicerea consumului de alimente sau băuturi în zonele de lucru unde există risc de contaminare cu agenți biologici; 19.2. asigurarea echipamentului individual de protecție sau a altor tipuri de îmbrăcăminte special adaptate pentru protecția lucrătorilor; 19.3. punerea la dispoziția lucrătorilor a spațiilor dotate cu instalații igienico-sanitare adecvate, care pot include soluții/picături pentru ochi și/sau substanțe antiseptice pentru piele; 19.4. asigurarea că echipamentul individual de protecție este: 19.4.1. păstrat corespunzător într-un loc stabilit; 19.4.2. verificat și curățat pe cât posibil înainte și, în orice caz, după fiecare utilizare; 19.4.3. reparat sau înlocuit înainte de următoarea utilizarea, în cazul în care prezintă defecțiuni; 19.5. stabilirea unor proceduri cu privire la prelevarea, manipularea și tratarea eșantioanelor de origine umană sau animală. 20. Hainele de lucru și echipamentele de protecție care pot fi contaminate cu agenți biologici trebuie scoase atunci când lucrătorii părăsesc zona de lucru și trebuie păstrate separat de alte haine până la decontaminarea și curățarea acestora.	Compatibil	

iau măsurile prevăzute în paragraful al doilea. Angajatorul trebuie să se asigure că hainele și echipamentele de protecție sunt dezinfectate și curățate sau, dacă este necesar, distruse. (3) Nu este permis să se impute lucrătorilor costul măsurilor adoptate pentru aplicarea alineatelor (1) și (2).	21[1]. Costurile aferente aplicării punctelor 19 -21 sunt suportate de angajator și nu pot fi transferate asupra lucrătorilor.	21. Angajatorul trebuie să se asigure că hainele și echipamentul de protecție utilizate sunt decontaminate și curățate sau, dacă este necesar, distruse.		
Articolul 9 **Informarea și pregătirea lucrătorilor** (1) Angajatorul ia măsurile necesare pentru ca lucrătorii și/sau reprezentanții acestora în întreprindere sau unitate să beneficieze, în special sub formă de informări și instrucțiuni, de o pregătire suficientă și adecvată, bazată pe toate informațiile disponibile, în ceea ce privește: (a) eventuale riscuri pentru sănătate; (b) precauțiile care trebuie luate pentru a evita expunerea; (c) cerințele de igienă; (d) purtarea și întrebuințarea echipamentelor și a hainelor de protecție; (e) măsurile pe care lucrătorii trebuie să le ia în cazul unui incident și pentru a preveni incidentele. (2) Pregătirea trebuie: (a) efectuată când lucrătorul începe să desfășoare o activitate implicând contactul cu agenți biologici; (b) adaptată pentru apariția unor noi riscuri sau evoluția riscurilor; (c) repetată periodic dacă este necesar.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** 22. Angajatorul trebuie să ia măsurile corespunzătoare pentru ca lucrătorii și/sau reprezentanții acestora să beneficieze de o pregătire suficientă și adecvată, sub forma de informări și instrucțiuni, în funcție de natura și gradul de risc indicate în evaluarea riscului profesional, bazată pe toate informațiile disponibile, privind: 22.1. eventuale riscuri pentru sănătate; 22.2. precauțiile care trebuie luate pentru a preveni expunerea; 22.3. cerințele de igienă; 22.4. purtarea și utilizarea corectă a echipamentului individual și a hainelor de protecție; 22.5. măsurile pe care lucrătorii trebuie să le ia în caz de evenimente și/sau incidente periculoase, precum și măsurile de prevenire a acestora. 23. Pregătirea trebuie: 23.1. efectuată la începutul activităților care implică contactul cu agenți biologici; 23.2. adaptată la apariția unor noi riscuri sau în cazul evoluției riscurilor; 23.3. repetată periodic, dacă este necesar.	Compatibil	

Articolul 10 **Informarea lucrătorilor în cazuri speciale** (1) Angajatorul furnizează la locul de muncă instrucțiuni scrise și, dacă este cazul, afișe referitoare cel puțin la procedura care trebuie urmată în următoarele cazuri: (a) accident sau incident grav implicând manipularea unui agent biologic; (b) manipularea unui agent biologic din grupa 4. (2) Lucrătorii semnalează imediat superiorului lor sau persoanei responsabile cu securitatea și sănătatea la locul de muncă orice accident sau incident implicând manipularea unui agent biologic. (3) Angajatorul informează fără întârziere lucrătorii și/sau reprezentanții acestora despre orice accident sau incident care ar fi putut conduce la răspândirea unui agent biologic și care este susceptibil de a provoca la om o infecție și sau o boală gravă. De asemenea, angajatorul informează cât mai repede posibil lucrătorii și/sau reprezentanții acestora în întreprindere sau unitate despre accidentele sau incidentele grave, cauza acestora și măsurile luate sau care trebuie luate pentru a remedia situația. (4) Fiecare lucrător are acces la informațiile care îl privesc personal din lista menționată la articolul 11. (5) Lucrătorii și/sau reprezentanții lor în întreprindere sau unitate au acces la informațiile colective anonime. (6) Angajatorul furnizează lucrătorilor și/sau reprezentanților lor, la cererea acestora, informațiile prevăzute la articolul 7 alineatul (1).		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** 24. Angajatorul furnizează la locul de muncă instrucțiuni scrise și, dacă este cazul, afișe referitoare cel puțin la procedura care trebuie urmată în următoarele cazuri: 24.1. accident sau incident grav implicând manipularea unui agent biologic; 24.2. manipularea unui agent biologic din grupa 4. 25. Lucrătorii trebuie să informeze imediat superiorul sau persoana responsabilă de securitatea și sănătatea la locul de muncă despre orice accident sau incident care implică manipularea unui agent biologic. 26. Angajatorul trebuie să informeze imediat lucrătorii și/sau reprezentanții lucrătorilor despre orice accident sau incident care ar putea duce la diseminarea unui agent biologic și care ar putea provoca infecții și/sau boli grave la om. 27. Angajatorul trebuie să informeze lucrătorii și/sau reprezentanții lucrătorilor cât mai curând posibil despre orice accident sau incident grav, cauzele acestuia și măsurile luate sau care urmează a fi luate pentru a remedia situația. 28. Fiecare lucrător trebuie să aibă acces la informațiile incluse în lista lucrătorilor expuși la agenți biologici. 29. Lucrătorii și/sau reprezentanții lucrătorilor trebuie să aibă acces la informațiile colective, cu respectarea confidențialității datelor personale. 30. Angajatorul furnizează lucrătorilor și/sau reprezentanților acestora, la cerere, informațiile prevăzute la punctul 16.	Compatibil	

Articolul 11 **Lista lucrătorilor expuși** (1) Angajatorul păstrează o listă cu lucrătorii care sunt expuși la agenți biologici din grupa 3 și din grupa 4 și indică în listă tipul muncii efectuate, precum și, dacă este posibil, agentul biologic la care lucrătorii au fost expuși și, dacă este cazul, date referitoare la expuneri, accidente și incidente. (2) Lista menționată la alineatul (1) se păstrează cel puțin zece ani de la sfârșitul expunerii, conform legislației și/sau practicii naționale. Lista se păstrează pe o perioadă mai lungă de timp, care poate atinge patruzeci de ani de la ultima expunerea cunoscută, în cazul unor expuneri susceptibile de a avea ca urmare infecții: (a) cu agenți biologici despre care se știe că pot provoca infecții persistente sau latente; (b) care, luând în considerare informațiile actuale, nu pot fi diagnosticate înainte ca boala să se declanșeze, mulți ani mai târziu; (c) a căror perioadă de incubație prealabilă declanșării bolii este mai lungă; (d) care provoacă boli recrudescente pe o perioadă lungă, în pofida tratamentului; (e) care pot lăsa sechele foarte grave pe termen lung. (3) Doctorul menționat la articolul 14, autoritatea responsabilă cu securitatea și sănătatea la locul de muncă și orice altă persoană responsabilă cu securitatea și sănătatea la locul de muncă au acces la lista menționată la articolul 1.	34. Inspectoratul de Stat al Muncii, Agenția Națională pentru Sănătate Publică, medicul specialist în medicina muncii și persoana responsabilă de sănătatea și securitatea la locul de muncă din cadrul unității trebuie să aibă acces la lista lucrătorilor expuși la agenți biologici	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** 31. Angajatorul trebuie să dețină o listă a lucrătorilor expuși la agenți biologici din grupa 3 și/sau din grupa 4, indicând tipul muncii efectuate și agentul biologic la care au fost expuși și, după caz, date referitoare la expuneri, accidente și incidente. 32. Lista lucrătorilor expuși la agenți biologici din grupa 3 și/sau din grupa 4 este păstrată timp de cel puțin 10 ani de la sfârșitul expunerii. 33. Lista lucrătorilor expuși la agenți biologici se păstrează timp de 40 de ani de la ultima expunere, în cazul expunerilor susceptibile de a avea ca urmare infecții: 33.1. cu agenți biologici despre care se știe că pot provoca infecții persistente sau latente; 33.2. care, luând în considerare informațiile actuale, nu pot fi diagnosticate înainte ca boala să se declanșeze, mulți ani mai târziu; 33.3. care au perioade de incubație deosebit de lungi; 33.4. care provoacă boli recrudescente pe o perioadă lungă, în pofida tratamentului aplicat; 33.5. care pot lăsa sechele grave pe termen lung. 34. Inspectoratul de Stat al Muncii, medicul specialist de medicina muncii și persoana responsabilă de sănătatea și securitatea la locul de muncă din cadrul unității trebuie să aibă acces la lista lucrătorilor expuși la agenți biologici.	Compatibil	

Articolul 12 **Consultarea și implicarea lucrătorilor** Pentru problemele din domeniul de aplicare a prezentei directive, consultarea și implicarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora, se efectuează în conformitate cu articolul 11 din Directiva 89/391/CEE.	**46**. Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora la discuțiile despre problemele domeniului de aplicare a Regulamentului se realizează în conformitate cu articolul 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** **46**. Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora la discuțiile despre problemele domeniului de aplicare a Regulamentului se realizează în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	Compatibil	
Articolul 13 **Notificarea autorității competente** (1) Utilizarea pentru prima dată a: (a) agenților biologici din grupa 2; (b) agenților biologici din grupa 3; (c) agenților biologici din grupa 4 trebuie notificată în prealabil autorității competente. Notificarea trebuie efectuată cu cel puțin treizeci de zile înainte de începerea lucrului. Sub rezerva alineatului (2), utilizarea pentru prima dată a oricărui alt agent biologic din grupa 4, precum și utilizarea oricărui alt agent biologic din grupa 3 se notifică de asemenea în prealabil, atunci când agentul este clasificat provizoriu chiar de angajator. (2) Laboratoarele care furnizează un serviciu de diagnosticare a agenților biologici din grupa 4 trebuie să transmită doar notificarea inițială a intenției lor. (3) O nouă notificare trebuie transmisă de fiecare dată când procedeele și/sau procedurile suferă, din punctul de vedere al securității sau al sănătății la locul de muncă, schimbări importante care fac fosta notificare caducă. (4) Notificarea menționată la alineatele (1)-(3) conține:		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** 35. Angajatorul notifică Agenției Naționale pentru Sănătatea Publică cu cel puțin 30 de zile înainte de începerea activității la utilizarea pentru prima dată a: 35.1. agenților biologici din grupa 2; 35.2. agenților biologici din grupa 3; 35.3. agenților biologici din grupa 4. 36. Se notifică utilizarea pentru prima dată a unui agent biologic din grupa 3 și din grupa 4, care sunt clasificați astfel provizoriu de către angajator. 37. Laboratoarele care furnizează un serviciu de diagnosticare a agenților biologici din grupa 4 vor efectua notificarea inițială a intenției lor. 38. De fiecare data când procesele și/sau procedurile suferă modificări importante din punctul de vedere al securității și al sănătății la locul de muncă, trebuie efectuată o nouă notificare. 39. Notificarea activităților care implică utilizarea agenților biologici include:	Compatibil	

(a) numele și adresa întreprinderii și/sau unității; (b) numele și competențele persoanei responsabile cu sănătatea și securitatea la locul de muncă; (c) rezultatul evaluării menționate la articolul 3; (d) specia agentului biologic; (e) măsurile de protecție și prevenire preconizate.		39.1. numele și adresa unității; 39.2. numele și competențele persoanei responsabile de sănătatea și securitatea la locul de muncă; 39.3. rezultatele evaluării riscului profesional; 39.4. specia agentului biologic; 39.5. măsurile de protecție și de prevenire preconizate.		
CAPITOLUL III **DISPOZIȚII DIVERSE** *Articolul 14* **Supravegherea medicală** (1) Statele membre adoptă, în conformitate cu legislația și practica națională, dispoziții în vederea asigurării unei supravegheri medicale adecvate a lucrătorilor pentru care rezultatele evaluării menționate la articolul 3 relevă existența unui risc asupra securității și sănătății lor.	47. Supravegherea sănătății lucrătorilor pentru care rezultatele evaluării riscului profesional relevă existența unui risc asupra securității și sănătății lor se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.	**Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** **47**. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscului biologic potrivit rezultatelor evaluării riscului profesional se va efectua în conformitate cu prevederile Regulamentului sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1079/2023. **Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** În temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art.587), cu modificările ulterioare, și al art. 6 alin. (2) și art. 49 din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2009, nr. 67, art. 183), cu modificările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE: 1. Se aprobă: 1.1. Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, conform anexei nr. 1; Anexa nr. 1 1. Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor	parțial compatibil	

(2) Dispozițiile menționate la alineatul (1) sunt de natură să permită fiecărui lucrător să beneficieze, dacă este cazul, de o supraveghere medicală corespunzătoare: (a) înainte de expunere; (b) apoi la intervale regulate. Aceste dispoziții sunt de natură să permită aplicarea directă a măsurilor de medicină individuală și de medicina muncii.		profesionale (în continuare – Regulament) stabilește cerințe minime de organizare și realizare a supravegherii adecvate a sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, identificate în urma evaluării riscurilor, în vederea prevenirii îmbolnăvirilor profesionale și a protejării sănătății acestora. **6.** Supravegherea sănătății se realizează, după caz, prin următoarele tipuri de examinări medicale: 6.1. examen medical la angajare; 6.2. examinări medicale periodice; 6.3. examen medical la reluarea activității; 6.4. examen medical la încetarea expunerii profesionale; 6.5. examinări medicale post-expunere; 6.6. examinări medicale suplimentare, inclusiv la solicitarea lucrătorului sau la recomandarea medicului specialist de medicina muncii, atunci când există indicii privind un posibil impact asupra sănătății. **68.** Medicul specialist în medicina muncii efectuează supravegherea sănătății lucrătorilor prin aplicarea măsurilor medicale individuale adecvate, în conformitate cu principiile și bunele practici ale medicinei muncii: 68.1. colectează anamneza medicală și profesională, inclusiv prin discuție individuală cu lucrătorul; 68.2. întocmește, completează și actualizează dosarul medical al lucrătorului; 68.3. înregistrează antecedentele medicale și profesionale relevante; 68.4. efectuează examinarea clinică generală și, după caz, examinări clinice specifice riscurilor profesionale; 68.5. stabilește și indică testele funcționale, investigațiile paraclinice și alte examinări necesare; 68.6. efectuează sau asigură monitorizarea biologică, după caz, precum și detectarea		

(3) Evaluarea menționată la articolul 3 ar trebui să identifice lucrătorii pentru care măsurile de protecție pot fi necesare. Dacă este cazul, trebuie puse la dispoziția lucrătorilor care nu sunt încă imunizați vaccinuri eficace împotriva agentului biologic la care sunt sau pot fi expuși.		efectelor reversibile și ireversibile asupra sănătății; 68.7. evaluează individualizat starea de sănătate a fiecărui lucrător în raport cu cerințele postului și factorii de risc profesional. **27.** Dacă evaluarea riscurilor profesionale relevă existența unui risc pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, determinat de expunerea la agenți biologici împotriva cărora există vaccinuri eficace, angajatorul are obligația să asigure lucrătorilor care nu sunt încă imunizați vaccinarea, în conformitate cu prevederile secțiunii „Note” din anexa nr. 1 la Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024.		
Atunci când angajatorii pun la dispoziția lucrătorilor vaccinuri, ar trebui să țină seama de codul de conduită recomandat în anexa VII.		Prevederile anexei sunt transpuse prin secțiunea a3-a Vaccinarea lucrătorilor		
Dacă se confirmă că un lucrător suferă de o infecție și/sau de o boală care ar putea fi cauzată de o expunere, doctorul sau autoritatea responsabilă de supravegherea medicală a lucrătorilor propune celorlalți lucrători care au fost expuși în mod similar, să se supună supravegherii medicale.		**85.** În cazul în care constată că un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății determinate de expunerea la riscuri profesionale ori că a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie, medicul specialist în medicina muncii propune angajatorului efectuarea unui examen medical suplimentar și pentru alți lucrători expuși aceluiași risc profesional. **25.** În exercitarea responsabilităților ce îi revin, angajatorul are următoarele obligații: 25.2. să informeze lucrătorii cu privire la necesitatea supravegherii sănătății înaintea atribuirii sarcinilor care implică expunerea sau posibilitatea expunerii la riscurile profesionale, precum și ori de câte ori rezultatele supravegherii sănătății altor		

		lucrători expuși la riscuri similare impun instituirea acestei măsuri; **31.** Angajatorul are obligația să asigure efectuarea unui examen medical suplimentar pentru lucrătorii expuși la riscuri profesionale similare, în termen de 30 de zile lucrătoare: 31.1. de la constatarea depășirii nivelului sau valorii-limită de expunere profesională la factorul de risc, indiferent de originea riscului; 31.2. de la data propunerii formulate de medicul specialist în medicina muncii, în cazul în care un lucrător prezintă o boală sau modificări ale stării de sănătate apreciate de acesta ca fiind rezultatul expunerii la riscuri profesionale ori în cazul depășirii unei valori-limită biologice obligatorii la un lucrător.		
În acest caz, se procedează la o reevaluare a riscului de expunere, în conformitate cu articolul 3.		**30.** Angajatorul revizuiește evaluarea riscurilor profesionale și măsurile întreprinse pentru eliminarea sau reducerea riscului profesional dacă, în cadrul supravegherii sănătății lucrătorului, s-a constatat că: 30.1. un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății pe care medicul specialist în medicina muncii le apreciază ca fiind determinate de expunerea la riscurile profesionale; 30.2. a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie.		
(4) Dacă se asigură supraveghere medicală, se întocmește un dosar medical individual pe durata a cel puțin zece ani de la sfârșitul expunerii, conform legislației și practicii naționale. În cazurile speciale menționate la articolul 11 alineatul (2) paragraful al doilea, se întocmește un dosar medical individual pe o durată mai lungă, care poate ajunge la patruzeci de ani de la ultima expunere cunoscută.		68. Medicul specialist în medicina muncii efectuează supravegherea sănătății lucrătorilor prin aplicarea măsurilor medicale individuale adecvate, în conformitate cu principiile și bunele practici ale medicinei muncii: 68.1. colectează anamneza medicală și profesională, inclusiv prin discuție individuală cu lucrătorul;		

		68.2. întocmește, completează și actualizează dosarul medical al lucrătorului; 68.3. înregistrează antecedentele medicale și profesionale relevante; **78.** Informația privind supravegherea sănătății, precum și toate datele relevante în acest proces, se înregistrează în dosarul medical al fiecărui lucrător, întocmit conform formularului aprobat prin ordin al ministrului sănătății. **79.** Fișele de evaluare a riscurilor profesionale și anexele acestora fac parte integrantă din dosarul medical și se anexează obligatoriu la acesta. **90.** Dosarele medicale sunt păstrate cel puțin: 90.2. 40 de ani de la încetarea expunerii pentru lucrătorii expuși la agenți biologici care: 90.2.1. pot provoca infecții persistente sau latente; 90.2.2. nu pot fi diagnosticate înainte ca boala să se declanșeze mulți ani mai târziu, luând în considerare informațiile actuale; 90.2.3. au perioade de incubație deosebit de lungi; 90.2.4. provoacă boli recrudescente pe o perioadă lungă, în pofida tratamentului aplicat; 90.2.5. pot lăsa sechele grave pe termen lung; 90.4. 10 de ani după încetarea expunerii pentru lucrătorii expuși altor agenți biologici, substanțelor toxice pentru reproducere și altor factori de risc profesional. **68.** Medicul specialist în medicina muncii efectuează supravegherea sănătății lucrătorilor prin aplicarea măsurilor medicale individuale adecvate, în conformitate cu principiile și bunele practici ale medicinei muncii:	

(5) Doctorul sau autoritatea responsabilă cu supravegherea medicală propune toate măsurile de protecție sau de prevenire utile individual, pentru fiecare lucrător.		68.1. colectează anamneza medicală și profesională, inclusiv prin discuție individuală cu lucrătorul; 68.2. întocmește, completează și actualizează dosarul medical al lucrătorului; 68.3. înregistrează antecedentele medicale și profesionale relevante; **72.** Medicul specialist în medicina muncii asigură: 72.3. stabilirea și comunicarea măsurilor individuale de protecție sau de prevenire care trebuie aplicate de angajator pentru fiecare lucrător, inclusiv, după caz, retragerea temporară sau definitivă de la expunerea la riscuri profesionale;		
(6) Trebuie puse la dispoziția lucrătorilor informații și sfaturi despre supravegherea medicală la care ar putea fi supuși după sfârșitul expunerii.		**80.** Medicul specialist în medicina muncii furnizează lucrătorului informații și consiliere privind: 80.1. rezultatele examenului medical profilactic obligator, inclusiv eventualele boli sau modificări ale sănătății cauzate de expunerea la riscuri profesionale și depășirea valorii-limită biologice; 80.2. măsurile individuale de protecție sau de prevenire ce trebuie aplicate; 80.3. măsurile de supraveghere a sănătății necesare la încetarea expunerii la factorii de risc profesional; 80.4. măsurile de supraveghere a sănătății necesare post-expunere profesională. În acest scop, medicul specialist în medicina muncii recomandă continuarea supravegherii sănătății lucrătorului împotriva efectelor pe termen lung, stabilind periodicitatea adecvată.		
(7) Conform legislației și/sau practicii naționale: (a) lucrătorii au acces la rezultatele supravegherii medicale care îi privesc și (b) lucrătorii în cauză sau angajatorul pot să ceară o reexaminare a rezultatelor supravegherii medicale.		**37.** Fiecare lucrător expus acțiunii factorilor de risc profesional are dreptul: 37.1. să cunoască riscurile profesionale la care este expus; 37.2. să fie consiliat cu privire la măsurile individuale de protecție și de prevenire ce trebuie întreprinse pentru reducerea		

		riscurilor asupra sănătății, în conformitate cu recomandările medicale; 37.3. să solicite efectuarea unui examen medical suplimentar, adresându-se medicului specialist în medicina muncii, în cazul apariției unor modificări ale stării de sănătate pe care le consideră a fi determinate de condițiile de muncă. În această situație, lucrătorul este obligat să informeze angajatorul despre solicitarea înaintată, iar examenul medical se inițiază fără prezentarea fișei de solicitare; 37.4. să solicite acces la informația din dosarul său medical și la documentația aferentă; 37.5. să fie informat de către medicul specialist în medicina muncii despre modificările stării sale de sănătate, inclusiv cele asociate expunerii profesionale; 37.6. să beneficieze de un loc de muncă adaptat sau de transfer la un alt loc de muncă potrivit, conform recomandărilor medicului specialist în medicina muncii; 37.7. să fie protejat împotriva oricăror forme de represalii, directe sau indirecte, ca urmare a declarării unor simptome, a semnalării unor riscuri pentru sănătate ori a solicitării unui examen medical suplimentar; 37.8. să fie imunizat cu vaccinuri eficace împotriva agentului biologic la care este sau poate fi expus, conform evaluării riscurilor profesionale; 37.9. să conteste concluzia privind aptitudinea în muncă la Agenția Națională pentru Sănătate Publică, în termen de 15 zile lucrătoare de la data primirii fișei de aptitudine. **35.** Angajatorul are dreptul să solicite: 35.1. efectuarea examenelor medicale suplimentare pentru lucrătorii care prezintă semne de afectare a sănătății ce pot pune în	

		pericol securitatea sau viața proprie și/sau a altor lucrători; 35.2. revizuirea concluziei privind aptitudinea în muncă (contestarea aptitudinii de muncă) la Agenția Națională pentru Sănătate Publică, în termen de 15 zile lucrătoare de la data primirii fișei de aptitudine, în cazul în care nu este de acord cu aceasta.		
(8) Recomandări practice în legătură cu supravegherea medicală a lucrătorilor sunt prevăzute în anexa IV.		Prevederile anexei sunt transpuse prin punctele 13, 68 și 75 din HG 146/2026, anexa 1.		
(9) Toate cazurile de boală sau de deces care, conform legislației și/sau practicii naționale, au fost identificate ca fiind cauzate de o expunere profesională la agenți biologici se notifică autorității competente.		86. Medicul specialist în medicina muncii informează Agenția Națională pentru Sănătate Publică, în condițiile legii, despre: 86.1. bolile legate de profesie identificate pentru prima dată; 86.2. efectele negative asupra funcției sexuale și a fertilității ce afectează lucrătorii adulți și efectele toxicității evolutive asupra descendenților care au fost identificate ca rezultat al expunerii profesionale la un agent mutagen ori la o substanță toxică pentru reproducere; 86.3. cazurile în care a fost stabilită inaptitudinea în muncă; 86.4. rezultatele supravegherii medicale post-expunere profesională. 87. În cazul apariției suspiciunii unei boli sau intoxicații profesionale, inclusiv al unui caz de deces survenit ca urmare a expunerii la riscuri profesionale, medicul de familie, precum și orice alt medic specialist sau medicul specialist în medicina muncii are obligația de a acționa în conformitate cu prevederile Regulamentului sanitar privind modul de cercetare și stabilire a diagnosticului de boală (intoxicație) profesională, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.1282/2016.		**Articol planificat a fi transpus total prin Proiectul Hotărârii Guvernului cu privire la modificarea Proiectului Hotărârii Guvernului nr. 1282/2016 pentru aprobarea Regulamentului sanitar privind modul de cercetare şi stabilire a diagnosticului de boală (intoxicaţie) profesională (PNA 2026, Cap.19, acțiune inițiată) – nr. unic 904/MS/2026** **1.Regulamentul privind modul de cercetare și stabilire a diagnosticului de boală profesională (în continuare - Regulament) stabilește cerințele pentru semnalarea, cercetarea cazurilor de suspiciune, declararea, înregistrarea și raportarea bolilor profesionale, în scopul aplicării măsurilor de tratament, reabilitare și de**

				prevenire a acțiunii factorilor profesionali de risc chimici, fizici, fizico-chimici, biologici, radiologici, psihosociali și alți factori prezenți în procesul și mediul de muncă ce pot afecta starea de sănătate a lucrătorilor.Suspectarea, cercetarea și declararea bolilor profesionale se realizează în conformitate cu Lista neexhaustivă a bolilor profesionale prevăzută în anexa nr. 1. Afecțiunile care nu sunt incluse în această listă pot fi suspectate, cercetate și stabilite drept boli profesionale în condițiile prezentului Regulament, dacă, în cadrul procedurii de stabilire a diagnosticului, se confirmă existența relației de cauzalitate dintre expunerea profesională și afecțiunea constatată.Medicul care suspectează un caz de boală profesională stabilește, diagnosticul clinic definitiv, și remite, către ANSP în termen de o zi lucrătoare pentru bolile profesionale acute și de 10 zile lucrătoare pentru bolile profesionale cronice, Fișa de semnalare a cazului de suspiciune a bolii profesionale (în continuare

				– Fișa de semnalare), prevăzută în anexa nr. 2, care reprezintă documentul medical oficial în baza căruia se inițiază procedura de cercetare a cazului de suspiciune a bolii profesionale. Cercetarea cazului de suspiciune a bolii profesionale are ca scop stabilirea existenței, naturii, nivelului și duratei expunerii profesionale la riscul profesional susceptibil să determine afecțiunea diagnosticată. Cercetarea cazului de suspiciune a bolii profesionale se efectuează de către medicii specialiști din cadrul ANSP și se inițiază la cel mai recent loc de muncă a persoanei afectate . La cercetare participă, în limitele atribuțiilor care le revin, grupul de lucru constituit la nivelul unității economice (în continuare - grup de lucru) și, după caz, inspectorul din cadrul Inspectoratului de Stat al Muncii. Cercetarea cazului de suspiciune a bolii profesionale se finalizează prin întocmirea, de către medicul specialist al ANSP, a procesului-verbal de cercetare a cazului de suspiciune a bolii profesionale (în continuare - proces-verbal), conform

				modelului prevăzut în anexa nr. 3, în termen de până la 30 zile calendaristice de la data recepționării Fișei de semnalare. Un exemplar al acestuia se păstrează la ANSP, iar câte un exemplar se transmite angajatorului, persoanei afectate, medicului care a transmis Fișa de semnalare și Inspectoratului de Stat al Muncii.În termen de 20 zile lucrătoare de la data recepționării documentelor aferente cazului, Centrul adoptă decizia privind confirmarea sau informarea diagnosticului de boală profesională, în baza evaluării integrate a datelor clinice și ocupaționale, a datelor privind expunerea profesională și a dovezilor științifice relevante, precum și a aprecierii legăturii de cauzalitate dintre afecțiunea constatată și factorii de risc profesional. Decizia Centrului se consemnează în Fișa de stabilire a diagnosticului de boală profesională (în continuare - Fișa de stabilire a bolii profesionale), conform modelului prevăzut în anexa nr. 4, și în Nota de argumentare a diagnosticului de boală

				profesională, conform modelului aprobat de Ministerul Sănătății, care fundamentează concluziile consemnate în Fișă de stabilire a bolii profesionale. În cazul infirmării diagnosticului de boală profesională, se indică argumentele corespunzătoare. Pentru fiecare afecțiune pentru care se examinează caracterul profesional se completează o Fișă distinctă, indiferent dacă afecțiunile sunt asociate aceluiași factor de risc profesional sau unor factori de risc profesional diferiți.După stabilirea cazului de boală profesională, ANSP înregistrează cazurile de boală profesională în Registrul de evidență a bolilor profesionale, aprobat prin ordin al Ministrului Sănătății, în baza Fișei de stabilire bolii profesionale și documentelor aferente cazului recepționate.ANSP administrează Registrul de evidență a bolilor profesionale și asigurări colectarea, înregistrarea, actualizarea și păstrarea datelor privind cazurile confirmate de boală profesională la nivel național.Dacă un caz de

				boală profesională declarat în anul precedent se finalizează cu decesul persoanei afectate, Agenția Națională pentru Sănătate Publică actualizează categoria de severitate a cazului, chiar dacă acesta a fost încadrat anterior în categoria cazurilor soldate cu incapacitate de muncă.ANSP va asigura:63.1. raportarea datelor statistice privind bolile profesionale către Biroul Național de Statistică în cel mult 15 luni de la încheierea anului de referință;
Articolul 15 **Servicii medicale și veterinare altele decât laboratoarele de diagnostic** (1) La sfârșitul evaluării menționate la articolul 3, trebuie acordată o atenție deosebită următoarelor aspecte: (a) incertitudinile privind prezența agenților biologici în organismul pacienților umani sau al animalelor și în eșantioanele și deșeurile care provin de la aceștia; (b) pericolul pe care îl constituie agenții biologici care sunt sau ar fi prezenți în organismul pacienților umani sau al animalelor și în eșantioanele și prelevările de la aceștia; (c) riscuri inerente naturii activității. (2) În cadrul serviciilor medicale și veterinare trebuie luate măsuri		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** 40. La sfârșitul evaluării riscurilor profesionale, trebuie acordată o atenție deosebită următoarelor aspecte: 40.1. incertitudinile privind prezența agenților biologici în organismul pacienților umani sau al animalelor și în eșantioanele și deșeurile care provin de la aceștia; 40.2. pericolul pe care îl constituie agenții biologici care sunt sau ar fi prezenți în organismul pacienților umani sau al animalelor și în eșantioanele și prelevările de la aceștia; 40.3. riscuri inerente naturii activității. 41. În cadrul serviciilor medicale și veterinare trebuie luate măsuri corespunzătoare pentru a asigura protecția	Compatibil	

corespunzătoare pentru a asigura protecția sanitară și securitatea lucrătorilor implicați. Măsurile care se iau includ: (a) specificarea procedeelor corespunzătoare de decontaminare și dezinfectare și (b) punerea în practică a procedeelor care permit manipularea și eliminarea fără riscuri a deșeurilor contaminate. (3) În secțiile de carantină unde se găsesc pacienți umani sau animale care sunt sau ar putea fi contaminați cu agenți biologici din grupele 3 și 4, măsurile de izolare trebuie alese dintre cele descrise în anexa V, coloana A, cu scopul de a reduce la minimum riscul de infecție.		sanitară și securitatea lucrătorilor implicați, și anume: 41.1. specificarea procedurilor adecvate de decontaminare și dezinfecție; și 41.2. punerea în practică a procedurilor care permit manipularea și eliminarea fără riscuri a deșeurilor contaminate. 42. În secțiile de carantină unde se găsesc pacienți umani sau animale care sunt sau ar putea fi contaminați cu agenți biologici din grupa 3 și din grupa 4, angajatorul trebuie să aplice măsuri de izolare dintre cele prezentate în coloana A din anexa nr. 5, în scopul reducerii la minimum a riscului de infecție.		
Articolul 16 **Măsuri speciale aplicabile procedeelor industriale, laboratoarelor și încăperilor pentru animale** (1) În laboratoare, inclusiv în laboratoarele de diagnostic și în încăperile destinate animalelor de laborator contaminate deliberat cu agenți biologici din grupele 2, 3 sau 4, care sunt sau ar putea fi purtători ai acestor agenți, trebuie luate următoarele măsuri: (a) laboratoarele care desfășoară lucrări implicând manipularea de agenți biologici din grupele 2, 3 sau 4, pentru cercetare, dezvoltare, învățământ sau diagnostic, iau măsuri de izolare în conformitate cu anexa V, cu scopul de a reduce la minimum riscul de infecție; (b) ca urmare a evaluării menționate la articolul 3, trebuie stabilite măsuri de izolare în conformitate cu anexa V, după ce nivelul de izolare fizică impus pentru agenții biologici a fost stabilit în funcție de gradul de risc.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** **43**. În laboratoare, inclusiv în cele de diagnostic și în încăperile destinate animalelor de laborator care au fost infectate deliberat cu agenți biologici din grupele 2, 3 sau 4, care sunt sau ar putea fi purtători ai acestor agenți, trebuie luate următoarele măsuri: 43.1. laboratoarele care desfășoară lucrări implicând manipularea agenților biologici din grupele 2, 3 sau 4, pentru cercetare, dezvoltare, învățământ sau diagnostic, iau măsuri de izolare în conformitate cu anexa nr. 5, în scopul de a reduce la minimum riscul de infecție; 43.2. în urma evaluării riscurilor profesionale, după stabilirea nivelului de izolare fizică necesară pentru agenții biologici în funcție de gradul de risc pe care îl prezintă aceștia, trebuie stabilite măsurile necesare conform anexei nr. 5, iar activitățile	Compatibil	

Activitățile care implică manipularea unor agenți biologici trebuie să se desfășoare: — numai în zonele de lucru corespunzătoare cel puțin nivelului 2 de izolare, pentru un agent biologic din grupa 2; — numai în zonele de lucru corespunzătoare cel puțin nivelului 3 de izolare, pentru un agent biologic din grupa 3; — numai în zonele de lucru corespunzătoare cel puțin nivelului 4 de izolare, pentru un agent biologic din grupa 4; (c) Laboratoarele care manipulează materii asupra cărora există incertitudini asupra prezenței agenților biologici care ar putea provoca o maladie la om, dar care nu au ca obiectiv lucrul cu agenți biologici ca atare (adică de a-i cultiva sau concentra) sunt obligate să adopte cel puțin nivelul 2 de izolare. Nivelurile 3 sau 4 de izolare trebuie utilizate, dacă este cazul, dacă se știe sau se bănuiește că sunt necesare, cu excepția cazurilor în care liniile directoare furnizate de autoritățile naționale competente indică faptul că, într-un anumit caz, este recomandabil un nivel de izolare mai ridicat. (2) Trebuie luate măsurile următoare privind procedeele industriale care utilizează agenți biologici din grupele 2, 3 sau 4: (a) principiile în materie de izolare descrise la alineatul		care implică manipularea unui agent biologic trebuie efectuate: 43.2.1. numai în zonele de lucru corespunzătoare cel puțin nivelului 2 de izolare, pentru un agent biologic din grupa 2; 43.2.2. numai în zonele de lucru corespunzătoare cel puțin nivelului 3 de izolare, pentru un agent biologic din grupa 3; 43.2.3. numai în zonele de lucru corespunzătoare cel puțin nivelului 4 de izolare, pentru un agent biologic din grupa 4; 43.3. laboratoarele care manipulează materiale despre care există incertitudini legate de absența agenților biologici patogeni pentru om, dar care nu au ca obiect de activitate lucrul cu agenții biologici ca atare, și anume cultivarea sau concentrarea acestora, trebuie să adopte cel puțin nivelul 2 de izolare. Dacă este cazul, nivelurile 3 și 4 de izolare trebuie utilizate atunci când se cunoaște sau se presupune ca acestea sunt necesare, cu excepția situațiilor în care recomandările Ministerului Sănătății indică, pentru anumite cazuri, un nivel de izolare mai ridicat. **44**. Trebuie luate următoarele măsuri privind procesele industriale care utilizează agenți biologici din grupele 2, 3 sau 4:		
(1) litera (b) paragraful al doilea trebuie să se aplice de asemenea procedeelor industriale pe baza măsurilor practice și procedeelor corespunzătoare indicate în anexa VI;	44.1. principiile de izolare expuse la punctul 43 trebuie să se aplice, de asemenea, proceselor industriale pe baza măsurilor practice și procedurilor adecvate prevăzute în anexa nr. 5;	44.1. principiile de izolare expuse la punctul 43 trebuie să se aplice, de asemenea, proceselor industriale pe baza măsurilor practice și procedurilor adecvate prevăzute în anexa nr. 5;		
(b) în funcție de evaluarea riscului legat de utilizarea de agenți biologici din grupele 2, 3 sau 4, autoritățile competente pot decide măsuri corespunzătoare care trebuie să se		44.2. în funcție de evaluarea riscului legat de utilizarea agenților biologici din grupele 2, 3 sau 4, Inspectoratul de Stat al Muncii decide măsurile adecvate care trebuie aplicate la		

aplice la utilizarea industrială a acestor agenți biologici. (3) Pentru toate activitățile menționate la alineatele (1) și (2) pentru care nu a fost posibilă o evaluare concludentă a unui agent biologic, dar pentru care se pare că utilizarea prevăzută ar putea implica un risc grav pentru sănătatea lucrătorilor, activitățile nu se pot desfășura decât în locații de lucru pentru care nivelul de izolare corespunde cel puțin nivelului 3.		utilizarea industrială a acestor agenți biologici. **45**. Referitor la activitățile menționate la punctele 43 și 44 pentru care nu a fost posibilă o evaluare concludentă a unui agent biologic, dar pentru care se presupune că utilizarea acestuia ar putea să reprezinte un risc grav pentru sănătatea lucrătorilor, activitățile trebuie să se desfășoare exclusiv în spațiile de lucru în care nivelul de izolare corespunde cel puțin nivelului 3.		
Articolul 17 **Exploatarea datelor** Studiile efectuate de autoritățile naționale competente pe baza informațiilor menționate la articolul 14 alineatul (9) sunt puse la dispoziția Comisiei.			netranspus	**Articol planificat a fi transpus total prin Proiectul Hotărârii Guvernului cu privire la modificarea Proiectului Hotărârii Guvernului nr. 1282/2016 pentru aprobarea Regulamentului sanitar privind modul de cercetare şi stabilire a diagnosticului de boală (intoxicaţie) profesională (PNA 2026, Cap.19, acțiune inițiată)-904/MS2026** **Suspectarea, cercetarea și declararea bolilor profesionale se realizează în conformitate cu Lista neexhaustivă a bolilor profesionale prevăzută în anexa nr. 1. Afecțiunile care nu sunt incluse în această listă pot fi suspectate, cercetate și stabilite drept boli profesionale în condițiile prezentului Regulament, dacă, în cadrul procedurii de stabilire a**

				diagnosticului, se confirmă existența relației de cauzalitate dintre expunerea profesională și afecțiunea constatată.Ministerul Sănătății asigură și promovează cercetarea în domeniul afecțiunilor asociate activității profesionale, inclusiv prin inițierea și coordonarea studiilor de specialitate, cu accent pe afecțiunile enumerate în anexa nr. 1 la prezentul Regulament, precum și pe tulburările de natură psihosocială asociate muncii, în vederea fundamentării măsurilor de prevenire, supraveghere și protecție a sănătății lucrătorilor.
Articolul 18 **Clasificarea agenților biologici** (1) Clasificarea comunitară se efectuează pe baza definițiilor menționate la articolul 2 paragraful al doilea punctele 2-4 (grupele 2-4). (2) În așteptarea unei clasificări comunitare, statele membre stabilesc o clasificare a agenților biologici care prezintă sau pot prezenta un risc pentru sănătatea umană pe baza definițiilor din articolul 2 paragraful al doilea punctele 2-4.			norme UE neaplicabile	
(3) Dacă agentul biologic care trebuie evaluat nu poate fi clasificat clar într-una din grupele definite la articolul 2 paragraful al doilea, el trebuie clasificat în grupa cu riscul cel mai ridicat dintre grupele posibile.				
Articolul 19 **Anexe**			norme UE neaplicabile	

Adaptările de natură strict tehnică a anexelor în funcție de progresul tehnic, de evoluția normelor sau specificațiilor internaționale și de cunoștințele din domeniul agenților biologici sunt adoptate în conformitate cu procedura prevăzută la articolul 17 din Directiva 89/391/CEE.				
Articolul 20 **Informarea Comisiei** Statele membre comunică Comisiei textele dispozițiilor de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.			norme UE neaplicabile	
Articolul 21 **Abrogare** Directiva 90/679/CEE, modificată de directivele menționate în anexa VIII partea A, se abrogă, fără a aduce atingere obligațiilor statelor membre în ceea ce privește termenele de transpunere menționate în anexa VIII partea B. Trimiterile la directiva abrogată se înțeleg ca trimiteri la prezenta directivă și se citesc în conformitate cu tabelul de corespondență din anexa IX.			norme UE neaplicabile	
Articolul 22 **Intrarea în vigoare** Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la publicarea în *Jurnalul Oficial al Comunităților Europene.*			norme UE neaplicabile	
Articolul 23 **Destinatari** Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	
ANEXA I **LISTA ORIENTATIVĂ A ACTIVITĂȚILOR** **[Articolul 4 alineatul (2)]** *Notă preliminară* În cazul în care rezultatul evaluării riscurilor, efectuat în conformitate cu articolul 3 și articolul 4 alineatul (2) din prezenta directivă, indică o expunere neintenționată la agenți biologici, pot exista alte activități profesionale, neincluse în prezenta anexă, care ar trebui să fie luate în considerare.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** **12**. Dacă rezultatele evaluării riscului profesional indică faptul că activitatea nu implică o intenție deliberată de a lucra cu un agent biologic sau de a-l utiliza, dar poate să conducă la expunerea lucrătorilor la un agent biologic, inclusiv pentru activitățile menționate în anexa nr. 3, se aplică punctele 13, 16-21, 24-39, 46 și 47, cu excepția cazului în care rezultatele evaluării riscului profesional arată că acestea nu sunt necesare. Anexa nr. 3 la Regulamentul privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea	Compatibil	

1. Lucrări în fabricile de producție alimentară. 2. Lucrări în agricultură. 3. Activități profesionale în cursul cărora există contact cu animale și/sau produse de origine animală. 4. Lucrări în serviciile de sănătate, inclusiv în unitățile de carantină și unitățile de examinare post-mortem. 5. Lucrări în laboratoare clinice, veterinare și de diagnostic, cu excepția laboratoarelor de diagnostic microbiologic. 6. Lucrări în instalațiile de eliminare a deșeurilor. 7. Lucrări în instalațiile de epurare a apelor reziduale.		la agenți biologici la locul de muncă **LISTA ACTIVITĂȚILOR PROFESIONALE** **8.** Alte activități de muncă, care nu sunt incluse în prezenta anexă, dar care ar trebui luate în considerare în cazul în care rezultatul evaluării riscului profesional arată o expunere neintenționată la agenți biologici. **1**. Activități în întreprinderi de producție alimentară. **2**. Activități în agricultură. **3**. Activități de muncă în care există contact cu animale și/sau produse de origine animală. **4**. Activități în domeniul sănătății, inclusiv în unități de carantină și *post-mortem*. **5**. Activități în laboratoare clinice, veterinare, de diagnosticare, cu excepția laboratoarelor de diagnostic microbiologic. **6**. Activități în instalațiile de procesare a deșeurilor. **7**. Activități în instalațiile de epurare a apelor uzate.		
ANEXA II **SEMNUL DE PERICOL BIOLOGIC** **[Articolul 6 alineatul (2) litera (e)]** 		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** Anexa nr. 4 la Regulamentul privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă **SEMNUL DE PERICOL BIOLOGIC** 	Compatibil	
ANEXA III **CLASIFICAREA COMUNITARĂ** **Articolul 2 paragraful al doilea și articolul 18** *NOTE INTRODUCTIVE* 1. În conformitate cu domeniul de aplicare a directivei, trebuie incluși în clasificare numai agenții despre care se știe că provoacă boli infecțioase la om. Dacă este cazul, se adaugă indicatori privind riscul potențial de toxicitate și alergie al agenților. Agenții patogeni pentru animale și plante, despre care se știe că nu au efect asupra omului, nu au fost luați în considerare. Microorganismele modificate genetic nu au fost luate în considerare la stabilirea prezentei liste de agenți biologici clasificați. 2. Clasificarea agenților biologici se bazează pe efectele acestor agenți asupra unor lucrători sănătoși. Nu se iau în considerare anumite efecte speciale asupra persoanelor a căror susceptibilitate ar putea fi afectată din diverse motive, cum ar fi boală preexistentă, medicație, imunitate compromisă, sarcină sau alăptare. Evaluarea riscurilor, impusă de directivă, trebuie să țină cont, de asemenea, de riscul suplimentar la care sunt expuși acești lucrători. În cadrul anumitor procedee industriale, al anumitor lucrări de laborator sau al anumitor activități referitoare la animale care implică sau pot implica expunerea lucrătorilor la agenți biologici din grupele 3 sau 4, măsurile tehnice de prevenire adoptate trebuie să fie în conformitate cu articolul 16 din directivă. 3. Agenții biologici care nu au fost clasați în grupele 2-4 din listă nu fac implicit parte din grupa 1.	2.3. Orice măsură de prevenire, aplicată în cadrul anumitor procese industriale, a anumitor activități de laborator sau a anumitor activități cu animale care implică sau ar putea să implice expunerea lucrătorilor la agenți biologici din grupa 3 sau 4, trebuie să fie conformă cu punctele 43-45 din Regulament.	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** Anexa nr. 1 la Regulamentul privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă **CLASIFICAREA AGENȚILOR BIOLOGICI** **Notă introductivă** **1**. Conform domeniului de aplicare al prezentului Regulament, în listele de clasificare a agenților biologici sunt incluși exclusiv agenții biologici despre care se cunoaște că provoacă boli infecțioase la om. 1.1. În cazul în care este necesar, se adăugă indicații privind riscurile potențiale de toxicitate și alergie ale agenților. 1.2. Listele de clasificare a agenților biologici nu includ agenți patogeni pentru animale și plante cunoscuți ca neavând efect asupra omului. 1.3. Microorganismele modificate genetic nu au fost luate în considerare la elaborarea listelor menționate de clasificare a agenților biologici. **2.** Clasificarea agenților biologici se bazează pe efectele acestora asupra lucrătorilor sănătoși. 2.1. Efectele specifice asupra lucrătorilor cu sensibilitate modificată din unul sau mai multe motive, cum ar fi o patologie preexistentă, administrarea de medicamente, o imunitate deficientă, o sarcină sau alăptarea nu sunt luate în considerare în mod explicit. 2.2. Riscul suplimentar la care sunt expuși acești lucrători trebuie să fie inclus în evaluarea riscurilor, conform prevederilor prezentului Regulament. 2.3. Orice măsură de prevenire, aplicată în cadrul anumitor procese industriale, a anumitor activități de laborator sau a anumitor activități cu animale care implică sau ar putea să implice expunerea lucrătorilor la agenți biologici din grupa 3 sau 4, trebuie să fie conformă cu punctele 45, 46 și 47 din Regulament. **3**. Agenții biologici care n-au fost clasificați în grupele 2, 3 și 4 din listă nu se clasifică în mod implicit în grupa 1.	Compatibil	

Pentru genurile despre care se știe că mai multe specii sunt patogene pentru om, lista va include acele specii despre care se știe că sunt cel mai frecvent responsabile de boli, împreună cu o referire mai generală la faptul că alte specii din același gen pot afecta sănătatea. În cazul în care un gen întreg este menționat în clasificarea agenților biologici, se subînțelege că speciile și tulpinile cunoscute ca nepatogene sunt excluse din clasificare. 4. În cazul în care o tulpină este atenuată sau a pierdut genele de virulență bine cunoscute, izolarea impusă de clasificarea tulpinii sale parentale nu este obligatoriu a fi respectată, sub rezerva unei evaluări corespunzătoare a riscului potențial pe care tulpina îl reprezintă la locul de muncă. Acesta este cazul, de exemplu, dacă o astfel de tulpină trebuie utilizată ca produs sau componentă a unui produs cu destinație profilactică sau terapeutică. 5. Nomenclatorul agenților clasificați care a servit la alcătuirea prezentei liste reflectă și este în conformitate cu cele mai recente convenții internaționale asupra taxonomiei și nomenclaturii agenților aflate în vigoare la momentul elaborării sale. 6. Lista agenților biologici clasificați reflectă nivelul de cunoștințe din momentul elaborării sale. Ea este actualizată atunci când nu mai reflectă nivelul de cunoștințe. 7. Statele membre trebuie să se asigure că toate virusurile care au fost deja izolate la om și care nu au fost evaluate și alocate în prezenta anexă sunt clasificate cel puțin în grupa 2, cu excepția cazului în care statele membre au dovada că este puțin probabil ca acestea să provoace boli la om. 8. Anumiți agenți biologici clasificați în grupa 3, care sunt marcați în lista anexată cu două asteriscuri (**), pot prezenta un risc limitat de infectare a lucrătorilor, deoarece nu sunt în mod normal infecțioși pe calea aerului. Statele membre evaluează măsurile de izolare care trebuie să fie aplicate acestor agenți, luând în considerare natura activităților specifice în cauză și cantitatea de agent implicat, pentru a stabili dacă, în anumite circumstanțe, unele dintre aceste măsuri pot fi eliminate. 9. Cerințele în materie de izolare care derivă din clasificarea paraziților se aplică numai diferitelor stadii din ciclul de viață al parazitului care sunt susceptibile de a fi infecțioase pentru om la locul de muncă. 10. Lista conține, de asemenea, indicații separate în cazul în care agenții biologici sunt susceptibili de a provoca reacții alergice sau toxice, este disponibil un vaccin eficace sau este oportună păstrarea pentru mai mult de zece ani a listei lucrătorilor care au fost expuși la acești agenți. Aceste indicații sunt reprezentate prin următoarele litere: A: Efecte alergice posibile D: Lista lucrătorilor expuși la acest agent biologic trebuie să fie păstrată mai mult de zece ani de la încheierea ultimei lor expuneri cunoscute. T: Producție de toxine V: Vaccin eficient, disponibil și înregistrat în UE Vaccinările preventive trebuie efectuate ținându-se cont de codul de bune practici menționat în anexa VII.			Aplicarea vaccinării preventive se efectuează în conformitate cu prevederile cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.			3.1. Pentru genurile despre care se știe că mai multe specii sunt patogene pentru om, listele menționate vor include acele specii despre care se știe că sunt cel mai frecvent responsabile de boli, împreună cu o referire că alte specii din același gen pot afecta sănătatea. 3.2. Atunci când în listele de clasificare a agenților biologici se menționează un gen întreg, se subînțelege că speciile și tulpinile definite ca nepatogene sunt excluse din clasificare. **4.** În cazul când o tulpină este atenuată sau când și-a pierdut genele de virulență cunoscute, izolarea cerută prin clasificarea tulpinii sale parentale nu trebuie să fie aplicată în mod necesar, sub rezerva unei evaluări adecvate a riscului potențial al acesteia la locul de muncă. Acesta este cazul, de exemplu, când o astfel de tulpină urmează să fie utilizată ca produs sau ca parte a unui produs în scopuri profilactice sau terapeutice. **5.** Nomenclatorul agenților care servește la stabilirea prezentei clasificări reflectă și este în conformitate cu cele mai recente acorduri internaționale privind taxonomia și nomenclatura agenților la momentul întocmirii listei. **6.** Lista agenților biologici clasificați reflectă nivelul de cunoștințe în momentul elaborării. Ea va fi actualizată atunci când vor fi disponibile date noi. **7.** Virusurile care au fost deja izolate la om și care nu au fost evaluate și desemnate în anexă trebuie să fie clasificate cel puțin în grupa 2, cu excepția cazurilor în care există dovezi că aceste virusuri nu au capacitate de a provoca o boală la om. **8.** Agenții biologici clasificați în grupa 3, marcați prin „(*2)" în listele din anexă, pot prezenta un risc limitat de infecție pentru lucrători, deoarece în mod normal acești agenți nu au potențial de infectare pe cale aerogenă. Se vor evalua măsurile de izolare care urmează să fie aplicate față de acești agenți biologici, luându-se în considerare natura activităților specifice în cauză și cantitatea agentului biologic respectiv, în scopul de a determina dacă în anumite circumstanțe se poate renunța la unele dintre aceste măsuri. **9.** Cerințele privind măsurile de izolare care rezultă din clasificarea paraziților se aplică numai la diferite stadii ale ciclului de viață al parazitului în care acesta poate fi infecțios pentru oameni la locul de muncă. **10.** Listele de clasificare a agenților biologici conțin indicații separate pentru agenții biologici care au capacitatea să provoace reacții alergice sau toxice, atunci când este disponibil un vaccin eficace sau, când este oportun, să se păstreze mai mult de 10 ani lista lucrătorilor care sunt expuși. Aceste indicații sunt prezentate prin următoarele litere: A: posibile efecte alergice; D: lista lucrătorilor expuși acestui agent biologic care trebuie să fie păstrată mai mult de 10 ani de la încetarea ultimei lor expuneri cunoscute; T: producere de toxine; V: vaccin eficient disponibil și înregistrat în modul stabilit. Aplicarea vaccinării preventive ar trebui să țină seama de codul de conduită recomandat pentru vaccinare prezentat în anexa nr. 6 la prezentul Regulament.		
BACTERII și organisme similare *NB:* Pentru agenții biologici care figurează pe această listă, introducerea întregului gen cu mențiunea „spp." se referă la alte specii care aparțin acestui gen și care nu au fost incluse în mod specific în listă, dar care sunt specii cunoscute ca fiind patogene la oameni. A se vedea nota introductivă 3 pentru alte detalii.						**I. LISTA BACTERIILOR ȘI A ORGANISMELOR SIMILARE** Pentru agenții biologici menționați în aceste liste, includerea întregului gen, cu indicarea bacteriilor saprofite (în continuare – *spp.*), se referă la alte specii ale acestui gen, care nu au fost enumerate în mod specific în listele menționate, dar care sunt agenți patogeni relevanți pentru oameni. Detalii suplimentare sunt prezentate în punctul 3 din nota introductivă.			
Agent biologic	**Clasificare**	**Note**				**Agent biologic**	**Clasificare**	**Note**	
Actinomadura madurae	2					*Actinomadura madurae*	2		
Actinomadura pelletieri	2					*Actinomadura pelletieri*	2		
Actinomyces gerencseriae	2					*Actinomyces gerencseriae*	2		
Actinomyces israelii	2					*Actinomyces israelii*	2		
Actinomyces spp.	2					*Actinomyces* spp.	2		

Aggregatibacter actinomycetemcomitans (Actinobacillus actinomycetemcomitans)	2					*Aggregatibacter actinomycetemcomitans (Actinobacillus actinomycetemcomitans)*	2		
Anaplasma spp.	2					*Anaplasma* spp.	2		
Arcanobacterium haemolyticum (Corynebacterium haenolyticum)	2					*Arcanobacterium haemolyticum (Corynebacterium haenolyticum)*	2		
Arcobacter butzleri	2					*Arcobacter butzleri*	2		
Bacillus anthracis	3	T				*Bacillus anthracis*	3	T	
Bacteroides fragilis	2					*Bacteroides fragilis*	2		
Bacteroides spp.	2					*Bacteroides* spp.	2		
Bartonella bacilliformis	2					*Bartonella bacilliformis*	2		
Bartonella quintana (Rochalimaea quintana)	2					*Bartonella quintana (Rochalimaea quintana)*	2		
Bartonella (Rochalimaea) spp.	2					*Bartonella (Rochalimaea)* spp.	2		
Bordetella bronchiseptica	2					*Bordetella bronchiseptica*	2		
Bordetella parapertussis	2					*Bordetella parapertussis*	2		
Bordetella pertussis	2	T, V				*Bordetella pertussis*	2	T, V	
Bordetella spp	2					*Bordetella* spp.	2		
Borrelia burgdorferi	2					*Borrelia burgdorferi*	2		
Borrelia duttonii	2					*Borrelia duttonii*	2		
Borrelia recurrentis	2					*Borrelia recurrentis*	2		
Borrelia spp.	2					*Borrelia* spp.	2		
Brachyspira spp.	2					*Brachyspira* spp.	2		
Brucella abortus	3					*Brucella abortus*	3		
Brucella canis	3					*Brucella canis*	3		
Brucella inopinata	3					*Brucella inopinata*	3		
Bruceloză	3					*Bruceloză*	3		
Brucella suis	3					*Brucella suis*	3		
Burkholderia cepacia	2					*Burkholderia cepacia*	2		
Burkholderia mallei (Pseudomonas mallei)	3					*Burkholderia mallei (Pseudomonas mallei)*	3		
Burkholderia pseudomallei (Pseudomonas pseudomallei)	3	D				*Burkholderia pseudomallei (Pseudomonas pseudomallei)*	3	D	
Campylobacter fetus subsp. *fetus*	2					*Campylobacter fetus* subsp. *fetus*	2		
Campylobacter fetus subsp. *venerealis*	2					*Campylobacter fetus* subsp. *venerealis*	2		
Campylobacter jejuni subsp. *doylei*	2					*Campylobacter jejuni* subsp. *doylei*	2		
Campylobacter jejuni subsp. *jejuni*	2					*Campylobacter jejuni* subsp. *Jejuni*	2		
Campylobacter spp.	2					*Campylobacter* spp.	2		
Cardiobacterium hominis	2					*Cardiobacterium hominis*	2		
Cardiobacterium valvarum	2					*Cardiobacterium valvarum*	2		
Chlamydia abortus (Chlamydophila abortus)	2					*Chlamydia abortus (Chlamydophila abortus)*	2		
Chlamydia caviae (Chlamydophila caviae)	2					*Chlamydia caviae (Chlamydophila caviae)*	2		
Chlamydia felis (Chlamydophila felis)	2					*Chlamydia felis (Chlamydophila felis)*	2		
Chlamydia pneumoniae (Chlamydophila pneumoniae)	2					*Chlamydia pneumoniae (Chlamydophila pneumoniae)*	2		
Chlamydia psittaci (Chlamydophila psittaci) (tulpini aviare)	3					*Chlamydia psittaci (Chlamydophila psittaci)* (tulpini aviare)	3		
Chlamydia psittaci (Chlamydophila psittaci) (alte tulpini)	2					*Chlamydia psittaci (Chlamydophila psittaci)* (alte tulpini)	2		
Chlamydia trachomatis (Chlamydophila trachomatis)	2					*Chlamydia trachomatis (Chlamydophila trachomatis)*	2		
Clostridium botulinum	2	T				*Clostridium botulinum*	2	T	
Clostridium difficile	2	T				*Clostridium difficile*	2	T	
Clostridium perfringens	2	T				*Clostridium perfringens*	2	T	
Clostridium tetani	2	T, V				*Clostridium tetani*	2	T, V	
Clostridium spp.	2					*Clostridium* spp.	2		
Corynebacterium diphtheriae	2	T, V				*Corynebacterium diphtheriae*	2	T, V	
Corynebacterium minutissimum	2					*Corynebacterium minutissimum*	2		
Corynebacterium pseudotuberculosis	2	T				*Corynebacterium pseudotuberculosis*	2	T	
Corynebacterium ulcerans	2	T				*Corynebacterium ulcerans*	2	T	
Corynebacterium spp.	2					*Corynebacterium* spp.	2		
Coxiella burnetii	3					*Coxiella burnetii*	3		
Edwardsiella tarda	2					*Edwardsiella tarda*	2		

Ehrlichia spp.	2					*Ehrlichia* spp.	2		
Eikenella corrodens	2					*Eikenella corrodens*	2		
Elizabethkingia meningoseptica (Flavobacterium meningosepticum)	2					*Elizabethkingia meningoseptica (Flavobacterium meningosepticum)*	2		
Enterobacter aerogenes (Klebsiella mobilis)	2					*Enterobacter aerogenes (Klebsiella mobilis)*	2		
Enterobacter cloacae subsp. *cloacae (Enterobacter cloacae)*	2					*Enterobacter cloacae* subsp. *cloacae (Enterobacter cloacae)*	2		
Enterobacter spp.	2					*Enterobacter* spp.	2		
Enterococcus spp.	2					*Enterococcus* spp.	2		
Erysipelothrix rhusiopathiae	2					*Erysipelothrix rhusiopathiae*	2		
Escherichia coli (cu excepția tulpinilor nepatogene)	2					*Escherichia coli* (cu excepția tulpinilor nepatogene)	2		
Escherichia coli, verocytotoxigenic strains (de ex. O157:H7 sau O103)	3 (*1)	T				*Escherichia coli, verocytotoxigenic strains* (de exemplu, O157:H7 sau O103)	3 (*1)	T	
Fluoribacter bozemanae (Legionella)	2					*Fluoribacter bozemanae (Legionella)*	2		
Francisella hispaniensis	2					*Francisella hispaniensis*	2		
Francisella tularensis subsp. *holarctica*	2					*Francisella tularensis* subsp. *holarctica*	2		
Francisella tularensis subsp. *mediasiatica*	2					*Francisella tularensis* subsp. *mediasiatica*	2		
Francisella tularensis subsp. *novicida*	2					*Francisella tularensis* subsp. *novicida*	2		
Francisella tularensis subsp. *tularensis*	3					*Francisella tularensis* subsp. *tularensis*	3		
Fusobacterium necrophorum subsp. *funduliforme*	2					*Fusobacterium necrophorum* subsp. *funduliforme*	2		
Fusobacterium necrophorum subsp. *necrophorum*	2					*Fusobacterium necrophorum* subsp. *necrophorum*	2		
Gardnerella vaginalis	2					*Gardnerella vaginalis*	2		
Haemophilus ducreyi	2					*Haemophilus ducreyi*	2		
Haemophilus influenzae	2	V				*Haemophilus influenzae*	2	V	
Haemophilus spp.	2					*Haemophilus* spp.	2		
Helicobacter pylori	2					*Helicobacter pylori*	2		
Helicobacter spp.	2					*Helicobacter* spp.	2		
Klebsiella oxytoca	2					*Klebsiella oxytoca*	2		
Klebsiella pneumoniae subsp. *ozaenae*	2					*Klebsiella pneumoniae* subsp. *ozaenae*	2		
Klebsiella pneumoniae subsp. *pneumoniae*	2					*Klebsiella pneumoniae* subsp. *pneumoniae*	2		
Klebsiella pneumoniae subsp. *rhinoscleromatis*	2					*Klebsiella pneumoniae* subsp. *Rhinoscleromatis*	2		
Klebsiella spp.	2					*Klebsiella* spp.	2		
Legionella pneumophila subsp. *fraseri*	2					*Legionella pneumophila* subsp. *fraseri*	2		
Legionella pneumophila subsp. *pascullei*	2					*Legionella pneumophila* subsp. *pascullei*	2		
Legionella pneumophila subsp. *pneumophila*	2					*Legionella pneumophila* subsp. *Pneumophila*	2		
Legionella spp.	2					*Legionella* spp.	2		
Leptospira interrogans (toate serotipurile)	2					*Leptospira interrogans* (toate serotipurile)	2		
Leptospira interrogans spp.	2					*Leptospira interrogans* spp.	2		
Listeria monocytogenes	2					*Listeria monocytogenes*	2		
Listeria ivanovii subsp. *ivanovii*	2					*Listeria ivanovii* subsp. *Ivanovii*	2		
Listeria invanovii subsp. *londoniensis*	2					*Listeria ivanovii* subsp. *londoniensis*	2		
Morganella morganii subsp. *morganii (Proteus morganii)*	2					*Morganella morganii* subsp. *morganii (Proteus morganii)*	2		
Morganella morganii subsp. *sibonii*	2					*Morganella morganii* subsp. *sibonii*	2		
Mycobacterium abscessus subsp. *abscessus*	2					*Mycobacterium abscessus* subsp. *abscessus*	2		
Mycobacterium africanum	3	V				*Mycobacterium africanum*	3	V	
Mycobacterium avium subsp. *avium (Mycobacterium avium)*	2					*Mycobacterium avium* subsp. *avium (Mycobacterium avium)*	2		
Mycobacterium avium subsp. *paratuberculosis (Mycobacterium paratuberculosis)*	2					*Mycobacterium avium* subsp. *paratuberculosis (Mycobacterium paratuberculosis)*	2		

Mycobacterium avium subsp. *silvaticum*	2					*Mycobacterium avium* subsp. *Silvaticum*	2		
Mycobacterium bovis	3	V				*Mycobacterium bovis*	3	V	
Mycobacterium caprae (Mycobacterium tuberculosis subsp. *caprae)*	3					*Mycobacterium caprae (Mycobacterium tuberculosis* subsp. *caprae)*	3		
Mycobacterium chelonae	2					*Mycobacterium chelonae*	2		
Mycobacterium chimaera	2					*Mycobacterium chimaera*	2		
Mycobacterium fortuitum	2					*Mycobacterium fortuitum*	2		
Mycobacterium intracellulare	2					*Mycobacterium intracellulare*	2		
Mycobacterium kansasii	2					*Mycobacterium kansasii*	2		
Mycobacterium leprae	3					*Mycobacterium leprae*	3		
Mycobacterium malmoense	2					*Mycobacterium malmoense*	2		
Mycobacterium marinum	2					*Mycobacterium marinum*	2		
Mycobacterium microti	3 (*1)					*Mycobacterium microti*	3 (*1)		
Mycobacterium pinnipedii	3					*Mycobacterium pinnipedii*	3		
Mycobacterium scrofulaceum	2					*Mycobacterium scrofulaceum*	2		
Mycobacterium simiae	2					*Mycobacterium simiae*	2		
Mycobacterium szulgai	2					*Mycobacterium szulgai*	2		
Mycobacterium tuberculosis	3	V				*Mycobacterium tuberculosis*	3	V	
Mycobacterium ulcerans	3 (*1)					*Mycobacterium ulcerans*	3 (*1)		
Mycobacterium xenopi	2					*Mycobacterium xenopi*	2		
Mycoplasma hominis	2					*Mycoplasma hominis*	2		
Mycoplasma pneumoniae	2					*Mycoplasma pneumoniae*	2		
Mycoplasma spp.	2					*Mycoplasma* spp.	2		
Neisseria gonorrhoeae	2					*Neisseria gonorrhoeae*	2		
Neisseria meningitidis	2	V				*Neisseria meningitidis*	2	V	
Neorickettsia sennetsu (Rickettsia sennetsu, Ehrlichia sennetsu)	2					*Neorickettsia sennetsu (Rickettsia sennetsu, Ehrlichia sennetsu)*	2		
Nocardia asteroides	2					*Nocardia asteroides*	2		
Nocardia brasiliensis	2					*Nocardia brasiliensis*	2		
Nocardia farcinica	2					*Nocardia farcinica*	2		
Nocardia nova	2					*Nocardia nova*	2		
Nocardia otitidiscaviarum	2					*Nocardia otitidiscaviarum*	2		
Nocardia spp.	2					*Nocardia* spp.	2		
Orientia tsutsugamushi (Rickettsia tsutsugamushi)	3					*Orientia tsutsugamushi (Rickettsia tsutsugamushi)*	3		
Pasteurella multocida subsp. *gallicida (Pasteurella gallicida)*	2					*Pasteurella multocida* subsp. *gallicida (Pasteurella gallicida)*	2		
Pasteurella multocida subsp. *multocida*	2					*Pasteurella multocida* subsp. *multocida*	2		
Pasteurella multocida subsp. *septica*	2					*Pasteurella multocida* subsp. *septica*	2		
Pasteurella spp.	2					*Pasteurella* spp.	2		
Peptostreptococcus anaerobius	2					*Peptostreptococcus anaerobius*	2		
Plesiomonas shigelloides	2					*Plesiomonas shigelloides*	2		
Porphyromonas spp.	2					*Porphyromonas* spp.	2		
Prevotella spp.	2					*Prevotella* spp.	2		
Proteus mirabilis	2					*Proteus mirabilis*	2		
Proteus penneri	2					*Proteus penneri*	2		
Proteus vulgaris	2					*Proteus vulgaris*	2		
Providencia alcalifaciens (Proteus inconstans)	2					*Providencia alcalifaciens (Proteus inconstans)*	2		
Providencia rettgeri (Proteus rettgeri)	2					*Providencia rettgeri (Proteus rettgeri)*	2		
Providencia spp.	2					*Providencia* spp.	2		
Pseudomonas aeruginosa	2	T				*Pseudomonas aeruginosa*	2	T	
Rhodococcus hoagii (Corynebacterium equii)	2					*Rhodococcus hoagii (Corynebacterium equii)*	2		
Rickettsia africa	3					*Rickettsia africa*	3		
Rickettsia akari	3 (*1)					*Rickettsia akari*	3 (*1)		
Rickettsia australis	3					*Rickettsia australis*	3		
Rickettsia canadensis	2					*Rickettsia canadensis*	2		
Rickettsia conorii	3					*Rickettsia conorii*	3		
Rickettsia heilongjiangensis	3 (*1)					*Rickettsia heilongjiangensis*	3 (*1)		
Rickettsia japonica	3					*Rickettsia japonica*	3		
Rickettsia montanensis	2					*Rickettsia montanensis*	2		
Rickettsia typhi	3					*Rickettsia typhi*	3		

Rickettsia prowazekii	3					*Rickettsia prowazekii*	3	
Rickettsia rickettsii	3					*Rickettsia rickettsii*	3	
Rickettsia sibirica	3					*Rickettsia sibirica*	3	
Rickettsia spp.	2					*Rickettsia* spp.	2	
Salmonella enterica (choleraesuis) subsp. *arizonae*	2					*Salmonella enterica (choleraesuis)* subsp. *Arizonae*	2	
Salmonella Enteritidis	2					*Salmonella Enteritidis*	2	
Salmonella Paratyphi A, B, C	2	V				*Salmonella Paratyphi A, B, C*	2	V
Salmonella Typhi	3 (*1)	V				*Salmonella Typhi*	3 (*1)	V
Salmonella Typhimurium	2					*Salmonella Typhimurium*	2	
Salmonella (alte serotipuri)	2					*Salmonella* (alte serotipuri)	2	
Shigella boydii	2					*Shigella boydii*	2	
Shigella dysenteriae (tip 1)	3 (*1)	T				*Shigella dysenteriae* (tip 1)	3 (*1)	T
Shigella dysenteriae, alte tipuri decât tipul 1	2					*Shigella dysenteriae* (alte tipuri decât tipul 1)	2	
Shigella flexneri	2					*Shigella flexneri*	2	
Shigella sonnei	2					*Shigella sonnei*	2	
Staphylococcus aureus	2	T				*Staphylococcus aureus*	2	T
Streptobacillus moniliformis	2					*Streptobacillus moniliformis*	2	
Streptococcus agalactiae	2					*Streptococcus agalactiae*	2	
Streptococcus dysgalactiae subsp. *equisimilis*	2					*Streptococcus dysgalactiae* subsp. *equisimilis*	2	
Streptococcus pneumoniae	2	T, V				*Streptococcus pneumoniae*	2	T, V
Streptococcus pyogenes	2	T				*Streptococcus pyogenes*	2	T
Streptococcus suis	2					*Streptococcus suis*	2	
Streptococcus spp.	2					*Streptococcus* spp.	2	
Treponema carateum	2					*Treponema carateum*	2	
Treponema pallidum	2					*Treponema pallidum*	2	
Treponema pertenue	2					*Treponema pertenue*	2	
Treponema spp.	2					*Treponema* spp.	2	
Trueperella pyogenes	2					*Trueperella pyogenes*	2	
Ureaplasma parvum	2					*Ureaplasma parvum*	2	
Ureaplasma urealyticum	2					*Ureaplasma urealyticum*	2	
Vibrio cholerae (inclusiv El Tor)	2	T, V				*Vibrio cholerae* (inclusiv El Tor)	2	T, V
Vibrio parahaemolyticus (Benecka parahaemolytica)	2					*Vibrio parahaemolyticus (Benecka parahaemolytica)*	2	
Vibrio spp.	2					*Vibrio* spp.	2	
Yersinia enterocolitica subsp. *enterolitica*	2					*Yersinia enterocolitica* subsp. *enterolitica*	2	
Yersinia enterocolitica subsp. *palearctica*	2					*Yersinia enterocolitica* subsp. *Palearctica*	2	
Yersinia pestis	3					*Yersinia pestis*	3	
Yersinia pseudotuberculosis	2					*Yersinia pseudotuberculosis*	2	
Yersinia spp.	2					*Yersinia* spp.	2	
(*1) A se vedea punctul 8 din notele introductive.								
VIRUSURI (*) (*****) A se vedea punctul 7 din notele introductive. *NB*: Virusurile au fost enumerate în funcție de ordin (O), familie (F) și gen (G).						**II. LISTA VIRUSURILOR (*)** (*****) A se vedea punctul 7 din nota introductivă. Virusurile au fost listate în funcție de ordin (O), familie (F) și gen (G).		
Agent biologic **(specii de virusuri sau ordin de taxonomie indicat)**	**Clasificare**	**Note**				**Agent biologic** **(specii de virusuri sau ordin de taxonomie indicat)**	**Clasificare**	**Note**
Bunyavirusuri (O)						Bunyavirusuri (O)		
Hantaviridae (F)						*Hantaviridae* (F)		
Ortohantavirus (G)						Ortohantavirus (G)		
Ortohantavirus Andes (specia de hantavirus care provoacă sindromul pulmonar cu hantavirus [HPS])	3					Ortohantavirus Andes (specia de hantavirus care provoacă sindromul pulmonar cu hantavirus [HPS])	3	
Ortohantavirus Bayou	3					Ortohantavirus Bayou	3	
Ortohantavirus Black Creek Canal	3					Ortohantavirus Black Creek Canal	3	
Ortohantavirus Cano Delgadito	3					Ortohantavirus Cano Delgadito	3	
Ortohantavirus Choclo	3					Ortohantavirus Choclo	3	
Ortohantavirus Dobrava-Belgrade [specia de hantavirus care provoacă febra hemoragică cu sindrom renal (HFRS - *Haemorrhagic Fever with Renal Syndrome*)]	3					Ortohantavirus Dobrava-Belgrade [specia de hantavirus care provoacă febra hemoragică cu sindrom renal (HFRS - *Haemorrhagic Fever with Renal Syndrome*)]	3	
Ortohantavirus El Moro Canyon	3					Ortohantavirus El Moro Canyon	3	

Ortohantavirus Hantaan [specia de hantavirus care provoacă febra hemoragică cu sindrom renal (HFRS)]	3					Ortohantavirus Hantaan [specia de hantavirus care provoacă febra hemoragică cu sindrom renal (HFRS)]	3		
Ortohantavirus Laguna Negra	3					Ortohantavirus Laguna Negra	3		
Ortohantavirus Prospect Hill	2					Ortohantavirus Prospect Hill	2		
Ortohantavirus Puumala [specia de hantavirus care provoacă nefropatia epidemică (NE)]	2					Ortohantavirus Puumala [specia de hantavirus care provoacă nefropatia epidemică (NE)]	2		
Ortohantavirus Seul [specia de hantavirus care provoacă febra hemoragică cu sindrom renal (HFRS)]	3					Ortohantavirus Seul [specia de hantavirus care provoacă febra hemoragică cu sindrom renal (HFRS)]	3		
Ortohantavirus Sin Nombre [specia de hantavirus care provoacă sindromul pulmonar cu hantavirus (HPS)]	3					Ortohantavirus Sin Nombre [specia de hantavirus care provoacă sindromul pulmonar cu hantavirus (HPS)]	3		
Alte hantavirusuri cunoscute ca fiind patogene	2					Alte hantavirusuri cunoscute ca fiind patogene	2		
Nairoviridae (F)						*Nairoviridae (F)*			
Ortonairovirus (G)						Ortonairovirus (G)			
Ortonairovirus Crimeea-Congo febră hemoragică	4					Ortonairovirus Crimeea-Congo febră hemoragică	4		
Ortonairovirus Dugbe	2					Ortonairovirus Dugbe	2		
Ortonairovirus Hazara	2					Ortonairovirus Hazara	2		
Ortonairovirus care provoacă boala ovinelor de Nairobi	2					Ortonairovirus care provoacă boala ovinelor de Nairobi	2		
Alte nairovirusuri cunoscute ca fiind patogene	2					Alte nairovirusuri cunoscute ca fiind patogene	2		
Peribunyaviridae (F)						*Peribunyaviridae* (F)			
Ortobunyavirus (G)						Ortobunyavirus (G)			
Ortobunyavirus Bunyamwera (virus Germiston)	2					Ortobunyavirus Bunyamwera (virus Germiston)	2		
Ortobunyavirus care provoacă encefalita California	2					Ortobunyavirus care provoacă encefalita California	2		
Ortobunyavirus Oropouche	3					Ortobunyavirus Oropouche	3		
Alte ortobunyavirusuri cunoscute ca fiind patogene	2					Alte ortobunyavirusuri cunoscute ca fiind patogene	2		
Phenuiviridae (F)						*Phenuiviridae* (F)			
Phlebovirus (G)						Phlebovirus (G)			
Phlebovirus Bhanja	2					Phlebovirus Bhanja	2		
Phlebovirus Punta Toro	2					Phlebovirus Punta Toro	2		
Phlebovirus care provoacă febra Rift Valley	3					Phlebovirus care provoacă febra Rift Valley	3		
Phlebovirus Naples care provoacă febra flebotomului (virus Toscana)	2					Phlebovirus Naples care provoacă febra flebotomului (virus Toscana)	2		
Phlebovirus SFB (virusul care provoacă febra severă cu sindromul de trombocitopenie)	3					Phlebovirus SFB (virusul care provoacă febra severă cu sindromul de trombocitopenie)	3		
Alte phlebovirusuri cunoscute a fi patogene	2					Alte phlebovirusuri cunoscute a fi patogene	2		
Herpesvirusuri (O)						Herpesvirusuri (O)			
Herpesviridae (F)						*Herpesviridae* (F)			
Citomegalovirus (G)						Citomegalovirus (G)			
Virus betaherpes uman 5 (citomegalovirus)	2					Virus betaherpes uman 5 (citomegalovirus)	2		
Lymphocryptovirus (G)						Lymphocryptovirus (G)			
Virus gama herpes uman 4 (virus Epstein-Barr)	2					Virus gama herpes uman 4 (virus Epstein-Barr)	2		
Rhadinoovirus (G)						Rhadinoovirus (G)			
Virus gamaherpes uman 8	2	D				Virus gamaherpes uman 8	2	D	
Roseolovirus (G)						Roseolovirus (G)			
Virus betaherpes uman 6A (virus B-limfotropic uman)	2					Virus betaherpes uman 6A (virus B-limfotropic uman)	2		
Virus betaherpes uman 6B	2					Virus betaherpes uman 6B	2		
Virus betaherpes uman 7	2					Virus betaherpes uman 7	2		
Virus herpes simplex (G)						Virus herpes simplex (G)			
Alfaherpesvirus Macacine 1 (Herpesvirus simiae, virus Herpes B)	3					Alfaherpesvirus Macacine 1 (Herpesvirus simiae, virus Herpes B)	3		

Virus alfaherpes uman 1 (virus herpes uman 1, virus Herpes simplex tip 1)	2					Virus alfaherpes uman 1 (virus herpes uman 1, virus Herpes simplex tip 1)	2		
Virus alfaherpes uman 2 (virus herpes uman 2, virus Herpes simplex tip 2)	2					Virus alfaherpes uman 2 (virus herpes uman 2, virus Herpes simplex tip 2)	2		
Varicellovirus (G)						Varicellovirus (G)			
Virus alfaherpes uman 3 (Virus herpes varicelă-zoster)	2	V				Virus alfaherpes uman 3 (Virus herpes varicelă-zoster)	2	V	
Mononegavirales (O)						Mononegavirales (O)			
Filoviridae (F)						*Filoviridae* (F)			
Ebolavirus (G)	4					Ebolavirus (G)	4		
Marburgvirus (G)						Marburgvirus (G)			
Marburgvirus Marburg	4					Marburgvirus Marburg	4		
Paramyxoviridae (F)						*Paramyxoviridae* (F)			
Avulavirus (G)						Avulavirus (G)			
Virusul bolii de Newcastle	2					Virusul bolii de Newcastle	2		
Henipavirus (G)						Henipavirus (G)			
Henipavirus Hendra	4					Henipavirus Hendra	4		
Henipavirus Nipah	4					Henipavirus Nipah	4		
Morbillivirus (G)						Morbillivirus (G)			
Morbilivirus rujeolă	2	V				Morbilivirus rujeolă	2	V	
Respirovirus (G)						Respirovirus (G)			
Respirovirus uman 1 (virus paragripal 1)	2					Respirovirus uman 1 (virus paragripal 1)	2		
Respirovirus uman 3 (virus paragripal 3)	2					Respirovirus uman 3 (virus paragripal 3)	2		
Rubulavirus (G)						Rubulavirus (G)			
Rubulavirus Mumps	2	V				Rubulavirus Mumps	2	V	
Rubulavirus uman 2 (virus paragripal 2)	2					Rubulavirus uman 2 (virus paragripal 2)	2		
Rubulavirus uman 4 (virus paragripal 4)	2					Rubulavirus uman 4 (virus paragripal 4)	2		
Pneumoviridae (F)						*Pneumoviridae* (F)			
Metapneumovirus (G)						Metapneumovirus (G)			
Ortopneumovirus (G)						Ortopneumovirus (G)			
Ortopneumovirus uman (virus sincițial respirator)	2					Ortopneumovirus uman (virus sincițial respirator)	2		
Rhabdoviridae (F)						*Rhabdoviridae* (F)			
Lyssavirus (G)						Lyssavirus (G)			
Lyssavirusul liliacului australian	3 (*2)	V				Lyssavirusul liliacului australian	3 (*2)	V	
Lyssavirus Duvenhage	3 (*2)	V				Lyssavirus Duvenhage	3 (*2)	V	
Lyssavirusul liliacului european 1	3 (*2)	V				Lyssavirusul liliacului european 1	3 (*2)	V	
Lyssavirusul liliacului european 2	3 (*2)	V				Lyssavirusul liliacului european 2	3 (*2)	V	
Lyssavirusul liliacului Lago	3 (*2)					Lyssavirusul liliacului Lago	3 (*2)		
Lysavirus Mokola	3					Lysavirus Mokola	3		
Lyssavirus de rabie	3 (*2)	V				Lyssavirus de rabie	3 (*2)	V	
Vesiculovirus (G)						Vesiculovirus (G)			
Virus stomatită veziculară, veziculovirus Alagoas	2					Virus stomatită veziculară, veziculovirus Alagoas	2		
Virus stomatită veziculară, veziculovirus Indiana	2					Virus stomatită veziculară, veziculovirus Indiana	2		
Virus stomatită veziculară, veziculovirus New Jersey	2					Virus stomatită veziculară, veziculovirus New Jersey	2		
Veziculovirus Piry (virus Piry)	2					Veziculovirus Piry (virus Piry)	2		
Nidovirales (O)						Nidovirales (O)			
Coronaviridae (F)						*Coronaviridae* (F)			
Betacoronavirus (G)						Betacoronavirus (G)			
Coronavirusul asociat sindromului respirator acut sever (virusul SARS)	3					Coronavirusul asociat sindromului respirator acut sever (virusul SARS)	3		
Coronavirusul 2 care cauzează sindromul respirator acut sever (SARS-CoV-2) ([10])	3		Coronavirusul 2 care cauzează sindromul respirator acut sever (SARS-CoV-2) (i)			Coronavirusul 2 care cauzează sindromul respirator acut sever (SARS-CoV-2)	3		
Coronavirus asociat sindromului respirator din Orientul Mijlociu (virusul MERS)	3					Coronavirus asociat sindromului respirator din Orientul Mijlociu (virusul MERS)	3		
Alte *Coronaviridae* cunoscute a fi patogene	2					Alte *Coronaviridae* cunoscute a fi patogene	2		

Picornavirusuri (O)						Picornavirusuri (O)			
Picornaviridae (F)						*Picornaviridae* (F)			
Cardiovirus (G)						Cardiovirus (G)			
Virus Saffold	2					Virus Saffold	2		
Cosavirus (G)						Cosavirus (G)			
Cosavirus A	2					Cosavirus A	2		
Enterovirus (G)						Enterovirus (G)			
Enterovirus A	2					Enterovirus A	2		
Enterovirus	2					Enterovirus	2		
Enterovirus C	2					Enterovirus C	2		
Enterovirus D, enterovirus tip 70 uman (virusul conjunctivitei hemoragice acute)	2					Enterovirus D, enterovirus tip 70 uman (virusul conjunctivitei hemoragice acute)	2		
Rinovirusuri	2					Rinovirusuri	2		
Poliovirus, tip 1 și 3	2	V				Poliovirus, tip 1 și 3	2	V	
Poliovirus, tip 2 ([1])	3	V				Poliovirus, tip 2 ([1])	3	V	
Hepatovirus (G)						Hepatovirus (G)			
Hepatovirus A (virus hepatită A, entrovirus uman tip 72)	2	V				Hepatovirus A (virus hepatită A, entrovirus uman tip 72)	2	V	
Kobuvirus (G)						Kobuvirus (G)			
Aichivirus A (Aichi virus 1)	2					Aichivirus A (Aichi virus 1)	2		
Parechovirus (G)						Parechovirus (G)			
Parechovirusuri A	2					Parechovirusuri A	2		
Parechovirusuri B (virus Ljungan)	2					Parechovirusuri B (virus Ljungan)	2		
Alte *Picornaviridae* cunoscute a fi patogene	2					Alte *Picornaviridae* cunoscute a fi patogene	2		
Neatribuit (O)						Neatribuit (O)			
Adenoviridae (F)	2					*Adenoviridae* (F)	2		
Astroviridae (F)	2					*Astroviridae* (F)	2		
Arenaviridae (F)						*Arenaviridae* (F)			
Virus Mammarena (G)						Virus Mammarena (G)			
Virus Mammarena brazilian	4					Virus Mammarena brazilian	4		
Virus Mammarena Chapare	4					Virus Mammarena Chapare	4		
Virus Mammarena Flexal	3					Virus Mammarena Flexal	3		
Virus Mammarena Guanarito	4					Virus Mammarena Guanarito	4		
Virus Mammarena Junín	4					Virus Mammarena Junín	4		
Virus Mammarena Lassa	4					Virus Mammarena Lassa	4		
Virus Mammarena Lujo	4					Virus Mammarena Lujo	4		
Virus Mammarena coriomeningită limfocitară, tulpini neurotropice	2					Virus Mammarena coriomeningită limfocitară, tulpini neurotropice	2		
Virus Mammarena coriomeningită limfocitară (alte tulpini)	2					Virus Mammarena coriomeningită limfocitară (alte tulpini)	2		
Virus Mammarena Machupo	4					Virus Mammarena Machupo	4		
Virus Mammarena Mobala	2					Virus Mammarena Mobala	2		
Virus Mammarena Mopeia	2					Virus Mammarena Mopeia	2		
Virus Mammarena Tacaribe	2					Virus Mammarena Tacaribe	2		
Virus Mammarena Whitewater Arroyo	3					Virus Mammarena Whitewater Arroyo	3		
Caliciviridae (F)						*Caliciviridae* (F)			
Norovirus (G)						Norovirus (G)			
Norovirus (virus Norwalk)	2					Norovirus (virus Norwalk)	2		
Alte *Caliciviridae* cunoscute a fi patogene	2					Alte *Caliciviridae* cunoscute a fi patogene	2		
Hepadnaviridae (F)						*Hepadnaviridae* (F)			
Ortohepadnavirus (G)						Ortohepadnavirus (G)			
Virus hepatita B sau C	3 ([*2])	V, D				Virus hepatita B sau C	3 ([*2])	V, D	
Hepeviridae (F)						*Hepeviridae* (F)			
Ortohepevirus (G)						Ortohepevirus (G)			
Ortohepevirus A (virus hepatită E)	2					Ortohepevirus A (virus hepatită E)	2		
Flaviviridae (F)						*Flaviviridae* (F)			
Flavivirus (G)						Flavivirus (G)			
Virus Denga	3					Virus Denga	3		
Virus encefalită japoneză	3	V				Virus encefalită japoneză	3	V	
Virus boala pădurii Kyasanur	3	V				Virus boala pădurii Kyasanur	3	V	
Virus boala Louping	3 ([*2])					Virus boala Louping	3 ([*2])		
Virus encefalită Valea Murray (virus encefalită Australia)	3					Virus encefalită Valea Murray (virus encefalită Australia)	3		
Virus febră hemoragică Omsk	3					Virus febră hemoragică Omsk	3		

Virus Powassan	3					Virus Powassan	3		
Virus Rocio	3					Virus Rocio	3		
Virus encefalită St. Louis	3					Virus encefalită St. Louis	3		
Virus encefalită transmisă de căpușe						Virus encefalită transmisă de căpușe			
Virus Absettarov	3					Virus Absettarov	3		
Virus Hanzalova	3					Virus Hanzalova	3		
Virus Hypr	3					Virus Hypr	3		
Virus Kumlinge	3					Virus Kumlinge	3		
Virus Negishi	3					Virus Negishi	3		
Encefalită rusă de primăvară-vară ([2])	3	V				Encefalită rusă de primăvară-vară [(a)]	3	V	
Virus encefalită transmisă de căpușe (subtip din Europa Centrală)	3 ([*2])	V				Virus encefalită transmisă de căpușe (subtip din Europa Centrală)	3 ([*2])	V	
Virus encefalită transmisă de căpușe (subtip din Extremul Orient)	3					Virus encefalită transmisă de căpușe (subtip din Extremul Orient)	3		
Virus encefalită transmisă de căpușe (subtip siberian)	3	V				Virus encefalită transmisă de căpușe (subtip siberian)	3	V	
Virus Wesselsbron	3 ([*2])					Virus Wesselsbron	3 ([*2])		
Virus febră Nil de Vest	3					Virus febră Nil de Vest	3		
Virus febră galbenă	3	V				Virus febră galbenă	3	V	
Virus Zika	2					Virus Zika	2		
Alte flavivirusuri cunoscute a fi patogene	2					Alte flavivirusuri cunoscute a fi patogene	2		
Hepacivirus (G)						Hepacivirus (G)			
Hepacivirus C (virus hepatită C)	3 ([*2])	D				Hepacivirus C (virus hepatită C)	3 ([*2])	D	
Orthomyxoviridae (F)						*Orthomyxoviridae* (F)			
Gammainfluenzavirus (G)						Gammainfluenzavirus (G)			
Virusul gripei de tip C	2	V ([4])				Virusul gripei de tip C	2	V [(c)]	
Virusul gripei de tip A (G)						Virusul gripei de tip A (G)			
Virusuri ale gripei aviare înalt patogene HPAIV (H5), de exemplu H5N1	3					Virusuri ale gripei aviare înalt patogene HPAIV (H5), de exemplu H5N1	3		
Virusuri ale gripei aviare înalt patogene HPAIV (H7), de exemplu H7N7, H7N9	3					Virusuri ale gripei aviare înalt patogene HPAIV (H7), de exemplu H7N7, H7N9	3		
Virusul gripei de tip A	2	V ([4])				Virusul gripei de tip A	2	V [(c)]	
Virusul gripei de tip A/New York/1/18 (H1N1) (gripă spaniolă 1918)	3					Virusul gripei de tip A/New York/1/18 (H1N1) (gripă spaniolă 1918)	3		
Virusul gripei de tip A/Singapore/1/57 (H2N2)	3					Virusul gripei de tip A/Singapore/1/57 (H2N2)	3		
Virusul gripei aviare slab patogene (LPAI) H7N9	3					Virusul gripei aviare slab patogene (LPAI) H7N9	3		
Virusul gripei B (G)						Virusul gripei B (G)			
Virusul gripei de tip B	2	V ([4])				Virusul gripei de tip B	2	V[(c)]	
Virus Thogoto (G)						Virus Thogoto (G)			
Virus Dhori (*orthomyxoviridae* transmis de căpușe: Dhori)	2					Virus Dhori (*orthomyxoviridae* transmis de căpușe: Dhori)	2		
Virus Thogoto (*orthomyxoviridae* transmis de căpușe: Thogoto)	2					Virus Thogoto (*orthomyxoviridae* transmis de căpușe: Thogoto)	2		
Papillomaviridae (F)	2	D ([5])				*Papillomaviridae* (F)	2	D [(d)]	
Parvoviridae (F)						*Parvoviridae* (F)			
Eritroparvovirus (G)						Eritroparvovirus (G)			
Eritroparvovirus primate 1 (parvovirus uman, virus B 19)	2					Eritroparvovirus primate 1 (parvovirus uman, virus B 19)	2		
Polyomaviridae (F)						*Polyomaviridae* (F)			
Betapolyomavirus (G)						Betapolyomavirus (G)			
Poliomavirus uman 1 (virus BK)	2	D ([5])				Poliomavirus uman 1 (virus BK)	2	D [(d)]	
Poliomavirus uman 2 (virus JC)	2	D ([5])				Poliomavirus uman 2 (virus JC)	2	D [(d)]	
Poxviridae (F)						*Poxviridae* (F)			
Molluscipoxvirus (G)						Molluscipoxvirus (G)			
Virus *Molluscum contagiosum*	2					Virus *Molluscum contagiosum*	2		
Ortopoxvirus (G)						Ortopoxvirus (G)			
Virus Cowpox	2					Virus Cowpox	2		
Virus Monkeypox	3	V				Virus Monkeypox	3	V	

Virus Vaccinia [incl. virusul variolei bubalinelor [6] , virusul variolei elefanților [7] , virusul variolei iepurilor [8]]	2					Virus Vaccinia [incl. virusul variolei bubalinelor [(c)], virusul variolei elefanților [(f)], virusul variolei iepurilor [(g)]]	2		
Virus variolă (majoră și minoră)	4	V				Virus variolă (majoră și minoră)	4	V	
Parapoxvirus (G)						Parapoxvirus (G)			
Virus Orf	2					Virus Orf	2		
Virus pseudo variola vacii (virus nodulul mulgătorilor, Parapoxvirus bovis)	2					Virus pseudo variola vacii (virus nodulul mulgătorilor, Parapoxvirus bovis)	2		
Yatapoxvirus (G)						Yatapoxvirus (G)			
Virus Tanapox	2					Virus Tanapox	2		
Virus maimuța Yaba	2					Virus maimuța Yaba	2		
Reoviridae (F)						*Reoviridae* (F)			
Seadornavirus (G)						Seadornavirus (G)			
Virus Banna	2					Virus Banna	2		
Coltivirus (G)	2					Coltivirus (G)	2		
Rotavirus (G)	2					Rotavirus (G)	2		
Orbivirus (G)	2					Orbivirus (G)	2		
Retroviridae (F)						*Retroviridae* (F)			
Deltaretrovirus (G)						Deltaretrovirus (G)			
Virus T limfotropic 1 primate (virus celule T limfotropice umane, tip 1)	3 (*2)	D				Virus T limfotropic 1 primate (virus celule T limfotropice umane, tip 1)	3 (*2)	D	
Virus T limfotropic 2 primate (virus celule T limfotropice umane, tip 2)	3 (*2)	D				Virus T limfotropic 2 primate (virus celule T limfotropice umane, tip 2)	3 (*2)	D	
Lentivirus (G)						Lentivirus (G)			
Virusul imunodeficienței dobândite umane 1	3 (*2)	D				Virusul imunodeficienței dobândite umane 1	3 (*2)	D	
Virusul imunodeficienței dobândite umane 2	3 (*2)	D				Virusul imunodeficienței dobândite umane 2	3 (*2)	D	
Virusul imunodeficienței dobândite simiene (SIV) [9]	2					Virusul imunodeficienței dobândite simiene (SIV) [(h)]	2		
Togaviridae (F)						*Togaviridae* (F)			
Alphavirus (G)						Alphavirus (G)			
Virus Cabassou	3					Virus Cabassou	3		
Virusul encefalitei ecvine de est	3	V				Virusul encefalitei ecvine de est	3	V	
Virus Bebaru	2					Virus Bebaru	2		
Virus Chikungunya	3 (*2)					Virus Chikungunya	3 (*2)		
Virus Everglades	3 (*2)					Virus Everglades	3 (*2)		
Virus Mayaro	3					Virus Mayaro	3		
Virus Mucambo	3 (*2)					Virus Mucambo	3 (*2)		
Virus Ndumu	3 (*2)					Virus Ndumu	3 (*2)		
Virus O'nyong-nyong	2					Virus O'nyong-nyong	2		
Virus Ross River	2					Virus Ross River	2		
Virus Pădurea Semliki	2					Virus Pădurea Semliki	2		
Virus Sindbis	2					Virus Sindbis	2		
Virus Tonate	3 (*2)					Virus Tonate	3 (*2)		
Virus encefalomielită ecvină venezuelene	3	V				Virus encefalomielită ecvină venezuelene	3	V	
Virus encefalomielită ecvină venezueleană	3	V				Virus encefalomielită ecvină venezueleană	3	V	
Alte alfavirusuri cunoscute a fi patogene	2					Alte alfavirusuri cunoscute a fi patogene	2		
Rubivirus (G)						Rubivirus (G)			
Virus rubeolă	2	V				Virus rubeolă	2	V	
Neatribuit (F)						*Neatribuit* (F)			
Deltavirus (G)						Deltavirus (G)			
Virus hepatită delta (3)	2	V, D				Virus hepatită delta [(b)]	2	V, D	

(*1) A se vedea punctul 7 din notele introductive.
(1) Clasificarea conform planului global de acțiune al OMS pentru reducerea la minimum a riscului de poliovirus asociat instalației, după eradicarea specifică a poliovirusurilor sălbatice și încetarea secvențială a utilizării vaccinului polio oral.
(*2) A se vedea punctul 8 din notele introductive.
(2) Encefalită transmisă de căpușe.
(3) Virusul hepatitei delta este patogen la lucrători numai în prezența unei infecții simultane sau secundare cauzate de virusul hepatitei B. Vaccinarea împotriva virusului hepatitei B îi va proteja, prin urmare, pe lucrătorii neafectați de virusul hepatitei B, împotriva virusului hepatitei delta.

(*1) A se vedea punctul 7 din nota introductivă.
(1) Clasificarea conform Planului de acțiune global al Organizației Mondiale a Sănătății pentru minimizarea riscului asociat cu manipularea instituțională a poliovirusurilor posteradicarea anumitor poliovirusuri sălbatice și încetarea treptată a utilizării vaccinului polio oral.
(*2) A se vedea punctul 8 din nota introductivă.
(a) Encefalită transmisă de căpușe.
(b) Virusul hepatitei delta este patogen la lucrători numai în prezența unei infecții simultane sau secundare cauzate de virusul hepatitei B. Vaccinarea împotriva virusului hepatitei B îi va proteja, prin urmare, pe

([4]) Doar pentru tipurile A și B. ([5]) Recomandat pentru lucrări care implică contact direct cu acești agenți. ([6]) Sunt identificați doi viruși: unul de tip virusul variolei bubalinelor, iar celălalt o variantă a virusului Vaccinia. ([7]) Variantă a virusului variolei vacii. ([8]) Variantă a virusului Vaccinia. ([9]) În prezent, nu există nicio dovadă de boală la oameni provocată de alte retrovirusuri de origine simiană. Ca măsură de precauție, se recomandă nivelul 3 pentru lucrul cu acești retrovirusuri. ([10]) În conformitate cu articolul 16 alineatul (1) litera (c), activitățile de laborator cu rol de diagnostic care nu au risc de propagare a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare într-o unitate care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de biosecuritate. Activitățile de laborator cu risc de propagare a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare într-un laborator acreditat cu nivelul 3 de biosecuritate, cu presiunea aerului inferioară față de presiunea atmosferică.			(i) În conformitate cu punctul 43.3. din Regulament, activitățile de laborator cu scop de diagnostic care nu au risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în unități care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de izolare. Activitățile de laborator cu risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în laborator acreditat cu nivelul 3 de izolare, cu presiune negativă față de presiunea atmosferică a mediului extern.			lucrătorii neafectați de virusul hepatitei B, împotriva virusului hepatitei delta. (c) Doar pentru tipurile A și B. (d) Recomandat pentru activități care implică contact direct cu acești agenți. (e) Sunt identificate două virusuri: unul de tip virusul variolei bubalinelor, iar celălalt o variantă a virusului Vaccinia. (f) Variantă a virusului variolei vacii. (g) Variantă a virusului Vaccinia. (h) În prezent, nu există dovezi că alte retrovirusuri de origine similară provoacă boală la oameni. Ca o măsură de precauție pentru activitățile cu aceste retrovirusuri se recomandă nivelul 3 de izolare. În conformitate cu punctul 45 din Regulament, activitățile de laborator cu scop de diagnostic care nu au risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în unități care utilizează proceduri echivalente cu cel puțin nivelul 2 de izolare. Activitățile de laborator cu risc de răspândire a SARS-CoV-2 trebuie să se desfășoare în laborator acreditat cu nivelul 3 de izolare, cu presiune negativă față de presiunea atmosferică a mediului extern.		
AGENȚI AI BOALEI PRIONICE						**AGENȚI AI BOALEI PRIONICE**		
Agent biologic	**Clasificare**	**Note**				**Agent biologic**	**Clasificare**	**Note**
Agent al bolii Creutzfeldt-Jakob	3 ([*1])	D ([1])				Agent al bolii Creutzfeldt-Jakob	3 ([*1])	D ([1])
Variantă de agent al bolii Creutzfeldt-Jakob	3 ([*1])	D ([1])				Variantă de agent al bolii Creutzfeldt-Jakob	3 ([*1])	D ([1])
Agent al encefalopatiei spongiforme bovine (ESB) și al altor EST legate de animale	3 ([*1])	D ([1])				Agent al encefalopatiei spongiforme bovine (ESB) și al altor EST legate de animale	3 ([*1])	D ([1])
Agent al sindromului Gerstmann-Sträussler-Scheinker	3 ([*1])	D ([1])				Agent al sindromului Gerstmann-Sträussler-Scheinker	3 ([*1])	D ([1])
Agent al Kuru	3 ([*1])	D ([1])				Agent al Kuru	3 ([*1])	D ([1])
Agent al scrapiei	2					Agent al scrapiei	2	
([*1]) A se vedea punctul 8 din notele introductive. ([1]) Recomandat pentru lucrări care implică contact direct cu acești agenți.						([*1]) A se vedea punctul 8 din nota introductivă. ([1]) Recomandat pentru lucrări care implică contact direct cu acești agenți.		
PARAZIȚI *NB:* Pentru agenții biologici care figurează pe această listă, introducerea întregului gen cu adăugarea de „spp.” se referă la alte specii care aparțin acestui gen și care nu au fost incluse în mod specific în listă, dar care sunt specii cunoscute ca fiind patogene la oameni. A se vedea nota introductivă 3 pentru alte detalii.						**IV. LISTA PARAZIȚILOR** Pentru agenții biologici menționați în această listă, includerea întregului gen cu indicarea „spp.” se referă la alte specii ale acestui gen care nu au fost enumerate în mod specific în listă, dar care sunt agenți patogeni relevanți pentru oameni. Detalii suplimentare sunt prezentate în punctul 3 din nota introductivă.		
Agent biologic	**Clasificare**	**Note**				**Agent biologic**	**Clasificare**	**Note**
Acanthamoeba castellani	2					*Acanthamoeba castellani*	2	
Ancylostoma duodenale	2					*Ancylostoma duodenale*	2	
Angiostrongylus cantonensis	2					*Angiostrongylus cantonensis*	2	
Angiostrongylus costaricensis	2					*Angiostrongylus costaricensis*	2	
Anisakis simplex	2	A				*Anisakis simplex*	2	A
Ascaris lumbricoides	2	A				*Ascaris lumbricoides*	2	A
Ascaris suum	2	A				*Ascaris suum*	2	A
Babesia divergens	2					*Babesia divergens*	2	
Babesia microti	2					*Babesia microti*	2	
Balamuthia mandrillaris	3					*Balamuthia mandrillaris*	3	
Balantidium coli	2					*Balantidium coli*	2	
Brugia malayi	2					*Brugia malayi*	2	
Brugia pahangi	2					*Brugia pahangi*	2	
Brugia timori	2					*Brugia timori*	2	
Capillaria philippinensis	2					*Capillaria philippinensis*	2	
Capillaria spp.	2					*Capillaria* spp.	2	
Clonorchis sinensis (Opisthorchis sinensis)	2					*Clonorchis sinensis (Opisthorchis sinensis)*	2	
Clonorchis viverrini (Opisthirchis viverrini)	2					*Clonorchis viverrini (Opisthirchis viverrini)*	2	
Cryptosporidium hominis	2					*Cryptosporidium hominis*	2	
Cryptosporidium parvum	2					*Cryptosporidium parvum*	2	
Cyclospora cayetanensis	2					*Cyclospora cayetanensis*	2	
Dicrocoelium dentriticum	2					*Dicrocoelium dentriticum*	2	
Dipetalonema streptocerca	2					*Dipetalonema streptocerca*	2	
Diphyllobothrium latum	2					*Diphyllobothrium latum*	2	

Dracunculus medinensis	2					*Dracunculus medinensis*	2		
Echinococcus granulosus	3 (*1)					*Echinococcus granulosus*	3 (*1)		
Echinococcus multilocularis	3 (*1)					*Echinococcus multilocularis*	3 (*1)		
Echinococcus oligarthrus	3 (*1)					*Echinococcus oligarthrus*	3 (*1)		
Echinococcus vogeli	3 (*1)					*Echinococcus vogeli*	3 (*1)		
Entamoeba histolytica	2					*Entamoeba histolytica*	2		
Enterobius vermicularis	2					*Enterobius vermicularis*	2		
Enterocytozoon bieneusi	2					*Enterocytozoon bieneusi*	2		
Fasciola gigantica	2					*Fasciola gigantica*	2		
Fasciola hepatica	2					*Fasciola hepatica*	2		
Fasciolopsis buski	2					*Fasciolopsis buski*	2		
Giardia lamblia (Giardia duodenalis, Giardia intestinalis)	2					*Giardia lamblia (Giardia duodenalis, Giardia intestinalis)*	2		
Heterophyes spp.	2					*Heterophyes* spp.	2		
Hymenolepis diminuta	2					*Hymenolepis diminuta*	2		
Hymenolepis nana	2					*Hymenolepis nana*	2		
Leishmania aethiopica	2					*Leishmania aethiopica*	2		
Leishmania braziliensis	3 (*1)					*Leishmania braziliensis*	3 (*1)		
Leishmania donovani	3 (*1)					*Leishmania donovani*	3 (*1)		
Leishmania guyanensis (Viannia guyanensis)	3 (*1)					*Leishmania guyanensis (Viannia guyanensis)*	3 (*1)		
Leishmania infantum (Leishmania chagasi)	3 (*1)					*Leishmania infantum (Leishmania chagasi)*	3 (*1)		
Leishmania major	2					*Leishmania major*	2		
Leishmania mexicana	2					*Leishmania mexicana*	2		
Leishmania panamensis (Viannia panamensis)	3 (*1)					*Leishmania panamensis (Viannia panamensis)*	3 (*1)		
Leishmania peruviana	2					*Leishmania peruviana*	2		
Leishmania tropica	2					*Leishmania tropica*	2		
Leishmania spp.	2					*Leishmania* spp.	2		
Loa loa	2					*Loa loa*	2		
Mansonella ozzardi	2					*Mansonella ozzardi*	2		
Mansonella perstans	2					*Mansonella perstans*	2		
Mansonella streptocerca	2					*Mansonella streptocerca*	2		
Metagonimus spp.	2					*Metagonimus* spp.	2		
Naegleria fowleri	3					*Naegleria fowleri*	3		
Necator americanus	2					*Necator americanus*	2		
Onchocerca volvulus	2					*Onchocerca volvulus*	2		
Opisthorchis felineus	2					*Opisthorchis felineus*	2		
Opisthorchis spp.	2					*Opisthorchis* spp.	2		
Paragonimus westermani	2					*Paragonimus westermani*	2		
Paragonimus spp.	2					*Paragonimus* spp.	2		
Plasmodium falciparum	3 (*1)					*Plasmodium falciparum*	3 (*1)		
Plasmodium knowlesi	3 (*1)					*Plasmodium knowlesi*	3 (*1)		
Plasmodium spp. (uman și simian)	2					*Plasmodium* spp. (uman și simian)	2		
Sarcocystis suihominis	2					*Sarcocystis suihominis*	2		
Schistosoma haematobium	2					*Schistosoma haematobium*	2		
Schistosoma intercalatum	2					*Schistosoma intercalatum*	2		
Schistosoma japonicum	2					*Schistosoma japonicum*	2		
Schistosoma mansoni	2					*Schistosoma mansoni*	2		
Schistosoma mekongi	2					*Schistosoma mekongi*	2		
Strongyloides stercoralis	2					*Strongyloides stercoralis*	2		
Strongyloides spp.	2					*Strongyloides* spp.	2		
Taenia saginata	2					*Taenia saginata*	2		
Taenia solium	3 (*1)					*Taenia solium*	3 (*1)		
Toxocara canis	2					*Toxocara canis*	2		
Toxocara cati	2					*Toxocara cati*	2		
Toxoplasma gondii	2					*Toxoplasma gondii*	2		
Trichinella nativa	2					*Trichinella nativa*	2		
Trichinella nelsoni	2					*Trichinella nelsoni*	2		
Trichinella pseudospiralis	2					*Trichinella pseudospiralis*	2		
Trichinella spiralis	2					*Trichinella spiralis*	2		
Trichomonas vaginalis	2					*Trichomonas vaginalis*	2		
Trichostrongylus orientalis	2					*Trichostrongylus orientalis*	2		
Trichostrongylus spp.	2					*Trichostrongylus* spp.	2		
Trichuris trichiura	2					*Trichuris trichiura*	2		
Trypanosoma brucei brucei	2					*Trypanosoma brucei brucei*	2		
Trypanosoma brucei gambiense	2					*Trypanosoma brucei gambiense*	2		

Trypanosoma brucei rhodesiense	3 (*1)					*Trypanosoma brucei rhodesiense*	3 (*1)			
Trypanosoma cruzi	3 (*1)					*Trypanosoma cruzi*	3 (*1)			
Wuchereria bancrofti	2					*Wuchereria bancrofti*	2			
(*1) A se vedea punctul 8 din notele introductive.						(*1) A se vedea punctul 8 din Nota introductivă.				
CIUPERCI *NB:* Pentru agenții biologici care figurează pe această listă, introducerea întregului gen cu adăugarea de „spp." se referă la alte specii care aparțin acestui gen și care nu au fost incluse în mod specific în listă, dar care sunt specii cunoscute ca fiind patogene la oameni. A se vedea nota introductivă 3 pentru alte detalii.						**V. LISTA FUNGILOR** Pentru agenții biologici menționați în această listă, includerea întregului gen cu indicarea „spp." se referă la alte specii ale acestui gen care nu au fost enumerate în mod specific în listă, dar care sunt agenți patogeni relevanți pentru oameni. Detalii suplimentare sunt prezentate în punctul 3 din nota introductivă.				
Agent biologic	**Clasificare**	**Note**				**Agent biologic**	**Clasificare**	**Note**		
Aspergillus flavus	2	A				*Aspergillus flavus*	2	A		
Aspergillus fumigatus	2	A				*Aspergillus fumigatus*	2	A		
Aspergillus spp.	2					*Aspergillus* spp.	2			
Blastomyces dermatitidis (Ajellomyces dermatitidis)	3					*Blastomyces dermatitidis (Ajellomyces dermatitidis)*	3			
Blastomyces gilchristii	3					*Blastomyces gilchristii*	3			
Candida albicans	2	A				*Candida albicans*	2	A		
Candida dubliniensis	2					*Candida dubliniensis*	2			
Candida glabrata	2					*Candida glabrata*	2			
Candida parapsilosis	2					*Candida parapsilosis*	2			
Candida tropicalis	2					*Candida tropicalis*	2			
Cladophialophora bantiana (Xylohypha bantiana, Cladosporium bantianum, trichoides)	3					Cladophialophora bantiana (Xylohypha bantiana, Cladosporium bantianum, trichoides)	3			
Cladophialophora modesta	3					*Cladophialophora modesta*	3			
Cladophialophora spp.	2					*Cladophialophora* spp.	2			
Coccidioides immitis	3	A				*Coccidioides immitis*	3	A		
Coccidioides posadasii	3	A				*Coccidioides posadasii*	3	A		
Cryptococcus gattii (Filobasidiella neoformans var. bacillispora)	2	A				*Cryptococcus gattii (Filobasidiella neoformans var. bacillispora)*	2	A		
Cryptococcus neoformans (Filobasidiella neoformans var. neoformans)	2	A				*Cryptococcus neoformans (Filobasidiella neoformans var. neoformans)*	2	A		
Emmonsia parva var. *parva*	2					*Emmonsia parva* var. *parva*	2			
Emmonsia parva var. *crescens*	2					*Emmonsia parva* var. *crescens*	2			
Epidermophyton floccosum	2	A				*Epidermophyton floccosum*	2	A		
Epidermophyton spp.	2					*Epidermophyton* spp.	2			
Fonsecaea pedrosoi	2					*Fonsecaea pedrosoi*	2			
Histoplasma capsulatum	3					*Histoplasma capsulatum*	3			
Histoplasma capsulatum var. farciminosum	3					*Histoplasma capsulatum var. farciminosum*	3			
Histoplasma duboisii	3					*Histoplasma duboisii*	3			
Madurella grisea	2					*Madurella grisea*	2			
Madurella mycetomatis	2					*Madurella mycetomatis*	2			
Microsporum spp.	2	A				*Microsporum* spp.	2	A		
Nannizzia spp.	2					*Nannizzia* spp.	2			
Neotestudina rosatii	2					*Neotestudina rosatii*	2			
Paracoccidioides brasiliensis	3	A				*Paracoccidioides brasiliensis*	3	A		
Paracoccidioides lutzii	3					*Paracoccidioides lutzii*	3			
Paraphyton spp.	2					*Paraphyton* spp.	2			
Rhinocladiella mackenziei	3					*Rhinocladiella mackenziei*	3			
Scedosporium apiospermum	2					*Scedosporium apiospermum*	2			
Scedosporium prolificans (inflatum)	2					*Scedosporium prolificans (inflatum)*	2			
Sporothrix schenckii	2					*Sporothrix schenckii*	2			
Talaromyces marneffei (Penicillium marneffei)	2	A				*Talaromyces marneffei (Penicillium marneffei)*	2	A		
Trichophyton rubrum	2	A				*Trichophyton rubrum*	2	A		
Trichophyton tonsurans	2	A				*Trichophyton tonsurans*	2	A		
Trichophyton spp.	2					*Trichophyton* spp.	2			
ANEXA IV **RECOMANDĂRI PRACTICE PENTRU SUPRAVEGHEREA MEDICALĂ A LUCRĂTORILOR** **[Articolul 14 alineatul (8)]** 1.Medicul și autoritatea responsabilă cu supravegherea medicală a lucrătorilor expuși la agenți biologici trebuie să cunoască condițiile sau circumstanțele expunerii fiecărui lucrător						**Transpus prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026** **13.** Medicul specialist în medicina muncii, Agenția Națională pentru Sănătate Publică și Inspectoratul de Stat al Muncii, în limitele competențelor, au acces și cunosc informațiile privind condițiile și circumstanțele expunerii fiecărui lucrător la riscurile profesionale, în baza informațiilor furnizate de angajator, precum și a constatărilor rezultate în urma vizitelor efectuate la locul de muncă.		Compatibil	

2.Supravegherea medicală a lucrătorilor se asigură conform principiilor și practicilor medicinei muncii; ea trebuie să includă cel puțin următoarele măsuri: — înregistrarea antecedentelor medicale și profesionale ale fiecărui lucrător; — o evaluare personalizată a stării de sănătate a lucrătorilor; — dacă este cazul, o supraveghere biologică, precum și o depistare a efectelor precoce și reversibile. Alte teste pot fi utilizate pentru fiecare lucrător supus supravegherii medicale, în lumina ultimelor descoperiri medicale.								**68.** Medicul specialist în medicina muncii efectuează supravegherea sănătății lucrătorilor prin aplicarea măsurilor medicale individuale adecvate, în conformitate cu principiile și bunele practici ale medicinei muncii: 68.1. colectează anamneza medicală și profesională, inclusiv prin discuție individuală cu lucrătorul; 68.2. întocmește, completează și actualizează dosarul medical al lucrătorului; 68.3. înregistrează antecedentele medicale și profesionale relevante; 68.4. efectuează examinarea clinică generală și, după caz, examinări clinice specifice riscurilor profesionale; 68.5. stabilește și indică testele funcționale, investigațiile paraclinice și alte examinări necesare; 68.6. efectuează sau asigură monitorizarea biologică, după caz, precum și detectarea efectelor reversibile și ireversibile asupra sănătății; 68.7. evaluează individualizat starea de sănătate a fiecărui lucrător în raport cu cerințele postului și factorii de risc profesional. **75.** Pentru stabilirea aptitudinii în muncă, medicul specialist în medicina muncii are competența: 75.3. să indice investigații paraclinice și/sau consultații medicale suplimentare față de cele inițial prevăzute, inclusiv consultații de specialitate, cum ar fi psihiatrie sau sănătate mentala, în baza unor premise medicale justificate și în conformitate cu evoluțiile actuale ale medicinei muncii.			
ANEXA V **INDICAȚII PRIVIND MĂSURILE ȘI NIVELURILE DE IZOLARE	articolul 15 alineatul (3) și articolul 16 alineatul (1) literele (a) și (b)	** *Notă preliminară* Măsurile conținute în prezenta anexă trebuie să fie aplicate în funcție de natura activităților, evaluarea riscurilor pentru lucrător și natura agentului biologic implicat. În tabel, „Recomandat” înseamnă că măsurile trebuie, în principiu, să fie puse în aplicare, cu excepția situației în care rezultatele evaluării menționate la articolul 3 alineatul (2) indică altfel.								**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** Anexa nr. 5 la Regulamentul privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă **INDICAȚII PRIVIND MĂSURILE ȘI NIVELURILE DE IZOLARE** **1**. Măsurile din prezenta anexă trebuie să fie aplicate în funcție de activități, evaluarea riscurilor pentru lucrător și natura agentului biologic implicat. **2**. În tabel, mențiunea „Recomandat” presupune că măsurile vor fi puse în aplicare, cu excepția situației în care rezultatele evaluării riscului profesional indică altfel.	Compatibil	
A. Măsuri de izolare	**B. Niveluri de izolare**							A. Măsuri de izolare	B. Niveluri de izolare					
	2	**3**	**2**						**2**	**3**	**4**			
Inspecții								Inspecții						
1. Locul de muncă trebuie să fie separat de orice alte activități din aceeași clădire	Nu	Recomandat	Da					Locul de muncă trebuie să fie separat de orice alte activități din aceeași clădire	Nu	Recomandat	Da			
2. Locul de muncă trebuie să poată fi etanșat pentru a permite fumigații	Nu	Recomandat	Da					Locul de muncă trebuie să poată fi etanșat pentru a permite fumigații	Nu	Recomandat	Da			
Instalații								Instalații						
3. Materialul infectat, inclusiv orice animal, trebuie să fie manipulat într-o incintă de securitate sau de izolare sau într-o altă izolație adecvată	Dacă este cazul	Da, în cazul în care infectarea se produce pe calea aerului	Da					Materialul infectat, inclusiv orice animal, trebuie să fie manipulat într-un spațiu de securitate sau de izolare sau într-o altă izolație adecvată	Dacă este cazul	Da, în cazul în care infectarea se produce pe calea aerului	Da			
Echipament								Echipament						
4. Aerul care intră și cel care iese de la locul de muncă trebuie să fie filtrat cu ajutorul unui	Nu	Da, la aerul extras	Da, la aerul de admisie și extras					Aerul care intră și cel care iese de la locul de muncă trebuie să fie filtrat cu ajutorul	Nu	Da, la aerul extras	Da, la aerul de admisie și extras			

filtru (HEPA ([1])) sau similar								unui filtru (HEPA ([1])) sau similar				
5. Locul de muncă trebuie să fie menținut la o presiune a aerului inferioară față de presiunea atmosferică	Nu	Recomandat	Da					Locul de muncă trebuie să fie menținut la o presiune a aerului inferioară față de presiunea atmosferică	Nu	Recomandat	Da	
6. Suprafețe impermeabile la apă și ușor de curățat	Da, pentru banc și podea	Da, pentru banc, podea și alte suprafețe determinate prin evaluarea riscului	Da, pentru banc, pereți, podea și tavan					Suprafețe impermeabile la apă și ușor de curățat	Da, pentru banc și podea	Da, pentru banc, podea și alte suprafețe determinate prin evaluarea riscului	Da, pentru banc, pereți, podea și tavan	
7. Suprafețe rezistente la acizi, baze, solvenți, dezinfectanți	Recomandat	Da	Da					Suprafețe rezistente la acizi, baze, solvenți, dezinfectanți	Recomandat	Da	Da	
Sistemul de lucru								Deșeuri				
8. Accesul trebuie să fie restricționat și permis numai lucrătorilor special desemnați	Recomandat	Da	Da, prin intermediul unui SAS (*Security Airlock System* – cameră filtru cu aer sub presiune negativă) ([2])					Accesul trebuie să fie restricționat și permis numai lucrătorilor special desemnați	Recomandat	Da	Da, prin intermediul unui SAS (*Security Airlock System* – cameră filtru cu aer sub presiune negativă) ([2])	
9. Control eficient al vectorilor, de exemplu pentru rozătoare și insecte	Recomandat	Da	Da					Control eficient al vectorilor, de exemplu pentru rozătoare și insecte	Recomandat	Da	Da	
10. Proceduri de dezinfecție specificate	Da	Da	Da					Proceduri de dezinfecție specificate	Da	Da	Da	
11. Siguranța depozitării agenților biologici	Da	Da	Da, depozitare sigură					Siguranța depozitării agenților biologici	Da	Da	Da, depozitare sigură	
12. Personalul trebuie să facă duș înainte de a părăsi zona izolată	Nu	Recomandat	Recomandat					Personalul trebuie să facă duș înainte de a părăsi zona izolată	Nu	Recomandat	Recomandat	
Deșeuri								Deșeuri				
13. Procesul de inactivare validat pentru eliminarea în siguranță a carcaselor de animale	Recomandat	Da, la fața locului sau în afara acestuia	Da, la fața locului					Procesul de inactivare validat pentru eliminarea în siguranță a carcaselor de animale	Recomandat	Da, la fața locului sau în afara acestuia	Da, la fața locului	
Alte măsuri								Alte măsuri				
14. Laboratorul trebuie să-și izoleze propriile echipamente	Nu	Recomandat	Da					Laboratorul trebuie să-și izoleze propriile echipamente	Nu	Recomandat	Da	
15. Existența unei ferestre de observare sau a unei alte alternative, pentru ca personalul să poată fi văzut	Recomandat	Recomandat	Da					Existența unei ferestre de observare sau a unei alte alternative, pentru ca personalul să poată fi văzut	Recomandat	Recomandat	Da	
([1]) HEPA: High-Efficiency Particulate Air [(Filtru) de înaltă eficiență pentru particule din aer] ([2]) Cameră-filtru cu aer sub presiune negativă: Intrarea trebuie să se facă printr-o cameră filtru cu aer sub presiune negativă, adică printr-o cameră								([1]) HEPA: High-Efficiency Particulate Air [(Filtru) de înaltă eficiență pentru particule din aer] ([2]) Cameră-filtru cu aer sub presiune negativă: Intrarea trebuie să se facă printr-o cameră filtru cu aer sub presiune negativă, adică printr-o				

izolată de laborator. Zona curată a camerei filtru trebuie separată de zona restricționată prin vestiare sau cabine de duș și este preferabil să fie prevăzută cu uși cu blocare automată.								cameră izolată de laborator. Zona curată a camerei filtru trebuie separată de zona restricționată prin vestiare sau cabine de duș și este preferabil să fie prevăzută cu uși cu blocare automată.					
ANEXA VI **IZOLAREA PENTRU PROCESELE INDUSTRIALE** **[articolul 4 alineatul (1) și articolul 16 alineatul (2) litera (a)]** *Notă preliminară* În tabel, „Recomandat” înseamnă că măsurile trebuie, în principiu, să fie puse în aplicare, cu excepția situației în care rezultatele evaluării menționate la articolul 3 alineatul (2) indică altfel. <u>Agenți biologici din grupa 1</u> Pentru activitățile care implică utilizarea de agenți biologici din grupa 1, inclusiv vaccinurile vii atenuate, trebuie respectate principiile de bună siguranță și igienă a muncii. <u>Agenti biologici din grupele 2, 3 si 4</u> Ar putea fi oportun să se selecteze și să se combine cerințele de izolare din diferitele categorii de mai jos, pe baza unei evaluări a riscurilor aferente unui anumit proces sau a unei părți a unui proces.								**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunere** Anexa nr. 2 la Regulamentul privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă **IZOLAREA PROCESELOR DE LUCRU** **1.** În tabel, mențiunea „Recomandat” presupune că măsurile vor fi puse în aplicare, cu excepția situației în care rezultatele evaluării riscului profesional indică altfel. **2.** Pentru activitățile care implică utilizarea agenților biologici din grupa 1, inclusiv vaccinuri vii atenuate, trebuie respectate principiile securității și sănătății la locul de muncă. **3.** Se vor selecta și se vor combina cerințele de izolare din tabelul de mai jos, în baza evaluării riscurilor aferente unui anumit proces sau a unei etape a procesului.		Compatibil	
A. Măsuri de izolare	**B. Niveluri de izolare**							**A. Măsuri de izolare**	**B. Niveluri de izolare**				
	2	**3**	**4**						**2**	**3**	**4**		
Considerații generale								Considerații generale					
1. Manipulate într-un sistem care separă fizic procesul de mediul înconjurător	Da	Da	Da					Organismele viabile trebuie să fie manipulate într-un sistem care separă fizic procesul de mediul înconjurător	Da	Da	Da		
2. Gazele de evacuare din sistemul închis trebuie să fie tratate astfel încât:	să se reducă la minimum răspândirea	să se împiedice răspândirea	să se împiedice răspândirea					Gazele de evacuare din sistemul închis trebuie să fie tratate astfel încât:	Să se reducă la minimum răspândirea	Să se împiedice răspândirea	Să se împiedice răspândirea		
3. Prelevarea de probe, adăugarea de materiale la un sistem închis și transferul organismelor viabile într-un un alt sistem închis trebuie să se facă astfel încât:	să se reducă la minimum răspândirea	să se împiedice răspândirea	să se împiedice răspândirea					Prelevarea de probe, adăugarea de materiale la un sistem închis și transferul organismelor viabile într-un alt sistem închis trebuie să se facă astfel încât:	Să se reducă la minimum răspândirea	Să se împiedice răspândirea	Să se împiedice răspândirea		
4. Lichidele de cultură nu trebuie să fie îndepărtate din sistemul închis, dacă organismele viabile nu au fost:	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate					Lichidele de cultură nu trebuie să fie îndepărtate din sistemul închis, dacă organismele viabile nu au fost:	Inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	Inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	Inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate		
5. Etanșările trebuie să fie proiectate astfel încât:	să se reducă la minimum răspândirea	să se împiedice răspândirea	să se împiedice răspândirea					Etanșările trebuie să fie proiectate astfel încât:	Să se reducă la minimum răspândirea	Să se împiedice răspândirea	Să se împiedice răspândirea		
6. Zona controlată trebuie proiectată pentru a reține scurgerea întregului conținut al sistemului închis	Nu	Recomandat	Da					Zona controlată trebuie proiectată pentru a reține scurgerea întregului conținut al sistemului închis	Nu	Recomandat	Da		
7. Zona controlată trebuie să poată fi etanșată pentru a permite fumigații	Nu	Recomandat	Da					Zona controlată trebuie să poată fi etanșată pentru a permite fumigații	Nu	Recomandat	Da		
Instalații								Instalații					
8. Personalul trebuie să aibă	Da	Da	Da					Personalul trebuie să aibă acces la instalații	Da	Da	Da		

acces la instalații de decontaminare și sanitare								de decontaminare și sanitare				
Echipament								Echipament				
9. Aerul care intră și cel care iese din zona controlată trebuie să fie filtrat cu ajutorul unui filtru HEPA ([1])	Nu	Recomandat	Da					Aerul care intră și cel care iese din zona controlată trebuie să fie filtrat cu ajutorul unui filtru HEPA ([1])	Nu	Recomandat	Da	
10. Zona controlată trebuie să fie menținută la o presiune a aerului inferioară presiunii atmosferice	Nu	Recomandat	Da					Zona controlată trebuie să fie menținută la o presiune a aerului inferioară presiunii atmosferice	Nu	Recomandat	Da	
11. Zona controlată trebuie să fie ventilată corespunzător pentru a reduce la minim contaminarea aerului	Recomandat	Recomandat	Da					Zona controlată trebuie să fie ventilată corespunzător pentru a reduce la minim contaminarea aerului	Recomandat	Recomandat	Da	
Sistemul de lucru								Sistem de lucru				
12. Sistemele închise ([2]) trebuie să se afle într-o zonă controlată	Recomandat	Recomandat	Da, și construită special în acest scop					Sistemele închise ([2]) trebuie să se afle într-o zonă controlată	Recomandat	Recomandat	Da, și construită special în acest scop	
13. Trebuie aplicate semnale de pericol biologic	Recomandat	Da	Da					Trebuie aplicate semnale de pericol biologic	Recomandat	Da	Da	
14. Accesul trebuie restricționat și permis numai personalului desemnat în mod special	Recomandat	Da	Da, prin intermediul unei camere-filtru cu aer sub presiune negativă ([3])					Accesul trebuie restricționat și permis numai personalului desemnat în mod special	Recomandat	Da	Da, prin intermediul unei camere-filtru cu aer sub presiune negativă ([3])	
15. Personalul trebuie să facă duș înainte de a părăsi zona controlată	Nu	Recomandat	Da					Personalul trebuie să facă duș înainte de a părăsi zona controlată	Nu	Recomandat	Da	
16. Personalul trebuie să poarte echipament de protecție	Da, îmbrăcăminte de lucru	Da	Da, schimburi complete					Personalul trebuie să poarte echipament de protecție	Da, haine de lucru	Da	Da, schimburi complete	
Deșeuri								Deșeuri				
17. Scurgerile de la chiuvete și dușuri trebuie să fie colectate și inactivate înainte de evacuare	Nu	Recomandat	Da					Scurgerile de la chiuvete și dușuri trebuie să fie colectate și inactivate înainte de evacuare	Nu	Recomandat	Da	
18. Tratarea lichidelor reziduale înainte de evacuarea finală.	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate					Lichidele reziduale tratate înainte de evacuarea finală	Inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	Inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	Inactivate prin mijloace chimice sau fizice validate	
([1]) HEPA: High-Efficiency Particulate Air [(Filtru) de înaltă eficiență pentru particule din aer] ([2]) Sistem închis: Un sistem care separă fizic procesul de mediul ambiant (de exemplu, incubatoarele, rezervoarele etc.). ([3]) Cameră-filtru cu aer sub presiune negativă: Intrarea trebuie să se facă printr-o cameră filtru cu aer sub presiune negativă, adică printr-o cameră izolată de laborator. Zona curată a camerei filtru trebuie separată de zona restricționată prin vestiare sau cabine de duș și este preferabil să fie prevăzută cu uși cu blocare automată.								([1]) HEPA: High-Efficiency Particulate Air [(Filtru) de înaltă eficiență pentru particule din aer]. ([2]) Sistem închis: Un sistem care separă fizic procesul de mediul ambiant (de exemplu, incubatoarele, rezervoarele etc.). ([3]) Cameră-filtru cu aer sub presiune negativă: Intrarea trebuie să se facă printr-o cameră filtru cu aer sub presiune negativă, adică printr-o cameră izolată de laborator. Zona curată a camerei filtru trebuie separată de zona restricționată prin vestiare sau cabine de duș și este preferabil să fie prevăzută cu uși cu blocare automată.				

ANEXA VII COD DE CONDUITĂ RECOMANDAT PENTRU VACCINARE [Articolul 14 alineatul (3)] 1.Dacă evaluarea menționată la articolul 3 alineatul (2) relevă existența unui risc asupra securității și sănătății lucrătorilor datorat expunerii la agenți biologici împotriva cărora există vaccinuri eficace, angajatorul acestora ar trebui le ofere vaccinarea. 2.Vaccinarea ar trebui să aibă loc conform legislației și/sau practicii naționale. Lucrătorii ar trebui informați despre avantajele și dezavantajele vaccinării sau a lipsei vaccinării. 3.Vaccinarea oferită lucrătorilor nu trebuie să implice cheltuieli financiare pentru aceștia. 4.Se poate întocmi un certificat de vaccinare, eliberat la cererea lucrătorului în cauză și, la cerere, autorităților competente.		**Transpus prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026** 27. Dacă evaluarea riscurilor profesionale relevă existența unui risc pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, determinat de expunerea la agenți biologici împotriva cărora există vaccinuri eficace, angajatorul are obligația să asigure lucrătorilor care nu sunt încă imunizați vaccinarea, în conformitate cu prevederile secțiunii „Note" din anexa nr. 1 la Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 639/2024. **94.** Vaccinarea lucrătorilor este realizată conform Legii nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, de către asistența medicală primară. **95.** Instituția medicală care efectuează imunizarea lucrătorilor asigură informarea acestora privind beneficiile și riscurile vaccinării, precum și consecințele posibile ale refuzului sau amânării vaccinării. Vaccinarea se efectuează în mod voluntar, cu consimțământul informat al lucrătorului. **28.** Costurile asociate vaccinării împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă nu implică cheltuieli financiare pentru lucrător și sunt acoperite după cum urmează: 28.1. din Fondul de asigurări obligatorii de asistență medicală pentru vaccinurile incluse în Programul național de imunizări pentru anii 2023-2027, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.211/2023; 28.2. de către angajator, pentru vaccinurile care nu se regăsesc în Programul național de imunizări pentru anii 2023-2027, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 211/2023. **96.** Vaccinarea lucrătorului se confirmă prin certificatul de imunizare, care se pune la dispoziția acestuia. **97.** După efectuarea imunizării, instituția medicală raportează nominal lucrătorii vaccinați în Registrul Electronic Național de Vaccinare.	Compatibil	

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 2006/25/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 5 aprilie 2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de agenți fizici (radiații optice artificiale) [a nouăsprezecea directivă specială în sensul art.16 alin.(1) din Directiva 89/391/CEE]. CELEX- 32006L0025, astfel cum a fost modificată prin Regulamentul (UE) 2019/1243 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 de adaptare la articolele 290 și 291 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene a unei serii de acte juridice care prevăd utilizarea procedurii de reglementare cu control.
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 399, art. 750), data intrării în vigoare 01.01.2026 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026 – Proiectul de lege privind modificarea Codului contravențional (NU 610)
3. Gradul general de compatibilitate	Parțial compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef interimar, Serviciul Programe Naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	27.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații/ justificări**
SECȚIUNEA I DISPOZIȚII GENERALE Art.1 Obiectivul și domeniul de aplicare (1) Prezenta directivă, care este a nouăsprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE, stabilește cerințe minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la radiații optice artificiale la locul de muncă. (2) Prezenta directivă se referă la riscurile pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, generate de efectele novice pentru ochi și piele a expunerii la radiații optice artificiale.	1. Prezentul Regulament stabilește cerințele minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor, care pot fi generate de expunerea la radiații optice artificiale la locul de muncă, în special de efectele nocive asupra ochilor și pielii.	**Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** 1. Prezentul Regulament stabilește cerințele minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor, care pot fi generate de expunerea la radiații optice artificiale la locul de muncă. 2. Prezentul Regulament se aplică persoanelor fizice și juridice, indiferent de tipul de proprietate.	Compatibil	
(3)Directiva 89/391/CEE se aplică integral tuturor domeniilor menționate la alineatul (1), fără a aduce atingere dispozițiilor mai restrictive și/sau mai specifice cuprinse în prezenta directivă.	3. Regulamentul se referă la riscurile pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, generate de efectele novice pentru ochi și piele a	3. Prevederile legislației naționale în domeniul securității și sănătății în muncă se aplică domeniilor de activitate cu radiații optice artificiale.		

	expunerii la radiații optice artificiale. Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 se aplică întregului domeniu la care se face referire în prezentul Regulament, cu respectarea prevederilor restrictive și/sau mai specifice.			
Articolul 2 Definiții În sensul prezentei directive, se aplică următoarele definiții:		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** 4. În sensul prezentului Regulament, se aplică definițiile prevăzute în Codul muncii al Republicii Moldova nr.154/2003, Legea ocrotirii sănătății nr.411/1995, Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008, Legea nr.10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, precum și următoarele noțiuni:	Compatibil	
(a) *radiații optice*: toate radiațiile electromagnetice cu lungimea de undă cuprinsă între 100 nm și 1 mm. Spectrul radiațiilor optice este divizat în radiații ultraviolete, radiații vizibile și radiații infraroșii:	4.1. *radiații optice* – toate radiațiile electromagnetice cu lungimea de undă cuprinsă între 100 nm și 1 mm. Spectrul radiațiilor optice este divizat în radiații ultraviolete, vizibile și infraroșii:	4.1. *radiații optice* – toate radiațiile electromagnetice cu lungimea de undă cuprinsă între 100 și 1 mm. Spectrul radiațiilor optice este divizat în radiații ultraviolete, vizibile și infraroșii:		
(i*) radiații ultraviolete*: radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 100 nm și 400 nm. Spectrul ultraviolet este divizat în radiații UVA (315-400 nm), UVB (280-315 nm) și UVC (100-280 nm);		4.2. *radiații ultraviolete* – radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 100 și 400 nm. Spectrul ultraviolet este divizat în radiații UVA (315-400 nm), UVB (280-315 nm) și UVC (100-280 nm);		
(ii*) radiații vizibile*: radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 380 nm și 780 nm;		4.3. *radiații vizibile* – radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 380 și 780 nm;		
(iii) *radiații infraroșii*: radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 780 nm și 1 mm. Spectrul infraroșu este divizat în radiații IRA (780-1 400 nm), IRB (1400-3 000 nm) și IRC (3 000 nm-1 mm);	4.4. *radiații infraroșii* – radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 780 nm și 1 mm. Spectrul infraroșu este divizat în radiații IRA (780-1 400 nm), IRB (1 400-3 000 nm) și IRC (3 000 nm - 1 mm);	4.4. *radiații infraroșii* – radiațiile optice cu lungimea de undă cuprinsă între 780 și 1 mm. Spectrul infraroșu este divizat în radiații IRA (780-1 400 nm), IRB (1 400-3 000 nm) și IRC (3 000-1 mm);		
(b) *laser* (amplificarea luminii printr-o emisie stimulată de radiații): orice dispozitiv care poate să producă sau să amplifice radiații electromagnetice cu lungimea de undă corespunzătoare radiațiilor optice, în special prin procedeul de emisie stimulată controlată;		4.5. *laser* (amplificarea luminii printr-o emisie stimulată de radiații) – orice dispozitiv care poate să producă sau să amplifice radiații electromagnetice cu lungimea de undă corespunzătoare radiațiilor optice, în special prin procedeul de emisie stimulată controlată;		

(c) *radiații laser*: radiațiile optice care provin de la un laser;		4.6. *radiații laser* – radiațiile optice care provin de la dispozitiv laser;		
(d) *radiații incoerente*: toate radiațiile optice, altele decât radiațiile laser;		4.7. *radiații incoerente* – toate radiațiile optice, altele decât radiațiile laser;		
(e) *valori-limită de expunere*: limitele de expunere la radiațiile optice care sunt bazate direct pe efecte dovedite asupra sănătății și pe considerații biologice. Respectarea acestor limite va garanta protecția lucrătorilor expuși la surse artificiale de radiații optice împotriva oricărui efect nociv cunoscut asupra sănătății;	6[1]. Prin respectarea valorilor-limită de expunere stabilite în Regulament se asigură protecția lucrătorilor împotriva riscurilor generate de expunerea la surse artificiale de radiații optice, inclusiv împotriva efectelor nocive cunoscute asupra sănătății.	4.8. *valori-limită de expunere* – limitele de expunere la radiațiile optice, care se bazează direct pe efecte dovedite asupra sănătății și pe considerații biologice;		
(f) *iluminare energetică* (E) sau densitate de putere: puterea radiată incidentă pe unitate de suprafață pe o suprafață, exprimată în wați pe metru pătrat (W m^{-2});		4.9. *iluminare energetică (E) sau densitate de putere* – puterea radiată incidentă pe unitate de suprafață, pe o suprafață exprimată în wați pe metru pătrat (W/m^2);		
(g) *expunere energetică* (H): totalitatea iluminării energetice în raport cu timpul, exprimată în jouli pe metru pătrat (J m^{-2});		4.10. *expunere energetică (H)* – totalitatea iluminării energetice în raport cu timpul, exprimată în jouli pe metru pătrat (J/m^2);		
(h) *luminanță energetică* (L): fluxul energetic sau puterea pe unitate de unghi solid și pe unitate de suprafață, exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian (W m^{-2} sr^{-1});		4.11. *luminanță energetică (L)* – fluxul energetic sau puterea pe unitate de unghi solid și pe unitate de suprafață, exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian (W/m^2 sr1);		
(i*) nivel:* combinația de iluminare energetică, expunere energetică și luminanță energetică la care este expus lucrătorul.		4.12. *nivel* – combinația de iluminare energetică, expunere energetică și luminanță energetică la care este expus lucrătorul.		
Articolul 3 Valori-limită de expunere (1) Valorile-limită de expunere pentru radiațiile incoerente, altele decât cele emise de surse naturale de radiații optice, sunt stabilite în anexa I.		**Transpus Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** 5. Valorile-limită de expunere pentru radiațiile incoerente, altele decât cele emise de surse naturale de radiații optice, sunt prevăzute în anexa nr. 1.	Compatibil	
(2) Valorile-limită de expunere pentru radiațiile laser sunt stabilite în anexa II.		6. Valorile-limită de expunere pentru radiațiile laser sunt prevăzute în anexa nr. 2.		
SECȚIUNEA II OBLIGAȚIILE ANGAJATORILOR		**Transpus parțial Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale**	Compatibil	
Articolul 4 Determinarea expunerii și evaluarea riscurilor (1) În îndeplinirea obligațiilor definite la articolul 6 alineatul (3) și la articolul 9 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE, angajatorul evaluează, în cazul lucrătorilor expuși la surse artificiale de radiații optice, și, dacă este necesar, măsoară și/sau calculează nivelurile de radiații optice la care pot fi expuși	9. Angajatorul identifică, evaluează și, dacă este necesar, măsoară și/sau calculează nivelurile de expunere la radiații optice, la care pot fi expuși lucrătorii la locul de muncă, iar ulterior pune în aplicare	9. Angajatorul identifică, evaluează și, dacă este necesar, măsoară și/sau calculează nivelurile de expunere la radiații optice, la care pot fi expuși lucrătorii la locul de muncă, iar ulterior pune în aplicare măsurile necesare pentru a limita expunerea acestora la radiațiile optice.		

lucrătorii, în scopul de putea defini și pune în aplicare măsurile necesare pentru a reduce expunerea la limitele aplicabile.	măsurile necesare pentru a limita expunerea acestora la radiațiile optice, în conformitate cu prevederile articolului 10 alineatul (4) și articolului 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008			
Metodologia utilizată la evaluare, măsurare și/sau calculare este conformă cu standardele Comisiei Electrotehnice Internaționale (CEI), în ceea ce privește radiațiile laser, și cu recomandările Comisiei Internaționale de Iluminat (CIE) și ale Comitetului European de Standardizare (CEN), în ceea ce privește radiațiile incoerent	10. Evaluarea, măsurarea și/sau calcularea nivelurilor de radiații optice artificiale se efectuează în conformitate cu standardele Comisiei Electrotehnice Internaționale (CEI), în ceea ce privește radiațiile laser, și cu recomandările Comisiei Internaționale de Iluminat (CIE) și ale Comitetului European de Standardizare (CEN), în ceea ce privește radiațiile incoerent	10. Evaluarea, măsurarea și/sau calcularea nivelurilor de radiații optice artificiale se efectuează în conformitate cu prevederile standardelor în domeniu.		
În cazul în care se constată situații de expunere care nu sunt reglementate de aceste standarde și recomandări și până când vor fi disponibile standarde sau recomandări corespunzătoare la nivelul Comunității, evaluarea, măsurarea și/sau calcularea se efectuează în conformitate cu orientările de ordin științific stabilite la nivel național sau internațional.		11. În cazul constatării situațiilor de expunere la radiații optice nereglementate de standardele și recomandările prevăzute la punctul 10, evaluarea, măsurarea și/sau calcularea se efectuează în conformitate cu recomandările științifice naționale sau internaționale.		
În cele două situații de expunere, evaluarea poate lua în considerare datele furnizate de către producătorii echipamentelor atunci când acestea din urmă fac obiectul unor directive comunitare relevante	12. În cazurile prevăzute la punctele 10 și 11, în cadrul evaluării pot fi luate în considerare datele furnizate de către producătorii echipamentelor.	12. În cazurile prevăzute la punctele 9 și 10, în cadrul evaluării pot fi luate în considerare datele furnizate de către producătorii echipamentelor.		
(2) Evaluarea, măsurarea și/sau calcularea prevăzute la alineatul (1) se planifică și se efectuează de către serviciile sau persoanele competente la intervale corespunzătoare, luând în considerare, în special, dispozițiile articolelor 7 și 11 din Directiva 89/391/CEE privind persoanele sau serviciile competente necesare, precum și consultarea și participarea lucrătorilor.	13. Evaluarea, măsurarea și/sau calcularea nivelurilor de radiații optice artificiale se efectuează de către angajator în laboratoare acreditate., cu respectarea prevederilor art. 11 și 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 privind desemnarea serviciul de protecției și prevenire și consultarea și participarea lucrătorilor.	13. Evaluarea, măsurarea și/sau calcularea nivelurilor de radiații optice artificiale se efectuează de către angajator în laboratoare acreditate.		

Datele obținute din evaluarea, inclusiv măsurarea și/sau calcularea nivelului de expunere prevăzut la alineatul (1) se păstrează într-o formă care să permită consultarea acestora la o dată ulterioară		14. Datele obținute din evaluare, inclusiv măsurarea și/sau calcularea nivelului de expunere, vor fi păstrate într-un dosar, în conformitate cu legislația, astfel încât să permită consultarea acestora la solicitare.		
(3) În conformitate cu articolul 6 alineatul (3) din Directiva 89/391/CEE, angajatorul acordă o atenție deosebită, la evaluarea riscului, următoarelor elemente	15. În conformitate cu art. 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, la evaluarea riscului, angajatorul trebuie să acorde atenție deosebită următoarelor elemente:	15. La evaluarea riscului, angajatorul trebuie să acorde atenție deosebită următoarelor elemente:		
(a) nivelul, tipul lungimilor de undă și durata expunerii la surse artificiale de radiație optică;		15.1. nivelul, intervalul de lungimi de undă și durata de expunere la surse artificiale de radiație optică;		
(b) valorile-limită de expunere prevăzute la articolul 3 din prezenta directivă;		15,2. valorile-limită de expunere prevăzute în anexele nr. 1 și nr. 2;		
c) orice impact asupra sănătății și securității lucrătorilor care aparțin unor grupe de risc deosebit de sensibile;		15.3. oricare impact asupra sănătății și securității lucrătorilor care aparțin grupelor de risc deosebit de sensibile;		
(d) orice impact eventual asupra sănătății și securității lucrătorilor rezultat din interacțiuni, la locul de muncă, între radiații optice și substanțe chimice fotosensibile;		15.4. oricare impact eventual asupra sănătății și securității lucrătorilor rezultat din interacțiunea, la locul de muncă, a radiațiilor optice și a substanțelor chimice fotosensibile;		
(e) orice impact indirect, precum pierderea temporară a vederii, o explozie sau un incendiu;		15.5. posibile efecte indirecte, precum pierderea temporară a vederii, o explozie sau un incendiu;		
(f) existența unor echipamente de schimb, proiectate pentru a reduce nivelul de expunere la razele optice artificiale;	15.9. existența unor echipamente de protecție adecvate, destinate reducerii nivelului de expunere la razele optice artificiale;			
(g) informații corespunzătoare obținute în urma supravegherii sănătății, inclusiv informații publicate, în măsura posibilităților;	15.10. informații corespunzătoare rezultate din supravegherea sănătății, inclusiv informații publicate, după caz;			
(h) expunerea la mai multe surse de radiații optice artificiale;		15.6. expunerea la mai multe surse de radiații optice artificiale;		
(i) clasificarea unui laser în conformitate cu standardul relevant al CEI și, în ceea ce privește sursele artificiale care pot provoca leziuni similare celor provocate de laserele din clasa 3B sau 4, orice clasificare similară;		15.7. clasificarea laserului în conformitate cu standardele relevante și în legătură cu orice sursă artificială care poate provoca leziuni similare cu cele provocate de un laser din clasa 3B sau 4, precum și oricare clasificare similară;		
(j) informații furnizate de producătorii surselor de radiații optice și ai echipamentelor de lucru asociate în conformitate cu directivele comunitare aplicabile.		15.8. informații furnizate de către producătorii surselor de radiații optice și ai echipamentelor de lucru racordate prevederilor actelor normative în domeniu.		

(4) Angajatorul dispune de o evaluare a riscului în conformitate cu articolul 9 alineatul (1) litera (a) din Directiva 89/391/CEE și identifică măsurile care trebuie luate în conformitate cu articolele 5 și 6 din prezenta directivă..	16. În conformitate cu art. 13 din Legea securității și sănătății nr. 186/2008, angajatorul deține fișele de evaluare a riscului profesional, cu identificarea ulterioară a măsurilor de reducere a acestuia, conform punctelor 19-27 din Regulament.	16. Angajatorul trebuie să dețină fișele de evaluare a riscului profesional, cu identificarea ulterioară a măsurilor de reducere a acestuia.		
Evaluarea riscului se înregistrează pe un suport corespunzător, în conformitate cu legislația și practica națională; ea poate cuprinde elemente aduse de angajator pentru a scoate în evidență faptul că natura și amploarea riscului legat de radiațiile optice nu justifică o evaluare mai completă a riscului		17. Evaluarea riscurilor profesionale se va înregistra în conformitate cu prevederile actelor normative și poate include justificarea angajatorului cu referire la natura și amploarea riscului legat de radiațiile optice.		
Evaluarea riscului se actualizează periodic, în special atunci când s-au produs modificări semnificative în urma cărora ar putea deveni caducă sau când rezultatele supravegherii sănătății dovedesc necesitatea acesteia.		18. Evaluarea riscului profesional se efectuează periodic, inclusiv în cazul modificării proceselor tehnologice, sau în cazul în care rezultatele supravegherii sănătății justifică necesitatea acesteia.		
Articolul 5 Dispoziții în scopul evitării sau reducerii expunerii la riscuri (1) Luând în considerare progresul tehnic și disponibilitatea măsurilor de control al riscului la sursă, riscurile legate de expunerea la radiații optice artificiale se elimină sau se reduc la minimum.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** 19. Riscul generat de expunerea la radiații optice artificiale necesită a fi eliminat sau redus la minimum, având în vedere evoluția progresului tehnologic și disponibilitatea măsurilor de control al acestuia.	Compatibil	
Reducerea acestor riscuri legate de expunerea la radiații optice artificiale are la bază principiile generale de prevenire prevăzute de Directiva 89/391/CEE		20. Reducerea riscurilor profesionale legate de expunerea la radiații optice artificiale se bazează pe principiile de prevenire stabilite în legislația din domeniul securității și sănătății în muncă.		
(2) Atunci când evaluarea riscului efectuată în conformitate cu articolul 4 alineatul (1), pentru lucrătorii expuși la surse artificiale de radiații optice, indică cea mai mică posibilitate de depășire a valorilor limită de expunere, angajatorul elaborează și aplică un program de măsuri tehnice și/sau organizatorice destinate prevenirii expunerii peste valorile-limită, luând în considerare în special următoarele elemente:		21. Atunci când evaluarea riscului profesional pentru lucrătorii expuși la surse artificiale de radiații optice, efectuată în conformitate cu punctul 9, indică cea mai mică posibilitate de depășire a valorilor-limită de expunere, angajatorul elaborează și pune în aplicare un plan de măsuri tehnice și/sau organizatorice menite să prevină expunerea peste valorile-limită. 22. Planul de măsuri tehnice și/sau organizatorice menite să prevină expunerea peste valorile-limită include:		
(a) alte metode de lucru care reduc riscul generat de radiațiile optice;		22.1. metode de lucru care reduc riscul generat de radiațiile optice;		
(b) alegerea unor echipamente de lucru care să emită mai puține radiații optice, luând în considerare activitatea de efectuat;		22.2. dispozitive de lucru care emit mai puține radiații optice, luând în considerare munca efectuată;		

(c) măsuri tehnice care urmăresc reducerea emisiei de radiații optice, inclusiv, atunci când este necesar, utilizarea unor mecanisme de închidere de blindare sau a unor mecanisme similare de protecție a sănătății;		22.3. măsuri tehnice de reducere a emisiilor de radiații optice, inclusiv, dacă este necesar, utilizarea unor dispozitive de blocare și de ecranare sau a unor mecanisme similare de protecție a sănătății;		
d) programe corespunzătoare de întreținere a echipamentelor de lucru, a locului de muncă și a sistemelor de la locul de muncă;		22.4. programe de întreținere adecvată a echipamentelor de lucru, a locului de muncă și a sistemelor de stații de la locul de muncă;		
(e) proiectarea și amenajarea locurilor de muncă;		22.5. proiectarea și amenajarea locurilor de muncă;		
(f) limitarea duratei și nivelului expunerii;		22.6. limitarea duratei și a nivelului de expunere;		
(g) punerea la dispoziție de echipamente corespunzătoare de protecție individuală;		22.7. punerea la dispoziție a echipamentelor corespunzătoare de protecție individuală;		
(h) instrucțiuni furnizate de producătorul echipamentelor, atunci când acestea fac obiectul unor directive comunitare relevante.		22.8. dispozitive furnizate de producător, care trebuie să conțină instrucțiuni clare cu referire la utilizarea lor în funcție de cerințele actelor normative relevante.		
(3) Pe baza evaluării riscului, efectuată în conformitate cu articolul 4, se semnalizează corespunzător locurile de muncă în care lucrătorii pot fi expuși la niveluri de radiații optice care provin din surse artificiale și depășesc valorile-limită de expunere, în conformitate cu Directiva 92/58/CEE din 24 iunie 1992 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și/sau de sănătate la locul de muncă [a noua directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE] (1). Aceste locuri trebuie delimitate, iar accesul la acestea trebuie limitat atunci când acest lucru este posibil din punct de vedere tehnic și când există riscul depășirii valorilor-limită de expunere.	23. Pe baza evaluării riscurilor profesionale se semnalizează corespunzător locurile de muncă în care lucrătorii ar putea fi expuși la niveluri de radiații optice provenite din surse artificiale care depășesc valorile-limită de expunere, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 918/2013 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și sănătate la locul de muncă.	23. Pe baza evaluării riscurilor profesionale se semnalizează corespunzător locurile de muncă în care lucrătorii ar putea fi expuși la niveluri de radiații optice provenite din surse artificiale care depășesc valorile-limită de expunere. Aceste locuri trebuie delimitate, iar dacă este posibil din punct de vedere tehnic și dacă există riscul depășirii valorilor-limită de expunere, se limitează și accesul la acestea.		
(4) Expunerea lucrătorilor nu trebuie în nici un caz să depășească valorile-limită de expunere. Angajatorul stabilește cauzele depășirii valorilor-limită de expunere și adaptează în consecință măsurile de protecție și de prevenire în scopul de a evita o nouă depășire.		24. Expunerea lucrătorilor la radiații optice nu trebuie să depășească valorile-limită de expunere.		
În cazul în care, în ciuda măsurilor luate de angajator pentru a se conforma prezentei directive în ceea ce privește sursele artificiale de radiații optice, expunerea depășește valorile-limită, angajatorul adoptă imediat măsuri pentru a reduce expunerea la un nivel mai mic decât valorile-limită.		25. În cazul în care, în pofida măsurilor luate de angajator pentru a se conforma prevederilor prezentului Regulament în ceea ce privește sursele artificiale de radiații optice, expunerea depășește valorile-limită, angajatorul adoptă imediat măsuri pentru a reduce expunerea la un nivel mai mic decât valorile-limită prin: 25.1. reducerea expunerii la un nivel mai mic decât valorile-limită; 25.2. identificarea cauzelor care au dus la depășirea valorilor-limită de expunere; 25.3. adaptarea măsurilor de protecție și de prevenire în scopul evitării unei eventuale depășiri a valorilor-limită de expunere.		

(5) În conformitate cu articolul 15 din Directiva 89/391/CEE, angajatorul adaptează măsurile prevăzute de prezentul articol la nevoile lucrătorilor care aparțin unor grupe de risc deosebit de sensibile.	26. Angajatorul este obligat să asigure măsurile necesare pentru lucrătorii din grupurile de risc deosebit de sensibile, în conformitate cu prevederile art. 22 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008.	26. Angajatorul este obligat să asigure măsurile necesare pentru lucrătorii din grupurile de risc deosebit de sensibile, în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr.186/2008.		
Articolul 6 Informarea și formarea lucrătorilor Fără a aduce atingere articolelor 10 și 12 din Directiva 89/391/CEE, angajatorul asigură informarea și formarea lucrătorilor care, la locul de muncă, sunt expuși riscului generat de radiații optice artificiale și/sau a reprezentanților acestora cu privire la rezultatele evaluării riscului prevăzută la articolul 4 din prezenta directivă, în special referitor la:	27. În aplicarea prevederilor art. 14, 14^1 și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008, angajatorul va asigura informarea și formarea lucrătorilor care sunt expuși riscului generat de radiații optice artificiale și/sau a reprezentanților acestora cu privire la rezultatele evaluării riscului, după cum urmează:	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** 27. Angajatorul va asigura informarea și formarea lucrătorilor care sunt expuși riscului generat de radiații optice artificiale și/sau a reprezentanților acestora cu privire la rezultatele evaluării riscului, după cum urmează:	Compatibil	
(a) măsurile luate în aplicarea prezentei directive;		27.1. măsurile luate pentru punerea în aplicare a prezentului Regulament;		
(b) valorile-limită de expunere și riscurile potențiale asociate;		27.2. valorile-limită de expunere și riscurile potențiale asociate;		
(c) rezultatele evaluării, măsurării și/sau calculării nivelurilor de expunere la radiațiile optice artificiale, efectuate în conformitate cu articolul 4 din prezenta directivă, însoțite de o explicație a semnificației acestora și a riscurilor potențiale;		27.3. rezultatele evaluării, măsurării și/sau calculării nivelurilor de expunere la radiațiile optice artificiale, efectuate în conformitate cu secțiunea 1, însoțite de explicația semnificației acestora și a riscurilor potențiale		
(d) modul de depistare și semnalare a efectelor nocive a unei expuneri asupra sănătății;		27.4. modul de depistare și de semnalare a efectelor negative ale expunerii asupra sănătății;		
(e) condițiile în care lucrătorii au dreptul la supravegherea sănătății		27.5. condițiile în care lucrătorii au dreptul la supravegherea sănătății;		
(f) practicile profesionale sigure care reduc la minimum riscurile generate de o expunere;		27.6. practicile profesionale sigure pentru a minimiza riscurile cauzate de expunere;		
(g) utilizarea adecvată a echipamentelor corespunzătoare de protecție individuală.		27.7. utilizarea adecvată a echipamentelor de protecție individuală.		
Articolul 7 Consultarea și participarea lucrătorilor Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora se desfășoară în conformitate cu articolul 11 din Directiva 89/391/CEE în ceea ce privește domeniile reglementate de prezenta directivă	28. Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora se desfășoară în conformitate cu prevederile art.15 din Legea nr.186/2008 securității și sănătății în muncă.	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** 28. Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora se desfășoară în conformitate cu prevederile legislației în domeniul securității și sănătății în muncă.	Compatibil	

SECȚIUNEA III DISPOZIȚII DIVERSE Articolul 8 Supravegherea sănătății (1) În scopul de a preveni și depista în timp util oricare efect dăunător sănătății, precum și de a preveni orice risc pentru sănătate pe termen lung și orice risc de boală cronică generate de expunerea la radiațiile optice, statele membre adoptă dispoziții pentru a asigura supravegherea corespunzătoare a sănătății lucrătorilor, în conformitate cu articolul 14 din Directiva 89/391/CEE.	7. În conformitate cu art. 21 din Legea securității și sănătății în muncă mr. 186/2008, supravegherea sănătății lucrătorilor expuși acțiunii radiațiilor optice artificiale la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026. .	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** 7. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși acțiunii radiațiilor optice artificiale se va efectua în conformitate cu prevederile Regulamentului sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.1079/2023 cu privire la examenele medicale profilactice obligatorii ale lucrătorilor. **Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** În temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art.587), cu modificările ulterioare, și al art. 6 alin. (2) și art. 49 din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2009, nr. 67, art. 183), cu modificările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂŞTE: **1.** Se aprobă: 1.1. Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, conform anexei nr. 1; Anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 **REGULAMENT cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale** **I. DISPOZIȚII GENERALE** **1.** Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale (în continuare – *Regulament*) stabilește cerințe minime de organizare și realizare a supravegherii adecvate a sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, identificate în urma evaluării riscurilor, în vederea prevenirii îmbolnăvirilor profesionale și a protejării sănătății acestora. **4.** Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale are ca scop prevenirea și diagnosticarea precoce a oricărei modificări a stării de sănătate asociate expunerii la riscurile profesionale, iar rezultatele acesteia se iau în considerare la aplicarea măsurilor preventive pentru locul de muncă al lucrătorului.	compatibil	
(2) Statele membre se asigură că supravegherea sănătății este efectuată de către un doctor, un specialist în medicina muncii sau o autoritate medicală responsabilă cu supravegherea sănătății în conformitate cu legislația și practica națională		**8.** Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale include examinarea clinică a aparatelor și a sistemelor organismului, efectuată de medicul specialist în medicina muncii sau cu competențe în medicina muncii (în continuare – *medic specialist în medicina muncii*), cu participarea, după caz, a medicilor specialiști de profil, precum și efectuarea investigațiilor paraclinice în funcție de tipul și intensitatea expunerii profesionale, prevăzute în anexa nr. 1.		

		7. În sensul prezentului Regulament, Serviciul de medicina muncii reprezintă un prestator public sau privat de asistență medicală care are competența de a supraveghea sănătatea lucrătorilor expuși riscului profesional și a cărui capacitate de a acționa în acest sens este evaluată și acreditată de către Consiliul Național de Evaluare și Acreditare în Sănătate.		
(3) Statele membre adoptă dispozițiile necesare pentru a garanta, pentru fiecare lucrător care face obiectul supravegherii în conformitate cu alineatul (1), întocmirea și actualizarea unei fișe medicale individuale.		**68.** Medicul specialist în medicina muncii efectuează supravegherea sănătății lucrătorilor prin aplicarea măsurilor medicale individuale adecvate, în conformitate cu principiile și bunele practici ale medicinei muncii: 68.1. colectează anamneza medicală și profesională, inclusiv prin discuție individuală cu lucrătorul; 68.2. întocmește, completează și actualizează dosarul medical al lucrătorului; 68.3. înregistrează antecedentele medicale și profesionale relevante; 68.4. efectuează examinarea clinică generală și, după caz, examinări clinice specifice riscurilor profesionale; 68.5. stabilește și indică testele funcționale, investigațiile paraclinice și alte examinări necesare; 68.6. efectuează sau asigură monitorizarea biologică, după caz, precum și detectarea efectelor reversibile și ireversibile asupra sănătății; 68.7. evaluează individualizat starea de sănătate a fiecărui lucrător în raport cu cerințele postului și factorii de risc profesional. **78.** Informația privind supravegherea sănătății, precum și toate datele relevante în acest proces, se înregistrează în dosarul medical al fiecărui lucrător, întocmit conform formularului aprobat prin ordin al ministrului sănătății. **79.** Fișele de evaluare a riscurilor profesionale și anexele acestora fac parte integrantă din dosarul medical și se anexează obligatoriu la acesta.		
Fișele medicale conțin un rezumat al rezultatelor supravegherii sănătății efectuată în acest mod. Acestea se păstrează într-o formă care să permită consultarea ulterioară, cu respectarea cerințelor de confidențialitate		**78.** Informația privind supravegherea sănătății, precum și toate datele relevante în acest proces, se înregistrează în dosarul medical al fiecărui lucrător, întocmit conform formularului aprobat prin ordin al ministrului sănătății. **79.** Fișele de evaluare a riscurilor profesionale și anexele acestora fac parte integrantă din dosarul medical și se anexează obligatoriu la acesta. **88.** Dosarele medicale se păstrează într-o formă care să permită consultarea ulterioară a acestora, cu respectarea confidențialității informațiilor medicale și prevederilor Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.		
Autoritatea competentă obține, la cerere, o copie a fișelor respective, cu respectarea cerințelor de confidențialitate.		**45.** Agenția Națională pentru Sănătate Publică are acces, în limitele competențelor stabilite de Legea nr. 10/2009 privind		

		supravegherea de stat a sănătății publice, la datele medicale necesare în scopuri de sănătate publică, medicină preventivă și medicină a muncii, cu respectarea strictă a prevederilor privind protecția datelor cu caracter personal.		
Angajatorul ia măsurile corespunzătoare pentru a garanta că doctorul, specialistul în medicina muncii sau autoritatea medicală responsabilă cu supravegherea sănătății, astfel cum au fost stabiliți de statele membre după caz, au acces la rezultatele evaluării riscului prevăzută la articolul 4 atunci când aceste rezultate pot fi utile supravegherii sănătății.		**13.** Medicul specialist în medicina muncii, Agenția Națională pentru Sănătate Publică și Inspectoratul de Stat al Muncii, în limitele competențelor, au acces și cunosc informațiile privind condițiile și circumstanțele expunerii fiecărui lucrător la riscurile profesionale, în baza informațiilor furnizate de angajator, precum și a constatărilor rezultate în urma vizitelor efectuate la locul de muncă.		
4) În toate cazurile, atunci când se depistează o expunere peste valorile-limită, se propune un control medical lucrătorului sau lucrătorilor în cauză în conformitate cu legislația și practica națională. Acest control medical se efectuează, de asemenea, atunci când se constată, în urma supravegherii sănătății, că un lucrător suferă de o boală identificabilă sau prezintă efecte dăunătoare sănătății acestuia, iar un medic sau un specialist în medicina muncii consideră că această boală sau aceste efecte sunt cauzate de expunerea la radiații optice artificiale la locul de muncă.		**31.** Angajatorul are obligația să asigure efectuarea unui examen medical suplimentar pentru lucrătorii expuși la riscuri profesionale similare, în termen de 30 de zile lucrătoare: 31.1. de la constatarea depășirii nivelului sau valorii-limită de expunere profesională la factorul de risc, indiferent de originea riscului; 31.2. de la data propunerii formulate de medicul specialist în medicina muncii, în cazul în care un lucrător prezintă o boală sau modificări ale stării de sănătate apreciate de acesta ca fiind rezultatul expunerii la riscuri profesionale ori în cazul depășirii unei valori-limită biologice obligatorii la un lucrător. **85.** În cazul în care constată că un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății determinate de expunerea la riscuri profesionale ori că a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie, medicul specialist în medicina muncii propune angajatorului efectuarea unui examen medical suplimentar și pentru alți lucrători expuși aceluiași risc profesional.		
În cele două cazuri, atunci când se depășesc valorile-limită sau se depistează efecte dăunătoare sănătății (inclusiv boli): (a) lucrătorul este informat de medic sau de orice altă persoană cu calificare corespunzătoare cu privire la rezultatele sale personale. Acesta beneficiază în special de informații și de sfaturi privind orice măsură de supraveghere a sănătății căreia ar trebui să se supună la sfârșitul expunerii;		**80.** Medicul specialist în medicina muncii furnizează lucrătorului informații și consiliere privind: 80.1. rezultatele examenului medical profilactic obligator, inclusiv eventualele boli sau modificări ale sănătății cauzate de expunerea la riscuri profesionale și depășirea valorii-limită biologice; 80.2. măsurile individuale de protecție sau de prevenire ce trebuie aplicate; 80.3. măsurile de supraveghere a sănătății necesare la încetarea expunerii la factorii de risc profesional; 80.4. măsurile de supraveghere a sănătății necesare post-expunere profesională. În acest scop, medicul specialist în medicina muncii recomandă continuarea supravegherii sănătății lucrătorului împotriva efectelor pe termen lung, stabilind periodicitatea adecvată.		
(b) angajatorul este informat cu privire la elementele semnificative care rezultă din supravegherea sănătății, cu respectarea secretului medical;		**84.** Medicul specialist în medicina muncii informează angajatorul, cu respectarea secretului profesional și a confidențialității datelor medicale, cu privire la: 84.1. concluziile rezultate din supravegherea sănătății, fără a divulga date medicale detaliate;		

		84.2. măsurile individuale de protecție sau de prevenire ce trebuie aplicate pentru fiecare lucrător; 84.3. necesitatea continuării supravegherii sănătății lucrătorului la încetarea expunerii la factorul de risc profesional; 84.4. necesitatea supravegherii sănătății post-expunere profesională.		
(c) angajatorul: — revizuiește evaluarea riscurilor realizată în temeiul articolului 4; — revizuiește măsurile pe care le adoptă în temeiul articolului 5 pentru a elimina sau reduce riscurile;		**30.** Angajatorul revizuiește evaluarea riscurilor profesionale și măsurile întreprinse pentru eliminarea sau reducerea riscului profesional dacă, în cadrul supravegherii sănătății lucrătorului, s-a constatat că: 30.1. un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății pe care medicul specialist în medicina muncii le apreciază ca fiind determinate de expunerea la riscurile profesionale; 30.2. a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie.		
-ia în considerare avizul specialistului în medicina muncii, al oricărei alte persoane cu calificare corespunzătoare sau al autorității competente atunci când pune în aplicare orice măsură necesară pentru a elimina sau reduce riscul în conformitate cu articolul 5		**29.** Angajatorul aplică în mod integral recomandările medicului specialist în medicina muncii, înscrise în fișa de aptitudine în muncă, implementând măsurile necesare pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale și, după caz, dispunând repartizarea lucrătorului la activități fără risc de expunere, după cum urmează: 29.1. *apt* – continuarea activităților la locul de muncă și ocupația pentru care a fost evaluat, cu respectarea cerințelor de securitate și sănătate în muncă; 29.2. *apt condiționat* – continuarea activităților la locul de muncă și ocupația pentru care a fost evaluat, cu respectarea condițiilor, restricțiilor și recomandărilor medicale stabilite, asigurând adaptarea, după caz, a locului de muncă sau a sarcinilor; 29.3. *inapt temporar* – nepermiterea desfășurării activității la locul de muncă și în ocupația pentru care a fost evaluat lucrătorul până la reevaluarea sănătății la termenul stabilit de medicul specialist în medicina munci, inclusiv, după posibilități, asigurarea transferului la un loc de muncă și o ocupație compatibile cu starea de sănătate, cu acordul lucrătorului; 29.4. *inapt* – nepermiterea încadrării ori continuarea activității și identificarea, după posibilități, a unui loc de muncă și a unei ocupații compatibile cu starea de sănătate a lucrătorului, cu acordul acestuia.		
- organizează supravegherea medicală continuă și asigură reexaminarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a suferit o expunere asemănătoare.		**31.** Angajatorul are obligația să asigure efectuarea unui examen medical suplimentar pentru lucrătorii expuși la riscuri profesionale similare, în termen de 30 de zile lucrătoare: 31.1. de la constatarea depășirii nivelului sau valorii-limită de expunere profesională la factorul de risc, indiferent de originea riscului; 31.2. de la data propunerii formulate de medicul specialist în medicina muncii, în cazul în care un lucrător prezintă o boală sau modificări ale stării de sănătate apreciate de acesta ca fiind		

		rezultatul expunerii la riscuri profesionale ori în cazul depășirii unei valori-limită biologice obligatorii la un lucrător.		
În asemenea cazuri, medicul sau specialistul competent în medicina muncii sau autoritatea competentă pot propune ca persoanele expuse să fie supuse unui control medical.		**85.** În cazul în care constată că un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății determinate de expunerea la riscuri profesionale ori că a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie, medicul specialist în medicina muncii propune angajatorului efectuarea unui examen medical suplimentar și pentru alți lucrători expuși aceluiași risc profesional.		
Articolul 9 Sancțiuni Statele membre prevăd sancțiuni corespunzătoare care se aplică în cazul încălcării legislației naționale adoptate în conformitate cu prezenta directivă. Aceste sancțiuni trebuie să fie eficiente, proporționale și descurajante.	8^{1}..Pentru nerespectarea prevederilor prezentului Regulament, se poartă răspundere administrativă, disciplinară, contravențională și penală conform legii.	**Transpus prin Regulament cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** 22. Pentru nerespectarea prevederilor Regulamentului angajatorii poartă răspundere contravențională și penală. Sancțiunile respective trebuie să fie eficace, proporționale și disuasive.	Parțial compatibil	Prevederea este planificată a fi transpusă total prin proiectul de lege cu privire la modificarea Codului Contravențional (PNA 2026, Cap.19, acțiune inițiată)-610/MS/2026 Articolul 55^{3}. Încălcarea de către angajator a legislației privind securitatea și sănătatea în muncă (1) Încălcarea de către angajator a legislației privind securitatea și sănătatea în muncă, dacă fapta nu constituie infracțiune, manifestată prin: a) neevaluarea riscurilor profesionale la locurile de muncă; b) neinformarea salariaților cu privire la riscurile profesionale; c) lipsa în unitatea economică a actelor în domeniul securității și sănătății în muncă, ce trebuie să fie elaborate și/sau deținute de angajator conform legislației în vigoare; d) neasigurarea salariaților cu instrucțiuni și instruiri privind securitatea și sănătatea în muncă;

				e) atragerea la munci interzise de lege a unor categorii de salariați; f) admiterea la muncă a salariaților fără pregătire profesională și/sau instruirea necesare în domeniul securității și sănătății în muncă; g) nerespectarea obligației de stabilire pentru salariați a atribuțiilor ce le revin în domeniul securității și sănătății în muncă; h) nerespectarea obligației de creare și menținere a condițiilor igienice și sanitare de muncă; i) nerespectarea obligației de acordare gratuită a echipamentului de protecție; j) neasigurarea condițiilor de efectuare a examenelor medicale profilactice obligatorii în modul stabilit de lege și, după caz, a testării psihologice periodice a salariaților; k) nerespectarea obligației de a lua măsurile necesare pentru acordarea primului ajutor, stingerea incendiilor și evacuarea lucrătorilor; l) nerespectarea obligației de a asigura funcționarea permanentă și corespunzătoare a sistemelor și dispozitivelor de protecție, a aparaturii de măsurare și de control, precum și a instalațiilor de captare, de reținere și de neutralizare a substanțelor nocive degajate în timpul proceselor tehnologice, se sancționează cu amendă de la 100 la 200 de unități

				convenționale aplicată persoanei cu funcție de răspundere, cu amendă de la 250 la 400 de unități convenționale aplicată persoanei juridice.
Articolul 10 Modificări ale anexelor Comisia este împuternicită să adopte acte delegate în conformitate cu articolul 10a în ceea ce privește modificări de ordin strict tehnic ale anexelor, în vederea luării în considerare a armonizării tehnice și a standardizării referitoare la proiectarea, construirea, fabricarea sau realizarea echipamentelor de lucru sau a locurilor de muncă, precum și a progreselor tehnice, a evoluției standardelor europene armonizate sau specificațiilor internaționale și a noilor descoperiri științifice despre expunerea la radiații optice la locul de muncă. Aceste modificări nu pot conduce la o modificare a valorilor-limită de expunere care figurează în anexe. În cazuri excepționale și justificate în mod corespunzător, care implică riscuri iminente, directe și grave pentru sănătatea și siguranța fizice ale lucrătorilor și ale altor persoane, atunci când din motive imperioase de urgență este necesară luarea de măsuri într-un interval de timp foarte scurt, actelor delegate adoptate în temeiul prezentului articol li se aplică procedura prevăzută la articolul 10b.”;			Norme UE neaplicabile	Prevederile țin de activitatea Comisiei Europene
Articolul 10a Exercitarea delegării de competențe (1) Competența de a adopta acte delegate se conferă Comisiei în condițiile prevăzute la prezentul articol. (2) Competența de a adopta acte delegate menționată la articolul 10 se conferă Comisiei pentru o perioadă de cinci ani de la 26 iulie 2019. Comisia elaborează un raport privind delegarea de competențe cu cel puțin nouă luni înainte de încheierea perioadei de cinci ani. Delegarea de competențe se prelungește tacit cu perioade de timp identice, cu excepția cazului în care Parlamentul European sau Consiliul se opune prelungirii respective cu cel puțin trei luni înainte de încheierea fiecărei perioade. (3) Delegarea de competențe menționată la articolul 10 poate fi revocată oricând de Parlamentul European sau de Consiliu. O decizie de revocare pune capăt delegării de competențe specificate în decizia respectivă. Decizia produce efecte din ziua care urmează datei publicării acesteia în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene sau de la o dată ulterioară menționată în decizie. Decizia nu aduce atingere actelor delegate care sunt deja în vigoare. (4) Înainte de adoptarea unui act delegat, Comisia consultă experții desemnați de fiecare stat membru în conformitate cu			Norme UE neaplicabile	Prevederile țin de activitatea Comisiei Europene

principiile prevăzute în Acordul interinstituțional din 13 aprilie 2016 privind o mai bună legiferare (*14). (5) De îndată ce adoptă un act delegat, Comisia îl notifică simultan Parlamentului European și Consiliului. (6) Un act delegat adoptat în temeiul articolului 10 intră în vigoare numai în cazul în care nici Parlamentul European și nici Consiliul nu au formulat obiecții în termen de două luni de la notificarea acestuia către Parlamentul European și Consiliu sau în cazul în care, înaintea expirării termenului respectiv, Parlamentul European și Consiliul au informat Comisia că nu vor formula obiecții. Respectivul termen se prelungește cu două luni la inițiativa Parlamentului European sau a Consiliului.				
Articolul 10b Procedura de urgență (1) Actele delegate adoptate în temeiul prezentului articol intră imediat în vigoare și se aplică atât timp cât nu se formulează nicio obiecție în conformitate cu alineatul (2). Notificarea unui act delegat transmisă Parlamentului European și Consiliului prezintă motivele pentru care s-a recurs la procedura de urgență 2) Atât Parlamentul European, cât și Consiliul pot formula obiecții cu privire la un act delegat în conformitate cu procedura menționată la articolul 10a alineatul (6). Într-un astfel de caz, Comisia abrogă actul imediat ce Parlamentul European sau Consiliul își notifică decizia de a formula obiecții.			Norme UE neaplicabile	Dispozițiile reglementează procedura de adoptare, intrare în vigoare și exercitare a dreptului de obiecție asupra actelor delegate ale Comisiei Europene, inclusiv competențele Parlamentului European și ale Consiliului. Acestea privesc mecanismele instituționale ale Uniunii Europene și nu necesită transpunere în legislația națională.
SECȚIUNEA IV DISPOZIȚII FINALE Articolul 13 Ghidul practic În scopul de a facilita aplicarea prezentei directive, Comisia întocmește un ghid practic privind dispozițiile de la articolele 4 și 5 și din anexele I și II			Norme UE neaplicabile	Dispoziția stabilește o atribuție a Comisiei Europene privind elaborarea unui ghid practic pentru facilitarea aplicării directivei. Nu instituie obligații de reglementare pentru statele membre și nu necesită transpunere în legislația națională.
Articolul 14 Transpunerea (1) Statele membre pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei			Norme UE neaplicabile	Dispozițiile stabilesc termenul de transpunere a directivei și obligațiile statelor membre privind informarea Comisiei

directive până la 27 aprilie 2010. Statele membre informează de îndată Comisia cu privire la aceasta.				Europene și comunicarea măsurilor naționale de transpunere. Acestea au caracter procedural și instituțional, fiind adresate statelor membre ale Uniunii Europene, și nu necesită reproducere în legislația națională a Republicii Moldova la etapa de preaderare.
(2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textul dispozițiilor de drept intern pe care le-au adoptat sau le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.				
Articolul 14a (1) Fără a aduce atingere principiilor generale de protecție și prevenire în domeniul sănătății și securității lucrătorilor, până la 31 decembrie 2017, Franța poate deroga de la punerea în aplicare a dispozițiilor necesare pentru a se conforma prezentei directive în Mayotte, ca regiune ultraperiferică în înțelesul articolului 349 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene (denumită în continuare „Mayotte"), cu condiția ca o astfel de aplicare să necesite dotări tehnice specifice care nu sunt disponibile în Mayotte. Primul paragraf nu se aplică obligațiilor prevăzute la articolul 5 alineatul (1) din prezenta directivă, precum și acelor dispoziții ale prezentei directive care reflectă principiile generale stabilite în Directiva 89/391/CEE.			Norme UE neaplicabile	Dispozițiile instituie un regim derogatoriu temporar aplicabil exclusiv Franței, în ceea ce privește regiunea ultraperiferică Mayotte. Acestea nu vizează Republica Moldova și nu necesită transpunere în legislația națională.
(2) Toate derogările de la prezenta directivă care rezultă din aplicarea măsurilor existente la 1 ianuarie 2014 sau de la adoptarea de noi măsuri trebuie să fie precedate de o consultare cu partenerii sociali în conformitate cu legislațiile și practicile naționale. Aceste derogări se aplică în condiții care garantează, ținând seama de condițiile specifice existente în Mayotte, că riscurile rezultate pentru lucrători sunt reduse la minim și că lucrătorii în cauză beneficiază de o monitorizare sanitară sporită.				
(3) Măsurile naționale de derogare sunt reexaminate în fiecare an, după consultarea cu partenerii sociali, și sunt retrase de îndată ce circumstanțele care le justifică nu mai persistă.				
Articolul 15 Intrarea în vigoare Prezenta directivă intră în vigoare la data publicării în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.			Norme UE neaplicabile	Dispoziția reglementează data intrării în vigoare a directivei în ordinea juridică a Uniunii Europene. Nu necesită

										transpunere în legislația națională, intrarea în vigoare a actului normativ național fiind reglementată potrivit legislației Republicii Moldova.
Articolul 16 Destinatari Prezenta directivă se adresează statelor membre.									Norme UE neaplicabile	Dispoziția stabilește destinatarii directivei, respectiv statele membre ale Uniunii Europene. Are caracter formal și nu necesită transpunere în legislația națională.
ANEXA I Radiații optice incoerente Valorile de expunere la radiațiile optice care sunt relevante din punct de vedere biofizic se pot calcula prin formulele enumerate în continuare. Formulele care trebuie utilizate se aleg în funcție de spectrul de radiații emis de sursă, iar rezultatele trebuie comparate cu valorile-limită de expunere corespunzătoare care figurează în tabelul 1.1. Pentru o sursă anumită de radiații optice, poate să fie relevantă mai mult de o valoare de expunere, deci mai mult de o limită de expunere corespunzătoare. Literele (a)-(o) trimit la rândurile corespunzătoare din tabelul 1.1.						**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** Anexa nr. 1 RADIAȚII OPTICE INCOERENTE 1. Valorile de expunere la radiațiile optice incoerente, care sunt relevante din punct de vedere biofizic, se calculează prin formulele enumerate în continuare. 2. Formulele necesare a fi utilizate se aleg în funcție de spectrul de radiații emis de sursă, iar rezultatele se compară cu valorile-limită de expunere corespunzătoare care figurează în tabelul 3. 3. Pentru o anumită sursă de radiații optice, poate să fie relevantă mai mult de o valoare de expunere, deci mai mult de o limită de expunere corespunzătoare. 4. Literele (a)-(o) trimit la rândurile corespunzătoare din tabelul 3. Tabelul 1			Compatibil	
(a)	$H_{ef} = \int_0^t \int_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot S(\lambda) \cdot d\lambda \cdot dt$	(Formula H_{ef} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 180 și 400 nm)		$H_{ef} = \int_0^t \int_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot S(\lambda) \cdot d\lambda \cdot dt$		(a)	$H_{ef} = \int_0^t \int_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda, t) \cdot S(\lambda) \cdot d\lambda \cdot dt$	Formula H_{ef} se aplică numai lungi		

								milor de undă cuprinse între 180 și 400 nm		
(b)	$H_{UVA} = \int_0^t \int_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot d\lambda \cdot dt$	(Formula H_{UVA} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 315 și 400 nm)		$H_{UVA} = \int_0^t \int_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot d\lambda \cdot dt$		(b)	$H_{UVA} = \int_0^t \int_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda(\lambda, t) \cdot d\lambda \cdot dt$	Formula H_{UVA} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 315 și 400 nm		
(c), (d)	$L_B = \int_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	(Formula L_B se aplică numai lungimilor de undă cuprinse		$L_B = \int_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$		(c), (d)	$L_B = \int_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	Formula L_B		

		între 300 și 700 nm)						se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 300 și 700 nm
(e), (f)	$E_B = \int_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} E_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	(Formula E_B se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 300 și 700 nm)		$E_B = \int_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} E_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$		(e), (f)	$E_B = \int_{\lambda=300\,nm}^{\lambda=700\,nm} E_\lambda(\lambda) \cdot B(\lambda) \cdot d\lambda$	Formula E_B se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 300 și 700

								0 nm
(g)-(l)	$L_R = \int_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda(\lambda) \cdot R(\lambda) \cdot d\lambda$	(A se vedea tabelul 1.1 pentru valorile corespunzătoare ale lui λ_1 și λ_2)		$L_R = \int_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda(\lambda) \cdot R(\lambda) \cdot d\lambda$		(g)-(l)	$L_R = \int_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda(\lambda) \cdot R(\lambda) \cdot d\lambda$	A se vedea tabelul 1 3 pentru valorile corespunzătoare ale lui λ_1 și λ_2
(m), (n)	$E_{IR} = \int_{\lambda=780nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda(\lambda) \cdot d\lambda$	(Formula E_{IR} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 780 și 3 000 nm)		$E_{IR} = \int_{\lambda=780nm}^{\lambda=3000nm} E_\lambda(\lambda) \cdot d\lambda$		(m), (n)	$E_{IR} = \int_{\lambda = 780\ nm}^{\lambda = 3\,000\ nm} E_\lambda(\lambda) \cdot d\lambda$	Formula E_{IR} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între

								780 și 3000 nm		
(o)	$H_{piele} = \int_0^t \int_{\lambda=380nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot d\lambda \cdot dt$	(Formula H_{piele} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 380 și 3 000 nm)		$H_{piele} = \int_0^t \int_{\lambda=380nm}^{\lambda=3000nm} E_\lambda(\lambda,t) \cdot d\lambda \cdot dt$		(o)	$H_{piele} = \int_{o}^{t} \int_{\lambda=380\,nm}^{\lambda=3\,000\,nm} E_\lambda(\lambda, t) \cdot d\lambda \cdot dt$	Formula H_{piele} se aplică numai lungimilor de undă cuprinse între 380 și 3000 nm		
În sensul prezentei directive, formulele menționate anterior se pot înlocui cu următoarele expresii și cu utilizarea valorilor discrete în conformitate cu tabelele de mai jos:						**5**. În sensul prezentului Regulament, formulele menționate în tabelul 1 pot fi înlocuite cu următoarele expresii, utilizând valorile prevăzute în tabelele 2 - 5 :				
							Tabelul 2			
(a)	$E_{ef} = \sum_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot S(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	și $H_{ef} = E_{ef} \cdot \Delta t$		$E_{ef} = \sum_{\lambda=180nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot S(\lambda) \cdot \Delta\lambda$		(a)	$E_f = \sum_{\lambda=180\,nm}^{\lambda=400\,nm} E_\lambda \cdot S(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	$H_{ef} = E_{ef} \cdot \Delta t$		

(b)	$E_{UVA} = \sum_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	și $H_{UVA} = E_{UVA} \cdot \Delta t$	$E_{UVA} = \sum_{\lambda=315nm}^{\lambda=400nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	(b)	$E_{UVA} = \sum_{\lambda=315\,nm}^{\lambda=400\,nm} E_\lambda \cdot S(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	$H_{UVA} = E_{UVA} \cdot \Delta t$		
(c), (d)	$L_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$		$L_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} L_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	(c), (d)	$L_B = \sum_{\lambda=300\,nm}^{\lambda=700\,nm} L_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$			
(e), (f)	$E_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} E_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$		$E_B = \sum_{\lambda=300nm}^{\lambda=700nm} E_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	(e), (f)	$E_B = \sum_{\lambda=300\,nm}^{\lambda=700\,nm} E_\lambda \cdot B(\lambda) \cdot \Delta\lambda$			
(g)-(l)	$L_R = \sum_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda \cdot R(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	(A se vedea tabelul 1.1 pentru valorile corespunzătoare ale lui λ_1 și λ_2)	$L_R = \sum_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda \cdot R(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	(g)-(l)	$L_R = \sum_{\lambda_1}^{\lambda_2} L_\lambda \cdot R(\lambda) \cdot \Delta\lambda$	A se vedea tabelul 3 pentru valorile corespunzătoare ale lui λ_1 și λ_2		
(m), (n)	$E_{IR} = \sum_{\lambda=780nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$		$E_{IR} = \sum_{\lambda=780nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	(m), (n)	$E_{IR} = \sum_{\lambda=780\,nm}^{\lambda=3\,000\,nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$			
(o)	$E_{piele} = \sum_{\lambda=380nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	și $H_{piele} = E_{piele} \cdot \Delta t$	$E_{piele} = \sum_{\lambda=380nm}^{\lambda=3\,000nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	(o)	$E_{piele} = \sum_{\lambda=380\,nm}^{\lambda=3\,000\,nm} E_\lambda \cdot \Delta\lambda$	$H_{piele} = E_{piele} \cdot \Delta t$,		
Note:								
Eλ (λ, t), Eλ	*iluminare energetică spectrală sau densitate de putere spectrală*: puterea radiată incidentă pe unitate de suprafață pe o suprafață, exprimată în wați pe metru pătrat pe nanometru [W m^{-2} nm^{-1}]; valorile Eλ (λ, t) și E_λ fie provin din măsurări, fie sunt comunicate de producătorul echipamentului;		*iluminare energetică spectrală sau densitate de putere spectrală*: puterea radiată incidentă pe unitate de suprafață pe o suprafață, exprimată în wați pe metru pătrat pe nanometru [W m-2 nm-1]; valorile Eλ (λ, t) și Eλ fie provin din măsurări, fie sunt comunicate de producătorul echipamentului	E λ (λ, t), E λ	*iluminare energetică spectrală sau densitate de putere spectrală*	puterea radiată incidentă pe unitate de suprafață, exprimată în wați pe metru pătrat pe nanometru [W/m^2 nm^l]; valorile E λ (λ, t) și E λ fie provin din măsurări,		

E_{ef}	*iluminare energetică eficace (gama UV)*: iluminare energetică calculată în interiorul gamei de lungime de undă UV cuprinsă între 180 și 400 nm, ponderată în funcție de lungimea de undă cu S (λ) și exprimată în wați pe metru pătrat [W m^{-2}];	E_{ef}	*iluminare energetică eficace (gama UV)*	iluminare energetică calculată în interiorul gamei de lungime de undă UV cuprinsă între 180 și 400 nm, ponderată în funcție de lungimea de undă cu S (λ) și exprimată în wați pe metru pătrat [W/m^2]
H	*expunere energetică*: integrala iluminării energetice în raport cu timpul, exprimată în jouli pe metru pătrat [J m^{-2}];	H	*expunere energetică*	Integrala iluminării energetice în raport cu timpul, exprimată în jouli pe metru pătrat [J/m^2]
H_{ef}	*expunere energetică eficace*: expunerea energetică ponderată în funcție de lungimea de undă cu S (λ), exprimată în jouli pe metru pătrat [J m^{-2}];	H_{ef}	*expunere energetică eficace*	expunerea energetică ponderată în funcție de lungimea de undă cu S (λ), exprimată în jouli pe metru pătrat [J/m^2]
E_{UVA}	*iluminare energetică totală (UVA)*: iluminarea energetică calculată în interiorul gamei de lungime de undă UVA cuprinsă între 315 și 400 nm, exprimată în wați pe metru pătrat [W m^{-2}];	E_{UVA}	*iluminare energetică totală (UVA)*	iluminarea energetică calculată în interiorul gamei de lungime de undă UVA cuprinsă între 315 și 400 nm, exprimată în wați pe metru pătrat [W/m^2]

H_{UVA}	*expunere energetică*: integrala sau suma iluminării energetice în raport cu timpul și lungimea de undă calculată în interiorul gamei de lungime de undă UVA cuprinsă între 315 și 400 nm, exprimată în jouli pe metru pătrat [J m^{-2}];
S (λ)	*ponderare spectrală* care ia în considerare raportul dintre lungimea de undă și efectele radiațiilor UV asupra ochilor și pielii (tabelul 1.2) [fără dimensiune];
T, Δt	*timp, durată de expunere*, exprimate în secunde [s];
λ	*lungime de undă*, exprimată în nanometri [nm];
Δ λ	*lățimea benzii*, exprimată în nanometri [nm], a intervalelor de calcul sau de măsurare;
Lλ (λ), L_λ	*luminanță energetică spectrală* a sursei exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian pe nanometru [W m^{-2} sr^{-1} nm^{-1}];
R (λ)	*ponderare spectrală* care ia în considerare raportul dintre lungimea de undă și leziunea oculară cauzată de efectul termic provocat de

H_{UVA}	*expunere energetică*	integrala sau suma iluminării energetice în raport cu timpul și lungimea de undă calculată în interiorul gamei de lungime de undă UVA cuprinsă între 315 și 400 nm, exprimată în jouli pe metru pătrat [J/m^2]
S (λ)	*ponderare spectrală*	ia în considerare raportul dintre lungimea de undă și efectele radiațiilor UV asupra ochilor și pielii (tabelul 4) [fără dimensiune]
T, Δt	*timp,* *durată de expunere*	exprimate în secunde [s]
λ	*lungime de undă*	exprimată în nanometri [nm]
Δλ	*lățimea benzii*	exprimată în nanometri [nm], a intervalelor de calcul sau de măsurare
L_λ (λ), L_λ	*luminanță energetică spectrală*	a sursei exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian pe nanometru [W/ m^2 sr^1 nm^1]
R (λ)	*ponderare spectrală*	ia în considerare raportul dintre lungimea de

	radiațiile vizibile și IRA (tabelul 1.3) [fără dimensiune];				undă și leziunea oculară cauzată de efectul termic provocat de radiațiile vizibile și IRA (tabelul 5) [fără dimensiune]
L_R	*luminanță eficace (leziune provocată de efectul termic)*: luminanță calculată și ponderată în funcție de lungimea de undă cu R (λ), exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian [W m^{-2} sr^{-1}];	luminanță calculată și ponderată în funcție de lungimea de undă cu R (λ), exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian [Wm^{-2} sr^{-1}]	L_R	*luminanță eficace (leziune provocată de efectul termic)*	luminanță calculată și ponderată în funcție de lungimea de undă cu R (λ), exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian [W/m^{-2} sr^{-1}]
B (λ)	*ponderare spectrală* care ia în considerare raportul dintre lungimea de undă și leziunea oculară fotochimică provocată de lumina albastră (tabelul 1.3) [fără dimensiune];		B (λ)	*ponderare spectrală*	ia în considerare raportul dintre lungimea de undă și leziunea oculară fotochimică provocată de lumina albastră (tabelul 3) [fără dimensiune]
L_B	*luminanță eficace (lumină albastră)*: luminanță calculată și ponderată în funcție de lungimea de undă cu B (λ), exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian [W m^{-2} sr^{-1}];	luminanță calculată și ponderată în funcție de lungimea de undă cu B (λ), exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian [Wm^{-2} sr^{-1}]	L_B	*luminanță eficace (lumină albastră)*	luminanță calculată și ponderată în funcție de lungimea de undă cu B (λ), exprimată în wați pe metru pătrat pe steradian [W/m^{-2} sr^{-1}]
E_B	*iluminare energetică eficace (lumină albastră)*: iluminare energetică calculată și ponderată în funcție de lungimea de undă cu B (λ), exprimată în wați pe metru pătrat [W m^{-2}];		E_B	*iluminare energetică eficace (lumină albastră)*	iluminare energetică calculată și ponderată în funcție de lungimea de

E_{IR}	*iluminare energetică totală (leziune generată de efectul termic)*: iluminare energetică calculată în interiorul gamei de lungime de undă infraroșie cuprinsă între 780 și 3 000 nm, exprimată în wați pe metru pătrat [W m^{-2}];
E_{piele}	*iluminare energetică totală (vizibilă, IRA și IRB)*: iluminare energetică calculată în interiorul gamei de lungime de undă vizibilă și infraroșie cuprinsă între 380 și 3 000 nm, exprimată în wați pe metru pătrat [W m^{-2}];
H_{piele}	*expunere energetică*: integrala sau suma iluminării energetice în raport cu timpul și lungimea de undă, calculată în interiorul gamei de lungime de undă vizibilă și infraroșie cuprinsă între 380 și 3 000 nm, exprimată în jouli pe metru pătrat [J m^{-2}];

		undă cu B (λ), exprimată în wați pe metru pătrat [W/m^2]
E_{IR}	*iluminare energetică totală (leziune generată de efectul termic)*	iluminare energetică calculată în interiorul gamei de lungime de undă vizibilă și infraroșie cuprinsă între 780 și 3 000 nm, exprimată în wați pe metru pătrat [W/m^2]
Epiele	*iluminare energetică totală (vizibilă, IRA și IRB)*	iluminare energetică calculată în interiorul gamei de lungime de undă vizibilă și infraroșie cuprinsă între 380 și 3 000 nm, exprimată în wați pe metru pătrat [W/m^2]
H_{piele}	*expunere energetică*	integrala sau suma iluminării energetice în raport cu timpul și lungimea de undă, calculată în interiorul gamei de lungime de undă vizibilă și infraroșie cuprinsă între 380 și 3 000 nm, exprimată în jouli pe metru pătrat [J/m^2]

α	*unghi aparent*: unghi subîntins de o sursă aparentă, așa cum este văzută într-un punct din spațiu, exprimat în miliradiani (mrad). Sursa aparentă este obiectul real sau virtual care formează cea mai mică imagine retiniană posibilă.

Tabelul 1.1

Valori-limită de expunere pentru radiațiile optice incoerente

Index	**Lungimea de undă nm**	**Valoarea-limită de expunere**	**Unități**	**Observații**	**Partea corpului**	**Risc**
a.	180-400 (UVA, UVB și UVC)	H_{ef} = 30 Valoare zilnică 8 ore	[J m^{-2}]		ochi cornee conjunctivă cristalin piele	fotocheratită conjunctivită cataractogenează eritem

α	*unghi aparent*	unghi subîntins de o sursă aparentă, așa cum este văzută într-un punct din spațiu, exprimat în miliradiani (mrad). Sursa aparentă este obiectul real sau virtual care formează cea mai mică imagine retiniană posibilă.	

Tabelul 3

Valori-limită de expunere pentru radiațiile optice incoerente

Index	**Lungimea de undă [nm]**	**Valoarea-limită de expunere**	**Unități**	**Observații**	**Partea corpului**	**Risc**
a.	180-400 (UVA, UVB și UVC)	H_{ef} = 30 Valoare zilnică 8 ore	[J /m^{-2}]		ochi cornee conjunctivă cristalin piele	fotocheratită conjunct

						ivitățăcataractogenezăeritemelastozăcancerdepiele
						elastoză cancer de piele

b.	315-400 (UVA)	$H_{UVA} = 10^4$ Valoare zilnică 8 ore	[J m^{-2}]		ochi cristalin	cataractogenează
c.	300-700 (Lumină albastră) ([1])	$L_B = \frac{10^6}{t}$ pentru t ≤ 10 000 s	L_B: [W m^{-2} sr^{-1}] t: [secunde]	pentru α ≥ 11 mrad	ochi retină	fotoretinită
d.	300-700 (Lumină albastră) ([1])	$L_B = 100$ pentru t >10 000 s	[W m^{-2} sr^{-1}]			
e.	300-700 (Lumină albastră) ([1])	$E_B = \frac{100}{t}$ pentru t ≤ 10 000 s	E_B: [W m^{-2}] t: [secunde]	pentru α < 11 mrad a se vedea nota ([2])		
f.	300-700	E_B = 0,01	[W			

b.	315-400 (UVA)	$H_{UVA} = 10^4$ Valoare zilnică 8 ore	[J /m^{-2}]		ochi cristalin	cataractogenează
c.	300-700 (Lumină albastră) ([1])	$L_B = \frac{10^6}{t}$ pentru t≤ 10 000 s	L_B: [W /m^{-2} sr^{-1}] t: [secunde]	pentru α ≥ 11 mrad	ochi retină	fotoretinită
d.	300-700 (Lumină albastră) ([1])	$L_B = 100$ pentru t >10 000 s	[W m^{-2} sr^{-1}]			
e.	300-700 (Lumină albastră) ([1])	$E_B = \frac{100}{t}$ pentru t ≤ 10 000s	E_B: [W /m^{-2} sr^{-1}] t: [secunde]	pentru α < 11 mrad a se vedea nota ([2])		
f.	300-700	E_B =0,01	[W /m^{-2}]			

	(Lumină albastră) (1)	t >10 000 s	m-2]			
g.	380-1 400 (Vizibil și IRA)	$L_R = \frac{2,8 \cdot 10^7}{C_\alpha}$ pentru t >10 s	[W m-2 sr-1]	C_α = 1,7 pentru α ≤ 1,7 mrad C_α = α pentru 1,7 ≤ α ≤ 100 mrad C_α = 100 pentru α >100 mrad λ_1 = 380; λ_2 = 1 400	ochi retină	arsură retiniană
h.	380-1 400 (Vizibil și IRA)	$L_R = \frac{5 \cdot 10^7}{C_\alpha t^{0,25}}$ pentru 10 µs ≤ t ≤ 10 s	LR: [W m-2 sr-1] t: [secunde]			
i.	380-1 400 (Vizibil și IRA)	$L_R = \frac{8,89 \cdot 10^8}{C_\alpha}$ pentru t < 10 µs	[W m-2 sr-1]			
j.	780-1 400 (IRA)	$L_R = \frac{6 \cdot 10^6}{C_\alpha}$ pentru t >10 s	[W m-2 sr-1]	C_α = 11 pentru α ≤ 11 mrad C_α = α pentru 11 ≤ α ≤ 100 mrad	ochi retină	arsură retiniană
k.	780-1 400 (IRA)	$L_R = \frac{5 \cdot 10^7}{C_\alpha t^{0,25}}$	LR: [			

	(Lumină albastră) (1)	t > 10 000 s				
g.	380-1400 (vizibil IRA)	$L_R = \frac{2,8 \cdot 10^7}{C_\alpha}$ pentru t > 10 s	[W/ m-2 sr-1]	C_α = 1,7 pentru α ≤ 1,7 mrad C_α = α pentru 1,7 ≤ α ≤ 100 mrad C_α = 100 pentru α >100 mrad λ_1 = 380; λ_2 = 1 400	ochi retină	arsură retiniană
h.	380-1 400 (vizibil și IRA)	$L_R = \frac{5 \cdot 10^7}{C_\alpha t^{0,25}}$ pentru 10 µs ≤ t ≤ 10 s	LR: [W /m-2 sr-1] t: [secunde]			
i.	380-1 400 (vizibil și IRA)	$L_R = \frac{8,89 \cdot 10^8}{C_\alpha}$ pentru t < 10 µs	[W /m-2 sr-1]			
j.	780-1 400 (IRA)	$L_R = \frac{6 \cdot 10^6}{C_\alpha}$ pentru t > 10 s	[W /m-2 sr-1]	C_α = 11 pentru α ≤ 11 mrad C_α = α pentru 11 ≤ α ≤ 100 mrad C_α = 100 pentru α >100 mrad	ochi retină	arsură re
k.	780-1 400 (IRA)	$L_R = \frac{5 \cdot 10^7}{C_\alpha t^{0,25}}$	LR: [W /m-2 sr-1]			

		pentru $10\ \mu s \leq t \leq 10\ s$	$W m^{-2} sr^{-1}$] t: [secunde]	C_α = 100 pentru α >100 mrad (câmp de măsurare: 11 mrad) λ_1 = 780; λ_2 = 1 400		
l.	780-1 400 (IRA)	$L_R = \frac{8,89 \cdot 10^8}{C_\alpha}$ pentru t < 10 μs	[$W m^{-2} sr^{-1}$]			
m.	780-3 000 (IRA și IRB)	E_{IR} = 18 000 $t^{-0,75}$ pentru t ≤ 1 000 s	E: [$W m^{-2}$] t: [secunde]		ochi cornee cristalin	arsură corneană cataractogenă
n.	780-3 000 (IRA și IRB)	E_{IR} = 100 pentru t >1 000 s	[$W m^{-2}$]			
o.	380-3 000	H_{piele} = 20 000 $t^{0,25}$	H: [J		piele	arsură

		pentru 10 μs ≤ t ≤ 10 s	t: [secunde]	(câmp de măsurare: 11 mrad) λ_1 = 780; λ_2 = 1 400		tinitană	
l.	780-1 400 (IRA)	$L_R = \frac{8,89 \cdot 10^8}{C_\alpha}$ pentru t < 10 μs	[$W m^{-2} sr^{-1}$]				
m.	780 -3 000 (IRA și IRB)	E_{IR} = 18 000 $t^{-0,75}$ pentru t ≤ 1 000 s	E: [W/m^{-2}] t: [secunde]		ochi cornee cristalin	arsură corneană cataractogenă	
n.	780-3 000 (IRA și IRB)	E_{IR} = 100 pentru t >1 000 s	[$W m^{-2}$]				
o.	380-3 000 (vizibil, IRA și IRB)	H_{piele} = 20 000 $t^{0,25}$	H [$J m^{-2}$]		piele	arsă	

	(Vizibil, IRA și IRB)	pentru t < 10 s	m^{-2}] t: [secunde]			

(^{1}) Gama cuprinsă între 300 și 700 nm acoperă o parte din UVB, toate UVA și cea mai mare parte din radiațiile vizibile. Cu toate acestea, pericolele asociate sunt numite în mod curent „pericole legate de lumina albastră”. Lumina albastră propriu-zisă nu acoperă, cu aproximație, decât gama cuprinsă între 400 și 490 nm.

(^{2}) Pentru fixarea privirii pe sursele foarte mici cu o amplitudine mai mică de 11 mrad, L_B poate fi convertit în E_B. În mod normal, aceasta nu se aplică decât instrumentelor oftalmologice sau ochiului stabilizat sub anestezie. Durata maximă în care se poate fixa o sursă se determină prin aplicarea următoarei formule: $t_{max} = 100/E_B$, E_B exprimându-se în W m^{-2}. Datorită mișcărilor ochilor în timpul sarcinilor normale vizuale, această durată nu depășește 100 s.

2. Pentru fixarea privirii pe sursele foarte mici cu o amplitudine mai mică de 11 mrad, L_B poate fi convertit în E_B. În mod normal, aceasta nu se aplică decât instrumentelor oftalmologice sau ochiului stabilizat sub anestezie. Durata maximă în care se poate fixa o sursă se determină prin aplicarea următoarei formule: $t_{max} = 100/E_B$, E_B exprimându-se în Wm^{-2}. Datorită mișcărilor ochilor în timpul sarcinilor normale vizuale, această durată nu depășește 100 s.

Tabelul 1.2

S (λ) [fără dimensiune], 180 nm-400 nm

λ în nm	**S (λ)**	**λ în nm**	**S (λ)**	**λ în nm**	**S (λ)**	**λ în nm**	**S (λ)**	**λ în nm**	**S (λ)**
180	0,01220	228	0,1737	276	0,9434	324	0,000520	372	0,00000

		pentru t < 10 s	t [secunde]						ură

Note:

1. Gama cuprinsă între 300 și 700 nm acoperă o parte din UVB, toate UVA și cea mai mare parte din radiațiile vizibile. Cu toate acestea, pericolele asociate sunt numite în mod curent „pericole legate de lumina albastră”. Lumina albastră propriu-zisă nu acoperă, cu aproximație, decât gama cuprinsă între 400 și 490 nm.

2. Pentru fixarea privirii pe sursele foarte mici cu o amplitudine mai mică de 11 mrad, L_B poate fi convertit în E_B. În mod normal, aceasta nu se aplică decât instrumentelor oftalmologice sau ochiului stabilizat sub anestezie. Durata maximă în care se poate fixa o sursă se determină prin aplicarea următoarei formule: $t_{max} = 100/E_B$, E_B exprimându-se în W/m^{-2}. Datorită mișcărilor ochilor în timpul sarcinilor normale vizuale, această durată nu depășește 100 s.

Tabelul 4

S (λ) [fără dimensiune], 180 nm – 400 nm

λ în nm	**S (λ)**	**λ în nm**	**S (λ)**	**λ în nm**	**S (λ)**	**λ în nm**	**S (λ)**	**λ în nm**	**S (λ)**
180	0,0120	228	0,1737	276	0,9434	324	0,000520	372	0,00000

									86
181	0,01126	229	0,1819	277	0,9272	325	0,00005000	373	0,0000083
182	0,01132	230	0,1900	278	0,9112	326	0,00004779	374	0,0000080
183	0,01138	231	0,1995	279	0,8954	327	0,00004459	375	0,0000077
184	0,01144	232	0,2089	280	0,8800	328	0,00004140	376	0,0000074
185	0,01151	233	0,2188	281	0,8568	329	0,00004025	377	0,0000072
186	0,01158	234	0,2292	282	0,8342	330	0,00004010	378	0,00

									86
181	0,0126	229	0,1819	277	0,9272	325	0,00005000	373	0,0000083
182	0,0132	230	0,1900	278	0,9112	326	0,00004779	374	0,0000080
183	0,0138	231	0,1995	279	0,8954	327	0,00004459	375	0,0000077
184	0,0144	232	0,2089	280	0,8800	328	0,00004140	376	0,0000074
185	0,0151	233	0,2188	281	0,8568	329	0,00004025	377	0,0000072
186	0,0158	234	0,2292	282	0,8342	330	0,00004010	378	0,00

									0,0069
187	0,01166	235	0,2400	283	0,8122	331	0,00003796	379	0,0000666
188	0,01173	236	0,2510	284	0,7908	332	0,00003883	380	0,0000664
189	0,01181	237	0,2624	285	0,7700	333	0,00003770	381	0,0000662
190	0,01190	238	0,2744	286	0,7420	334	0,00003555	382	0,0000559
191	0,01199	239	0,2869	287	0,7151	335	0,00003440	383	0,0000557

									0,0069
187	0,0166	235	0,2400	283	0,8122	331	0,00003796	379	0,0000666
188	0,0173	236	0,2510	284	0,7908	332	0,00003883	380	0,0000664
189	0,0181	237	0,2624	285	0,7700	333	0,00003770	381	0,0000662
190	0,0190	238	0,2744	286	0,7420	334	0,00003555	382	0,0000559
191	0,0199	239	0,2869	287	0,7151	335	0,00003440	383	0,0000557

192	0,0208	240	0,3000	288	0,6891	336	0,0003027	384	0,0000055
193	0,0218	241	0,3111	289	0,6641	337	0,0003015	385	0,0000053
194	0,0228	242	0,3227	290	0,6400	338	0,0003003	386	0,0000051
195	0,0239	243	0,3347	291	0,6186	339	0,0002991	387	0,0000049
196	0,0250	244	0,3471	292	0,5980	340	0,0002980	388	0,0000047
197	0,0262	245	0,3600	293	0,5780	341	0,0002971	389	0,0000

192	0,0208	240	0,3000	288	0,6891	336	0,0003027	384	0,0000055
193	0,0218	241	0,3111	289	0,6641	337	0,0003015	385	0,0000053
194	0,0228	242	0,3227	290	0,6400	338	0,0003003	386	0,0000051
195	0,0239	243	0,3347	291	0,6186	339	0,0002991	387	0,0000049
196	0,0250	244	0,3471	292	0,5980	340	0,0002980	388	0,0000047
197	0,0262	245	0,3600	293	0,5780	341	0,0002971	389	0,0000

									46
198	0,0274	246	0,37330	294	0,5587	342	0,00002 63	390	0,0000044
199	0,0287	247	0,3865	295	0,5400	343	0,00002 55	391	0,0000042
200	0,0300	248	0,40 05	296	0,4984	344	0,00002 48	392	0,0000041
201	0,0334	249	0,4150	297	0,4600	345	0,00002 40	393	0,0000039
202	0,0371	250	0,4300	298	0,3989	346	0,00002 31	394	0,0000037
203	0,0412	251	0,4465	299	0,3459	347	0,00002 23	395	0,00

									46
198	0,0274	246	0,37330	294	0,5587	342	0,00002 63	390	0,0000044
199	0,0287	247	0,3865	295	0,5400	343	0,00002 55	391	0,0000042
200	0,0300	248	0,40 05	296	0,4984	344	0,00002 48	392	0,0000041
201	0,0334	249	0,4150	297	0,4600	345	0,00002 40	393	0,0000039
202	0,0371	250	0,4300	298	0,3989	346	0,00002 31	394	0,0000037
203	0,0412	251	0,4465	299	0,3459	347	0,00002 23	395	0,00

									0,0036
204	0,04459	252	0,46437	300	0,3000	348	0,00002215	396	0,0000035
205	0,0510	253	0,4815	301	0,2210	349	0,00002207	397	0,0000033
206	0,0551	254	0,5000	302	0,1629	350	0,00002000	398	0,0000032
207	0,0595	255	0,5200	303	0,1200	351	0,00001991	399	0,0000031
208	0,0643	256	0,5437	304	0,0849	352	0,00001883	400	0,0000030

									0,0036
204	0,04459	252	0,46437	300	0,3000	348	0,00002215	396	0,0000035
205	0,0510	253	0,4815	301	0,2210	349	0,00002207	397	0,0000033
206	0,0551	254	0,5000	302	0,1629	350	0,00002000	398	0,0000032
207	0,0595	255	0,5200	303	0,1200	351	0,00001991	399	0,0000031
208	0,0643	256	0,5437	304	0,0849	352	0,00001883	400	0,0000030

209	0,0694	257	0,5685	305	0,0600	353	0,0001175		
210	0,0750	258	0,5945	306	0,0454	354	0,0001167		
211	0,0786	259	0,6216	307	0,0344	355	0,0001160		
212	0,0824	260	0,6500	308	0,0260	356	0,0001153		
213	0,0864	261	0,6792	309	0,0197	357	0,0001147		
214	0,0906	262	0,7098	310	0,0150	358	0,0001141		
215	0,0950	263	0,7417	311	0,0111	359	0,0001136		
216	0,0995	264	0,7751	312	0,0081	360	0,0001130		
217	0,1043	265	0,8100	313	0,0060	361	0,0001126		
218	0,1093	266	0,8449	314	0,0042	362	0,0001122		
219	0,1145	267	0,8812	315	0,0030	363	0,00		

							0118		
220	0,12000	268	0,91992	316	0,00024	364	0,00001114		
221	0,12257	269	0,95987	317	0,00020	365	0,00001110		
222	0,13116	270	1,00000	318	0,00016	366	0,00001106		
223	0,13778	271	0,99919	319	0,00012	367	0,00001103		
224	0,14444	272	0,98938	320	0,00010	368	0,00000099		
225	0,15000	273	0,97758	321	0,00008119	369	0,00000096		
226	0,15583	274	0,96779	322	0,00006770	370	0,00000093		
227	0,16158	275	0,96000	323	0,00005440	371	0,00000090		

Tabelul 1.3

B (λ), R (λ) [fără dimensiune], 380 nm-1 400 nm

λ în nm	**B (λ)**	**R (λ)**
300 ≤ λ < 380	0,01	—

							0118		
220	0,1200	268	0,91992	316	0,00024	364	0,00001114		
221	0,1257	269	0,95987	317	0,00020	365	0,00001110		
222	0,1316	270	1,00000	318	0,00016	366	0,00001106		
223	0,1378	271	0,99919	319	0,00012	367	0,00001103		
224	0,1444	272	0,98938	320	0,00010	368	0,00000099		
225	0,1500	273	0,97758	321	0,00008119	369	0,00000096		
226	0,1583	274	0,96779	322	0,00006770	370	0,00000093		
227	0,1658	275	0,96000	323	0,00005440	371	0,00000090		

Tabelul 5

B (λ), R (λ) [fără dimensiune], 380 nm – 1400 nm

λ în nm	**B (λ)**	**R (λ)**
300 ≤ λ < 380	0,01	—

380	0,01	0,1
385	0,013	0,13
390	0,025	0,25
395	0,05	0,5
400	0,1	1
405	0,2	2
410	0,4	4
415	0,8	8
420	0,9	9
425	0,95	9,5
430	0,98	9,8
435	1	10
440	1	10
445	0,97	9,7
450	0,94	9,4
455	0,9	9
460	0,8	8
465	0,7	7
470	0,62	6,2

380	0,01	0,1
385	0,013	0,13
390	0,025	0,25
395	0,05	0,5
400	0,1	1
405	0,2	2
410	0,4	4
415	0,8	8
420	0,9	9
425	0,95	9,5
430	0,98	9,8
435	1	10
440	1	10
445	0,97	9,7
450	0,94	9,4
455	0,9	9
460	0,8	8
465	0,7	7
470	0,62	6,2

475	0,55	5,5
480	0,45	4,5
485	0,32	3,2
490	0,22	2,2
495	0,16	1,6
500	0,1	1
$500 < \lambda \leq 600$	$10^{0,02 \cdot (450 - \lambda)}$	1
$600 < \lambda \leq 700$	0,001	1
$700 < \lambda \leq 1\,050$	—	$10^{0,002 \cdot (700 - \lambda)}$
$1\,050 < \lambda \leq 1\,150$	—	0,2
$1\,150 < \lambda \leq 1\,200$	—	$0,2 \cdot 10^{0,02 \cdot (1\,150 - \lambda)}$

475	0,55	5,5
480	0,45	4,5
485	0,32	3,2
490	0,22	2,2
495	0,16	1,6
500	0,1	1
$500 < \lambda \leq 600$	$10^{0,02 \cdot (450 - \lambda)}$	1
$600 < \lambda \leq 700$	0,001	1
$700 < \lambda \leq 1\,050$	—	$100,002 \cdot (700 - \lambda)$
$1\,050 < \lambda \leq 1\,150$	—	0,2
$1\,150 < \lambda \leq 1\,200$	—	$0,2 \cdot 100,$

1 200 < λ≤ 1 400	—	0,02		1 200 < λ≤ 1 400	—	0,02	
ANEXA II **Radiații optice laser** Valorile de expunere la radiațiile optice care sunt relevante din punct de vedere biofizic se pot calcula prin formulele enumerate în continuare. Formulele care trebuie utilizate se aleg în funcție de lungimea de undă și de durata radiației emise de sursă, iar rezultatele trebuie comparate cu valorile-limită de expunere corespunzătoare care figurează în tabelele 2.2, 2.3 și 2.4. Pentru o sursă anumită de radiații optice laser, poate să fie relevantă mai mult de o valoare de expunere, deci mai mult de o limită de expunere corespunzătoare. Coeficienții care se folosesc ca instrumente de calcul în tabelele 2.2, 2.3 și 2.4 sunt indicați în tabelul 2.5; corecțiile care se aplică expunerilor repetate figurează în tabelul 2.6. $E = \frac{dP}{dA} [W m^{-2}]$ $H = \int_0^t E(t) \cdot dt [J m^{-2}]$				**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 577/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** **Anexa nr. 2** **la Regulamentul privind cerințele minime de securitate și de sănătate a lucrătorilor expuși la riscurile generate de acțiunea radiațiilor optice artificiale** **RADIAȚII OPTICE LASER** 1. Valorile de expunere la radiațiile optice care sunt relevante din punct de vedere biofizic se pot calcula prin formulele enumerate în continuare. 2. Formulele care se utilizează se aleg în funcție de lungimea de undă și de durata radiației emise de sursă, iar rezultatele trebuie comparate cu valorile-limită de expunere corespunzătoare, care figurează în tabelele 2, 3 și 4. 3. Pentru o sursă anumită de radiații optice laser, poate să fie relevantă mai mult de o valoare de expunere, deci mai mult de o limită de expunere corespunzătoare. Riscurile asociate radiațiilor sunt prezentate în tabelul 1. 4. Coeficienții care se folosesc ca instrumente de calcul în tabelele 2, 3 și 4 sunt indicați în tabelul 5; corecțiile care se aplică expunerilor repetate figurează în tabelul 6. $E = \frac{dP}{dA} [W m^{-2}]$ $H = \int_0^t E(t) \cdot dt [J m^{-2}]$		

Note:			
dP	*putere* exprimată în wați [W];	dP	putere exprimată în wați [W]
dA	*suprafața* exprimată în metri pătrați [m^2];	dA	suprafață exprimată în metri pătrați [m^2]
E (t), E	*iluminare energetică sau densitate de putere*: puterea radiată incidentă pe unitatea de suprafață pe o suprafață, exprimată în general în wați pe metru pătrat [W m^{-2}]. Valorile E(t), E fie provin din măsurări, fie sunt comunicate de producătorul echipamentului;	E (t), E	iluminare energetică sau densitate de putere: puterea radiată incidentă pe unitatea de suprafață pe o suprafață, exprimată în general în wați pe metru pătrat [W/m^{-2}]. Valorile E(t), E fie provin din măsurări, fie sunt comunicate de producătorul echipamentului
H	*expunere energetică*: integrala iluminării energetice în raport cu timpul, exprimată în jouli pe metru pătrat [J m^{-2}];	H	expunere energetică: integrala iluminării energetice în raport cu timpul, exprimată în jouli pe metru pătrat [J/m^2]
t	*timp, durată de expunere*, exprimată în secunde [s];	t, dt	timp, durată de expunere, exprimată în secunde [s]
λ	*lungimea de undă*, exprimată în nanometri [nm];	λ	lungime de undă, exprimată în nanometri [nm]
γ	*unghiul de con de limitare a câmpului de măsurare*, exprimat în miliradiani [mrad];	γ	unghiul de con de limitare a câmpului de măsurare, exprimat în miliradiani [mrad]
γ_m	*câmp de măsurare*, exprimat în miliradiani [mrad];	γ_m	câmp de măsurare, exprimat în miliradiani [mrad]
α	*unghi aparent* al unei surse, exprimat în miliradiani [mrad]; *diafragmă de limitare*: suprafața circulară utilizată pentru a calcula media iluminării energetice și a expunerii energetice;	α	unghi aparent al unei surse, exprimat în miliradiani [mrad]; diafragmă de limitare: suprafața circulară utilizată pentru a calcula media iluminării energetice și a expunerii energetice
G	*luminanță energetică integrată*: integrala luminanței energetice pe o anumită durată de expunere, exprimată sub formă de energie radiantă pe unitatea de suprafață a unei suprafețe radiante și pe unghiul solid unitar de emitere, în jouli pe metru pătrat pe steradian [J m^{-2} sr^{-1}].	G	luminanță energetică integrată: integrala luminanței energetice pe o anumită durată de expunere, exprimată sub formă de energie radiantă pe unitatea de suprafață a unei suprafețe radiante și pe unghiul solid unitar de emitere, în jouli pe metru pătrat pe steradian [J/m^2 sr^{-1}].

Tabelul 2.1 ***Riscuri asociate radiațiilor***					Tabelul 1 **Riscuri asociate radiațiilor**				
Lungime de undă [nm]	**Regiune spectrală**	**Organ atins**	**Risc**	**Tabel în care figur**	**Lungime de undă [nm], λ**	**Domeniu spectral**	**Organ afectat**	**Risc**	**a l**

λ				**ează valorile-limită de expunere**
180-400	UV	ochi	leziune fotochimică și leziune termică	2.2, 2.3
180-400	UV	piele	eritem	2.4
400-700	vizibil	ochi	leziunea retinei	2.2
400-600	vizibil	ochi	leziune fotochimică	2.3
400-700	vizibil	piele	leziune termică	2.4
700-1 400	IRA	ochi	leziune termică	2.2, 2.3
700-1 400	IRA	piele	leziune termică	2.4

				orile-limită de expunere		
180-400	UV	ochi	Leziune fotochimică şi leziune termică	2, 3		
180-400	UV	piele	Eritem	4		
400-700	vizibil	ochi	Leziunea retinei	2		
400-600	vizibil	ochi	Leziune fotochimică	3		
400-700	vizibil	piele	Leziune termică	4		
700-1 400	IRA	ochi	Leziune termică	2, 3		
700-1 400	IRA	piele	Leziune termică	4		

1 400 - 2 600	IRB	ochi	leziune termică	2.2
2 600 - 10^6	IRC	ochi	leziune termică	2.2
1 400 - 10^6	IRB, IRC	ochi	leziune termică	2.3
1 400 - 10^6	IRB, IRC	piele	leziune termică	2.4

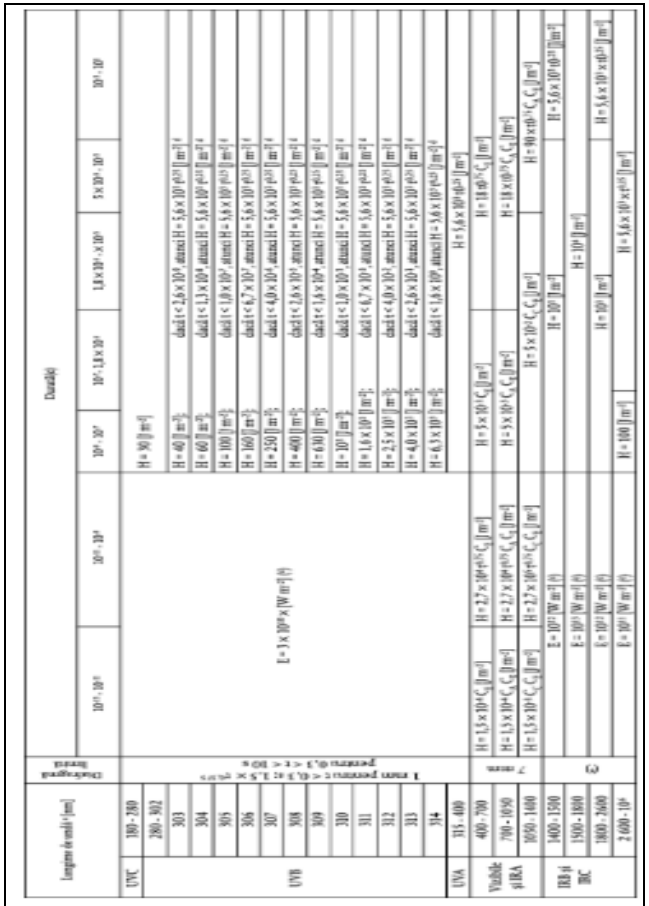
Tabelul 2.2

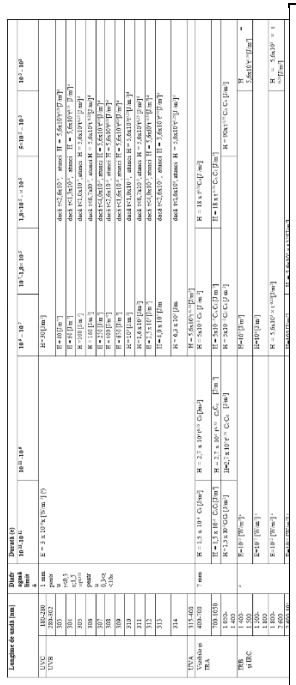
Valori-limită de expunere a ochiului la laser – Expunere de scurtă durată < 10 s

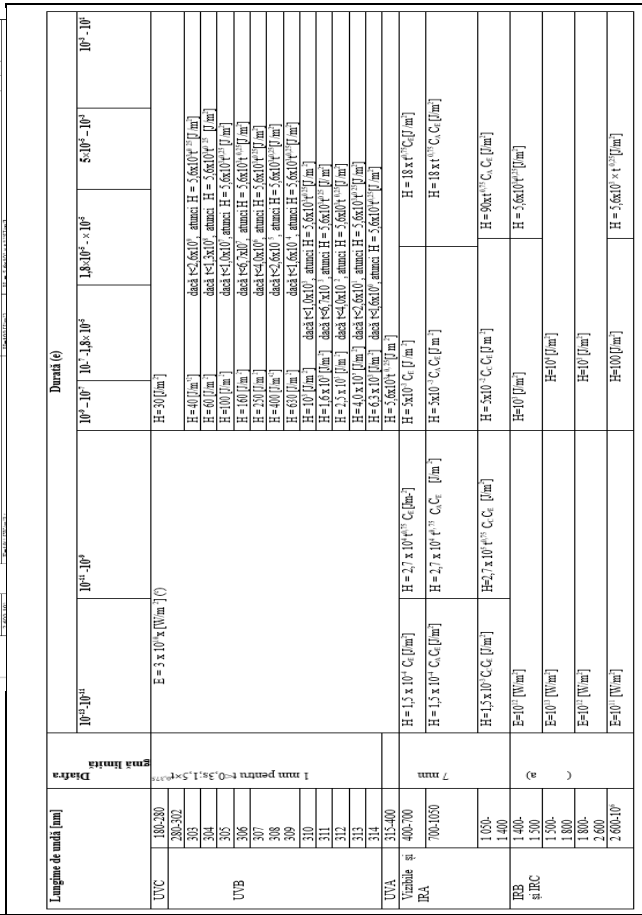
1 400-2 600	IRB	ochi	Leziune termică	2		
2 600-10^6	IRC	ochi	Leziune termică	2		
1 400-10^6	IRB, IRC	ochi	Leziune termică	3		
1 400-10^6	IRB, IRC	piele	Leziune termică	4		

Tabelul 2

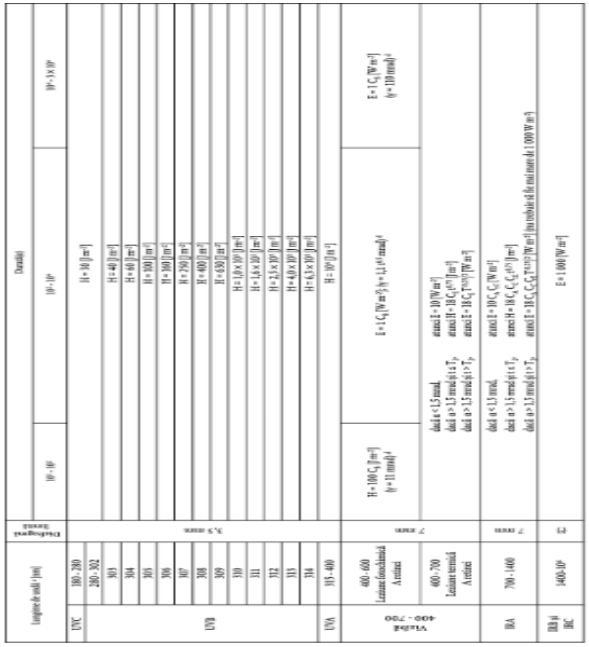
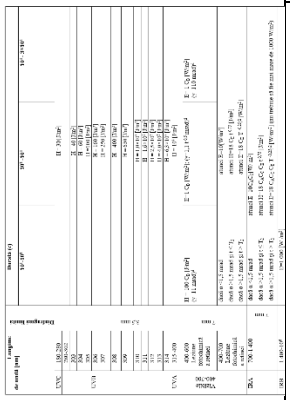
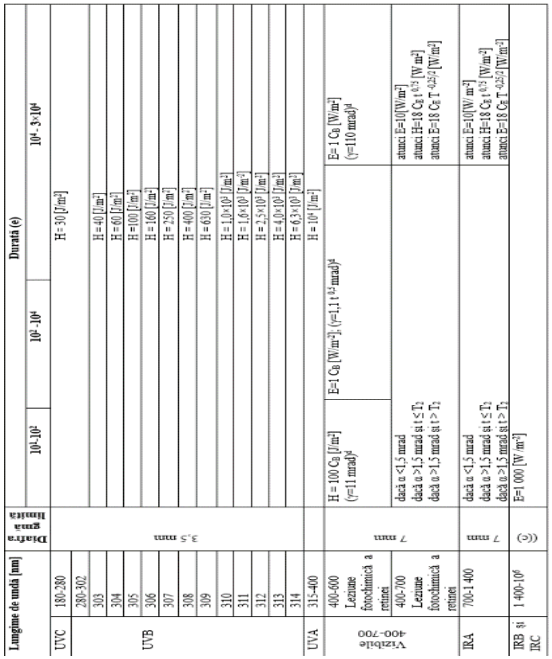
Valori-limită de expunere a ochiului la laser – Expunere de scurtă durată < 10 s



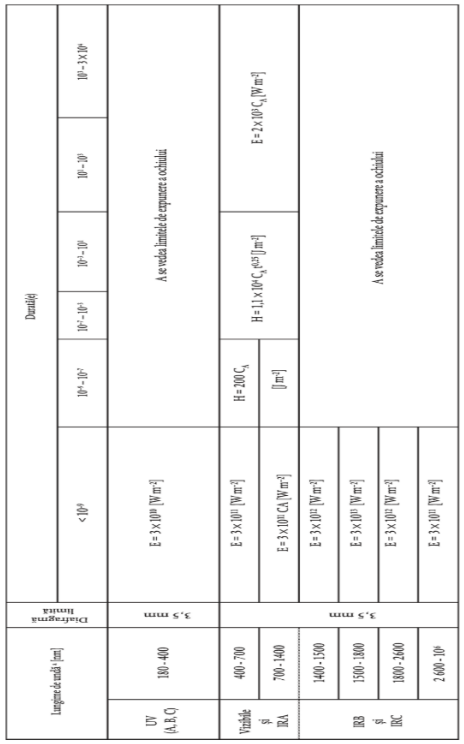
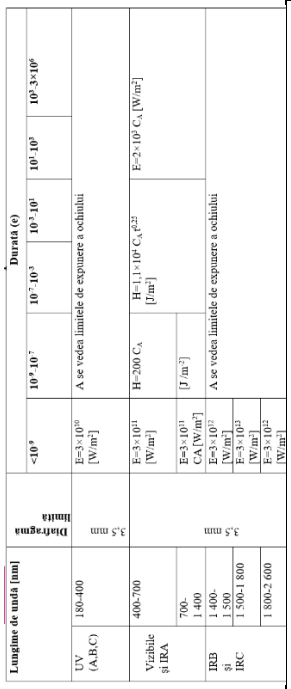
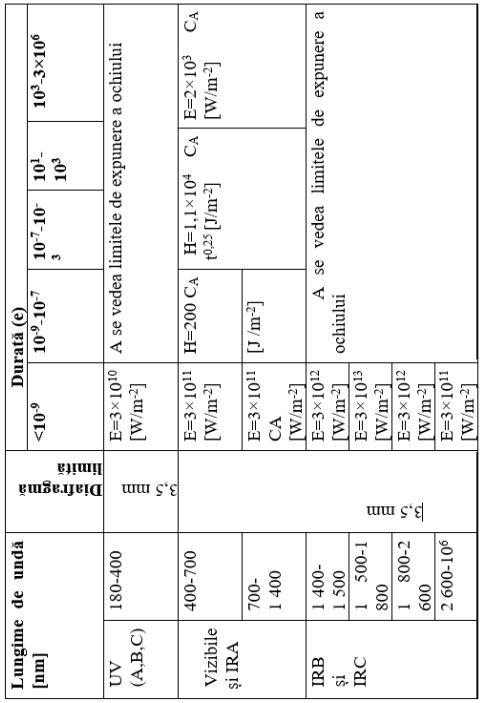




Note: a. În cazul în care lungimea de undă a laserului corespunde cu două limite, se aplică limita cea mai restrictivă. b. Dacă $1400 \leq \lambda < 10^5$ nm: diametrul diafragmei de limitare =1 mm pentru t≤0,3 s și 1,5 $t^{0,375}$mm pentru 0,3s<t<10s; dacă $10^5 \leq \lambda < 10^6$ nm: diametrul diafragmei de limitare =11 mm. c. În lipsa datelor pentru aceste durate de impuls, ICNIRP recomandă utilizarea limitelor de luminanță energetică pentru l ns. d. Tabelul indică valori corespunzătoare unui singur impuls laser. Dacă există mai multe impulsuri laser, se face suma	Dacă $1400 \leq \lambda < 10^5$ nm: diametrul diafragmei de limitare =1 mm pentru t≤0,3 s și 1,5 $t^{0,375}$ mm pentru 0,3s<t<10s; dacă $10^5 \leq \lambda < 10^6$ nm: diametrul diafragmei de limitare =11 mm.	Note: a. În cazul în care lungimea de undă a laserului corespunde cu două limite, se aplică limita cea mai restrictivă. b. Dacă $1400 \leq \lambda < 10^5$ nm, diametrul diafragmei de limitare =1 mm pentru t≤0,3 s și 1,5 $t^{0,375}$mm, iar diametrul diafragmei de limitare =11 mm. c. În lipsa datelor pentru aceste durate de impuls, ICNIRP recomandă utilizarea limitelor de luminanță energetică pentru l ns. d. Tabelul indică valori corespunzătoare unui singur impuls laser. Dacă există mai multe impulsuri laser, se face suma duratelor		

duratelor pentru impulsurile emise în cursul unui interval T_{min} (care figurează în tabelul 2.6) și să se dea lui t valoarea care rezultă de aici în formula: $5,6 \times 10^3 t^{0,25}$.		pentru impulsurile emise în cursul unui interval T min (care figurează în tabelul 6) și lui t se dă valoarea care rezultă de aici în formula: $5,6 \times 10^3 t^{0,25}$.		
Tabelul 2.3 Valori-limită de expunere a ochiului la laser — Expunere de lungă durată > 10 s	Tabelul 3 Valori-limită de expunere a ochiului la laser — Expunere de lungă durată > 10s	Tabelul 3 Valori-limită de expunere a ochiului la laser — Expunere de lungă durată > 10s		
				
Note: a. În cazul în care lungimea de undă sau un alt parametru al laserului corespunde cu două limite, se aplică limita cea mai restrictivă. b. Pentru sursele mici, care subîntind un unghi de 1,5 mrad sau mai puțin, limitele duble de expunere E cuprinse între 400 nm și 600 nm în spectrul vizibil, se reduc la limitele termice, pentru $10 s < t < T_1$, și la limitele fotochimice, pentru duratele mai mari. Pentru T_1 și T_2, a se vedea tabelul 2.5. Limita pentru riscul retinian legat de un efect fotochimic se poate exprima, de asemenea, sub forma unei luminanțe energetice integrate în raport cu timpul $G = 10^6 C_B [Jm^{-2} sr^{-1}]$ pentru $t > 10$ s până la $t = 10\,000$ s și $L = 100\ C_B\ [W\ m^{-2}\ sr^{-1}]$ pentru $t > 10\,000$ s. Pentru măsurarea G și L, se utilizează γ_m drept câmp pentru calcularea mediei. În mod oficial, limita dintre domeniul	b Pentru sursele mici, care subîntind un unghi de 1,5 mrad sau mai puțin, limitele duble de expunere E, cuprinse între 400 nm și 600 nm în spectrul vizibil, se reduc la limitele termice, pentru $10 s \leq t < T_1$, și la limitele fotochimice,	Note: a. În cazul în care lungimea de undă sau un alt parametru al laserului corespunde cu două limite, se aplică limita cea mai restrictivă. b. Pentru sursele mici, care subîntind un unghi de 1,5 mrad sau mai puțin, limitele duble de expunere E, cuprinse între 400 nm și 600 nm în spectrul vizibil, se reduc la limitele termice, pentru $10 s < t < T_1$, și la limitele fotochimice, pentru duratele mai mari. Pentru T_1 și T_2, a se vedea tabelul 5. Limita pentru riscul retinian legat de un efect fotochimic se poate exprima, de asemenea, sub forma unei luminanțe energetice integrate în raport cu timpul $G = 10^6 C\ g[J/m^2\ sr']$ pentru $t > 10$ s până la $t = 10\,000$ s și $L = 100\ C_B\ [W\ m^2 sr^{-1}]$ pentru $t > 10\,000$ s. Pentru măsurarea G și L, se utilizează γ m drept câmp pentru calcularea mediei. În mod oficial, limita dintre domeniul vizibil și domeniul infraroșu se situează la 780 nm, în		

vizibil și domeniul infraroșu se situează la 780 nm, în conformitate definiția CIE. Coloana în care sunt indicate numele domeniilor lungimilor de undă este utilizată numai pentru a oferi o privire de ansamblu utilizatorului (Simbolul G este folosit de CEN, simbolul I de CIE și simbolul L_P este folosit de CEI)	pentru duratele mai mari. Pentru T_1 și T_2, a se vedea tabelul 5. Limita pentru riscul retinian legat de un efect fotochimic se poate exprima, de asemenea, sub forma unei luminanțe energetice integrate în raport cu timpul $G = 10^6 C_B$ [$Jm^{-2} sr^{-1}$] pentru $t > 10s$ până la $t = 10000s$ și $L = 100 C_B$ [$W m^{-2} sr^{-1}$] pentru $t > 10\ 000s$. Pentru măsurarea G și L, se utilizează γ_m drept câmp pentru calcularea mediei. În mod oficial, limita dintre domeniul vizibil și domeniul infraroșu se situează la 780 nm, în conformitate cu definiția CIE. Coloana în care sunt indicate numele domeniilor lungimilor de undă este utilizată numai pentru a oferi o privire de ansamblu utilizatorului. (Simbolul G este folosit de CEN, simbolul I de CIE și simbolul L_P este folosit de CEI)”	conformitate cu standardele în domeniu. Coloana în care sunt indicate numele domeniilor lungimilor de undă este utilizată numai pentru a oferi o privire de ansamblu utilizatorului.		
c. Pentru lungimile de undă de la 1 400 la 10^5 nm, diametrul diafragmei de limitare=3,5 mm; pentru lungimile de undă 10^5-10^6, diametrul limită al diafragmei =11 mm.		c. Pentru lungimile de undă de la 1 400 la 10^5 nm, diametrul diafragmei de limitare = 3,5 mm; pentru lungimile de undă 10^5-10^6, diametrul limită al diafragmei =11 mm.		
d. Pentru măsurarea valorii de expunere, luarea în considerare a γ se stabilește astfel: dacă unghiul α (unghiul aparent al sursei) > γ (unghiul de con de limitare, indicat între paranteze drepte în coloana corespunzătoare), atunci câmpul de măsurare γ_m ar trebui să fie valoarea indicată pentru γ (dacă s-ar utiliza un câmp mai mare de măsurare, s-ar subestima riscul).		d. Pentru măsurarea valorii de expunere, luarea în considerare a γ se stabilește astfel: dacă unghiul α (unghiul aparent al sursei) > γ (unghiul de con de limitare, indicat între paranteze drepte în coloana corespunzătoare), atunci câmpul de măsurare γ_m ar trebui să fie valoarea indicată pentru γ (dacă s-ar utiliza un câmp mai mare de măsurare, s-ar subestima riscul). Dacă α<γ , câmpul de măsurare γ_m trebuie să fie suficient de mare pentru a include în întregime sursa, dar acesta nu este limitat și poate fi mai mare decât γ.		

Dacă $\alpha<\gamma$, câmpul de măsurare γ_m trebuie să fie suficient de mare pentru a include în întregime sursa, dar el nu este limitat și poate fi mai mare decât γ.				
Tabelul 2.4 Valorile-limită de expunere a pielii la laser		Tabelul 4 Valorile-limită de expunere a pielii la laser		
				
a. În cazul în care lungime de undă a laserului corespunde cu două limite, se aplică cea mai restrictivă.	a. În cazul în care lungime de undă a laserului corespunde cu două limite, se aplică cea mai restrictivă.			
Tabelul 2.5 Factori de corecție aplicați și alți parametri de calcul		Tabelul 5 Factorii de corecție aplicați și alți parametri de calcul		

Parametru utilizat de ICNIRP	**Gama spectrală valabilă (nm)**	**Valoare**
C_A	$\lambda < 700$	$C_A = 1,0$
	700-1 050	$C_A = 10^{0,002 (\lambda - 700)}$
	1 050 -1 400	$C_A = 5,0$
C_B	400-450	$C_B = 1,0$
	450-700	$C_B = 10^{0,02 (\lambda - 450)}$
C_C	700-1 150	$C_C = 1,0$
	1 150 -1 200	$C_C = 10^{0,018 (\lambda - 1\,150)}$
	1 200 -1 400	$C_C = 8,0$
T_1	$\lambda < 450$	$T_1 = 10$ s
	450-500	$T_1 = 10 \cdot [10^{0,02 (\lambda - 450)}]$ s
	$\lambda > 500$	$T_1 = 100$ s
Parametru utilizat de ICNIRP	Valabil pentru efectele biologice	Valoare
α_{min}	toate efectele termice	$\alpha_{min} = 1,5$ mrad
Parametru utilizat de ICNIRP	Gamă unghiulară valabilă (mrad)	Valoare
C_E	$\alpha < \alpha_{min}$	$C_E = 1,0$
	$\alpha_{min} < \alpha < 100$	$C_E = \alpha/\alpha_{min}$
	$\alpha > 100$	$C_E = \alpha^2/(\alpha_{min} \cdot \alpha_{max})$ mrad cu $\alpha_{max} = 100$ mrad
T_2	$\alpha < 1,5$	$T_2 = 10$ s
	$1,5 < \alpha < 100$	$T_2 = 10 \cdot [10^{(\alpha - 1,5) / 98,5}]$ s
	$\alpha > 100$	$T_2 = 100$ s

Parametru utilizat de ICNIRP	Gamă spectrală valabilă (nm)	Valoare
C_A	$\lambda < 700$	$C_A = 1,0$
	700-1 050	$C_A = 10^{0,002 (\lambda - 700)}$
	1050-1400	$C_A = 5,0$
C_B	400-450	$C_B = 1,0$
	450-700	$C_B = 10^{0,02 (\lambda - 450)}$
C_C	700-1150	$C_C = 1,0$
	1150-1200	$C_C = 10^{0,018 (\lambda - 1150)}$
	1200-1400	$C_C = 8,0$
T_1	$\lambda < 450$	$T_1 = 10$ s
	450-500	$T_1 = 10 \cdot [10^{0,02 (\lambda - 450)}]$ s
	$\lambda > 500$	$T_1 = 100$ s
Parametru utilizat de ICNIRP	Valabil pentru efectele biologice	Valoare
α_{min}	Toate efectele termice	$\alpha_{min} = 1,5$ mrad
Parametru utilizat de ICNIRP	Gamă unghiulară valabilă (mrad)	Valoare
C_E	$\alpha < \alpha_{min}$	$C_E = 1,0$
	$\alpha_{min} < \alpha < 100$	$C_E = \alpha/\alpha_{min}$
	$\alpha > 100$	$C_E = \alpha^2/(\alpha_{min} \cdot \alpha_{max})$ mrad cu $\alpha_{max} = 100$ mrad
T_2	$\alpha < 1,5$	$T_2 = 10$ s
	$1,5 < \alpha < 100$	$T_2 = 10 \cdot [10^{(\alpha - 1,5) / 98,5}]$ s
	$\alpha > 100$	$T_2 = 100$s

Parametru utilizat de ICNIRP γ	Interval temporal valabil de expunere (s)	Valoare
	$t \leq 100$	$\gamma = 11$ mrad
	$100 < t < 10^4$	$\gamma = 1{,}1\ t^{0,5}$ [mrad]
	$t > 10^4$	$\gamma = 110$ mrad

Tabelul 2.6

Corecția pentru expunerea repetitivă

Fiecare din următoarele trei norme generale ar trebui aplicată pentru toate expunerile repetitive generate de sistemele de laser pulsat repetitiv sau de sistemele de scanare laser:
1. expunerea care rezultă dintr-un singur impuls într-o serie de impulsuri nu depășește valoarea-limită de expunere pentru un impuls unic cu această durată de impuls;

2.expunerea care rezultă dintr-un grup de impulsuri (sau subgrup de impulsuri dintr-o serie) eliberate într-un timp t nu depășește valoarea-limită de expunere pentru timpul t;

3.expunerea care rezultă dintr-un impuls unic într-un grup de impulsuri nu depășește valoarea-limită de expunere pentru un impuls unic, multiplicată cu un factor de corecție termică cumulată $C_p = N^{-0,25}$, în care N este numărul de impulsuri. Prezenta normă nu se aplică decât la limitele de expunere destinate protejării împotriva unei leziuni termice, atunci când toate impulsurile eliberate în mai puțin de T_{min} sunt considerate ca un impuls unic.

3. expunerea care rezultă dintr-un impuls unic într-un grup de impulsuri nu depășește valoarea-limită de expunere pentru un impuls unic, multiplicată cu un factor de corecție termică cumulată $C_p = N^{-0,25}$, în care N este numărul de impulsuri. Prezenta normă nu se aplică decât la limitele de expunere destinate protejării împotriva unei leziuni termice, atunci când toate impulsurile eliberate în mai puțin de T_{min} sunt considerate ca un impuls unic

Para metru utiliza t de ICNI RP	Interval temporal valabil de expunere (s)	Valoare
γ	$t \leq 100$	$\gamma = 11$ mrad
	$100<t<10^4$	$\gamma = 1{,}1\ t^{0,5}$ [mrad]
	$t >10^4$	$\gamma = 110$ mrad

Tabelul 6

Corecția pentru expunerea repetitivă

Fiecare din următoarele trei norme generale ar trebui aplicată tuturor expunerilor repetitive generate de sistemele de laser pulsat repetitiv sau de sistemele de scanare laser:

1.expunerea de la un singur impuls dintr-o serie de impulsuri nu trebuie să depășească valoarea-limită de expunere pentru un singur impuls cu durata respectivă;

2.expunerea la orice grup de impulsuri (sau subgrup de impulsuri dintr-o serie) livrate în timpul t nu trebuie să depășească valoarea-limită de expunere pentru timpul t;

3. expunerea de la orice impuls individual dintr-un grup de impulsuri nu trebuie să depășească valoarea-limită de expunere la un singur impuls, multiplicată cu un factor de corecție termică cumulativă Cp = N - 0,25, unde N este numărul de impulsuri. Această regulă se aplică numai limitelor de expunere pentru protecția împotriva leziunilor termice, unde toate impulsurile livrate în mai puțin de T min sunt tratate ca un singur impuls.

Parametru T_{min}	**Gama spectrală valabilă (nm)**	**Valoare sau descriere**
	$315 < \lambda \leq 400$	$T_{min} = 10^{-9}$ s (= 1 ns)
	$400 < \lambda \leq 1\,050$	$T_{min} = 18 \cdot 10^{-6}$ s (= 18 μs)
	$1\,050 < \lambda \leq 1\,400$	$T_{min} = 50 \cdot 10^{-6}$ s (= 50 μs)
	$1\,400 < \lambda \leq 1\,500$	$T_{min} = 10^{-3}$ s (= 1 ms)
	$1\,500 < \lambda \leq 1\,800$	$T_{min} = 10$ s
	$1\,800 < \lambda \leq 2\,600$	$T_{min} = 10^{-3}$ s (= 1 ms)
	$2\,600 < \lambda \leq 10^6$	$T_{min} = 10^{-7}$ s (= 100 ns)

Para metru	Gamă spectrală valabilă (nm)	Valoare
T_{min}	$315 < \lambda \leq 400$	$T_{min} = 10^{-9}$ s (= 1 ns)
	$400 < \lambda \leq 1\,050$	$T_{min} = 18 \cdot 10^{-6}$ s (= 18 μs)
	$1\,050 < \lambda \leq 1\,400$	$T_{min} = 50 \cdot 10^{-6}$ s (= 50 μs)
	$1\,400 < \lambda \leq 1\,500$	$T_{min} = 10^{-3}$ s (= 1 ms)
	$1\,500 < \lambda \leq 1\,800$	$T_{min} = 10$ s
	$1\,800 < \lambda \leq 2\,600$	$T_{min} = 10^{-3}$ s (= 1 ms)
	$2\,600 < \lambda \leq 10^6$	$T_{min} = 10^{-7}$ s (= 100 ns)

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva (UE) 2019/1831 a Comisiei din 24 octombrie 2019 de stabilire a unei a cincea liste de valori limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei, (CELEX: 32019L1831), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 279 din 31 octombrie 2019, așa cum a fost modificată ultima dată prin Rectificare la Directiva (UE) 2019/1831 a Comisiei din 24 octombrie 2019 de stabilire a unei a cincea liste de valori-limită orientative de expunere profesională în conformitate cu Directiva 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), data intrării în vigoare 01.01.2026 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	Compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații/ justificări**
Articolul 1 O a cincea listă de valori-limită orientative de expunere profesională ale Uniunii se stabilește pentru agenții chimici prevăzuți în anexă.			norme UE neaplicabile	

Articolul 2 Statele membre stabilesc valori-limită de expunere profesională naționale pentru agenții chimici enumerați în anexă, ținând seama de valorile limită stabilite la nivelul UE.		Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă 7. Prezentul Regulament stabilește valori-limită de expunere profesională, a căror respectare este obligatorie, cu menținerea concentrației la cel mai scăzut nivel posibil, conform anexei nr. 1.	Compatibil	
Articolul 3 În anexa la Directiva 2000/39/CE, trimiterea la cumen se elimină cu efect de la 20 mai 2021.			norme UE neaplicabile	
Articolul 4 (1) Statele membre adoptă și publică în termen de 20 mai 2021 actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive. Statele membre comunică de îndată Comisiei textele acestor acte și anexează la notificarea lor unul sau mai multe documente explicative sub formă de tabele care ilustrează corespondența dintre acte și prezenta directivă. Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele cuprind o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o astfel de trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri. (2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textele principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.			norme UE neaplicabile	
Articolul 5 Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.			norme UE neaplicabile	
Articolul 6 Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	

ANEXĂ	ANNEX	Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă Anexa nr. 1 Tabelul 1 Valori-limită de expunere profesională	Compatibil	

Nr. CE (1)	CAS (2)	Denumirea agentului	Valori limită				Notă (3)
			8 ore (4)		Termen scurt (5)		
			mg/m3 (6)	ppm (7)	mg/m3 (8)	ppm (9)	
00-539-3	62-53-3	Anilină (10)	7,74	2	19,35	5	piele
200-817-4	74-87-3	Clormetan	42	20	—	—	—
200-875-0	75-50-3	Trimetilamină	4,9	2	12,5	5	—

EINECS2 /Nr. EC8	CAS1	INECS2	Denumirea agentului	Valoare limită				Notă 7
				8 ore 3 (concentrația medie admisibilă)		Termen scurt 4 (concentrația maximă admisibilă)		
				mg/m3 5	ppm 6	mg/m3 5	ppm 6	
	62-53-3	200-539-3	Anilină	7,74	2	19,35	5	P. În timpul monitorizării, expunerii, trebuie să se țină cont de valorile relevante
	74-87-3	200-817-4	Clormetan /clorura de metil	42	20			
	75-50-3	200-875-0	Trimetilamină	4,9	2	12,5	5	

202-704-5	98-82-8	2-Fenilpropan (cumen) (6)	50	10	250	50	piele									98-82-8	202-704-5	Cumen / Izopropilbenzen (2-Fenilpropan)	50	10	250	50	P, În timpul monitorizării expunerii, trebuie să se țină cont de valorile relevante de monitorizare biologică.	
203-300-1	105-46-4	Acetat de sec-butil	241	50	723	150	—									105-46-4	203-300-1	Acetat de sec-butil	241	50	723	150		
203-403-1	106-49-0	4-aminotoluen	4,46	1	8,92	2	piele									106-49-0	203-403-1	p-Toluidină / 4-aminotoluen	4,46	1	8,92	2	P	
203-745-1	110-19-0	Acetat de izobutil	241	50	723	150	—									110-19-0	203-745-1	Acetat de izobutil	241	50	723	150		
204-633-5	123-51-3	Alcool izoamilic	18	5	37	10	—									123-51-3	204-633-5	3-metil 1-butanol / alcool izoamilic	18	5	37	10		
204-658-1	123-86-4	Acetat de n-butil	241	50	723	150	—									123-86-4	204-658-1	Acetat de n-butil	241	50	723	150		
233-046-7	10025-87-3	Triclorură de fosforil	0,064	0,01	0,13	0,02	—			Triclorură de fosforil / Oxiclorură de fosfor			0,13			10025-87-3	233-046-7	Triclorură de fosforil / Oxiclorură de fosfor	0,064	0,01	0,12	0,02		

(1) Nr. CE: Numărul CE (Comunitatea Europeană), identificatorul numeric pentru substanțe în cadrul Uniunii Europene.

(2) Nr. CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.
(3) O *observație referitoare la piele* asociată valorii-limită de expunere profesională indică posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele.
(4) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp (MPT)..
(5) Nivel de expunere pe termen scurt (STEL). O valoare limită care nu trebuie să fie depășită. Perioada la care se raportează este de 15 minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel.

[8] Nr. CE, și anume EINECS, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 a Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 455/2026.

P – indică posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele;

[2]EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances).

[1] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.
[7] Notă:
P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante;

[3]Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință ca medie ponderată timp (MPT) de opt ore.
[4] Valoare-limită dincolo de care nu poate exista expunere și care, dacă nu se indică altfel, se raportează la o

(6) mg/m^3: miligrame pe metru cub de aer. Pentru substanțe chimice în fază gazoasă sau de vapori, valoarea limită este exprimată la 20 °C și la 101,3 kPa. (7) ppm: părți pe milion și pe volum de aer (ml/m^3). (8) În timpul monitorizării expunerii, trebuie să se țină cont de valorile relevante de monitorizare biologică, astfel cum a sugerat Comitetul științific pentru stabilirea valorilor-limită de expunere profesională la agenți chimici (SCOEL).	^{6} ppm – părți per milion, volume de contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m3).	perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel. ^{5}mg/m3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur). ^{6} ppm – părți per milion, volume de contaminant la 106 volume de aer (ml/m3). Transpus în textul din coloana care corespunde substanței la care se referă nota.		

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 2000/39/CE a Comisiei din 8 iunie 2000 de stabilire a primei liste de valori-limită orientative ale expunerii profesionale în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului privind protecția sănătății și a securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (CELEX: 02000L0039-20210520), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 142 din 16 iunie 2000, așa cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2019/1831 a Comisiei din 24 octombrie 2019 de stabilire a unei a cincea liste de valori limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), data intrării în vigoare 01.01.2026 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	Compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații / justificări**
Articolul 1 Prezenta directivă stabilește valorile-limită orientative de expunere profesională la nivel comunitar pentru agenții chimici enumerați în anexă.			norme UE neaplicabile	
Articolul 2 Statele membre stabilesc valori-limită naționale de expunere profesională pentru agenții chimici enumerați în anexă, ținând cont de valorile comunitare.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 7. Prezentul Regulament stabilește valori-limită de expunere profesională, a căror respectare este obligatorie, cu menținerea concentrației la cel mai scăzut nivel posibil, conform anexei nr. 1.	Compatibil	
Articolul 3 (1) Statele membre pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive până la data de 31 decembrie 2001. Statele membre informează de îndată Comisia în legătură cu aceasta.			norme UE neaplicabile	

Atunci când statele membre adoptă aceste dispoziții, ele conțin o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri. (2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre dispozițiile de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.				
Articolul 4 Directiva 96/94/CE se abrogă cu efect de la data menționată la articolul 3 alineatul (1).			norme UE neaplicabile	
Articolul 5 Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Comunităților Europene*.			norme UE neaplicabile	
Articolul 6 Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	
ANEXĂ VALORI-LIMITĂ ORIENTATIVE DE EXPUNERE PROFESIONALĂ		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** Anexa nr. 1 la Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă Tabelul 1 Valori-limită de expunere profesională	Compatibil	

Einecs ([1])	CAS ([2])	Denumirea agentului	Valori limită				Notă ([3])
			8 ore ([4])		Termen scurt ([5])		
			mg/m³ ([6])	ppm ([7])	mg/m³ ([6])	ppm ([7])	
200-467-2	60-29-7	Oxid de dietil	308	100	616	200	—
200-662-2	67-64-1	Acetonă	1 210	500	—	—	—
200-663-8	67-66-3	Cloroform	10	2	—	—	Piele
200-756-3	71-55-6	1,1,1-tricloretan	555	100	1 110	200	—
200-834-7	75-04-7	Etilamină	9,4	5	—	—	—
200-863-5	75-34-3	1,1-dicloretan	412	100	—	—	Piele
200-870-3	75-44-5	Fosgen	0,08	0,02	0,4	0,1	—
200-871-9	75-45-6	Clorodifluorometan	3 600	1 000	—	—	—
201-159-0	78-93-3	Butanon	600	200	900	300	—
201-176-3	79-09-4	Acid propionic	31	10	62	20	—
202-422-2	95-47-6	o-xilenă	221	50	442	100	Piele
202-425-9	95-50-1	1,2-diclorbenzen	122	20	306	50	Piele

EINECS[2]/Nr. EC[8]					

CAS[1]	INECS 2	Denumirea agentului	Valoare limită				Notă[7]
			8 ore[3] (concentrația medie admisibilă)		Termen scurt[4] (concentrația maximă admisibilă)		
			mg/m[3 5]	ppm[6]	mg/m[3 5]	ppm[6]	
60-29-7	200-467-2	Oxid de dietil / Dietil eter/ Eter etilic	308	100	616	200	
67-64-1	200-662-2	Acetonă	1210	500			
67-66-3	200-663-8	Cloroform / Triclormetan	10	2			P
71-55-6	200-756-3	1,1,1-tricloretan / Metil cloroform	555	100	1110	200	
75-04-7	200-834-7	Etilamină	9,4	5			
75-34-3	200-863-5	1,1-dicloretan	412	100			P
75-44-5	200-870-3	Fosgen / Clorură de carbonil	0,08	0,02	0,4	0,1	
75-45-6	200-871-9	Clorodifluorometan	3600	1000			
78-93-3	201-159-0	2 Butanonă / Etil metil cetonă / Butanonă	600	200	900	300	
79-09-4	201-176-3	Acid propionic	31	10	62	20	
95-47-6	202-422-2	o-xilen	221	50	442	100	P
95-50-1	202-425-9	1,2-diclorbenzen / o-Diclorbenzen	122	20	306	50	P

202-436-9	95-63-6	1,2,4-trimetilbenzen	100	20	—	—	—									95-63-6	202-436-9	1,2,4-trimetilbenzen	100	20					
202-705-0	98-83-9	2-fenilpropen	246	50	492	100	—									98-83-9	202-705-0	a-metilstiren / 2-fenilpropenă	246	50	492	100			
202-849-4	100-41-4	Etilbenzen	442	100	884	200	Piele									100-41-4	202-849-4	Etilbenzen	442	100	884	200	P		
203-313-2	105-60-2	e-Caprolactamă (pudră și vapori)	10	—	40	—	—									105-60-2	203-313-2	E-Caprolactamă / Ciclohexanon-iso-oximă (pulberi/vapori)	10		40				
203-388-1	106-35-4	-3-heptanon	95	20	—	—	—			Butil etil cetonă / Heptan-3-onă /3-heptanonă						106-35-4	203-388-1	Butii etil cetonă / Heptan-3-onă /3-heptanonă	95	20					
203-396-5	106-42-3	p-xilenă	221	50	442	100	Piele									106-42-3	203-396-5	p-xilen	221	50	442	100	P		
203-470-7	107-18-6	Alcool alilic	4,8	2	12,1	5	Piele									107-18-6	203-470-7	Alcool alilic	4,8	2	12,1	5	P		
203-473-3	107-21-1	Etilenă-glicol	52	20	104	40	Piele									107-21-1	203-473-3	Etilenglicol / Etandiol	52	20	104	40	P		
203-539-1	107-98-2	1-metoxipropan-2-ol	375	100	568	150	Piele									107-98-2	203-539-1	1- Metoxi-2-propanol / 1-metoxipropan- 2-ol	375	100	568	150	P		
203-550-1	108-10-1	4-metilpentan -2-on	83	20	208	50	—									108-10-1	203-550-1	4-metilpentan-2-onă	83	20	208	50			
203-576-3	108-38-3	m-xilenă	221	50	442	100	Piele									108-38-3	203-576-3	m-xilen	221	50	442	100	P		
203-603-9	108-65-6	Acetat de 2-metoxi-1-metiletil	275	50	550	100	Piele									108-65-6	203-603-9	Acetat de 2-metoxi-l-metiletil	275	50	550	100	P		
203-604-4	108-67-8	Metisilenă (trimetil benzen)	100	20	—	—	—									108-67-8	203-604-4	Mesitilenă/1,3,5-trimetilbenzen	100	20					
203-631-1	108-94-1	Ciclohexanon	40,8	10	81,6	20	Piele									108-94-1	203-631-1	Ciclohexanonă	40,8	10	81,6	20	P		
203-726-8	109-99-9	Tetrahidrofuran	150	50	300	100	Piele									109-99-9	203-726-8	Tetrahidrofuran	150	50	300	100	P		
203-737-8	110-12-3	5-metilxenan-2-on-	95	20	—	—	—									110-12-3	203-737-8	5-metilhexan-2-onă	95	20					
203-767-1	110-43-0	2-heptanon	238	50	475	100	Piele									110-43-0	203-767-1	2-heptanonă / Metil amil cetonă	238	50	475	100	P		
203-808-3	110-85-0	Piperazin (pudră și vapori)	0,1	—	0,3	—	—									110-85-0	203-808-3	Piperazină	0,1		0,3				
203-905-0	111-76-2	2-butoxietanol	98	20	246	50	Piele									111-76-2	203-905-0	2-Butoxietanol / Etilenglicol monobutileter	98	20	246	50	P		
203-933-3	112-07-2	Acetat de 2-butoxietil	133	20	333	50	Piele									112-07-2	203-933-3	Acetat de 2-Butoxietil	133	20	333	50	P		
204-065-8	115-10-6	Oxid de dimetil	1 920	1 000	—	—	—									1115 -10-6	204-065-8	Dimetil eter / Oxid de dimetil	1 920	1 000					
204-428-0	120-82-1	1,2,4 - triclorbenzen	15,1	2	37,8	5	Piele									120-82-1	204-428-0	1,2,4-triclorbenzen	15,1	2	37,8	5	P		
204-469-4	121-44-8	Trietilamină	8,4	2	12,6	3	Piele									121-44-8	204-469-4	Trietilamină	8,4	2	12,6	3	P		
204-662-3	123-92-2	Acetat de izopentil	270	50	540	100	—									123-92-2	204-662-3	Acetat de izopentil	270	50	540	100			
204-697-4	124-40-3	Dimetilamină-	3,8	2	9,4	5	—									124-40-3	204-697-4	Dimetilamină	3,8	2	9,4	5			
204-826-4	127-19-5	N,N - dimetilacetamidă	36	10	72	20	Piele									127-19-5	204-826-4	N,N-Dimetilacetamidă	36	10	72	20	P		
205-480-7	141-32-2	Acrilat de n-butil	11	2	53	10	—									141-32-2	205-480-7	Acrilat de n-butil	11	2	53	10			
205-563-8	142-82-5	n - heptan	2 085	500	—	—	—									142-82-5	205-563-8	n - heptan	2085	500					
208-394-8	526-73-8	1,2,3 - trimetilbenzen	100	20	—	—	—									526-73-8	208-394-8	1,2,3-trimetilbenzen	100	20					
208-793-7	541-85-5	5-metilheptan-3-on	53	10	107	20	—									541-85-5	208-793-7	5-metilheptan-3-onă	53	10	107	20			
210-946-8	626-38-0	Acetat de 1-metilbutil	270	50	540	100	—									626-38-0	210-946-8	Acetat de 1-metilbutil	270	50	540	100			
211-047-3	628-63-7	Acetat de pentil	270	50	540	100	—	628-63-7	211-047-3	Acetat de pentil	270	50	540	100	628-63-7	628-63-7	211-047-3	Acetat de pentil	270	50	540	100			

	620-11-1	Acetat de 3-pentil	270	50	540	100	—	620-11-1		Acetat de 3-pentil	270	50	540	100	620-11-1	620-11-1	211-047-4	Acetat de 3-pentil	270	50	540	100			
	625-16-1	Amilacetat, tert	270	50	540	100	—	625-16-1		Acetat de 1,1 dimetilpropil 1 / Acetat de terț pentil	270	50	540	100	625-16-1	625-16-1	211-047-5	Acetat de 1,1 dimetilpropil / Acetat de terț pentil	270	50	540	100			
215-535-7	1330-20-7	Xilenă, izomer mixt, pur	221	50	442	100	Piele									1330-20-7	215-535-7	Xilen, izomer mixt, pur	221	50	442	100	P		
222-995-2	3689-24-5	Sulfotep	0,1	—	—	—	Piele									3689-24-5	222-995-2	Sulfotep / 0,0,0,0 tetra etil-ditio-pirofosfat	0,1				P		
231-634-8	7664-39-3	Fluorură de hidrogen	1,5	1,8	2,5	3	—									7664-39-3	231-634-8	Acid fluorhidric / Fluorură de hidrogen	1,5	1,8	2,5	3			
231-131-3	7440-22-4	Argint metalic	0,1	—	—	—	—									7440-22-4	231-131-3	Argint (metalic)	0,1						
231-595-7	7647-01-0	Clorură de hidrogen	8	5	15	10	—									7647-01-0	231-595-7	Acid clorhidric / Clorură de hidrogen	8	5	15	10			
231-633-2	7664-38-2	Acid ortofosforic	1	—	2	—	—									7664-38-2	231-633-2	Acid ortofosforic	1		2				
231-635-3	7664-41-7	Amoniac anhidră	14	20	36	50	—									7664-41-7	231-635-3	Amoniac	14	20	36	50			
231-954-8	7782-41-4	Fluorină	1,58	1	3,16	2	—									7782-41-4	231-954-8	Fluor	1,58	1	3,16	2			
231-978-9	7783-07-5	Seleniură de dihidrogen	0,07	0,02	0,17	0,05	—									7783-07-5	231-978-9	Hidrogen seleniat	0,07	0,02	0,17	0,05			
233-113-0	10035-10-6	Bromură de hidrogen	—	—	6,7	2	—									10035-10-6	233-113-0	Acid bromhidric / Bromură de hidrogen			6,7	2			
247-852-1	26628-22-8	Acid de sodiu	0,1	—	0,3	—	Skin									26628-22-8	247-852-1	Azida de sodiu	0,1		0,3		P		
252-104-2	34590-94-8	(2-metoximetiletoxi)-propanol	308	50	—	—	Skin									34590-94-8	252-104-2	(2-metoximetiletoxi) -propanol/ Dipropilenglicol monometileter / Eter metilic al dipropilen glicolului	308	50			P		
		Fluoruri anorganice	2,5	—	—	—	—									-	-	Fluoruri anorganice	2,5						

(1) Einecs: Catalogul european al substanțelor comercializate.

(2) CAS: numărul de înregistrare din Chemical Abstract Service.

(3) Mențiunea „piele” care însoțește LEP indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.

(4) Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință medie ponderată timp de opt ore.

(5) Valoare-limită dincolo de care nu poate exista expunere și care, dacă nu se indică altfel, se raportează la o perioadă de 15 minute.

P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante, absorbții semnificative prin piele;

[2]EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances).

[1] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.

[7] Notă:

P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante;

[3]Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință ca medie ponderată timp (MPT) de opt ore.

[4] Valoare-limită dincolo de care nu poate exista expunere și care, dacă nu se indică altfel, se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel.

(6) mg/m3: miligrame pe metru cub de aer la 20 °C și 101,3 KPa. (7) ppm: părți pe milion pe volum de aer (ml/m3).	[6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m3).	[5]mg/m3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur). [6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 106 volume de aer (ml/m3).		

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 2002/44/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 25 iunie 2002 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de agenți fizici (vibrații) publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L177 din 6 iulie 2002, așa cum a fost modificată ultima dată prin regulamentul (UE) 2019/1243 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 de adaptare la articolele 290 și 291 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene a unei serii de acte juridice care prevăd utilizarea procedurii de reglementare cu control (CELEX: 02002L0044-20190726);
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2016, nr. 134-139, art. 647), data intrării în vigoare 01.01.2017 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	Compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef interimar, Serviciul Programe Naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	27.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații/ justificări**
SECȚIUNEA I DISPOZIȚII GENERALE **Art.1 Obiectivul și domeniul de aplicare** (1) Prezenta directivă, care este a șaisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE, stabilește cerințe minime pentru		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice** În temeiul articolului 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186-XVI din 10 iulie 2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art. 587), cu modificările și completările ulterioare, precum și în scopul transpunerii Directivei Parlamentului European și Consiliului 2002/44/CE din	Compatibil	

protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor care decurg sau pot să decurgă din expunerea la vibrații mecanice. (2) Cerințele prezentei directive se aplică activităților în exercitarea cărora lucrătorii sunt expuși sau riscă să fie expuși riscurilor generate de vibrații mecanice în timpul activității. (3)Directiva 89/391/CEE se aplică pe deplin întregului domeniu prevăzut la alineatul (1), fără a aduce atingere dispozițiilor mai restrictive sau speciale incluse în prezenta directivă.	2 [1]. Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 se aplică întregului domeniu reglementat de prezentele Cerințe minime, fără a aduce atingere dispozițiilor mai restrictive sau speciale prevăzute de prezentele Cerințe minime.	25 iunie 2002 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscurile generate de agenți fizici (vibrații) [a șaisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE], publicată în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene, seria L, nr. 177/13 din 6 iulie 2002, Guvernul HOTĂRĂȘTE: 1. Se aprobă Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice (se anexează); 2. Cerințele prezentei hotărîri se aplică activităților în exercitarea cărora lucrătorii sînt sau este posibil să fie expuși riscurilor generate de vibrațiile mecanice în timpul activității.		
Articolul2 **Definiții** În sensul prezentei directive:		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice** 1. În sensul Cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice (în continuare – Cerințe minime) se utilizează următoarele noțiuni:	Compatibil	

a) prin „vibrație transmisă sistemului mână-braț” se înțelege vibrația mecanică ce, în cazul în care este transmisă sistemului uman mână-braț, generează riscuri pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, în special tulburări vasculare, leziuni ale oaselor sau articulațiilor, sau tulburări neurologice sau musculare; (b)prin „vibrație transmisă întregului corp” se înțelege vibrația mecanică ce, în cazul în care este transmisă întregului corp, generează riscuri pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, în special lombalgie și traumatisme ale coloanei vertebrale.		vibrație mecanică – mișcare periodică a unor corpuri rigide într-un sistem mecanic, efectuată în jurul unei poziții de echilibru cu frecvență relativ înaltă și amplitudine mică; *vibrație transmisă sistemului mînă-braț* – vibrație mecanică care, în cazul în care este transmisă sistemului uman mînă-braț, generează riscuri pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, în special tulburări vasculare, leziuni ale oaselor sau articulațiilor ori tulburări neurologice și/sau musculare; *vibrație transmisă întregului corp* – vibrație mecanică care, în cazul în care este transmisă întregului corp, generează riscuri pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, în special lombalgie și traumatisme ale coloanei vertebrale.		
Articolul 3 **Valorile limită ale expunerii și valorile de expunere de declanșare a acțiunii** (1)Pentru vibrațiile transmise sistemului mână-braț: (a)valoarea limită a expunerii zilnice standardizată la o perioadă de referință de opt ore este de 5 m/s^2;		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice** 2. Pentru vibrațiile mecanice transmise sistemului mînă-braț: 1) valoarea-limită a expunerii zilnice standardizată, calculată pentru o perioadă de referință de 8 ore, este de 5 m/s^2;	Compatibil	

(b)valoarea expunerii zilnice de declanșare a acțiunii standardizată la o perioadă de referință de opt ore este de 2,5 m/s^2.		2) valoarea expunerii zilnice de declanșare a acțiunii standardizate, calculată pentru o perioadă de referință de 8 ore, este de 2,5 m/s^2.		
Expunerea lucrătorilor la vibrațiile transmise sistemului mână-braț este evaluată sau măsurată în temeiul dispozițiilor prevăzute la punctul (1), partea A din anexa la prezenta directivă.		3. Expunerea lucrătorilor la vibrațiile mecanice transmise sistemului mînă-braț este evaluată sau măsurată în conformitate cu punctele 1 și 2 din anexa la prezentele Cerințe minime.		
(2)Pentru vibrațiile transmise întregului corp: (a)valoarea limită a expunerii zilnice standardizată la o perioadă de referință de opt ore este de 1,15 m/s^2 sau, la alegerea statului membru în cauză, o valoare a dozei de vibrații de 21 $m/s^{1,75}$;		4. Pentru vibrațiile mecanice transmise întregului corp: 1) valoarea-limită a expunerii zilnice standardizată, calculată pentru o perioadă de referință de 8 ore, trebuie să fie 1,15 m/s^2 sau să aibă o valoare a dozei de vibrații de 21 $m/s^{1,75}$;		
(b)valoarea de acțiune a expunerii zilnice de declanșare a acțiunii standardizată la o perioadă de referință de opt ore este de 0,5 m/s^2 sau, la alegerea statului membru în cauză, o valoare a dozei de vibrații de 9,1 $m/s^{1,75}$.		2) valoarea expunerii zilnice de declanșare a acțiunii standardizate, calculată pentru o perioadă de referință de 8 ore, trebuie să fie de 0,5 m/s^2 sau să aibă o valoare a dozei de vibrații de 9,1 $m/s^{1,75}$.		
Expunerea lucrătorilor la vibrațiile transmise întregului corp este evaluată sau măsurată în temeiul dispozițiilor prevăzute la punctul (1), partea B din anexa la prezenta directivă.		5. Expunerea lucrătorilor la vibrațiile mecanice transmise întregului corp este evaluată sau măsurată în conformitate cu punctele 7 și 8 din anexa la prezentele Cerințe minime.		

SECȚIUNEA II **OBLIGAȚIA ANGAJATORILOR** Articolul 4 **Stabilirea și evaluarea riscurilor**		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice**	Compatibil	
(1)În executarea obligațiilor definite la articolul 6 alineatul (3) și la articolul 9 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE, angajatorul evaluează și, dacă este necesar, măsoară nivelurile vibrațiilor mecanice la care sunt expuși lucrătorii.	6. În executarea obligațiilor stabilite în art. 10 alin. 4 și art. 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, angajatorul evaluează și, dacă este necesar, măsoară nivelurile vibrațiilor mecanice la care sunt expuși lucrătorii.	6. Angajatorul evaluează și măsoară nivelurile de vibrații mecanice la care sînt expuși lucrătorii.		
Măsurarea se efectuează în conformitate cu partea A, punctul (2) sau partea B, punctul (2) din anexa la prezenta directivă, după caz.		Măsurarea nivelurilor de vibrații mecanice la care sînt expuși lucrătorii se efectuează în conformitate cu punctul 3 sau 10 din anexa la prezentele Cerințe minime.		
(2) Nivelul expunerii la vibrația mecanică poate fi evaluat prin intermediul observării practicilor de lucru specifice și prin trimiterea la informațiile relevante cu privire la magnitudinea probabilă a vibrațiilor corespunzătoare echipamentelor sau tipurilor de echipamente utilizate în condițiile specifice de utilizare, inclusiv informațiile de această natură	Această operațiune se deosebește de măsurare, care necesită utilizarea unei aparaturi specifice și a unei metodologii corespunzătoare.	7. Nivelul de expunere la vibrația mecanică poate fi evaluat prin intermediul observării practicilor de lucru specifice și prin trimiterea la informațiile relevante cu privire la magnitudinea probabilă a vibrațiilor corespunzătoare echipamentelor de lucru sau tipurilor de echipamente de lucru utilizate în condițiile specifice de utilizare, inclusiv informațiile de această natură furnizate de producătorul echipamentului. Această acțiune nu necesită anumite echipamente de măsurare a nivelului de vibrații.		

furnizate de producătorul echipamentului. Această operațiune se deosebește de măsurare, care necesită utilizarea unei aparaturi specifice și a unei metodologii corespunzătoare. (3)Evaluarea și măsurarea prevăzute la alineatul (1) sunt planificate și se efectuează de către serviciile competente la intervale corespunzătoare, ținând seama în special de dispozițiile articolului 7 din Directiva 89/391/CEE privind competențele (servicii sau persoane) necesare. Datele obținute din evaluarea și/sau măsurarea nivelului expunerii la vibrațiile mecanice se păstrează într-o formă adecvată pentru a permite consultarea la o dată ulterioară. (4)În temeiul articolului 6 alineatul (3) din Directiva 89/391/CEE, angajatorul acordă o atenție specială, în momentul evaluării riscurilor, următoarelor elemente: (a)nivelul, tipul și durata expunerii, inclusiv orice expunere la vibrații	Datele obținute din evaluarea și/sau măsurarea nivelului expunerii la vibrațiile mecanice se păstrează într-o formă adecvată pentru a permite consultarea la o dată ulterioară.	8. Evaluarea şi măsurarea prevăzute la punctul 6 din prezentele Cerinţe minime se planifică şi se efectuează în conformitate cu legislaţia în vigoare, ţinînd seama de dispoziţiile art. 11 din Legea securităţii şi sănătăţii în muncă nr.186-XVI din 10 iulie 2008. Datele obţinute din evaluarea şi/sau măsurarea nivelului expunerii la vibraţiile mecanice trebuie păstrate în formulare, întocmite într-un mod şi într-un limbaj înţeles de fiecare salariat şi păstrate într-un loc accesibil. 9. Pentru executarea obligațiilor prevăzute la articolul 10 alineatul (4) din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008, articolul 30 alineatul (7) din Legea nr. 10-XVI din 3 februarie 2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, angajatorul trebuie să acorde o atenție deosebită, în momentul evaluării riscurilor profesionale, următoarelor elemente: 1) nivelul, tipul și durata expunerii, inclusiv orice expunere la vibrațiile mecanice intermitente sau la șocuri repetate;		

intermitente sau la șocuri repetate; (b)valorile limită ale expunerii și valorile de expunere de declanșare a acțiunii prevăzute la articolul 3 din prezenta directivă;		2) valorile-limită ale expunerii și valorile de expunere de declanșare a acțiunilor prevăzute la punctele 2-5 din prezentele Cerințe minime;		
(c)orice efecte privind sănătatea și securitatea lucrătorilor cu risc deosebit;	3) orice efecte privind sănătatea și securitatea lucrătorilor cu risc deosebit ;	3) orice efecte privind sănătatea și securitatea lucrătorilor expuși la riscuri profesionale deosebite;		
(d) orice efecte indirecte asupra securității lucrătorilor ce rezultă din interacțiuni între vibrațiile mecanice și locul de muncă sau alte echipamente de lucru;		4) orice efecte indirecte asupra securității lucrătorilor ce rezultă din interacțiunile dintre vibrațiile mecanice și locul de muncă sau alte echipamente de lucru;		
(e) informațiile furnizate de producătorii echipamentelor de lucru în conformitate cu directivele comunitare relevante;		5) informațiile furnizate de producătorii echipamentelor de lucru;		
(f) existența echipamentelor de înlocuire destinate să reducă nivelurile de expunere la vibrațiile mecanice;		6) substituirea echipamentelor de lucru existente cu alte echipamente de lucru destinate să reducă nivelurile de expunere la vibrațiile mecanice;		
(g)extinderea expunerii la vibrații transmise întregului corp în afara orelor de lucru sub responsabilitatea angajatorului;		7) prelungirea expunerii la vibrații transmise întregului corp în afara programului de lucru normal, sub responsabilitatea angajatorului;		
(h)condițiile de muncă speciale, cum ar fi temperaturile scăzute;		8) condițiile de lucru specifice, cum ar fi temperaturile scăzute;		
(i)informațiile corespunzătoare obținute din	9) informațiile corespunzătoare obținute	9) informațiile corespunzătoare obținute în urma controlului medical.		

supravegherea sănătății, inclusiv informații publicate, în măsura în care este posibil. (5) Angajatorul trebuie să dispună de o evaluare a riscurilor în conformitate cu articolul 9 alineatul (1) litera (a) din Directiva 89/391/CEE și trebuie să identifice măsurile care trebuie luate în conformitate cu articolele 5 și 6 din prezenta directivă. Evaluarea riscului este înregistrată pe un suport adecvat, în conformitate cu legislația și cu practicile naționale; aceasta trebuie să includă o justificare a angajatorului conform căreia natura și amploarea riscurilor legate de vibrațiile mecanice nu justifică o evaluare mai detaliată a riscurilor. Evaluarea riscurilor este actualizată periodic, în special dacă s-au produs schimbări semnificative sau dacă rezultatele supravegherii sănătății arată că este necesară.	din supravegherea sănătății, inclusiv informații publicate, în măsura în care este posibil.	10. Angajatorul trebuie să dispună de o evaluare a riscurilor profesionale, în conformitate cu articolul 13 litera a) din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008. La întocmirea planului de protecție și prevenire împotriva riscurilor generate de vibrațiile mecanice, angajatorul va identifica măsurile în conformitate cu prevederile punctelor 11-15 din prezentele Cerințe minime. Evaluarea riscurilor profesionale se înregistrează pe un suport material și să includă o justificare a angajatorului, conform căreia natura și amploarea riscurilor legate de vibrațiile mecanice nu necesită efectuarea unei evaluări mai complete. Evaluarea riscurilor profesionale este actualizată periodic, în special dacă s-au produs schimbări semnificative și/sau dacă rezultatele supravegherii sănătății arată că este necesară.		
Articolul 5 **Dispoziții destinate evitării sau reducerii expunerii** (1) Ținând seama de progresul tehnic și de disponibilitatea măsurilor de		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice** 11. Riscurile profesionale generate de expunerea la vibrațiile mecanice trebuie să fie eliminate la sursă sau	Compatibil	

reducere a riscului la sursă, riscurile care decurg din expunerea la vibrațiile mecanice sunt eliminate la sursă sau sunt reduse la minimum. Reducerea acestor riscuri se întemeiază pe principiile generale de prevenire prevăzute la articolul 6 alineatul (2) din Directiva 89/391/CEE. (2)Pe baza evaluării riscului prevăzute la articolul 4, din momentul în care valorile de acțiune ale expunerii prevăzute la articolul 3 alineatul (1) litera (b) și alineatul (2) litera (b) sunt depășite, angajatorul instituie și pune în aplicare un program de măsuri tehnice și organizatorice menite să reducă la minimum expunerea la vibrații mecanice și riscurile legate de aceasta, ținând seama în special de: (a) alte metode de lucru care necesită o expunere mai scăzută la vibrații mecanice; (b) alegerea echipamentelor de lucru adecvate, concepute corespunzător din punct de vedere ergonomic și, ținând		reduse la minimum, ținîndu-se seama de progresul tehnic și de existența măsurilor de reducere a riscurilor profesionale la sursă. Reducerea riscurilor profesionale generate de expunerea la vibrațiile mecanice se întemeiază pe principiile generale de prevenire prevăzute în articolul 10 alineatul (3) din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008, articolul 30 punctul (1) și art.42 din Legea privind supravegherea de stat a sănătății publice nr. 10-XVI din 3 februarie 2009. 12. Pe baza evaluării riscurilor profesionale prevăzute la punctele 6-10 din prezentele Cerințe, din momentul în care valorile de expunere la care se declanșează acțiunile prevăzute la punctul 2 subpunctul 2) și la punctul 4 subpunctul 2) din prezentele Cerințe sînt depășite, angajatorul stabilește și pune în aplicare un plan de măsuri tehnice și organizatorice pentru a reduce la minimum expunerea la vibrațiile mecanice și riscurile legate de aceasta, ținînd seama în special de: 1) alte metode de lucru care necesită o expunere mai scăzută la vibrațiile mecanice; 2) alegerea echipamentelor de lucru adecvate, concepute corespunzător din punct de vedere ergonomic și corespunzător muncii ce urmează a fi		

seama de munca ce urmează a fi efectuată, care să producă cele mai puține vibrații posibile; (c)furnizarea de echipamente auxiliare care reduc riscul leziunilor provocate de vibrații, cum ar fi scaunele care atenuează eficient vibrația întregului corp și mânerele care reduc vibrațiile transmise sistemului mână-braț; (d)programe corespunzătoare de întreținere pentru echipamentele de lucru, locul de muncă și sistemele de la locul de muncă; (e) conceperea și amplasarea locurilor de muncă și a posturilor de lucru; (f) informarea și formarea adecvată a lucrătorilor în vederea utilizării corecte și sigure a echipamentelor pentru a le reduce la minim expunerea la vibrațiile mecanice; (g) limitarea duratei și intensității expunerii; (h) programe de lucru corespunzătoare cu perioade de odihnă adecvate; (i) furnizarea de îmbrăcăminte pentru protejarea lucrătorilor expuși împotriva frigului și umezelii.		efectuată, care să producă cele mai puține vibrații posibile; 3) furnizarea de echipamente auxiliare care reduc riscul leziunilor provocate de vibrațiile mecanice, cum ar fi scaunele care atenuează efectiv vibrația întregului corp și mînerele care reduc vibrațiile transmise sistemului mînă-braț; 4) măsurile corespunzătoare de întreținere a echipamentelor de lucru, a locului de muncă și a sistemelor aferente locului de muncă; 5) conceperea și amplasarea locurilor de muncă și a posturilor de lucru; 6) informarea și instruirea adecvată a lucrătorilor în vederea utilizării corecte și sigure a echipamentelor de lucru, pentru a reduce la minimum expunerea la vibrațiile mecanice; 7) limitarea duratei și intensității expunerii; 8) programele de lucru corespunzătoare cu perioadele de odihnă adecvate; 9) furnizarea de îmbrăcăminte pentru protejarea lucrătorilor expuși împotriva frigului și umezelii		

(3) În orice caz, lucrătorii nu sunt expuși deasupra valorii limită a expunerii. Dacă, în ciuda măsurilor luate de angajator pentru a respecta prezenta directivă, valoarea limită a expunerii este depășită, angajatorul ia măsuri imediate pentru a reduce expunerea sub valoarea limită a expunerii. Acesta identifică motivele pentru care valoarea limită a expunerii a fost depășită și modifică în consecință măsurile de protecție și prevenire, pentru a preveni o nouă depășire a acesteia.	Nu se admite expunerea lucrătorilor peste valoarea-limită de expunere. În cazul în care, în pofida măsurilor luate de angajator pentru respectarea prezentelor Cerințe minime, valoarea-limită de expunere este depășită, angajatorul: a) întreprinde imediat măsurile necesare pentru reducerea expunerii sub valoarea-limită de expunere; b) identifică cauzele care au determinat depășirea valorii-limită de expunere; c) modifică în mod corespunzător măsurile de protecție și prevenire, în vederea prevenirii unei noi depășiri.	13. Dacă valoarea-limită a expunerii este depășită, angajatorul identifică motivele din care cauză valoarea-limită a expunerii a fost depășită și întreprinde măsuri imediate pentru a reduce indicatorii depășiți.		
(4) În temeiul articolului 15 din Directiva 89/391/CEE, angajatorul adaptează măsurile prevăzute în prezentul articol la necesitățile lucrătorilor expuși unui risc deosebit		14. În aplicarea articolului 22 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008, art.42 alineatele (1), (2) și (3) din Legea nr. 10-XVI din 3 februarie 2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, angajatorul adaptează măsurile prevăzute la punctele 11-13 din prezentele Cerințe minime la necesitățile lucrătorilor expuși unui risc deosebit.		
Articolul 6 **Informarea și formarea lucrătorilor** Fără a aduce atingere articolelor 10 și 12 din Directiva 89/391/CEE, angajatorul se asigură că	15. În aplicarea articolului 14, 14[1] și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/ 2008, angajatorul se asigură că lucrătorii expuși riscurilor generate de vibrațiile	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice** 15. Angajatorul se asigură că lucrătorii expuși riscurilor generate de vibrațiile mecanice la locul de muncă și reprezentanții lucrătorilor cu răspunderi specifice în	Compatibil	

lucrătorii expuși riscurilor generate de vibrații mecanice la locul de muncă sau reprezentanții acestora beneficiază de informații și formare cu privire la rezultatul evaluării riscurilor prevăzute la articolul 4 alineatul (1) din prezenta directivă, cu privire în special la:	mecanice la locul de muncă și reprezentanții lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul securității și sănătății în muncă beneficiază de informații și de o instruire cu privire la rezultatul evaluării riscurilor profesionale prevăzute la punctul 6 din prezentele Cerințe minime, în special cu privire la:	domeniul securității și sănătății în muncă beneficiază de informații și de o instruire cu privire la rezultatul evaluării riscurilor profesionale prevăzute la punctul 6 din prezentele Cerințe minime, în special cu privire la:		
(a) măsurile luate în aplicarea prezentei directive pentru a elimina sau reduce la minimum riscurile vibrațiilor mecanice;		1) măsurile luate în vederea aplicării prezentelor Cerințe minime pentru a elimina sau a reduce la minimum riscurile datorate vibrațiilor mecanice;		
(b) valorile limită ale expunerii și valorile de expunere de declanșare a acțiunii;		2) valorile-limită ale expunerii și valorile de expunere de declanșare a acțiunii;		
(c) rezultatele evaluărilor și măsurărilor vibrației mecanice efectuate în conformitate cu articolul 4 din prezenta directivă și leziunile potențiale produse de echipamentele de lucru utilizate;		3) rezultatele evaluărilor riscurilor profesionale și ale măsurărilor vibrațiilor mecanice efectuate în conformitate cu punctele 6-10 din prezentele Cerințe minime și posibilele leziuni provocate de echipamentele de lucru utilizate;		
(d) cum și de ce trebuie detectate și raportate semnele de leziune;		4) cum și de ce trebuie detectate și raportate semnele de leziune;		
(e) condițiile în care lucrătorii sunt îndreptățiți la supravegherea sănătății;		5) condițiile în care lucrătorii au dreptul la supravegherea sănătății;		
(f) practici de lucru sigure pentru minimizarea expunerii la vibrații mecanice.		6) practicile de lucru sigure pentru minimizarea expunerii la vibrațiile mecanice.		

Articolul 7 Consultarea și participarea lucrătorilor Consultarea și participarea lucrătorilor și/sau a reprezentanților acestora are loc în conformitate cu articolul 11 din Directiva 89/391/CEE în ceea ce privește aspectele reglementate de prezenta directivă.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice** 16. Consultarea și participarea lucrătorilor sau a reprezentanților lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul securității și sănătății în muncă referitor la aplicarea prezentelor Cerințe minime se vor desfășura în conformitate cu art. 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008.	Compatibil	
SECȚIUNEA III **DISPOZIȚII DIVERSE** Articolul 8 **Supravegherea sănătății** (1) Fără a aduce atingere articolului 14 din Directiva 89/391/CEE, statele membre adoptă dispoziții pentru a asigura supravegherea corespunzătoare a sănătății lucrătorilor în raport cu rezultatul evaluării riscurilor prevăzute la articolul 4 alineatul (1) din prezenta directivă, dacă indică un risc pentru sănătatea lor. Aceste dispoziții, inclusiv cerințele specificate pentru dosarele medicale și disponibilitatea acestora, se introduc în conformitate cu legislațiile și practicile naționale.	17. Supravegherea sănătății lucrătorilor, ale cărei rezultate sînt luate în considerare la aplicarea măsurilor preventive la un anumit loc de muncă, este menită să contribuie la prevenirea şi diagnosticarea rapidă a oricărei tulburări legate de expunerea la vibraţiile mecanice și se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026”.	**Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** În temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art.587), cu modificările ulterioare, și al art. 6 alin. (2) și art. 49 din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2009, nr. 67, art. 183), cu modificările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE: **1.** Se aprobă: 1.1. Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, conform anexei nr. 1; 1.2. Regulamentul sanitar cu privire la examenele medicale obligatorii ale lucrătorilor în scopul prevenirii bolilor transmisibile, conform anexei nr. 2. **REGULAMENT** **cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale** **1.** Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale (în continuare – *Regulament*) stabilește cerințe minime de organizare și realizare a supravegherii adecvate a sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale,	Compatibil	

Supravegherea sănătății, ale cărei rezultate sunt luate în considerație la aplicarea măsurilor preventive la un anumit loc de muncă, este menită să contribuie la prevenirea și diagnosticarea rapidă a oricărei tulburări legate de expunerea la vibrații mecanice. Supravegherea corespunzătoare se instituie când: -expunerea lucrătorilor la vibrații este de așa natură, încât poate fi stabilită o legătură între această expunere și o boală identificabilă sau efecte dăunătoare asupra sănătății; -este probabil ca boala sau efectele să apară în condițiile de lucru specifice ale unui anumit lucrător și; -există tehnici testate pentru detectarea bolii sau a efectelor dăunătoare asupra sănătății.		identificate în urma evaluării riscurilor, în vederea prevenirii îmbolnăvirilor profesionale și a protejării sănătății acestora. **19.** Informațiile privind sănătatea lucrătorilor, obținute în cadrul supravegherii sănătății acestora, sunt administrate în conformitate cu Legea nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal. **4.** Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale are ca scop prevenirea și diagnosticarea precoce a oricărei modificări a stării de sănătate asociate expunerii la riscurile profesionale, iar rezultatele acesteia se iau în considerare la aplicarea măsurilor preventive pentru locul de muncă al lucrătorului. **5.** Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, ale cărei rezultate stau la baza stabilirii și aplicării măsurilor de prevenire și protecție specifice locului de muncă, se efectuează atunci când sunt îndeplinite, în mod cumulativ, următoarele condiții: 5.1. expunerea lucrătorilor la riscurile profesionale poate fi corelată cu apariția unei boli identificabile sau a unui efect negativ asupra sănătății; 5.2. există probabilitatea manifestării bolii sau a efectelor respective în condițiile specifice ale locului de muncă; 5.3. sunt disponibile tehnici de investigare validate pentru depistarea bolii sau a efectelor negative asupra sănătății, iar utilizarea acestora nu prezintă risc semnificativ pentru lucrători.		

În orice caz, lucrătorii expuși la vibrații mecanice superioare valorilor prevăzute la articolul 3 alineatul (1) litera (b) și alineatul (2) litera (b) sunt îndreptățiți la o supraveghere corespunzătoare a sănătății.		**8.** Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale include examinarea clinică a aparatelor și a sistemelor organismului, efectuată de medicul specialist în medicina muncii sau cu competențe în medicina muncii (în continuare – *medic specialist în medicina muncii*), cu participarea, după caz, a medicilor specialiști de profil, precum și efectuarea investigațiilor paraclinice în funcție de tipul și intensitatea expunerii profesionale, prevăzute în anexa nr. 1. **Anexa nr. 1** **la Regulamentul sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor**				
		Risc profesional	**Serviciile medicale profilactice**	**Frecvența efectuării examenului medical periodic**	**Contraindicații**	
		Vibrații mecanice (locale și generale)	- examen clinic general - Test de provocare la rece - Testare de sensibilitate - Dinamometrie de prindere -Termometrie locală de contact - examen radiologic al coloanei vertebrale pentru vibrațiile aplicate	- 12 luni, dacă valoarea expunerii zilnice de declanșare a acțiunii standardizate este depășită - 36 luni, dacă există probabilitatea ca valoarea expunerii zilnice de declanșare a acțiunii standardizate să fie depășită	- arterită, arteriopatie cronică obliterantă - artrite sau artroze ale articulațiilor supuse acțiunii vibrațiilor - sindromul Raynaud, boala Raynaud - polineurite - miozite, tenosinovite ale mușchilor - boli cronice ale aparatului cardiovascular: hipertensiune	

				întregului corp, la indicație - examen radiologic al membrelor superioare pentru vibrațiile aplicate sistemului mână-braț, la indicație - alte investigații specifice în dependență de zona expusă, la indicație - ECG		arterială severă, boală cronică ischemică, valvulopatii, arteriopatie cronică obliterantă		
(2) Statele membre adoptă dispoziții pentru a se asigura că, pentru fiecare lucrător supus supravegherii sănătății în conformitate cu alineatul (1), sunt create și actualizate dosare medicale individuale		**68.** Medicul specialist în medicina muncii efectuează supravegherea sănătății lucrătorilor prin aplicarea măsurilor medicale individuale adecvate, în conformitate cu principiile și bunele practici ale medicinei muncii: 68.1. colectează anamneza medicală și profesională, inclusiv prin discuție individuală cu lucrătorul; 68.2. întocmește, completează și actualizează dosarul medical al lucrătorului; 68.3. înregistrează antecedentele medicale și profesionale relevante;						
Dosarele medicale cuprind un sumar al rezultatelor supravegherii sănătății desfășurate.		**78.** Informația privind supravegherea sănătății, precum și toate datele relevante în acest proces, se înregistrează în dosarul medical al fiecărui lucrător, întocmit conform formularului aprobat prin ordin al ministrului sănătății.						

		79. Fișele de evaluare a riscurilor profesionale și anexele acestora fac parte integrantă din dosarul medical și se anexează obligatoriu la acesta.		
Acestea sunt păstrate într-o formă adecvată pentru a permite orice consultare ulterioară, ținând seama de cerințele de confidențialitate.		**88.** Dosarele medicale se păstrează într-o formă care să permită consultarea ulterioară a acestora, cu respectarea confidențialității informațiilor medicale și prevederilor Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.		
Copii ale dosarelor corespunzătoare sunt furnizate autorității competente la cerere.		**45.** Agenția Națională pentru Sănătate Publică are acces, în limitele competențelor stabilite de Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, la datele medicale necesare în scopuri de sănătate publică, medicină preventivă și medicină a muncii, cu respectarea strictă a prevederilor privind protecția datelor cu caracter personal.		
Lucrătorul individual, la cerere, are acces la dosarele medicale care îl privesc personal.		**37.** Fiecare lucrător expus acțiunii factorilor de risc profesional are dreptul: 37.4. să solicite acces la informația din dosarul său medical și la documentația aferentă;		
(3) Când, în urma supravegherii sănătății, se constată că un lucrător suferă de o boală sau de o afecțiune identificabilă pe care un medic sau un specialist în medicina muncii o consideră a fi rezultatul expunerii la vibrații mecanice la locul de muncă:		**80.** Medicul specialist în medicina muncii furnizează lucrătorului informații și consiliere privind:		
(a)lucrătorul este informat de către medic sau de către o altă persoană calificată corespunzător cu privire la rezultatul care îl privește personal.		80.1. rezultatele examenului medical profilactic obligator, inclusiv eventualele boli sau modificări ale sănătății cauzate de expunerea la riscuri profesionale și depășirea valorii-limită biologice; 80.2. măsurile individuale de protecție sau de prevenire ce trebuie aplicate;		

Acesta primește în special informații și sfaturi cu privire la orice supraveghere a sănătății pe care ar trebui să o urmeze la încheierea perioadei de expunere;		80.3. măsurile de supraveghere a sănătății necesare la încetarea expunerii la factorii de risc profesional; 80.4. măsurile de supraveghere a sănătății necesare post-expunere profesională. În acest scop, medicul specialist în medicina muncii recomandă continuarea supravegherii sănătății lucrătorului împotriva efectelor pe termen lung, stabilind periodicitatea adecvată.		
(b) angajatorul este informat cu privire la orice rezultate semnificative ale supravegherii sănătății, cu respectarea secretului medical;		**84.** Medicul specialist în medicina muncii informează angajatorul, cu respectarea secretului profesional și a confidențialității datelor medicale, cu privire la: 84.1. concluziile rezultate din supravegherea sănătății, fără a divulga date medicale detaliate; 84.2. măsurile individuale de protecție sau de prevenire ce trebuie aplicate pentru fiecare lucrător; 84.3. necesitatea continuării supravegherii sănătății lucrătorului la încetarea expunerii la factorul de risc profesional; 84.4. necesitatea supravegherii sănătății post-expunere profesională.		
(c) angajatorul: -revizuiește evaluarea riscului efectuată în conformitate cu articolul 4; -revizuiește măsurile prevăzute pentru eliminarea sau reducerea riscurilor în temeiul articolului 5; -ține seama de avizul specialistului în medicina muncii sau al altei persoane calificate corespunzător ori ale autorității competente pentru punerea în aplicare a oricăror măsuri necesare pentru eliminarea sau reducerea riscului în conformitate cu articolul 5, inclusiv posibilitatea de a	20. În cazul în care, în urma supravegherii stării de sănătate, se constata că un lucrător suferă de o anumită boală sau de efecte negative asupra sănătății, pe care medicul specialist în medicina muncii le consideră a fi rezultatul expunerii la vibrații mecanice la locul de muncă, angajatorul: a) revizuiește evaluarea riscurilor profesionale, efectuată în conformitate cu punctele 6-10 din prezentele Cerințe minime; b) revizuiește măsurile prevăzute pentru eliminarea	**30.** Angajatorul revizuiește evaluarea riscurilor profesionale și măsurile întreprinse pentru eliminarea sau reducerea riscului profesional dacă, în cadrul supravegherii sănătății lucrătorului, s-a constatat că: 30.1. un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății pe care medicul specialist în medicina muncii le apreciază ca fiind determinate de expunerea la riscurile profesionale; 30.2. a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie. 31. Angajatorul are obligația să asigure efectuarea unui examen medical suplimentar pentru lucrătorii expuși la riscuri profesionale similare, în termen de 30 de zile lucrătoare: 31.1. de la constatarea depășirii nivelului sau valorii-limită de expunere profesională la factorul de risc, indiferent de originea riscului; 31.2. de la data propunerii formulate de medicul specialist în medicina muncii, în cazul în care un		

atribui lucrătoruluiun post alternativ unde nu există riscul expunerii și -face demersuri pentru o supraveghere continuă a sănătății și pentru a asigura o analiză a stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a fost expus în mod similar.	sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime; c) ține seama de recomandările medicului în punerea în aplicare a oricăror măsuri necesare pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale, în temeiul punctelor 11-14 din prezentele Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a atribui lucrătorului un post alternativ care corespunde Cerințelor minime. d) asigură supravegherea continuă a sănătății și evaluarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a fost expus în mod similar, în cazurile când medicul propune ca persoanele expuse riscurilor similare să fie supuse unui control medical.”.	lucrător prezintă o boală sau modificări ale stării de sănătate apreciate de acesta ca fiind rezultatul expunerii la riscuri profesionale ori în cazul depășirii unei valori-limită biologice obligatorii la un lucrător. **25.** În exercitarea responsabilităților ce îi revin, angajatorul are următoarele obligații: 25.2. să informeze lucrătorii cu privire la necesitatea supravegherii sănătății înaintea atribuirii sarcinilor care implică expunerea sau posibilitatea expunerii la riscurile profesionale, precum și ori de câte ori rezultatele supravegherii sănătății altor lucrători expuși la riscuri similare impun instituirea acestei măsuri; 25.6. să asigure efectuarea examenelor medicale suplimentare în cazul apariției unor noi riscuri sau al modificării condițiilor de muncă care pot influența starea de sănătate a lucrătorilor; **29.** Angajatorul aplică în mod integral recomandările medicului specialist în medicina muncii, înscrise în fișa de aptitudine în muncă, implementând măsurile necesare pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale și, după caz, dispunând repartizarea lucrătorului la activități fără risc de expunere, după cum urmează: 29.1. *apt* – continuarea activităților la locul de muncă și ocupația pentru care a fost evaluat, cu respectarea cerințelor de securitate și sănătate în muncă; 29.2. *apt condiționat* – continuarea activităților la locul de muncă și ocupația pentru care a fost evaluat, cu respectarea condițiilor, restricțiilor și recomandărilor medicale stabilite, asigurând adaptarea, după caz, a locului de muncă sau a sarcinilor; 29.3. *inapt temporar* – nepermiterea desfășurării activității la locul de muncă și în ocupația pentru care a fost evaluat lucrătorul până la reevaluarea sănătății la termenul stabilit de medicul specialist în medicina munci, inclusiv, după posibilități, asigurarea transferului la un loc de muncă și o ocupație		

În asemenea cazuri, medicul competent sau specialistul în medicina muncii sau autoritatea competentă poate propune ca persoanele expuse să fie supuse unui control medical.		compatibile cu starea de sănătate, cu acordul lucrătorului; 29.4. *inapt* – nepermiterea încadrării ori continuarea activității și identificarea, după posibilități, a unui loc de muncă și a unei ocupații compatibile cu starea de sănătate a lucrătorului, cu acordul acestuia. **31.** Angajatorul are obligația să asigure efectuarea unui examen medical suplimentar pentru lucrătorii expuși la riscuri profesionale similare, în termen de 30 de zile lucrătoare: 31.1. de la constatarea depășirii nivelului sau valorii-limită de expunere profesională la factorul de risc, indiferent de originea riscului; 31.2. de la data propunerii formulate de medicul specialist în medicina muncii, în cazul în care un lucrător prezintă o boală sau modificări ale stării de sănătate apreciate de acesta ca fiind rezultatul expunerii la riscuri profesionale ori în cazul depășirii unei valori-limită biologice obligatorii la un lucrător. **85.** În cazul în care constată că un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății determinate de expunerea la riscuri profesionale ori că a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie, medicul specialist în medicina muncii propune angajatorului efectuarea unui examen medical suplimentar și pentru alți lucrători expuși aceluiași risc profesional.		
Articolul 9 **Perioade de tranziție** În ceea ce privește punerea în aplicare a obligațiilor prevăzute la articolul 5 alineatul (3), statele membre, după consultarea partenerilor sociali, cu respectarea legislațiilor sau practicilor naționale, sunt îndreptățite să facă uz de o perioadă de		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice** 21. Pentru punerea în aplicare a obligațiilor prevăzute la punctul 13 din prezentele Cerințe minime, se instituie o perioadă de tranziție maximă de 4 ani, începînd cu data de 1 ianuarie 2017, în care sînt utilizate echipamente de lucru care au fost puse la dispoziția lucrătorilor înainte de 1 ianuarie 2017 și care nu permit respectarea valorilor limită ale expunerii, ținînd seama	Compatibil	

tranziție maximă de 5 ani începând cu data de 6 iulie 2005, în care sunt utilizate echipamente de lucru care au fost puse la dispoziția lucrătorilor înainte de 6 iulie 2007 și care nu permit respectarea valorilor limită ale expunerii, ținând seama de ultimele progrese tehnice și/sau de măsurile organizatorice luate. În ceea ce privește echipamentele utilizate în agricultură și silvicultură, statele membre au dreptul să extindă perioada de tranziție maximă cu încă cel mult patru ani.		de ultimele progrese tehnice și/sau de măsurile organizatorice luate. În ceea ce privește echipamentele utilizate în agricultură, acestea trebuie să corespundă cerințelor tehnice în vigoare.		
Articolul 10 **Derogări** (1) În conformitate cu principiile generale ale protecției sănătății și securității lucrătorilor, statele membre pot, în cazul transportului maritim și aerian, în împrejurări bine întemeiate, să facă derogări de la articolul 5 alineatul (3), în ceea ce privește vibrațiile transmise întregului corp, dacă, dată fiind dezvoltarea actuală a tehnicii și caracteristicile specifice ale locurilor de muncă, nu este posibil să se respecte valoarea limită a expunerii,		22. În conformitate cu principiile generale ale protecției sănătății și securității lucrătorilor, în cazul transportului naval și aerian, în împrejurări întemeiate, se va face excepție de la punctul 13 din prezentele Cerințe minime, în ceea ce privește vibrațiile mecanice transmise întregului corp, dacă, date fiind dezvoltarea actuală a tehnicii și caracteristicile specifice ale locurilor de muncă, nu este posibil să se respecte valoarea limită a expunerii, în ciuda măsurilor tehnice și/sau organizatorice luate.		

în ciuda măsurilor tehnice sau organizatorice luate. (2) În cazul în care expunerea unui lucrător la vibrații mecanice este, de regulă, inferioară valorilor de acțiune ale expunerii stabilite la articolul 3 alineatul (1) litera (b) și alineatul (2) litera (b), dar variază substanțial de la un moment la altul și poate depăși ocazional valoarea limită a expunerii, statele membre pot de asemenea să acorde derogări de la articolul 5 alineatul (3). Cu toate acestea, valoarea medie a expunerii într-o perioadă de 40 de ore trebuie să fie mai mică decât valoarea limită a expunerii și trebuie să existe dovezi care să arate că riscurile regimului de expunere la locul de muncă sunt mai scăzute decât cele ale expunerii la valoarea limită a expunerii. (3) Derogările prevăzute la alineatele (1) și (2) sunt acordate de statele membre după consultarea partenerilor sociali în conformitate cu legislațiile și practicile naționale. Aceste derogări trebuie însoțite de condiții care garantează, ținând seama de împrejurări speciale, că riscurile		23. În cazul în care expunerea unui lucrător la vibrațiile mecanice este, de regulă, inferioară valorilor expunerii zilnice de la care se declanșează acțiunile prevăzute la punctul 2 subpunctul 2) și la punctul 4 subpunctul 2) din prezentele Cerințe minime, dar variază substanțial de la un moment la altul și poate depăși ocazional valoarea- limită a expunerii, se vor face excepții de la punctul 13 din prezentele Cerințe minime. Cu toate acestea, valoarea medie a expunerii într-o perioadă de 40 de ore trebuie să fie mai mică decît valoarea limită a expunerii și trebuie să existe dovezi care să arate că riscurile regimului de expunere la locul de muncă sînt mai scăzute decît cele ale expunerii la valoarea limită a expunerii. 24. Dispozițiile punctelor 22 și 23 din prezentele Cerințe minime se aplică numai în condiții care garantează, ținînd seama de împrejurări speciale, că riscurile profesionale sînt reduse la minimum și că lucrătorii în cauză sînt supuși unei supravegheri mai atente a sănătății.		

rezultante sunt reduse la minimum și că lucrătorii în cauză sunt supuși unei supravegheri mărite a sănătății. Aceste derogări se analizează la fiecare patru ani și se revocă imediat ce împrejurările care le justifică nu mai există. (4) La fiecare patru ani, statele membre transmit Comisiei o listă de derogări prevăzute la alineatele (1) și (2), indicând motivele și împrejurările exacte care le-au determinat să decidă acordarea derogărilor.			norme UE neaplicabile	
Articolul 11 **Modificări ale anexei** Comisia este împuternicită să adopte acte delegate, în conformitate cu articolul 11a în ceea ce privește modificări de ordin strict tehnic ale anexei, în vederea luării în considerare a armonizării tehnice și a standardizării în ceea ce privește proiectarea, construirea, fabricarea sau realizarea echipamentelor de lucru și a locurilor de muncă, precum și a progreselor tehnice, a evoluției standardelor sau specificațiilor europene armonizate și a noilor descoperiri privind vibrațiile mecanice.			norme UE neaplicabile	

În cazuri excepționale și justificate în mod corespunzător, care implică riscuri iminente, directe și grave pentru sănătatea și siguranța fizice ale lucrătorilor și ale altor persoane, atunci când din motive imperioase de urgență este necesară luarea de măsuri într-un interval de timp foarte scurt, actelor delegate adoptate în temeiul prezentului articol li se aplică procedura prevăzută la articolul 11b.				
Articolul 11a **Exercitarea delegării de competențe** (1) Competența de a adopta acte delegate se conferă Comisiei în condițiile prevăzute la prezentul articol. (2) Competența de a adopta acte delegate menționată la articolul 11 se conferă Comisiei pentru o perioadă de cinci ani de la 26 iulie 2019. Comisia elaborează un raport privind delegarea de competențe cu cel puțin nouă luni înainte de încheierea perioadei de cinci ani. Delegarea de competențe se prelungește tacit cu perioade de timp identice, cu excepția cazului în care Parlamentul			norme UE neaplicabile	

European sau Consiliul se opune prelungirii respective cu cel puțin trei luni înainte de încheierea fiecărei perioade. (3) Delegarea de competențe menționată la articolul 11 poate fi revocată oricând de Parlamentul European sau de Consiliu. O decizie de revocare pune capăt delegării de competențe specificate în decizia respectivă. Decizia produce efecte din ziua care urmează datei publicării acesteia în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene sau de la o dată ulterioară menționată în decizie. Decizia nu aduce atingere actelor delegate care sunt deja în vigoare. (4) Înainte de adoptarea unui act delegat, Comisia consultă experții desemnați de fiecare stat membru în conformitate cu principiile prevăzute în Acordul interinstituțional din 13 aprilie 2016 privind o mai bună legiferare (_[1]_). (5) De îndată ce adoptă un act delegat, Comisia îl notifică simultan Parlamentului European și Consiliului. (6) Un act delegat adoptat în temeiul articolului 11 intră în vigoare numai în cazul în care nici Parlamentul				

European și nici Consiliul nu au formulat obiecții în termen de două luni de la notificarea acestuia către Parlamentul European și Consiliu sau în cazul în care, înaintea expirării termenului respectiv, Parlamentul European și Consiliul au informat Comisia că nu vor formula obiecții. Respectivul termen se prelungește cu două luni la inițiativa Parlamentului European sau a Consiliului.				
Articolul 11b **Procedura de urgență** (1) Actele delegate adoptate în temeiul prezentului articol intră imediat în vigoare și se aplică atât timp cât nu se formulează nicio obiecție în conformitate cu alineatul (2). Notificarea unui act delegat transmisă Parlamentului European și Consiliului prezintă motivele pentru care s-a recurs la procedura de urgență. (2) Atât Parlamentul European, cât și Consiliul pot formula obiecții cu privire la un act delegat în conformitate cu procedura menționată la articolul 11a alineatul (6). Într-un astfel de caz, Comisia abrogă actul imediat ce Parlamentul			norme UE neaplicabile	

European sau Consiliul își notifică decizia de a formula obiecții.				
Articolul 14 **Transpunerea** (1) Statele membre adoptă și pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive până la 6 iulie 2005. Statele membre informează de îndată Comisia în acest sens. Acestea includ, de asemenea, o listă pe deplin motivată a măsurilor tranzitorii pe care statele membre le-au adoptat în conformitate cu articolul 9. Atunci când statele membre adoptă aceste dispoziții, ele conțin o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri. (2) Statele membre comunică Comisiei textul dispozițiilor de drept intern, deja adoptate sau în curs de adoptare în domeniul reglementat de prezenta directivă.			norme UE neaplicabile	
Articolul 15			norme UE neaplicabile	

Intrarea în vigoare Prezenta directivă intră în vigoare la data publicării în Jurnalul Oficial al Comunităților Europene.				
Articolul 16 **Destinatari** Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	
ANEXĂ **A. VIBRAȚII TRANSMISE SISTEMULUI MÂNĂ-BRAȚ** **1. Evaluarea expunerii** Evaluarea nivelului expunerii la vibrații transmise sistemului mână-braț se bazează pe calcularea valorii expunerii zilnice standardizate la o perioadă de referință de opt ore A(8), exprimată ca rădăcina pătrată a sumei pătratelor (rms) (valoare totală) valorilor accelerației ponderate în funcție de frecvență, determinate pe axele ortogonale a_{hwx}, a_{hwy}, a_{hwz}, definite în capitolele 4 și 5 și anexa A la standardul ISO 5349-1(2001). Evaluarea nivelului expunerii poate fi făcută pe baza unei estimări realizate în funcție de informațiile furnizate de producători cu privire la nivelul emisiei din		**Transpus prin Anexa Hotărârii Guvernului nr. 589/2016 privind Cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de vibrațiile mecanice** **Anexa** **Evaluarea nivelului de expunere la vibrațiile mecanice ,vibrațiile mecanice transmise sistemului mînă-braț** 1.Nivelul de expunere la vibrațiile mecanice transmise sistemului mînă-braț poate fi evaluat prin calcularea valorii expunerii zilnice standardizate pentru o perioadă de referință de 8 ore, exprimată ca rădăcină pătrată a sumei pătratelor (rms) (valoare totală) a valorilor accelerației ponderate în funcție de frecvență, determinate pe axele ortogonale a_{hwx}, a_{hwy}, a_{hwz}, definite în capitolele 4 și 5 și în anexa A la standardul SM SR EN ISO 5349-1 2. Evaluarea nivelului de expunere poate fi făcută pe baza unei estimări realizate în funcție de informațiile furnizate de producători cu privire la nivelul emisiei din echipamentele de lucru utilizate, precum și pe baza observării practicilor de lucru specifice sau a unor măsurări.	Compatibil	

echipamentele de lucru utilizate, precum și pe baza observării practicilor de lucru specifice sau a unor măsurări. **2. Măsurare** Când măsurarea este utilizată în conformitate cu articolul 4 alineatul (1): (a) metodele utilizate pot include prelevarea de probe, care trebuie să fie reprezentative pentru expunerea personală a unui lucrător la vibrația mecanică în cauză; metodele și aparatura utilizată trebuie adaptate la caracteristicile particulare ale vibrației mecanice care urmează a fi măsurată, la factorii de mediu și la caracteristicile aparaturii de măsurare, în conformitate cu standardul ISO 5349-2 (2001); (b) în cazul dispozitivelor care trebuie ținute cu ambele mâini, măsurările trebuie efectuate pentru fiecare mână. Expunerea este determinată prin trimitere la valoarea mai ridicată dintre cele două; se dau, de asemenea, informațiile pentru cealaltă mână. **3. Interferențe** Articolul 4 alineatul (4) litera (d) se aplică în special când		3. Cînd se efectuează o măsurare în conformitate cu punctul 8 din Cerințele minime: 1) metodele utilizate pot include prelevarea de probe, care trebuie să fie reprezentative pentru expunerea personală a unui lucrător la vibrația mecanică în cauză. Metodele și aparatura utilizată trebuie adaptate la caracteristicile particulare ale vibrației mecanice care urmează a fi măsurată, la factorii de mediu de lucru și la caracteristicile aparaturii de măsurare, în conformitate cu standardul SM SR EN ISO 5349-2; 2) în cazul dispozitivelor care trebuie ținute cu ambele mîini, măsurările trebuie efectuate pentru fiecare mînă; expunerea este determinată prin trimitere la valoarea mai ridicată dintre cele două; se dau, de asemenea, informațiile pentru cealaltă mînă. 4. Dispozițiile punctului 9 subpunctul 4) din Cerințele minime se aplică în special cînd vibrațiile mecanice		

vibrațiile mecanice interferează cu manipularea corectă a comenzilor sau cu citirea indicatoarelor. **4. Riscuri indirecte** Articolul 4 alineatul (4) litera (d) se va aplica în special când vibrația mecanică interferează cu stabilitatea structurilor sau cu securitatea articulațiilor. **5. Echipamente individuale de protecție** Echipamentele personale de protecție împotriva vibrațiilor transmise sistemului mână-braț pot contribui la programul de măsuri prevăzut la articolul 5 alineatul (2).		interferează cu manipularea corectă a comenzilor sau cu citirea indicatoarelor. 5. Dispozițiile punctului 9 subpunctul 4) din Cerințele minime se aplică, în special, cînd vibrațiile mecanice interferează cu stabilitatea structurilor sau cu securitatea articulațiilor. 6. În cazul în care angajatorul nu dispune de echipamente individuale de protecție împotriva vibrațiilor mecanice transmise sistemului mînă-braț necesare, acestea vor fi prevăzute în planul de măsuri menționat la punctul 12 din prezentele Cerințele minime.		
B. VIBRAȚII TRANSMISE ÎNTREGULUI CORP **1. Evaluarea expunerii** Evaluarea nivelului expunerii la vibrații se bazează pe calcularea expunerii zilnice A(8), exprimate ca accelerație continuă echivalentă pe o perioadă de opt ore, calculată ca cea mai ridicată valoare (rms) sau ca cea mai ridicată valoare a dozei de vibrații (VDV) a accelerațiilor ponderate în funcție de frecvență, determinate pe cele trei axe ortogonale ($1,4a_{wx}$, $1,4a_{wy}$,		**II. Vibrațiile mecanice transmise întregului corp** 7. Evaluarea nivelului de expunere la vibrațiile mecanice se bazează pe calcularea expunerii zilnice, exprimate ca accelerație continuă echivalentă pentru o perioadă de 8 ore, calculată ca cea mai ridicată valoare (rms) sau ca cea mai ridicată valoare a dozei de vibrații (VDV) a accelerațiilor ponderate în funcție de frecvență, determinate pe cele trei axe ortogonale ($1,4_{awx}$, $1,4_{awy}$, a_{wz} pentru un lucrător așezat sau în picioare), în conformitate cu capitolele 5, 6 și 7 din anexa A și anexa B la standardul SM SR ISO 2631-1		

a_{wz} pentru un lucrător așezat sau în picioare), în conformitate cu capitolele 5, 6 și 7, anexa A și anexa B la standardul ISO 2631-1 (1997).				
Evaluarea nivelului expunerii poate fi făcută pe baza unei estimări realizate în funcție de informațiile furnizate de producători, cu privire la nivelul emisiei din echipamentele de lucru utilizate și pe baza observării practicilor de lucru specifice sau a unor măsurări.		8. Evaluarea nivelului expunerii la vibrațiile mecanice poate fi făcută pe baza unei estimări realizate în funcție de informațiile furnizate de producători cu privire la nivelul emisiei din echipamentele de lucru utilizate și pe baza observării practicilor de lucru specifice sau a unor măsurări.		
În cazul transportului maritim, statele membre pot lua în considerație numai vibrațiile cu o frecvență mai mare de 1 Hz.		9. În cazul transportului naval, se vor lua în considerare numai vibrațiile cu o frecvența mai mare de 1 Hz.		
2. Măsurare Când este utilizată măsurarea în conformitate cu articolul 4 alineatul (1), metodele utilizate pot include prelevarea de probe, care trebuie să fie reprezentative pentru expunerea personală a unui lucrător la vibrația mecanică în cauză. Metodele utilizate trebuie adaptate la caracteristicile specifice ale vibrației mecanice ce urmează a fi măsurată, la factorii de mediu și la		10. Cînd se realizează o măsurare în conformitate cu punctul 8 din Cerințele minime, metodele utilizate vor include prelevarea de probe, care trebuie să fie reprezentative pentru expunerea personală a unui lucrător la vibrația mecanică în cauză. Metodele utilizate trebuie adaptate la caracteristicile specifice ale vibrațiilor mecanice ce urmează a fi măsurate, la factorii de mediu de lucru și la caracteristicile aparaturii de măsurat, conform SM SR EN 14253+A1.		

caracteristicile aparaturii de măsurat. **3. Interferențe** Articolul 4 alineatul (4) litera (d) se aplică în special când vibrația mecanică interferează cu manipularea corespunzătoare a comenzilor sau cu citirea indicatoarelor. **4. Riscuri indirecte** Articolul 4 alineatul (4) litera (d) se aplică în special când vibrația mecanică interferează cu stabilitatea structurilor sau cu securitatea articulațiilor. **5. Amploarea expunerii** Articolul 4 alineatul (4) litera (g) se va aplica în special când, datorită naturii activității, un lucrător profită de utilizarea facilităților de odihnă supravegheate de angajator; cu excepția cazurilor de forță majoră, expunerea întregului corp la vibrații în aceste localuri trebuie redusă la un nivel compatibil cu funcțiile și condițiile lor de utilizare.		11. Dispozițiile punctului 9 subpunctul 4) din Cerințele minime se aplică, în special, cînd vibrația mecanică interferează cu manipularea corespunzătoare a comenzilor sau cu citirea indicatoarelor sau cu stabilitatea structurilor sau cu securitatea articulațiilor. 12. Dispozițiile punctului 9 subpunctul 7) din Cerințele minime se aplică în special cînd, datorită naturii activității, un lucrător profită de utilizarea facilităților de odihnă supravegheate de angajator, cu excepția cazurilor de forță majoră. Expunerea întregului corp la vibrații în aceste localuri trebuie redusă la un nivel compatibil cu funcțiile și condițiile lor de utilizare.		

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 2006/15/CE a Comisiei din 7 februarie 2006 de stabilire a unei a doua liste de valori limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE și 2000/39/CE, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 38 din 9 februarie 2006 (CELEX 32006L0015)
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), data intrării în vigoare 01.01.2026 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	cpmpatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Grupul de lucru: Angela Paraschiv, secretar de stat, Ministerul Sănătății, Igor Ciloci, Ministerul Muncii și Protecției Sociale, Anastasia Mihov, Ministerul Mediului, Elena Bucata, Agenția Națională pentru Sănătate Publică, Aurelia Popov, Ministerul Sănătății, Roman Corețchi, Agenția Națională pentru Sănătate Publică, Elena Apostu, Agenția Națională pentru Sănătate Publică, Svetlana Gherciu- Tutuescu, Agenția Națională pentru Sănătate Publică, Nicolae Lungu, Agenția Națională pentru Sănătate Publică, Vitalie Bînzari, Inspectoratul de Stat al Muncii, Valentin Calancea, Comisia de medicină a muncii și sănătății ocupaționale, Serghei Cebanu, Comisia de specialitate igienă și toxicologie, Vladislav Caminschi, Confederația Națională a Patronatului din Republica Moldova, Sergiu Iurcu, Confederația Națională a Sindicatelor din Moldova, Rodica Țabur, Centrul Republican de Boli Profesionale, Daniela Demișcan, Organizația Mondială a Sănătății Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	7. Prevederile proiectului actului normativ național	8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)	9. Calificativul de compatibilitate	10. Observații/ justificări
Articolul 1 În aplicarea Directivei 98/24/CE, o a doua listă de valori limită orientative comunitare de expunere profesională se stabilește pentru agenții chimici prevăzuți în anexă.			norme UE neaplicabile	
Articolul 2 Statele membre stabilesc valori limită de expunere profesională naționale pentru agenții chimici enumerați în anexă, ținând seama de valorile comunitare.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 7. Prezentul Regulament stabilește valori-limită de expunere profesională, a căror respectare este obligatorie, cu menținerea concentrației la cel mai scăzut nivel posibil, conform anexei nr. 1.	compatibil	
Articolul 3 Trimiterea la următoarele substanțe: nicotină, acid formic, metanol, acetonitril, nitrobenzen, rezorcinol, dietilamină, dioxid de carbon, acid oxalic, cianamidă, pentaoxid de difosfor, pentasulfură de difosfor, brom, pentaclorură de fosfor, piretru, bariu (compuși solubili ai Ba) și argint (compuși solubili ai Ag), precum și valoarea limită orientativă a acestora se elimină din anexa la Directiva 91/322/CEE. Trimiterea la clorbenzen se elimină din anexa la Directiva 2000/39/CE.			norme UE neaplicabile	
Articolul 4 (1) Statele membre asigură intrarea în vigoare a actelor cu putere de lege și a actelor administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive în termen de cel mult douăzeci și opt de luni de la data intrării sale în vigoare. Statele membre comunică de îndată Comisiei textul respectivelor acte, precum și un tabel de corespondență între acestea și prezenta directivă. Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele cuprind o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite			norme UE neaplicabile	

de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri.				
(2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textele dispozițiilor de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.				
Articolul 5 Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.			norme UE neaplicabile	
Articolul 6 Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	
ANEXĂ VALORI-LIMITĂ ORIENTATIVE DE EXPUNERE PROFESIONALĂ		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** Anexa nr. 1 Tabelul 1 Valori-limită de expunere profesională	compatibil	

Einecs ([1])	CAS ([2])	Denumirea agentului	Valori limită				Notă ([3])
			8 ore ([4])		Termen scurt ([5])		
			mg/m³ ([6])	ppm ([7])	mg/m³ ([6])	ppm ([7])	
200-193-3	54-11-5	Nicotină	0,5	—	—	—	Piele

CAS[1]	EINECS[2]/Nr. EC[8]					

CAS[1]	INECS[2]	Denumirea agentului	Valoare limită				Notă[7]	
			8 ore [3] (concentrația medie admisibilă)		Termen scurt [4] (concentrația maximă admisibilă)			compatibil
			mg/m³ [5]	ppm [6]	mg/m³ [5]	ppm [6]		
54-11-5	200-193-3	Nicotină / 3-(N-metil-2-pirolidi	0,5				P	

																		nil) piridină					
200-579-1	64-18-6	Acid formic	9	5	—	—	—									64-18-6	200-579-1	Acid formic	9	5			
200-659-6	67-56-1	Metanol	260	200	—	—	Piele									67-56-1	200-659-6	Metanol /Alcool metilic	260	200			P
200-830-5	75-00-3	Cloretan	268	100	—	—	—									75-00-3	200-830-5	Cloretan	268	100			
200-835-2	75-05-8	Acetonitril	70	40	—	—	Piele									75-05-8	200-835-2	Cianometan / Acetonitril	70	40			P
201-142-8	78-78-4	Izopenzan	3 000	1 000	—	—	—									78-78-4	201-142-8	2- metil butan / Izopentan	3000	1000			
202-716-0	98-95-3	Nitrobenzen	1	0,2	—	—	Piele									98-95-3	202-716-0	Nitrobenzen	1	0,2			P
203-585-2	108-46-3	Rezorcinol	45	10	—	—	Piele									108-46-3	203-585-2	Rezorcinol /1,3-benzendiol	45	10			P
203-625-9	108-88-3	Toluen	192	50	384	100	Piele									108-88-3	203-625-9	Toluen	192	50	384	100	P
203-	108-	Monoclorbenzen	23	5	70	15	—									108-90-7	203-	Clorbenzen / monocl	23	5	70	15	

628-5	90-7																628-5	orbenzen					
203-692-4	109-66-0	Pentan	3 000	1 000	—	—	—									109-66-0	203-692-4	Pentan	3000	1000			
203-716-3	109-89-7	Dietilamină	15	5	30	10	—									109-89-7	203-716-3	Dietilamină	15	5	30	10	
203-777-6	110-54-3	n-Hexan	72	20	—	—	—									110-54-3	203-777-6	n-Hexan	72	20			
203-806-2	110-82-7	Ciclohexan	700	200	—	—	—									110-82-7	203-806-2	Ciclohexan	700	200			
203-815-1	110-91-8	Morfolină	36	10	72	20	—									110-91-8	203-815-1	Morfolină	36	10	72	20	
203-906-6	111-77-3	2-(2-Metoxietoxi)-etanol	50,1	10	—	—	Piele									111-77-3	203-906-6	2-(2-metoxietoxi)-etanol	50,1	10			P
203-961-6	112-34-5	2-(2-Butoxietoxi)-etanol	67,5	10	101,2	15	—									112-34-5	203-961-6	2-(2-Butoxietoxi)-etanol / Dowanol DB	67,5	10	101,2	15	
204-696-9	124-38-9	Dioxid de carbon	9 000	5 000	—	—	—									124-38-9	204-696-9	Dioxid de carbon	9000	5000			

205-483-3	141-43-5	2-Aminoetanol	2,5	1	7,6	3	Piele									141-43-5	205-483-3	2-aminoetanol / Etanolamină	2,5	1	7,6	3	P
205-634-3	144-62-7	Acid oxalic	1	—	—	—	—									144-62-7	205-634-3	Acid oxalic	1				
206-992-3	420-04-2	Cianamidă	1	0,58	—	—	Piele									420-04-2	206-992-3	Cianamidă	1	0,58			P
207-343-7	463-82-1	Neopentan	3 000	1 000	—	—	—									463-82-1	207-343-7	Neopentan	3000	1000			
215-236-1	1314-56-3	Pentaoxid de difosfor	1	—	—	—	—									1314-56-3	215-236-1	Pentaoxid de difosfor	1				
215-242-4	1314-80-3	Pentasulfură de difosfor	1	—	—	—	—									1314-80-3	215-242-4	Pentasulfura de difosfor	1				
231-131-3		Argint (compuși solubili de Ag)	0,01	—	—	—	—										231-131-3	Argint (compuși solubili exprimați în Ag)	0,01				
		Bariu (compuși solubili de Ba)	0,5	—	—	—	—											Bariu (compuși solubili exprimați în Ba)	0,5				

		Crom metal, compuși anorganici ai cromului (II) și compuși anorganici ai cromului (insolubili) (III)	2	—	—	—												Crom metalic, compuși anorganici ai Cr(II) și compuși anorganici insolubili ai Cr(III)	2				
231-714-2	7697-37-2	Acid nitric	—	—	2,6	1	—									7697-37-2	231-714-2	Acid nitric / Acid azotic			2,6	1	
231-778-1	7726-95-6	Brom	0,7	0,1	—	—	—									7726-95-6	231-778-1	Brom	0,7	0,1			
231-959-5	7782-50-5	Clor	—	—	1,5	0,5	—									7782-50-5	231-959-5	Clor			1,5	0,5	
232-260-8	7803-51-2	Fosfină	0,14	0,1	0,28	0,2	—									7803-51-2	232-260-8	Fosfmă / Hidrogen fosforat	0,14	0,1	0,28	0,2	

	8003-34-7	Piretru (după eliminarea lactonelor sensibilizante)	1	—	—	—	—									8003-34-7		Piretru	1				După eliminare
233-060-3	10026-13-8	Pentaclorură de fosfor	1	—	—	—	—									110026-13-8	233-060-3	Pentaclorură de fosfor	1				

(1) EINECS: Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață.

(2) CAS: Chemical Abstract Service – număr de înregistrare.
(3) Mențiunea „piele” care însoțește valoarea limită de expunere profesională indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.

(4) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp.
(5) Valoare limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de cincisprezece minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel.
(6) mg/m3: miligrame pe metru cub de aer la 20 °C și 101,3 kPa.

(7) ppm: părți pe milion și pe volum de aer (ml/m3).

[7] Notă:
P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante, absorbții semnificative prin piele;

[6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m3).

[2]EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances).
[1] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.
[7] Notă:
P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante;

[3]Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință ca medie ponderată timp (MPT) de opt ore.
[4] Valoare-limită dincolo de care nu poate exista expunere și care, dacă nu se indică altfel, se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel.
[5]mg/m3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur).
[6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 106 volume de aer (ml/m3).

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 98/24/CE a Consiliului din 7 aprilie 1998 privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (a paisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE), publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 131 din 5 mai 1998, așa cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2024/869 a Parlamentului European și a Consiliului din 13 martie 2024 de modificare a Directivei 2004/37/CE a Parlamentului European și a Consiliului și a Directivei 98/24/CE a Consiliului în ceea ce privește valorile-limită pentru plumb și compușii săi anorganici, precum și pentru diizocianați; CELEX 31998L0024
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), data intrării în vigoare 01.01.2026 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații/ justificări**
Articolul 1 Obiective și domeniul de aplicare (1) Prezenta directivă, care constituie a paisprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE, prevede cerințele minime de protecție a lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor care decurg sau pot decurge din efectele agenților chimici prezenți la locul de muncă sau ca urmare a oricărei activități profesionale care implică agenți chimici.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** În temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art. 587), cu modificările ulterioare, și al art. 6 alin. (2) din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova,	Compatibil	

		2009, nr. 67, art. 183), cu modificările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE: 1. Se aprobă Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (se anexează). 2. Dispozițiile Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă se aplică persoanelor fizice și juridice, indiferent de tipul de proprietate și forma juridică de organizare. **Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** **I. DISPOZIȚII GENERALE** 1. Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (în continuare –Regulament) stabilește cerințele minime de protecție a lucrătorilor împotriva riscurilor pentru securitatea și sănătatea lor care decurg sau pot decurge din efectele agenților chimici prezenți la locul de muncă sau ca urmare a oricărei activități profesionale care implică agenți chimici.		
(2) Cerințele prezentei directive se aplică în cazul în care agenți chimici periculoși sunt prezenți sau pot fi prezenți la locul de muncă, fără a aduce atingere prevederilor privind agenții chimici cărora li se aplică măsuri de protecție împotriva radiațiilor pe baza directivelor adoptate în conformitate cu Tratatul de instituire a Comunității Europene a Energiei Atomice (3) Pentru substanțele cancerigene prezente la locul de muncă, dispozițiile prezentei directive se aplică fără a aduce atingere dispozițiilor speciale mai restrictive prevăzute de Directiva 90/394/CEE a Consiliului din 28 iunie 1990 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la substanțe cancerigene		2. Prezentul Regulament se aplică în cazul în care agenții chimici periculoși sunt prezenți sau pot fi prezenți la locul de muncă, cu respectarea cerințelor privind agenții chimici cărora li se aplică măsuri de asigurare a securității radiologice și a radioprotecției. 3. În cazul prezenței agenților cancerigeni sau mutageni ori a substanțelor toxice pentru reproducere specificate în anexa nr.1, prevederile prezentului Regulament se aplică cu respectarea cerințelor prevăzute în Regulamentul sanitar privind protecția sănătății lucrătorilor împotriva riscurilor legate de		

(a șasea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE (1). (4)Dispozițiile Directivei 89/391/CEE se aplică integral întregului domeniu la care se face referire în prezentul articol, fără a aduce atingere dispozițiilor speciale mai restrictive ale prezentei directive. (5) În ceea ce privește transportul agenților chimici periculoși, prevederile prezentei directive se aplică fără a aduce atingere dispozițiilor speciale mai restrictive cuprinse în Directiva 94/55/CE (2), în Directiva 96/49/CE (3), în prevederile Codului IMDG, Codului IBC și Codului IGC, definite la articolul 2 din Directiva 93/75/CEE (4), în prevederile Acordului european privind transportul internațional de mărfuri periculoase pe căile navigabile interioare și ale Regulamentului privind transportul substanțelor periculoase pe Rin, incluse în dreptul comunitar și în instrucțiunile pentru transportul mărfurilor periculoase în condiții de siguranță, emise, la data intrării în vigoare a prezentei directive, de către Organizația Internațională a Aviației Civile.		expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 775/2017. 4. Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 se aplică întregului domeniu la care se face referire în prezentul Regulament, cu respectarea prevederilor restrictive. 5. În ceea ce privește transportul agenților chimici periculoși, prevederile prezentului Regulament se aplică cu respectarea măsurilor specifice și restrictive în domeniul transportului agenților chimici periculoși, stabilite inclusiv în Regulamentul privind transportul interior de mărfuri periculoase, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.143/2016, și în Regulamentul transporturilor rutiere de mărfuri periculoase, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 589/2017.		
Articolul 2 **Definiții** În sensul prezentei directive: (a) prin „agent chimic” se înțelege orice element chimic sau compus, în stare pură sau în amestec, așa cum se găsește în stare naturală sau așa cum este produs, utilizat sau eliberat, inclusiv sub formă de deșeuri, prin orice activitate profesională, fie că este produs intenționat sau nu, fie că este plasat pe piață sau nu;		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 6. În sensul prezentului Regulament se utilizează termenii și definițiile definite în Codul muncii al Republicii Moldova nr. 154/2003, Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, precum și următoarele noțiuni: 6.1. *agent chimic* – orice element chimic sau compus, în stare pură sau în amestec, așa cum se găsește în stare naturală sau așa cum este produs, utilizat sau eliberat, inclusiv sub formă de deșeuri, prin orice activitate profesională, fie că este produs intenționat sau nu, fie că este plasat pe piață sau nu;	Compatibil	

(b) prin „agent chimic periculos” se înțelege: (i) orice agent chimic care întrunește criteriile pentru clasificarea ca periculos în oricare dintre clasele de pericol fizic și/sau pentru sănătate prevăzute în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului (_[5]_), indiferent dacă agentul chimic în cauză este clasificat sau nu în conformitate cu regulamentul respectiv; (iii) orice agent chimic care, deși nu întrunește criteriile de clasificare ca fiind periculos în conformitate cu litera (b) punctul (i) din prezentul articol, poate prezenta un risc pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, din cauza proprietăților sale fizico-chimice, chimice sau toxicologice și a modului în care este utilizat sau este prezent la locul de muncă, inclusiv orice agent chimic căruia i s-a atribuit o valoare limită de expunere profesională potrivit articolului 3. (c) prin „activitate care implică agenți chimici” se înțelege orice activitate în care sunt utilizați sau se intenționează să se utilizeze agenți chimici în orice proces, inclusiv producția, manipularea, depozitarea, transportul sau evacuarea sub formă de deșeuri și tratarea, sau care rezultă dintr-o asemenea activitate; (d) prin „valoare limită de expunere profesională” se înțelege, dacă nu se dispune altfel, limita mediei ponderate în funcție de timp a concentrației unui agent chimic în aer, în spațiul în care respiră un lucrător, pentru o perioadă de referință specificată; (e) prin „valoare biologică limită” se înțelege limita concentrației în mediul biologic de referință al agentului respectiv, a metabolitului său sau a unui indicator al efectului;		6.2. *agent chimic periculos:* 6.2.1. orice agent chimic care întrunește criteriile de clasificare ca periculos în oricare dintre clasele de pericol fizic și/sau pentru sănătate, în conformitate cu Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat de Guvern; 6.2.2. orice agent chimic care, deși nu întrunește criteriile de clasificare ca fiind periculos în conformitate subpunctul 6.2.1, poate prezenta un risc pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, din cauza proprietăților sale fizico-chimice, chimice sau toxicologice și modului în care este utilizat sau este prezent la locul de muncă, inclusiv orice agent chimic căruia i s-a atribuit o valoare-limită privind expunerea profesională; 6.3. *activitate care implică agenți chimici* – orice activitate în care sunt utilizați sau se intenționează să se utilizeze agenți chimici în orice proces, inclusiv producția, manipularea, depozitarea, transportul sau evacuarea sub formă de deșeuri și tratarea, ori care rezultă dintr-o asemenea activitate; 6.4. *valoare-limită privind expunerea profesională* – dacă nu se dispune altfel, limita mediei ponderate în funcție de timp a concentrației unui agent chimic în aer, în spațiul în care respiră un lucrător, pentru o perioadă de referință specificată; **Transpus parțial prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** 2.7. *valoare-limită biologică* – limita concentrației, în mediul biologic corespunzător, a agentului chimic în cauză, a metabolitului acestuia sau a unui indicator al efectului, care nu	

(f) prin „supraveghere a stării de sănătate” se înțelege evaluarea stării de sănătate a unui lucrător în funcție de expunerea sa la anumiți agenți chimici la locul de muncă; (g) prin „pericol” se înțelege proprietatea intrinsecă a unui agent chimic de a avea un efect nociv; (h) prin „risc” se înțelege probabilitatea ca potențialul de efect nociv să se realizeze în condițiile utilizării și/sau expunerii.		trebuie depășită în vederea protejării lucrătorilor expuși. 2.5. *supravegherea sănătății lucrătorilor* – evaluarea stării de sănătate a lucrătorului în funcție de expunerea sa la anumiți factori de risc profesional la locul de muncă; **Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 6.6. *pericol* – proprietatea intrinsecă a unui agent chimic de a avea un efect nociv; 6.7. *risc* – probabilitatea ca potențialul de efect nociv să se realizeze în condițiile utilizării și/sau expunerii.		
Articolul 3 Valori limită de expunere profesională și valori biologice limită (1) Comisia evaluează raportul dintre efectele asupra sănătății ale agenților chimici periculoși și nivelul expunerii profesionale pe baza unei evaluări științifice independente a celor mai recente date științifice disponibile. (2) Pe baza evaluării descrise la alineatul (1), Comisia, după ce se consultă cu Comitetul consultativ pentru securitate, igienă și protecția sănătății la locul de muncă, propune obiective europene sub forma unor valori limită de referință privind expunerea profesională pentru protecția lucrătorilor împotriva riscurilor chimice, care vor fi stabilite la nivelul Comunității. Comisia este împuternicită să adopte acte delegate în conformitate cu articolul 12a pentru a completa prezenta directivă prin stabilirea sau revizuirea valorilor limită orientative de expunere profesională menționate la primul paragraf din prezentul alineat, ținând seama de tehnicile de măsurare disponibile. Statele membre informează cu regularitate organizațiile lucrătorilor și ale angajatorilor cu privire la valorile limită orientative de expunere profesională stabilite la nivelul Uniunii.		Prevederile țin de activitatea Comisiei Europene	Norme UE neaplicabile	

În cazuri excepționale și justificate în mod corespunzător, care implică riscuri iminente, directe și grave pentru sănătatea și siguranța fizice ale lucrătorilor și ale altor persoane, atunci când din motive imperioase de urgență este necesară luarea de măsuri într-un interval de timp foarte scurt, actelor delegate adoptate în temeiul prezentului articol li se aplică procedura prevăzută la articolul 12b. (3) Pentru orice agent chimic pentru care este stabilită la nivelul Comunității o valoare limită de referință de expunere profesională, statele membre stabilesc o valoare limită națională de expunere profesională, ținând cont de valoarea limită la nivelul Comunității și determinându-i caracterul în conformitate cu legislația și practica națională. (4) Valorile limită obligatorii privind expunerea profesională pot fi stabilite la nivelul Comunității și, în plus față de factorii luați în considerare la stabilirea valorilor limită de referință privind expunerea profesională, reflectă factorii de utilitate, menținându-se scopul de a asigura sănătatea lucrătorilor la locul de muncă. Aceste valori limită se stabilesc potrivit articolului 118a din tratat și sunt înscrise în anexa I la prezenta directivă. (5) Pentru orice agent chimic pentru care este stabilită o valoare limită obligatorie privind expunerea profesională, statele membre stabilesc o valoare limită națională obligatorie privind expunerea profesională, pe baza valorii limită a Comunității, dar fără să o depășească. (6) Valorile biologice limită cu caracter obligatoriu pot fi stabilite la nivelul Comunității pe baza evaluării descrise la alineatul (1) și a tehnicilor de măsurare disponibile și reflectă factorii de utilitate, menținându-se scopul de a asigura sănătatea lucrătorilor la locul de muncă. Aceste valori limită sunt stabilite în conformitate cu procedura descrisă la articolul 118a din tratat și sunt menționate în anexa II la prezenta directivă, împreună cu alte informații relevante despre supravegherea stării de sănătate. (7) Pentru orice agent chimic pentru care se stabilește o valoare biologică limită cu caracter obligatoriu, statele				

membre stabilesc o valoare biologică limită națională, cu caracter obligatoriu, bazată pe valoarea limită a Comunității, dar fără să o depășească. (8) În cazul în care un stat membru introduce sau revizuiește o valoare limită națională de expunere profesională sau o valoare biologică limită pentru un agent chimic, informează Comisia și celelalte state membre despre acest lucru și despre datele științifice și tehnice relevante. Comisia ia măsuri în consecință. (9) Pe baza rapoartelor furnizate de către statele membre în conformitate cu articolul 15, Comisia evaluează modul în care statele membre au ținut cont de valorile limită de referință ale Comunității atunci când au stabilit valorile limită naționale de expunere profesională. (10) În conformitate cu articolul 12 alineatul (2), se stabilesc metode standardizate de măsurare și evaluare a concentrațiilor din aer la locul de muncă, în vederea stabilirii valorilor limită de expunere profesională.				
SECȚIUNEA II **OBLIGAȚIILE ANGAJATORILOR** *Articolul 4* Determinarea și evaluarea riscului implicat de agenții chimici periculoși (1) În îndeplinirea obligațiilor stabilite prin articolul 6 alineatul (3) și prin articolul 9 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE, angajatorul stabilește mai întâi dacă la locul de muncă este prezent vreun agent chimic periculos. În caz afirmativ, angajatorul evaluează riscul pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, care decurge din prezența agenților chimici respectivi, luând în considerare următoarele: — proprietățile lor periculoase; — informațiile referitoare la securitate și sănătate care sunt puse la dispoziție de furnizor (de exemplu, fișa cu date de securitate corespunzătoare, în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului ([6])); — nivelul, tipul și durata expunerii;	8. Angajatorul stabilește prezența la locul de muncă a agenților chimici periculoși în conformitate cu prevederile articolului 10 alineatul (4) și articolului 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 8. Angajatorul stabilește prezența la locul de muncă a agenților chimici periculoși în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008. 9. În cazul în care se constată prezența agenților chimici periculoși la locul de muncă, angajatorul va evalua riscul profesional, luând în considerare: 9.1. proprietățile periculoase ale acestora; 9.2. informațiile referitoare la securitate și sănătate puse la dispoziție de furnizor, inclusiv fișa cu date de securitate corespunzătoare, în conformitate cu Legea nr. 277/2018 privind substanțele chimice; 9.3. nivelul, tipul și durata expunerii;	Compatibil	

— circumstanțele în care, la locul de muncă, sunt implicați acești agenți, inclusiv cantitatea acestora; — toate valorile limită de expunere profesională sau valorile biologice limită stabilite pe teritoriul respectivului stat membru; — efectul măsurilor preventive luate sau care vor trebui luate; — concluziile care se pot desprinde din orice acțiune de supraveghere a stării de sănătate întreprinse deja, atunci când sunt disponibile. Angajatorul obține informațiile suplimentare necesare pentru evaluarea riscului de la furnizor sau din orice altă sursă accesibilă. Dacă este cazul, aceste informații trebuie să conțină evaluarea specifică privind riscul pentru utilizatori, stabilit pe baza legislației comunitare cu privire la agenții chimici.		9.4. circumstanțele în care, la locul de muncă, sunt implicați acești agenți, inclusiv cantitatea acestora; 9.5. valorile-limită de expunere profesională sau valorile biologice limită; 9.6. efectul măsurilor preventive luate sau care urmează sa fie luate; 9.7. concluziile care rezultă din supravegherea stării de sănătate, atunci când sunt disponibile. 10. Angajatorul, pentru evaluarea riscului profesional, obține informațiile suplimentare necesare de la furnizorul agenților chimici periculoși sau din alte surse accesibile. Dacă este cazul, aceste informații conțin evaluarea specifică privind riscul pentru utilizatori, stabilit în baza prevederilor legislației naționale aplicabile cu privire la agenții chimici.		
(2) Angajatorul trebuie să se afle în posesia unei evaluări a riscului în conformitate cu articolul 9 din Directiva 89/391/CEE și să identifice măsurile luate în temeiul articolelor 5 și 6 din prezenta directivă.	11. Angajatorul trebuie să fie în posesia unei evaluări a riscului profesional, în conformitate cu articolul 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, și să identifice măsurile care vor fi întreprinse în temeiul principiilor generale pentru prevenirea riscurilor asociate cu agenții chimici periculoși și măsurile specifice de protecție și prevenire.	11. Angajatorul trebuie să fie în posesia unei evaluări a riscului profesional, în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, și să identifice măsurile care vor fi întreprinse în temeiul principiilor generale pentru prevenirea riscurilor asociate cu agenții chimici periculoși și măsurile specifice de protecție și prevenire.		
Evaluarea riscului este însoțită de documente într-o formă adaptată în conformitate cu legislația și practicile interne și poate cuprinde elemente prezentate de angajator pentru a justifica faptul că natura și amploarea riscurilor implicate de agenții chimici fac inutilă o evaluare mai amănunțită a riscurilor. Evaluarea riscului este actualizată, mai ales în cazul în care s-au produs schimbări semnificative din cauza cărora evaluarea ar fi depășită, sau în cazul în care rezultatele supravegherii stării de sănătate fac necesar acest lucru.		12. Evaluarea riscului profesional este însoțită de procesele-verbale de investigare a mediului de muncă, aprobate de Ministerul Sănătății, și poate include o justificare a angajatorului privind faptul că natura și amploarea riscurilor implicate de agenții chimici nu necesită o altă evaluare detaliată. 13. Evaluarea riscului profesional este actualizată dacă s-au produs schimbări din cauza cărora evaluarea este depășită sau dacă rezultatele supravegherii stării de sănătate fac necesar acest lucru.		
(3) Unele activități în cadrul întreprinderii sau instituției, cum ar fi întreținerea, în legătură cu care se poate prevedea posibilitatea unei expuneri semnificative sau		14. Activitățile din cadrul întreprinderii sau instituției, cum ar fi întreținerea, pentru care există posibilitatea unei expuneri semnificative		

care pot produce efecte dăunătoare asupra securității și sănătății din alte motive, chiar după ce au fost luate toate măsurile tehnice, trebuie incluse în evaluarea de risc. (4) În cazul activităților care implică expunerea la mai mulți agenți chimici periculoși, riscul este evaluat pe baza riscului implicat de toți acești agenți chimici combinați. (5) În cazul unei activități noi care implică agenți chimici periculoși, lucrul începe numai după ce s-a realizat o evaluare a riscului acelei activități și s-au aplicat măsurile preventive identificate ca necesare. (6) În conformitate cu articolul 12 alineatul (2), se elaborează orientări practice pentru determinarea și evaluarea riscului, precum și pentru revizuirea și corectarea lor, dacă este necesar.		sau care poate produce efecte dăunătoare asupra securității și sănătății din alte motive, chiar după ce au fost luate toate măsurile tehnice, vor fi incluse în evaluarea riscului profesional. 15. În cazul activităților care implică expunerea la mai mulți agenți chimici periculoși, riscul profesional trebuie evaluat în baza riscului prezentat de toți acești agenți chimici în combinație, conform anexei nr. 1. 16. În cazul unei activități noi, care implică agenți chimici periculoși, procesul de muncă va începe numai după ce a fost realizată o evaluare a riscului profesional asociat acelei activități și după aplicarea măsurilor de prevenire necesare. 17. Ministerul Sănătății elaborează orientări practice cu privire la determinarea și evaluarea riscului, precum și pentru revizuirea și corectarea lor, la necesitate.		
Articolul 5 **Principii generale pentru prevenirea riscurilor asociate cu agenții chimici periculoși și pentru aplicarea prezentei directive potrivit evaluării de risc** (1) În îndeplinirea obligației sale de a asigura sănătatea și securitatea lucrătorilor în cadrul oricărei activități care implică agenți chimici periculoși, angajatorul ia măsurile preventive necesare, stabilite la articolul 6 alineatele (1) și (2) din Directiva 89/391/CEE și adaugă măsurile stabilite prin prezenta directivă. (2) Riscurile pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor la locul de muncă unde sunt prezenți agenți chimici periculoși sunt eliminate și reduse la minimum prin: — proiectarea și organizarea sistemelor de lucru la locul de muncă; — asigurarea unui echipament corespunzător pentru lucrul cu agenți chimici și proceduri de întreținere care asigură sănătatea și securitatea lucrătorilor la locul de muncă;	18. În vederea îndeplinirii obligației sale de a asigura sănătatea și securitatea lucrătorilor expuși agenților chimici periculoși, angajatorul întreprinde măsurile preventive stabilite în articolul 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008 și suplinește măsurile stabilite în prezentul Regulament.	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 18. În vederea îndeplinirii obligației sale de a asigura sănătatea și securitatea lucrătorilor expuși agenților chimici periculoși, angajatorul întreprinde măsurile preventive stabilite în Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008 și suplinește măsurile stabilite în prezentul Regulament. 19. Angajatorul este obligat sa ia măsuri de eliminare sau de reducere la minimum a riscurilor pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor în procesele de muncă în care sunt implicați agenți chimici periculoși, în special prin: 19.1. proiectarea și organizarea sistemelor de lucru la locul de muncă; 19.2. asigurarea cu echipament corespunzător pentru lucrul cu agenții chimici și proceduri de	Compatibil	

— reducerea la minimum a numărului de lucrători expuși sau care ar putea fi expuși; — reducerea la minimum a duratei și intensității expunerii; — măsuri adecvate de igienă; — reducerea cantității de agenți chimici prezenți la locul de muncă până la limita minimă necesară pentru tipul de muncă respectiv; — metode de lucru adecvate, inclusiv măsuri pentru manipularea, depozitarea și transportul în condiții de siguranță, la locul de muncă, a agenților chimici periculoși și deșeurilor care conțin asemenea agenți. În conformitate cu articolul 12 alineatul (2), se elaborează orientări practice pentru măsurile preventive în vederea reducerii riscului. (3) În cazul în care rezultatele evaluării menționate la articolul 4 alineatul (1) indică existența unui risc pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, se aplică măsurile concrete de protecție, prevenire și supraveghere prevăzute la articolele 6, 7 și 10. (4) În cazul în care rezultatele evaluării riscului menționate la articolul 4 alineatul (1) arată că, în raport cu cantitățile unui agent chimic periculos prezent la locul de muncă, există doar un risc redus pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, iar măsurile luate în conformitate cu alineatele (1) și (2) din prezentul articol sunt suficiente pentru a diminua acel risc, dispozițiile articolelor 6, 7 și 10 nu se aplică.		întreținere, care să asigure sănătatea și securitatea lucrătorilor în procesul de muncă; 19.3. reducerea la minimum a numărului de lucrători expuși sau care pot fi expuși; 19.4. reducerea la minimum a duratei și intensității de expunere; 19.5. măsuri corespunzătoare de igienă; 19.6. reducerea cantității agenților chimici prezenți la locul de muncă la nivelul minim necesar pentru tipul de activitate respectivă; 19.7. metode corespunzătoare de lucru, inclusiv măsuri pentru manipularea, depozitarea și transportul în condiții de siguranță, la locul de muncă, a agenților chimici periculoși și a deșeurilor care conțin asemenea agenți. 20. Ministerul Sănătății elaborează orientări practice cu privire la măsurile preventive și aplicarea măsurilor de protecție și prevenire în vederea reducerii riscului. 21. Dacă rezultatele evaluării riscului profesional indică prezența unui risc pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, se aplică măsurile specifice de protecție, prevenire și supraveghere a sănătății prevăzute în prezentul Regulament. 22. Dacă rezultatele evaluării riscurilor arată că, în raport cu concentrația agentului chimic periculos prezent la locul de muncă, există doar un risc redus pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor, iar măsurile luate în conformitate cu punctele 18 și 19 sunt suficiente pentru a diminua acel risc, atunci măsurile specifice de protecție, prevenire și supraveghere a sănătății prevăzute în prezentul Regulament nu se aplică.		
Articolul 6 **Măsuri specifice de protecție și prevenire**Măsuri specifice de protecție și prevenire (1) Angajatorul asigură eliminarea sau reducerea la minimum a riscului pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor determinat la locul de muncă de existența unui agent chimic periculos.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 23. Angajatorul asigură eliminarea sau reducerea la minimum a riscului profesional	Compatibil	

(2) În aplicarea alineatului (1), angajatorul recurge de preferință la substituire, prin care evită utilizarea unui agent chimic periculos, înlocuindu-l cu un agent sau proces chimic care, în condițiile utilizării, nu este periculos sau este mai puțin periculos pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor, după caz. În cazul în care natura activității nu permite eliminarea riscului prin substituire, ținând cont de activitate și de evaluarea riscului menționat la articolul 4, angajatorul asigură reducerea la minimum a riscului prin aplicarea măsurilor de protecție și prevenire, pe baza evaluării riscului în temeiul articolului 4. În ordinea priorității, aceste măsuri includ: (a) proiectarea unor procese de muncă și control tehnic adecvate și utilizarea de echipament și materiale potrivite astfel încât să se evite sau să se reducă la minim emiterea de agenți chimici periculoși care pot prezenta un risc pentru siguranța și sănătatea lucrătorilor la locul de muncă; (b) aplicarea unor măsuri de protecție colectivă față de sursa riscului, cum ar fi ventilația adecvată și măsurile potrivite de organizare; (c) dacă expunerea nu poate fi prevenită prin alte mijloace, se aplică măsuri de protecție individuală, inclusiv echipamentul personal de protecție Orientările practice pentru aplicarea măsurilor de protecție și prevenire în vederea reducerii riscului sunt elaborate potrivit articolului 12 alineatul (2). (3) Concomitent cu măsurile prevăzute la alineatul (2) al prezentului articol, starea de sănătate este supravegheată în conformitate cu articolul 10, dacă natura riscului o cere. (4) Cu excepția cazului în care demonstrează clar prin alte mijloace de evaluare că, în conformitate cu alineatul		cauzat de prezența la locul de muncă a unui agent chimic periculos. 24. În vederea aplicării punctului 23, se recurge la eliminarea riscului prin substituire, prin care angajatorul evită utilizarea unui agent chimic periculos, înlocuindu-l cu un agent sau cu un proces chimic care, în condițiile utilizării, nu este periculos sau este mai puțin periculos pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor. 25. Atunci când tipul activității nu permite eliminarea riscului prin substituire, ținând cont de activitatea și evaluarea riscului profesional, angajatorul asigură reducerea la minimum a riscului prin aplicarea următoarelor măsuri de protecție și prevenire, enumerate în ordinea priorității: 25.1. proiectarea unor procese de muncă și control tehnic adecvate și utilizarea echipamentelor și materialelor potrivite, astfel încât să se evite sau să se reducă la minimum emiterea de agenți chimici periculoși care pot prezenta un risc pentru sănătatea și siguranța lucrătorilor la locul de muncă; 25.2. aplicarea unor măsuri de protecție colectivă la sursa riscului, cum ar fi ventilația adecvată și măsurile potrivite de organizare; 25.3. aplicarea măsurilor de protecție individuală, inclusiv asigurarea echipamentului individual de protecție, dacă expunerea nu poate fi prevenită prin alte mijloace. 20. Ministerul Sănătății elaborează orientări practice cu privire la măsurile preventive și aplicarea măsurilor de protecție și prevenire în vederea reducerii riscului. 26. Concomitent cu eliminarea sau reducerea la minimum a riscului profesional, se va efectua supravegherea stării de sănătate a lucrătorilor expuși la agenții chimici periculoși la locul de muncă. 27. Angajatorul efectuează măsurările agenților chimici care prezintă un risc pentru sănătatea		

(2), s-au luat măsuri adecvate de prevenire și protecție, angajatorul efectuează măsurările necesare ale agenților chimici care pot prezenta un risc pentru sănătatea lucrătorului la locul de muncă, în mod regulat și ori de câte ori se produce vreo schimbare în condițiile care pot afecta expunerea lucrătorilor la agenți chimici, în special cu privire la valorile limită de expunere profesională.

(5) În îndeplinirea obligațiilor prevăzute sau decurgând pe cale de consecință din articolul 4, angajatorul ține seama de rezultatele procedurilor prevăzute la alineatul (4) din prezentul articol.
În orice caz, atunci când o valoare limită de expunere profesională stabilită efectiv pe teritoriul unui stat membru este depășită, angajatorul ia măsuri imediat, ținând cont de natura acelei limite, pentru a remedia situația prin aplicarea măsurilor preventive și de protecție.
6) Pe baza evaluării generale și a principiilor generale pentru prevenirea riscurilor prevăzute la articolele 4 și 5, angajatorul ia măsuri tehnice și organizatorice potrivite cu natura operațiunii, inclusiv depozitarea, manipularea și separarea agenților chimici incompatibili, asigurând protecția lucrătorilor împotriva riscurilor care decurg din proprietățile fizico-chimice ale agenților chimici.

În mod deosebit, angajatorul ia măsuri, în ordinea priorității, pentru:
(a) a preveni prezența la locul de muncă a concentrațiilor periculoase ale substanțelor inflamabile sau a cantităților periculoase de substanțe chimice instabile sau, în cazul în care natura muncii nu permite aceasta,
(b) a evita prezența surselor de aprindere care pot da naștere unor incendii și explozii, sau a condițiilor nefavorabile care pot determina substanțele chimice instabile sau amestecurile de substanțe să genereze efecte fizice dăunătoare și
(c) a diminua efectele negative pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor în caz de incendiu sau explozie din cauza aprinderii substanțelor inflamabile sau efectele

lucrătorului la locul de muncă cu regularitate și când se produc modificări ale condițiilor care pot afecta expunerea lucrătorilor la agenți chimici, cu excepția cazului în care angajatorul demonstrează clar prin alte mijloace de evaluare că, prin eliminarea sau reducerea la minimum a riscului profesional, au fost întreprinse măsuri corespunzătoare de prevenire și protecție.
28. La îndeplinirea obligațiilor prevăzute la punctele 8-16, angajatorul ia în considerare rezultatele procedurilor prevăzute la punctul 27.

29. În situația în care o valoare-limită de expunere profesională stabilită a fost depășită, angajatorul ia măsuri imediat, ținând cont de natura acelei limite, pentru a remedia situația prin aplicarea măsurilor preventive și de protecție.
30. În baza evaluării și a principiilor generale pentru prevenirea riscurilor prevăzute la punctele 8-22, angajatorul ia măsuri tehnice și organizatorice potrivite naturii operațiunii, inclusiv depozitarea, manipularea și separarea agenților chimici incompatibili, asigurând protecția lucrătorilor împotriva riscurilor care decurg din proprietățile fizico-chimice ale agenților chimici.
31. Prevederile punctului 30 se aplică în ordinea priorității, pentru:
31.1. prevenirea prezenței la locul de muncă a concentrațiilor periculoase ale substanțelor inflamabile sau a cantităților periculoase de substanțe chimice instabile, în cazul în care natura muncii permite acest lucru;
31.2. evitarea prezenței surselor de aprindere care pot genera incendii și explozii sau a condițiilor nefavorabile care pot determina substanțele chimice instabile ori amestecurile de substanțe care să genereze efecte fizice dăunătoare;
31.3. diminuarea efectelor negative pentru sănătatea și securitatea lucrătorilor în caz de

fizice dăunătoare care decurg din prezența substanțelor chimice instabile sau a amestecurilor de substanțe. Echipamentul de lucru și sistemele de protecție asigurate de către angajator pentru protecția lucrătorilor trebuie să fie conforme cu prevederile comunitare relevante cu privire la proiectare, producție și livrare, având în vedere asigurarea sănătății și securității. Măsurile tehnice și/sau organizatorice luate de către angajator trebuie să țină seama de și să fie conforme cu clasificarea categoriilor de echipament prevăzută în anexa I la Directiva 94/9/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 23 martie 1994 privind armonizarea legislației statelor membre în ceea ce privește echipamentul și sistemele de protecție utilizate într-o atmosferă cu potențial de explozie ([7]). Angajatorul ia măsuri pentru a asigura un control adecvat al instalațiilor, echipamentelor și mașinilor sau pentru a pune la dispoziție echipamentul de eliminare a exploziilor sau de reducere a presiunii care ar putea genera o explozie.		incendiu sau explozie din cauza aprinderii substanțelor inflamabile sau a efectelor fizice dăunătoare care decurg din prezența substanțelor chimice instabile sau a amestecurilor de substanțe. 32. Echipamentul de lucru și sistemele de protecție asigurate de angajator pentru protecția lucrătorilor trebuie sa fie conforme cu prevederile legislației aplicabile referitoare la proiectare, producție și livrare, în scopul asigurării sănătății și securității. 33. Măsurile tehnice și/sau organizatorice întreprinse de către angajator trebuie să corespundă clasificării categoriilor de echipamente de protecție, în conformitate cu Reglementarea tehnică cu privire la echipamentele și sistemele de protecție destinate utilizării în medii potențial explozive, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 1407/2016 34. Angajatorul ia măsuri pentru a asigura un control adecvat al instalațiilor, echipamentelor și mașinilor sau pentru a pune la dispoziție echipamentul de eliminare a exploziilor ori de reducere a presiunii care ar putea genera o explozie.		
Articolul 7 Măsuri aplicabile în cazul producerii de accidente, incidente sau urgențe (1) În vederea protejării securității și sănătății lucrătorilor împotriva accidentelor, incidentelor și urgențelor legate de prezența unor agenți chimici periculoși la locul de muncă, fără a aduce atingere obligațiilor prevăzute la articolul 8 din Directiva 89/391/CEE, angajatorul stabilește măsuri (planuri de acțiune) care pot fi aplicate atunci când se produce un asemenea eveniment, astfel încât să se acționeze corect. Aceste aranjamente trebuie să includă orice exerciții de protecție adecvate, care vor fi efectuate la intervale regulate, precum și asigurarea mijloacelor adecvate de prim ajutor.	35. În vederea protejării sănătății și securității lucrătorilor împotriva accidentelor, incidentelor și urgențelor legate de prezența unor agenți chimici periculoși la locul de muncă, cu respectarea prevederilor art. 12 din Legea securității şi sănătății în muncă nr. 186/2008,	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 35. În vederea protejării sănătății și securității lucrătorilor împotriva accidentelor, incidentelor și urgențelor legate de prezența unor agenți chimici periculoși la locul de muncă, cu respectarea prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, angajatorul stabilește măsuri sau planuri de acțiuni care pot fi aplicate atunci când se produce un asemenea eveniment, astfel încât să acționeze corect. Aceste măsuri sau planuri de acțiuni includ 0exerciții de protecție adecvate, care vor fi	Compatibil	

		efectuate la intervale regulate, precum și asigurarea mijloacelor adecvate de prim ajutor.		
(2) În cazul în care are loc unul dintre evenimentele prevăzute la alineatul (1), angajatorul ia imediat măsuri pentru a reduce efectele evenimentului și a informa lucrătorii interesați. Pentru a readuce situația la normal: — angajatorul pune în aplicare măsurile necesare pentru remedierea situației cât mai rapid posibil; — numai lucrătorii care sunt indispensabili pentru efectuarea reparațiilor și a altor operațiuni necesare sunt autorizați să lucreze în zona afectată.		36. În cazul în care are loc unul dintre evenimentele prevăzute la punctul 35, angajatorul ia imediat măsuri pentru a reduce efectele evenimentului și a informa lucrătorii vizați. 37. Angajatorul trebuie: 37.1. să aplice măsurile necesare pentru remedierea situației cât mai rapid posibil; 37.2. să permită să lucreze în zona afectată numai lucrătorilor care sunt indispensabili pentru efectuarea reparațiilor și a altor operațiuni necesare și sunt autorizați să lucreze în zona respectivă.		
(3) Lucrătorilor autorizați să lucreze în zona afectată li se asigură îmbrăcăminte de protecție potrivită, echipament personal de protecție, echipament special de securitate și instalațiile pe care trebuie să le utilizeze, atât timp cât situația se menține; această situație nu trebuie să devină permanentă. Persoanelor neprotejate nu li se permite să rămână în zona afectată.		38. Lucrătorilor autorizați să lucreze în zona afectată li se asigură îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare, echipament individual de protecție, echipament special de securitate și instalații pe care le vor utiliza atât timp cât situația se menține. Această situație nu poate fi permanentă. 39. Persoanelor neprotejate nu li se permite sa rămână în zona afectată.		
(4) Fără a aduce atingere articolului 8 din Directiva 89/391/CEE, angajatorul ia măsurile necesare pentru a asigura sistemul de avertizare și alte sisteme de comunicare necesare pentru a semnala existența unui risc crescut pentru securitate și sănătate, pentru a permite o reacție adecvată și pentru a întreprinde imediat acțiuni de	40. Angajatorul ia măsurile necesare pentru a asigura funcționalitatea sistemului de avertizare și a altor sisteme de comunicare necesare pentru a semnala existența unui risc crescut pentru sănătate și securitate, pentru a permite o reacție adecvată și pentru a întreprinde imediat acțiuni de remediere, precum și operațiuni de asistență, evacuare și salvare,	40. Angajatorul ia măsurile necesare pentru a asigura funcționalitatea sistemului de avertizare și a altor sisteme de comunicare necesare pentru a semnala existența unui risc crescut pentru sănătate și securitate, pentru a permite o reacție adecvată și pentru a întreprinde imediat acțiuni de remediere, precum și operațiuni de asistență,		

remediere, precum și operațiuni de asistență, evacuare și salvare, dacă este nevoie. (5) Angajatorul asigură disponibilitatea informațiilor cu privire la măsurile aplicabile în caz de urgență care implică agenți chimici periculoși. Serviciile interne și externe competente în caz de accident și urgență au acces la aceste informații. Acestea includ: — notificarea prealabilă a pericolelor legate de activitatea profesională, măsurile de identificare a pericolelor, măsurile de precauție și metodele prin care serviciile de urgență să își poată pregăti propriile acțiuni și măsuri de precauție; — toate informațiile disponibile cu privire la pericolele concrete care apar sau pot apărea atunci când se produce un accident sau o situație de urgență, inclusiv informații despre măsurile pregătite în baza prezentului articol.	la necesitate, cu respectarea prevederilor art. 12 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	evacuare și salvare, la necesitate, cu respectarea prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008. 41. În caz de urgență care implică agenți chimici periculoși, angajatorul asigură disponibilitatea informațiilor cu privire la măsurile aplicabile. 42. Serviciile interne și externe competente au acces la informația cu privire la măsurile aplicabile în caz de accident și urgență care implică agenți chimici periculoși. 43. Informația cu privire la măsurile aplicabile în caz de urgență care implică agenții chimici periculoși include: 43.1. notificarea prealabilă a pericolelor legate de activitatea profesională, măsurile de identificare a pericolelor, măsurile de precauție și procedurile pertinente, astfel încât serviciile de urgență să își poată pregăti propriile acțiuni și măsuri de precauție; 43.2. toată informația disponibilă cu privire la pericolele concrete care apar sau pot apărea atunci când se produce un accident ori o situație de urgență.		
Articolul 8 Informarea și instruirea lucrătorilor (1) Fără a se aduce atingere articolelor 10 și 12 din Directiva 89/391/CEE, angajatorul se asigură că lucrătorilor sau reprezentanților acestora li se furnizează: — datele obținute în temeiul articolului 4 din prezenta directivă și informații suplimentare, ori de câte ori schimbări majore la locul de muncă determină o modificare a acestor date; — informații despre agenții chimici periculoși prezenți la locul de muncă, cum ar fi denumirea acestor agenți, riscurile pentru securitate și sănătate, valorile limită de expunere profesională și alte elemente prevăzute de lege; — instruire și informare privind precauțiile necesare și acțiunile ce trebuie întreprinse pentru a se proteja pe ei înșiși și pe alți lucrători la locul de muncă;	44. Prin respectarea prevederilor articolului 14,14[1] și 17 din Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008, angajatorul se asigură că lucrătorilor sau reprezentanților acestora le sunt furnizate:	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 44. Prin respectarea prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr.186/2008, angajatorul se asigură că lucrătorilor sau reprezentanților acestora le sunt furnizate: 44.1. datele obținute în baza determinării și evaluării riscului profesional și informații suplimentare ori de câte ori schimbările majore la locul de muncă determină o modificare a acestor date; 44.2. informațiile despre agenții chimici periculoși prezenți la locul de muncă, cum ar fi denumirea acestor agenți, riscurile pentru	Compatibil	

— acces la fișa cu date de securitate pusă la dispoziție de către furnizor în conformitate cu articolul 31 din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006; și că informația este: — furnizată într-un mod potrivit cu rezultatul evaluării de risc pe baza articolului 4 din prezenta directivă. Acesta poate merge de la comunicare orală până la instruirea individuală și exerciții sprijinite de informații scrise, în funcție de natura și gradul de risc indicate de evaluarea cerută de articolul menționat; — adusă la zi astfel încât să țină cont de modificarea condițiilor. (2) În cazul în care containerele și conductele pentru agenți chimici periculoși folosiți la locul de muncă nu sunt marcate în conformitate cu legislația comunitară privind etichetarea agenților chimici și semnalizarea de securitate la locul de muncă, angajatorul, fără a aduce atingere derogărilor prevăzute în legislația menționată, ia măsuri astfel încât conținutul containerelor și conductelor, precum și natura acestui conținut, să poată fi identificate clar. (3) Statele membre pot lua măsurile necesare pentru ca angajatorii să poată obține la cerere, de preferință de la producător sau furnizor, toate informațiile despre agenții chimici periculoși care sunt necesare pentru aplicarea articolului 4 alineatul (1) din prezenta directivă, în măsura în care nici Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, nici Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 nu prevăd obligația de a furniza informații.		securitate și sănătate, valorile-limită privind expunerea profesională și prevederile legale; 44.3. instruirile privind precauțiile necesare și acțiunile care necesită a fi întreprinse pentru a se proteja pe ei înșiși și pe alți lucrători la locul de muncă; 44.4. accesul la orice fișă cu date de securitate, asigurat de către furnizor în conformitate cu Legea nr.277/2018 privind substanțele chimice. 45. Angajatorul se asigură că informația transmisă lucrătorilor sau reprezentanților acestora este: 45.1. furnizată în conformitate cu rezultatul evaluării riscului profesional. Modalitatea de informare poate varia de la instruire individuală până la formare, însoțită de informații scrise, în funcție de natura și gradul de risc indicate de evaluarea riscului profesional; 45.2. actualizată astfel încât să se țină cont de modificarea condițiilor de muncă. 46. În cazul în care containerele și conductele pentru agenții chimici periculoși folosiți la locul de muncă nu sunt marcate în conformitate cu legislația privind etichetarea agenților chimici și semnalizarea de securitate la locul de muncă, angajatorul ia măsuri astfel încât conținutul containerelor și conductelor, precum și natura acestui conținut să poată fi identificate clar, cu respectarea condițiilor sau a prevederilor care se stabilesc prin regulament aprobat de Guvern. 47. În conformitate cu prevederile Legii nr.277/2018 privind substanțele chimice, producătorul sau furnizorul este obligat să dispună de informații despre agenții chimici periculoși cu care acesta operează și, la solicitare, să furnizeze aceste informații angajatorului.		
SECȚIUNEA III DISPOZIȚII DIVERSE *Articolul 9* Interdicții		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității**	Compatibil	

(1) Pentru a preveni expunerea lucrătorilor la riscurile pe care le pot prezenta pentru sănătate anumiți agenți chimici și anumite activități care implică agenți chimici, producerea și utilizarea la locul de muncă a agenților chimici și activitățile prevăzute în anexa III sunt interzise în măsura specificată în anexa respectivă. (2) Statele membre pot permite derogări de la cerințele alineatului (1) în următoarele situații: — pentru scopul exclusiv al cercetării științifice și testării, inclusiv al analizării; — pentru activitățile menite să elimine agenții chimici care sunt prezenți sub formă de produse secundare sau deșeuri; — pentru producerea agenților chimici specificați la alineatul (1) pentru a fi folosiți ca produse intermediare și pentru utilizarea lor în acest mod. Expunerea lucrătorilor la agenții chimici prevăzuți la alineatul (1) trebuie să fie prevenită, în special, prin măsuri care prevăd că producerea și cea mai rapidă utilizare a acestor agenți chimici ca produse intermediare trebuie să aibă loc într-un sistem închis unic, din care agenții chimici respectivi pot fi scoși numai în măsura în care acest lucru este necesar pentru monitorizarea procesului sau întreținerea sistemului. Statele membre pot să prevadă sisteme de autorizare individuală.		**lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 48. Este interzisă producerea, fabricarea sau utilizarea la locul de muncă a agenților chimici prevăzuți în anexa nr.2. Interdicția nu se aplică dacă agentul chimic este prezent în alt agent chimic sau ca element al unui deșeu, cu condiția ca concentrația sa să fie mai mică decât limita specificată. 49. Se permit derogări de la cerințele punctului 48 în următoarele situații: 49.1. pentru cercetări științifice și testări, inclusiv analize; 49.2. pentru activitățile menite să elimine agenții chimici care sunt prezenți sub formă de produse secundare sau deșeuri; 49.3. pentru producerea agenților chimici prevăzuți în anexa nr. 2 în scopul utilizării în calitate de materiale și produse intermediare. 50. Expunerea lucrătorilor la agenții chimici prevăzuți în anexa nr.2 trebuie să fie prevenită, în special prin măsuri care prevăd că producerea și cea mai rapidă utilizare a acestor agenți chimici ca produse intermediare are loc într-un sistem închis unic, din care agenții chimici respectivi pot fi scoși numai în măsura în care acest lucru este necesar pentru monitorizarea procesului sau întreținerea sistemului. 51. Autorizarea produselor chimice periculoase pentru activitățile care implică agenții chimici prevăzuți în anexa nr.2 se efectuează în conformitate cu Legea nr.277/2018 privind substanțele chimice.		

(3) În cazul în care sunt autorizate derogări în temeiul alineatul (2), autoritatea competentă cere angajatorului să prezinte următoarele date: — motivul pentru care se solicită derogarea; — cantitatea de agent chimic care va fi folosită anual; — activitățile și/sau reacțiile sau procesele implicate; — numărul lucrătorilor care pot fi implicați; — măsurile de precauție prevăzute pentru a se proteja securitatea și sănătatea lucrătorilor implicați; — măsurile tehnice și organizatorice luate pentru a preveni expunerea lucrătorilor. (4) Consiliul, în conformitate cu procedura prevăzută la articolul 118a din tratat, poate modifica lista interdicțiilor prevăzută la alineatul (1) din prezentul articol pentru a include și alți agenți chimici sau alte activități profesionale.		52. Pe lângă documentația prezentată pentru autorizarea produselor chimice periculoase, angajatorul prezintă autorității desemnate prin Legea nr. 277/2008 privind substanțele chimice, inclusiv următoarele date: 52.1. motivul pentru care se solicită derogarea; 52.2. cantitatea de agent chimic ce va fi folosită anual; 52.3. activitățile și/sau reacțiile sau procesele implicate; 52.4. numărul lucrătorilor care pot fi implicați; 52.5. măsurile de precauție prevăzute pentru a se proteja securitatea și sănătatea lucrătorilor implicați; 52.6. măsurile tehnice și organizatorice luate pentru a preveni expunerea lucrătorilor. 53. Ministerul Sănătății, la necesitate, inițiază modificarea valorilor-limită de expunere profesională (anexa nr.1) și a listei interdicțiilor (anexa nr.2), pentru a include și alți agenți chimici sau alte activități profesionale.		
Articolul 10 **Supravegherea stării de sănătate**Supravegherea stării de sănătate (1) Fără a aduce atingere articolului 14 din Directiva 89/391/CEE, statele membre adoptă dispoziții pentru realizarea supravegherii adecvate a stării de sănătate a lucrătorilor pentru care rezultatele evaluării prevăzute în articolul 4 din prezenta directivă indică un risc. Aceste dispoziții, inclusiv cerințele specificate pentru înregistrarea stării de sănătate și a expunerii și pentru disponibilitatea registrelor respective, sunt introduse în conformitate cu legislațiile și practicile interne.	54. În conformitate cu articolul 21 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, supravegherea sănătății lucrătorilor expuși agenților chimici la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 54. Supravegherea sănătății lucrătorilor pentru care rezultatele evaluării riscului profesional indică un risc se efectuează în conformitate cu Regulamentul sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1079/2023. **Transpus parțial prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** În temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art.587), cu modificările ulterioare, și al art. 6	Compatibil	

		alin. (2) și art. 49 din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2009, nr. 67, art. 183), cu modificările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂŞTE: 1. Se aprobă: 1.1. Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, conform anexei nr. 1; **Anexa nr. 1** **la proiectului Hotărârii Guvernului** **1.** Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale (în continuare – *Regulament*) stabilește cerințe minime de organizare și realizare a supravegherii adecvate a sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, identificate în urma evaluării riscurilor, în vederea prevenirii îmbolnăvirilor profesionale și a protejării sănătății acestora. **18.** Documentele prevăzute în pct. 17, utilizate în procesul de supraveghere a sănătății lucrătorilor, precum și orice alte acte întocmite în acest scop, indiferent de forma în care sunt prezentate, fac parte integrantă din Registrul de supraveghere a sănătății lucrătorilor expuși riscului profesional, aprobat de Guvern. **19.** Informațiile privind sănătatea lucrătorilor, obținute în cadrul supravegherii sănătății acestora, sunt administrate în conformitate cu **Legea nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.**		
Supravegherea stării de sănătate, de ale cărei rezultate se va ține seama la aplicarea măsurilor preventive la respectivul loc de muncă, se va efectua acolo unde, cumulativ: — expunerea lucrătorului la agentul chimic periculos este de așa natură încât se poate stabili o legătură între o boală identificabilă sau un efect negativ asupra sănătății și expunere; — există posibilitatea ca boala sau efectul să apară în condițiile specifice de la locul de muncă al lucrătorului;		**5.** Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, ale cărei rezultate stau la baza stabilirii și aplicării măsurilor de prevenire și protecție specifice locului de muncă, se efectuează atunci când sunt îndeplinite, în mod cumulativ, următoarele condiții: 5.1. expunerea lucrătorilor la riscurile profesionale poate fi corelată cu apariția unei boli identificabile sau a unui efect negativ asupra sănătății;		

— tehnica de investigare prezintă un risc scăzut pentru lucrători. De asemenea, trebuie să existe tehnici adecvate de detectare a semnelor bolii sau efectului negativ.		5.2. există probabilitatea manifestării bolii sau a efectelor respective în condițiile specifice ale locului de muncă; 5.3. sunt disponibile tehnici de investigare validate pentru depistarea bolii sau a efectelor negative asupra sănătății, iar utilizarea acestora nu prezintă risc semnificativ pentru lucrători.		
În cazul în care este stabilită o valoare biologică limită obligatorie, așa cum prevede anexa II, supravegherea stării de sănătate constituie o cerință obligatorie în cazul desfășurării unei activități cu respectivul agent chimic periculos, potrivit metodelor din anexa respectivă.		**10.** Monitorizarea biologică și cerințele aferente acesteia fac parte integrantă din supravegherea sănătății lucrătorilor. În cazul în care pentru un agent chimic periculos este stabilită o valoare-limită biologică obligatorie, prevăzută în anexa nr. 2, supravegherea sănătății devine obligatorie pentru lucrătorii care desfășoară activități ce implică expunerea la agentul respectiv, iar monitorizarea biologică se efectuează în conformitate cu metodele prevăzute în aceeași anexă.		
Lucrătorii trebuie să fie informați în legătură cu această cerință înainte de a li se atribui sarcina care implică riscul de expunere la agentul chimic periculos indicat.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 55. Lucrătorilor li se aduce la cunoștință prevederile punctului 54, înainte de a li se atribui sarcina care implică riscul de expunere la agentul chimic periculos indicat. **Transpus parțial prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** 25. În exercitarea responsabilităților ce îi revin, angajatorul are următoarele obligații: 25.2. să informeze lucrătorii cu privire la necesitatea supravegherii sănătății înaintea atribuirii sarcinilor care implică expunerea sau posibilitatea expunerii la riscurile profesionale, precum și ori de câte ori rezultatele supravegherii sănătății altor lucrători expuși la riscuri similare impun instituirea acestei măsuri;		

(2) Statele membre adoptă dispoziții pentru a se ține permanent evidența actualizată a înregistrărilor individuale de sănătate și expunere pentru fiecare lucrător a cărui stare de sănătate este supravegheată potrivit cerințelor alineatului (1).		25.3. să asigure informarea lucrătorilor cu privire la simptomele și afecțiunile care pot fi determinate de expunerea la riscurile profesionale, precum și la conduita care trebuie urmată în cazul apariției acestora; **Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 56. Registrele cu privire la expunerea profesională și aptitudinea în muncă a lucrătorilor conțin date cu privire la expunerea persoanei la agentul chimic periculos și aptitudinea în muncă a acestuia. **Transpus parțial prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** 68. Medicul specialist în medicina muncii efectuează supravegherea sănătății lucrătorilor prin aplicarea măsurilor medicale individuale adecvate, în conformitate cu principiile și bunele practici ale medicinei muncii: 68.1. colectează anamneza medicală și profesională, inclusiv prin discuție individuală cu lucrătorul; 68.2. întocmește, completează și actualizează dosarul medical al lucrătorului; 68.3. înregistrează antecedentele medicale și profesionale relevante; **78.** Informația privind supravegherea sănătății, precum și toate datele relevante în acest proces, se înregistrează în dosarul medical al fiecărui lucrător, întocmit conform formularului aprobat prin ordin al ministrului sănătății. **79.** Fișele de evaluare a riscurilor profesionale și anexele acestora fac parte integrantă din		

(3) Registrele cu privire la starea de sănătate și expunere trebuie să conțină un rezumat al rezultatelor supravegherii stării de sănătate și al tuturor datelor reprezentative obținute prin monitorizarea expunerii persoanei respective.		dosarul medical și se anexează obligatoriu la acesta. **78.** Informația privind supravegherea sănătății, precum și toate datele relevante în acest proces, se înregistrează în dosarul medical al fiecărui lucrător, întocmit conform formularului aprobat prin ordin al ministrului sănătății. **79.** Fișele de evaluare a riscurilor profesionale și anexele acestora fac parte integrantă din dosarul medical și se anexează obligatoriu la acesta.		
Monitorizarea biologică și cerințele conexe pot face parte din supravegherea stării de sănătate.		**10.** Monitorizarea biologică și cerințele aferente acesteia fac parte integrantă din supravegherea sănătății lucrătorilor. În cazul în care pentru un agent chimic periculos este stabilită o valoare-limită biologică obligatorie, prevăzută în anexa nr. 2, supravegherea sănătății devine obligatorie pentru lucrătorii care desfășoară activități ce implică expunerea la agentul respectiv, iar monitorizarea biologică se efectuează în conformitate cu metodele prevăzute în aceeași anexă.		
Registrele cu privire la starea de sănătate și expunere trebuie ținute într-o formă corespunzătoare care să permită consultarea lor ulterioară, respectându-se cerința confidențialității.		**Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 57. Registrele cu privire la expunerea profesională și aptitudinea în muncă a lucrătorilor se vor păstra la întreprindere sau instituție, într-o formă corespunzătoare, care să permită consultarea lor ulterioară, respectându-se cerința confidențialității. **Transpus parțial prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale**		

Copii ale registrelor sunt furnizate, la cerere, autorității competente.		**Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** **78.** Informația privind supravegherea sănătății, precum și toate datele relevante în acest proces, se înregistrează în dosarul medical al fiecărui lucrător, întocmit conform formularului aprobat prin ordin al ministrului sănătății. **79.** Fișele de evaluare a riscurilor profesionale și anexele acestora fac parte integrantă din dosarul medical și se anexează obligatoriu la acesta. **88.** Dosarele medicale se păstrează într-o formă care să permită consultarea ulterioară a acestora, cu respectarea confidențialității informațiilor medicale și prevederilor Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal. **Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 58. Copii ale registrelor cu privire la expunerea profesională și aptitudinea în muncă a lucrătorilor vor fi furnizate, la solicitare, Inspectoratului de Stat a Muncii și Agenției Naționale pentru Sănătate Publică. **Transpus parțial prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** 45. Agenția Națională pentru Sănătate Publică are acces, în limitele competențelor stabilite de Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, la datele medicale necesare în scopuri de sănătate publică, medicină preventivă și medicină a muncii, cu respectarea		

		strictă a prevederilor privind protecția datelor cu caracter personal.		
Lucrătorul are acces, la cerere, la registrele de sănătate și expunere care îl privesc personal.	**57[1].** Lucrătorul are acces, la cerere, la informația din registrele de sănătate și expunere care îl privesc personal.	**Transpus parțial prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** 36.2. să solicite copia dosarului medical și să o prezinte noului serviciu de medicină a muncii. **37.** Fiecare lucrător expus acțiunii factorilor de risc profesional are dreptul: 37.4. să solicite acces la informația din dosarul său medical și la documentația aferentă; 37.5. să fie informat de către medicul specialist în medicina muncii despre modificările stării sale de sănătate, inclusiv cele asociate expunerii profesionale;		
În cazul în care o întreprindere își încetează activitatea, registrele de sănătate și expunere sunt puse la dispoziția autorității competente.		**Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 59. În cazul în care o întreprindere sau o instituție își încetează activitatea, registrele respective sunt transmise în arhiva teritorială. **Transpus parțial prin Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale Hotărârea Guvernului nr. 146/2026** 25. În exercitarea responsabilităților ce îi revin, angajatorul are următoarele obligații: 25.8. să păstreze fișele de aptitudine pe întreaga durată a raporturilor de muncă și, ulterior, pe perioada determinată în funcție de natura factorilor de risc profesional la care lucrătorul a fost expus și de intervalul de latență sau de manifestare a efectelor asupra sănătății, conform termenelor prevăzute la pct. 90. În cazul încetării activității angajatorului, documentele respective se transmit arhivei		

			teritoriale competente până la expirarea termenelor de păstrare stabilite. 92. La încetarea activității angajatorului, serviciul de medicină a muncii asigură păstrarea dosarelor medicale ale lucrătorilor pe o perioadă de cinci ani. După expirarea termenului de cinci ani, dosarele medicale se transmit spre păstrare arhivei teritoriale, în conformitate cu prevederile legale aplicabile.	
(4) În cazul în care, în urma supravegherii stării de sănătate: — se constată că un lucrător suferă de o boală identificabilă sau de pe urma unui efect negativ asupra sănătății, pe care un medic sau un specialist în medicina muncii îl consideră rezultatul expunerii la un agent chimic periculos la locul de muncă; sau — se constată că a fost depășită o valoare biologică limită cu caracter obligatoriu; lucrătorul este informat de către medic sau de către o altă persoană cu calificarea necesară în legătură cu rezultatul care îl privește personal, furnizându-i-se și informații și sfaturi cu privire la orice acțiune de supraveghere a stării de sănătate care trebuie să i se aplice după încetarea expunerii,			**93.** În cazul în care serviciul de medicina muncii își încetează activitatea, dosarele medicale se transmit, în termen de 10 zile, către noul serviciu de medicină a muncii desemnat de angajator sau, după caz, arhivei teritoriale, unde sunt păstrate conform prevederilor pct. 90. **80.** Medicul specialist în medicina muncii furnizează lucrătorului informații și consiliere privind: 80.1. rezultatele examenului medical profilactic obligator, inclusiv eventualele boli sau modificări ale sănătății cauzate de expunerea la riscuri profesionale și depășirea valorii-limită biologice; 80.2. măsurile individuale de protecție sau de prevenire ce trebuie aplicate; 80.3. măsurile de supraveghere a sănătății necesare la încetarea expunerii la factorii de risc profesional; 80.4. măsurile de supraveghere a sănătății necesare post-expunere profesională. În acest scop, medicul specialist în medicina muncii recomandă continuarea supravegherii sănătății lucrătorului împotriva efectelor pe termen lung, stabilind periodicitatea adecvată.	
iar angajatorul: — revizuiește evaluarea riscului efectuată în temeiul articolului 4 alineatul (1); — revizuiește măsurile luate pentru eliminarea sau reducerea riscului în conformitate cu articolele 5 și 6; — ține seama de sfaturile specialistului în medicina muncii, ale altei persoane cu calificarea necesară sau ale			**30.** Angajatorul revizuiește evaluarea riscurilor profesionale și măsurile întreprinse pentru eliminarea sau reducerea riscului profesional dacă, în cadrul supravegherii sănătății lucrătorului, s-a constatat că: 30.1. un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății pe care medicul specialist în	

autorității competente, în aplicarea tuturor măsurilor necesare pentru a elimina sau reduce riscul în conformitate cu articolul 6, inclusiv de posibilitatea de a-i atribui lucrătorului respectiv o muncă în care nu există riscul expunerii în continuare; — asigură continuarea supravegherii stării de sănătate și evaluarea sănătății oricărui alt lucrător care a fost expus în același mod. .			medicina muncii le apreciază ca fiind determinate de expunerea la riscurile profesionale; 30.2. a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie. **31.** Angajatorul are obligația să asigure efectuarea unui examen medical suplimentar pentru lucrătorii expuși la riscuri profesionale similare, în termen de 30 de zile lucrătoare: 31.1. de la constatarea depășirii nivelului sau valorii-limită de expunere profesională la factorul de risc, indiferent de originea riscului; 31.2. de la data propunerii formulate de medicul specialist în medicina muncii, în cazul în care un lucrător prezintă o boală sau modificări ale stării de sănătate apreciate de acesta ca fiind rezultatul expunerii la riscuri profesionale ori în cazul depășirii unei valori-limită biologice obligatorii la un lucrător. **29.** Angajatorul aplică în mod integral recomandările medicului specialist în medicina muncii, înscrise în fișa de aptitudine în muncă, implementând măsurile necesare pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale și, după caz, dispunând repartizarea lucrătorului la activități fără risc de expunere, după cum urmează: 29.1. *apt* – continuarea activităților la locul de muncă și ocupația pentru care a fost evaluat, cu respectarea cerințelor de securitate și sănătate în muncă; 29.2. *apt condiționat* – continuarea activităților la locul de muncă și ocupația pentru care a fost evaluat, cu respectarea condițiilor, restricțiilor și recomandărilor medicale stabilite, asigurând adaptarea, după caz, a locului de muncă sau a sarcinilor; 29.3. *inapt temporar* – nepermiterea desfășurării activității la locul de muncă și în ocupația pentru care a fost evaluat lucrătorul până la reevaluarea sănătății la termenul stabilit de medicul specialist în medicina munci,		

În astfel de cazuri, medicul competent sau specialistul în medicina muncii sau autoritatea competentă pot propune ca persoanele expuse să fie supuse unui examen medical		inclusiv, după posibilități, asigurarea transferului la un loc de muncă și o ocupație compatibile cu starea de sănătate, cu acordul lucrătorului; 29.4. *inapt* – nepermiterea încadrării ori continuarea activității și identificarea, după posibilități, a unui loc de muncă și a unei ocupații compatibile cu starea de sănătate a lucrătorului, cu acordul acestuia. **85.** În cazul în care constată că un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății determinate de expunerea la riscuri profesionale ori că a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie, medicul specialist în medicina muncii propune angajatorului efectuarea unui examen medical suplimentar și pentru alți lucrători expuși aceluiași risc profesional.		
Articolul 11 Consultarea și participarea lucrătorilor Consultarea și participarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora au loc potrivit articolului 11 din Directiva 89/391/CEE privind problemele abordate de prezenta directivă, inclusiv anexelor sale.	60. Consultarea și participarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora la discuțiile ce țin de problemele în domeniul de aplicare a prezentului Regulament se realizează în conformitate cu prevederile articolului 15 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 60. Consultarea și participarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora la discuțiile ce țin de problemele în domeniul de aplicare a prezentului Regulament se realizează în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	Compatibil	
Articolul 12 Adaptarea anexelor, pregătirea și adoptarea orientărilor tehnice (1) Comisia este împuternicită să adopte acte delegate în conformitate cu articolul 12a în ceea ce privește modificări de ordin strict tehnic ale anexelor, în vederea luării în considerare a armonizării tehnice și a standardizării cu privire la agenții chimici, precum și a progreselor tehnice, a evoluției standardelor sau specificațiilor internaționale și a noilor descoperiri cu privire la agenții chimici. În cazuri excepționale și justificate în mod corespunzător, care implică riscuri iminente, directe și		Prevederile țin de activitatea Comisiei Europene	norme UE neaplicabile	

grave pentru sănătatea și siguranța fizice ale lucrătorilor și ale altor persoane, atunci când din motive imperioase de urgență este necesară luarea de măsuri într-un interval de timp foarte scurt, actelor delegate adoptate în temeiul prezentului articol li se aplică procedura prevăzută la articolul 12b. (2) Comisia elaborează orientări practice care nu sunt obligatorii. Aceste orientări se referă la chestiunile menționate la articolele 3, 4, 5 și 6 și în anexa II, secțiunea I. Comisia se consultă mai întâi cu Comitetul consultativ pentru securitate, igienă și protecția sănătății la locul de muncă în conformitate cu Decizia 74/325/CEE. În cadrul aplicării prezentei directive, statele membre țin seama pe cât posibil de aceste orientări în elaborarea politicilor lor naționale de protecție a sănătății și securității lucrătorilor.				
Articolul 12a Exercitarea delegării de competențe (1) Competența de a adopta acte delegate se conferă Comisiei în condițiile prevăzute la prezentul articol. (2) Competența de a adopta acte delegate menționată la articolul 3 alineatul (2) și la articolul 12 alineatul (1) se conferă Comisiei pe o perioadă de cinci ani de la 26 iulie 2019. Comisia elaborează un raport privind delegarea de competențe cu cel puțin nouă luni înainte de încheierea perioadei de cinci ani. Delegarea de competențe se prelungește tacit cu perioade de timp identice, cu excepția cazului în care Parlamentul European sau Consiliul se opune prelungirii respective cu cel puțin trei luni înainte de încheierea fiecărei perioade. (3) Delegarea de competențe menționată la articolul 3 alineatul (2) și la articolul 12 alineatul (1) poate fi revocată oricând de Parlamentul European sau de Consiliu. O decizie de revocare pune capăt delegării de competențe specificate în decizia respectivă. Decizia produce efecte din ziua care urmează datei publicării acesteia în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* sau de la o dată ulterioară menționată în decizie. Decizia nu aduce atingere actelor delegate care sunt deja în vigoare.		Prevederile țin de activitatea Comisiei Europene	norme UE neaplicabile	

(4) Înainte de adoptarea unui act delegat, Comisia consultă experții desemnați de fiecare stat membru în conformitate cu principiile prevăzute în Acordul interinstituțional din 13 aprilie 2016 privind o mai bună legiferare ([8]). (5) De îndată ce adoptă un act delegat, Comisia îl notifică simultan Parlamentului European și Consiliului. (6) Un act delegat adoptat în temeiul articolului 3 alineatul (2) și al articolului 12 alineatul (1) intră în vigoare numai în cazul în care nici Parlamentul European și nici Consiliul nu au formulat obiecții în termen de două luni de la notificarea acestuia către Parlamentul European și Consiliu sau în cazul în care, înaintea expirării termenului respectiv, Parlamentul European și Consiliul au informat Comisia că nu vor formula obiecții. Respectivul termen se prelungește cu două luni la inițiativa Parlamentului European sau a Consiliului.				
Articolul 12b Procedura de urgență (1) Actele delegate adoptate în temeiul prezentului articol intră imediat în vigoare și se aplică atât timp cât nu se formulează nicio obiecție în conformitate cu alineatul (2). Notificarea unui act delegat transmisă Parlamentului European și Consiliului prezintă motivele pentru care s-a recurs la procedura de urgență. (2) Atât Parlamentul European, cât și Consiliul pot formula obiecții cu privire la un act delegat în conformitate cu procedura menționată la articolul 12a alineatul (6). Într-un astfel de caz, Comisia abrogă actul imediat ce Parlamentul European sau Consiliul își notifică decizia de a formula obiecții.		Prevederile țin de activitatea Comisiei Europene	norme UE neaplicabile	
Articolul 13 Abrogarea și modificarea directivelor anterioare (1) Directivele 80/1107/CEE, 82/605/CEE și 88/364/CEE se abrogă la data prevăzută la articolul 14 alineatul (1). (2) Directiva 83/477/CEE a Consiliului din 19 septembrie 1983 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la azbest la locul de muncă (a doua directivă specială în sensul articolului 8 din			norme UE neaplicabile	

Directiva 80/1107/CEE) (_[9]_) se modifică după cum urmează: (a) la articolul 1 alineatul (1) prima teză se elimină următoarele cuvinte: „care este a doua directivă specială în sensul articolului 8 din Directiva 80/1107/CEE”; (b) articolul 9 alineatul (2) se înlocuiește cu următoarele: „(2) Modificările necesare pentru adaptarea anexelor la prezenta directivă în funcție de progresul tehnic se adoptă în conformitate cu procedura prevăzută la articolul 17 din Directiva 89/391/CEE a Consiliului din 12 iunie 1989 privind introducerea de măsuri pentru promovarea îmbunătățirii securității și sănătății lucrătorilor la locul de muncă (_[*1]_). (c) la al doilea paragraf al articolului 15 alineatul (1), cuvintele „potrivit procedurii prevăzute la articolul 10 din Directiva 80/1107/CEE” se înlocuiesc cu: „potrivit procedurii prevăzute la articolul 17 din Directiva 89/391/CEE”. (3) Directiva 86/188/CEE a Consiliului din 12 mai 1986 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la zgomot la locul de muncă (_[10]_) se modifică după cum urmează: (a) la articolul 1 alineatul (1), se elimină următoarele cuvinte: „care este a treia directivă specială în sensul Directivei 80/1107/CEE”; (b) la articolul 12 alineatul (2), al doilea paragraf se înlocuiește cu următoarele: „Anexele I și II se adaptează în funcție de progresul tehnic în conformitate cu procedura prevăzută la articolul 17 din Directiva 89/391/CEE a Consiliului din 12 iunie 1989 privind introducerea de măsuri pentru promovarea îmbunătățirii securității și sănătății lucrătorilor la locul de muncă (_[*2]_). (4) Orice altă referire, în contextul Directivei 83/477/CEE și al Directivei 86/188/CEE, la Directiva 80/1107/CEE este caducă începând cu data abrogării directivei respective. (5) Directivele 91/322/CEE și 96/94/CE rămân în vigoare.				

SECȚIUNEA IV DISPOZIȚII FINALE *Articolul 14* (1) Statele membre adoptă și pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative necesare aducerii la îndeplinire a prezentei directive până la data de 5 mai 2001. Statele membre informează imediat Comisia cu privire la aceasta. Atunci când statele membre adoptă aceste dispoziții, acestea cuprind o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri. (2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textele dispozițiilor de drept intern deja adoptate sau în curs de adoptare în domeniul reglementat de prezenta directivă.			norme UE neaplicabile	
Articolul 16 Prezenta directivă intră în vigoare la douăzeci de zile de la publicarea sa în *Jurnalul Oficial al Comunităților Europene*.			norme UE neaplicabile	
Articolul 17 Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	
ANEXA I LISTA VALORILOR LIMITĂ OBLIGATORII PRIVIND EXPUNEREA PROFESIONALĂ		**Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** Anexa nr. 1 la Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă Tabelul 1 Valori-limită de expunere profesională	Compatibil	

Denumirea agentului	Nr. CE (1)	CAS (2)	Valori limită		Observație	Măsuri tranzitorii		EINECS[2]/Nr. EC[8]					CAS[1]	INECS[2]	Denumirea agentului	Valoare limită		Notă [7]		
			8 ore (4)	Termen scurt (5)												8 ore [3] (concentrația medie admisibilă)	Termen scurt [4] (concentrația maximă admisibilă)			

			µg/m³ ([5])	ppm ([6])	f/ml ([7])	µg/m³ ([5])	ppm ([6])	f/ml ([7])												mg/m³ [5]	ppm [6]	mg/m³ [5]	ppm [6]			
Diizocianați [măsurați ca NCO ([10])]			6			12			Piele ([8]), Sensibilizare cutanată și respiratorie ([9])	O valoare-limită de 10 µg NCO/m³ raportată la o perioadă de referință de 8 ore și o valoare a limitei de expunere de scurtă durată de 20 µg NCO/m³ se											Diizocianați (măsurați ca NCO)	6		12		P , PR. O valoare-limită de 10 µg NCO/m³ raportată la o perioadă de referință de 8 ore și o valoare a limitei de expunere de scurtă durată de 20		

([1]) Nr. CE, și anume Einecs, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 din Regulamentul (CE) nr. 1272/2008.	8 Nr. CE, și anume EINECS, ELINCS sau NLP, este numărul oficial al substanței în Uniunea Europeană, astfel cum este definit în anexa VI partea 1 punctul 1.1.1.2 a Regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 455/2026.	2 EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances).
([2]) Nr. CAS: număr de înregistrare al *Chemical Abstracts Service*.		1 CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.
([3]) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată cu timpul (TWA).		3 Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință ca medie ponderată timp (MPT) de opt ore.
([4]) Nivel de expunere pe termen scurt. Valoare-limită peste care nu ar trebui să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se precizează altfel.		4 Valoare-limită dincolo de care nu poate exista expunere și care, dacă nu se indică altfel, se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel.
([5]) µg/m³ = micrograme per metru cub de aer la 20°C și 101,3 kPa (presiune de 760 mm coloană de mercur).		5 mg/m3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur).
([6]) ppm = părți per milion exprimate ca volum în aer (ml/m3).	6 ppm – părți per milion, volume de contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m3).	6 ppm – părți per milion, volume de contaminant la 106 volume de aer (ml/m3).
([7]) f/ml = fibre per mililitru.		
([8]) Contribuție substanțială la încărcarea totală din organism prin posibilă expunere cutanată.	P - indică posibilitatea unei absorbții semnificative prin piele	7 Notă: P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante;

<table>
<tr>
<td>(9) Substanța poate provoca sensibilizarea pielii și a căilor respiratorii.

(10) NCO se referă la grupurile funcționale izocianat ale compușilor diizocianat.</td>
<td></td>
<td>7 Notă:
PR – substanța poate provoca sensibilizarea pielii și a căilor respiratorii.
Transpus în text</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>ANEXA III
INTERDICȚII
Se interzice producerea sau utilizarea la locul de muncă a agenților chimici și activităților care implică agenții chimici prezentați mai jos. Interdicția nu se aplică dacă agentul chimic este prezent în alt agent chimic sau ca element al unui deșeu, cu condiția ca și concentrația sa să fie mai mică decât limita specificată.

(a) Agenți chimici
<table>
<tr><td>Nr. Einecs (1)</td><td>Nr. CAS (2)</td><td>Denumirea agentului</td><td>Concentrația limită pentru derogare</td></tr>
<tr><td>202-080-4</td><td>91-59-8</td><td>2-naftilamină și sărurile sale</td><td>0,1 % w/w</td></tr>
</table>
</td>
<td></td>
<td>Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă
48. Este interzisă producerea, fabricarea sau utilizarea la locul de muncă a agenților chimici prevăzuți în anexa nr.2. Interdicția nu se aplică dacă agentul chimic este prezent în alt agent chimic sau ca element al unui deșeu, cu condiția ca concentrația sa să fie mai mică decât limita specificată.
49. Se permit derogări de la cerințele punctului 48 în următoarele situații:
49.1. pentru cercetări științifice și testări, inclusiv analize;
49.2. pentru activitățile menite să elimine agenții chimici care sunt prezenți sub formă de produse secundare sau deșeuri;
49.3. pentru producerea agenților chimici prevăzuți în anexa nr. 2 în scopul utilizării în calitate de materiale și produse intermediare.
Anexa nr. 2
la Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă
INTERDICȚII
<table>
<tr><td>CAS 1</td><td>EINECS2</td><td>Denumirea agentului</td><td>Concentra ția-limită pentru derogare</td></tr>
<tr><td>91-59-8</td><td>202-080-4</td><td>2 naftilamină și derivații săi</td><td>0,1 % w/w</td></tr>
</table>
</td>
<td>Compatibil</td>
<td></td>
</tr>
</table>

202-177-1	92-67-1	4-aminodifenil și sărurile sale	0,1 % w/w		92-67-1	202-177-1	4 aminodifenil și derivații săi	0,1 % w/w		
202-199-1	92-87-5	Benzidină și sărurile sale	0,1 % w/w		92-87-5	202-199-1	Benzidină și derivații săi	0,1 % w/w		
202-204-7	92-93-3	4-nitrodifenil	0,1 % w/w		92-93-3	202-204-7	4-nitrodifenil	0,1 % w/w		
(b) Activități profesionale Nici una.					1 CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service.					
(1) Einecs: Inventarul European al Produselor Chimice Comercializate. (2) CAS: Serviciul Rezumate Publicații din Chimie.					2 EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances).					

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva Comisiei 91/322/CEE din 29 mai 1991 privind stabilirea valorilor limită cu caracter orientativ prin aplicarea Directivei 80/1107/CEE a Consiliului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți chimici, fizici și biologici la locul de muncă, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 177 din 5 iulie 1991, așa cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017 de stabilire a unei a patra liste de valori-limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei; (CELEX 31991L0322)
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), data intrării în vigoare 01.01.2026 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	Compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef Serviciu interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații / justificări**
Articolul 1 Valorile limită cu caracter orientativ de care statele membre trebuie să țină seama în special atunci când se stabilesc valorile limită menționate la articolul 4 alineatul (4) litera (b) din Directiva 80/1107/CEE sunt enumerate în anexă.		Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă 7. Prezentul Regulament stabilește valori-limită de expunere profesională, a căror respectare este obligatorie, cu menținerea concentrației la cel mai scăzut nivel posibil, conform anexei nr. 1.	compatibil	
Articolul 2 (1) Statele membre pun în aplicare dispozițiile necesare pentru a se conforma prezentei directive până		Prevederile țin de activitatea Comisiei Europene	Prevedere UE neaplicabilă	

la 31 decembrie 1993. Acestea informează imediat Comisia în această privință. Atunci când statele membre adoptă aceste dispoziții, ele trebuie să conțină o trimitere la prezenta directivă sau să fie însoțite de o astfel de trimitere la data publicării lor oficiale. Metodele prin care se face o astfel de trimitere sunt hotărâte de către statele membre. (2) Comisiei îi sunt comunicate de statele membre dispozițiile de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.																			
Articolul 3 Prezenta directivă se adresează statelor membre.																		Prevedere UE neaplicabilă	
ANEXĂ **LISTA VALORILOR LIMITĂ DE EXPUNERE PROFESIONALĂ CU CARACTER ORIENTATIV**										**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** Anexa nr. 1 la Regulamentul privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă Tabelul 1 Valori-limită de expunere profesională						compatibil	
Einecs ([1])	CAS ([2])	Denumirea agentului	Valori limită ([3])			EINECS[2]/Nr. EC[8]				CAS 1	INECS 2	Denumirea agentului	Valoare limită				Notă [7]		
			mg/m[3] ([4])	ppm ([5])									8 ore [3] (concentrația medie admisibilă)		Termen scurt [4] (concentrația maximă admisibilă)				
													mg/m [3 5]	ppm [6]	mg/m [3 5]	ppm [6]			
2 018 659	88-89-1	Acid picric ([6])	0,1	—						88-89-1	201-865-9	Acid picric	0,1				ș		
2 020 495	91-20-3	Naftalină	50	10						91-20-3	202-049-5	Naftalină	50	10					

2 038 099	110-86-1	Piridină (6)	15	5						110-86-1	203-809-9	Piridină	15	5			ș		
2 152 932	1319-77-3	Cresoli (toți izomerii) (6)	22	5						1319-77-3	215-293-2	Cresoli (toți izomerii)	22	5			ș		
2 311 161	7440-06-4	Platină (metalică) (6)	1	—						7440-06-4	231-116-1	Platină	1				ș		
		Staniu (compuși anorganici de Sn) (6)	2	—								Staniu (compuși anorganici exprimați în Sn)	2				ș		
(1) Einecs: European Inventory of Existing Chemical Substances. (2) CAS: Chemical Abstract Service Number. (3) Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință de 8 ore. (4) Mg/m3 = miligrame pe metru cub de aer la 20 °C și 101,3 KPa (cu o presiune de mercur de 760 mm). (5) Ppm = părți pe milion și pe volum de aer (ml/m3). (6) Datele științifice existente privind efectele asupra sănătății par să fie foarte limitate.					6 ppm – părți per milion, volume de contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m3).					[2]EINECS: număr de înregistrare din Inventarul european al substanțelor (chimice) existente introduse pe piață/Catalogul european al substanțelor comercializate (European Inventory of Existing Chemical Substances). [1] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service. [3]Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință ca medie ponderată timp (MPT) de opt ore. [5]mg/m3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur). [6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 106 volume de aer (ml/m3). [7] Notă: ș – datele științifice existente privind efectele asupra sănătății par să fie foarte limitate;																			

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 2009/161/UE a Comisiei din 17 decembrie 2009 de stabilire a unei a treia liste de valori-limită orientative de expunere profesională în aplicarea Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivei 2000/39/CE a Comisiei, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 338 din 19 decembrie 2009, așa cum a fost modificată ultima dată prin Directiva (UE) 2017/164 a Comisiei din 31 ianuarie 2017 de stabilire a unei a patra liste de valori- limită orientative de expunere profesională în temeiul Directivei 98/24/CE a Consiliului și de modificare a Directivelor 91/322/CEE, 2000/39/CE și 2009/161/UE ale Comisiei (CELEX 02009L0161-20180821)
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 411-413, art. 779), data intrării în vigoare 01.01.2026 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef Serviciu interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații/ justificări**

Articolul 1 În aplicarea Directivei 98/24/CE, o a treia listă de valori-limită orientative comunitare de expunere profesională se stabilește pentru agenții chimici prevăzuți în anexă.			norme UE neaplicabile	
Articolul 2 Statele membre stabilesc valori-limită de expunere profesională naționale pentru agenții chimici enumerați în anexă, ținând seama de valorile comunitare.		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** 7. Prezentul Regulament stabilește valori-limită de expunere profesională, a căror respectare este obligatorie, cu menținerea concentrației la cel mai scăzut nivel posibil, conform anexei nr. 1.	Compatibil	
Articolul 3 Trimiterea la fenol se elimină din anexa la Directiva 2000/39/CE.			norme UE neaplicabile	
Articolul 4 (1) Statele membre pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative pentru a se conforma prezentei directive până la 18 decembrie 2011 cel târziu. Statele membre comunică de îndată Comisiei textele acestor acte, precum și un tabel de corespondență între respectivele acte și prezenta directivă. Atunci când statele membre adoptă aceste acte, ele conțin o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri. (2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textele dispozițiilor de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.			norme UE neaplicabile	

Articolul 5 Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.			norme UE neaplicabile	
Articolul 6 Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	
ANEXĂ		**Transpus prin Hotărârea Guvernului nr. 640/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția sănătății și securității lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici la locul de muncă** Anexa nr. 1 Tabelul 1 Valori-limită de expunere profesională	Compatibil	

CAS ([1])	**DENUMIREA AGENTULUI**	Valori limită – **8 ore** ([3]) **mg/m^3** ([5])	**ppm** ([6])	**Termen scurt** ([4]) **mg/m^3**	**ppm**	**Mențiuni** ([2])	CAS[1]	INECS[2]	Denumirea agentului	Valoare limită – 8 ore [3] (concentrația medie admisibilă) mg/m^3 [5]	ppm [6]	Termen scurt [4] (concentrația maximă admisibilă) mg/m^3 [5]	ppm [6]	Notă [7]		
68-12-2	N,N Dimetilformamidă	15	5	30	10	piele	68-12-2	200-679-5	N,N Dimetilformamidă	15	5	30	10	P		
75-15-0	Sulfură de carbon	15	5	—	—	piele	75-15-0	200-843-6	Sulfura de carbon	15	5			P		
80-62-6	Metacrilat de metil	—	50	—	100	—	80-62-6	201-297-1	Metacrilat de metil / Metil 2-		50		100			

																	metilpropenoat							
	96-33-3	Metilacrilat	18	5	36	10	—								96-33-3	202-500-6	Acrilat de metil / Metilacrilat	18	5	36	10			
	108-05-4	Acetat de vinil	17,6	5	35,2	10	—								108-05-4	203-545-4	Acetat de vinil	17,6	5	35,2	10			
	108-95-2	Fenol	8	2	16	4	piele								108-95-2	203-632-7	Fenol	8	2	16	4	P		
	109-86-4	2-Metoxietanol	—	1	—	—	piele								109-86-4	203-713-7	Etilenglicol monometil eter / 2-Metoxietanol		1			P		
	110-49-6	Acetat de 2-metoxietil	—	1	—	—	piele								110-49-6	203-772-9	Acetat de 2-metoxietil		1			P		
	110-80-5	2-Etoxietanol	8	2	—	—	piele								110-80-5	203-804-1	2-Etoxietanol	8	2			P		
	111-15-9	Acetat de 2-etoxietil	11	2	—	—	piele								111-15-9	203-839-2	Acetat de 2-etoxietil / Acetat de etilglicol	11	2			P		
	123-91-1	1,4 Dioxan	73	20	—	—	—								123-91-1	204-661-8	1,4 Dioxan	73	20					

	140-88-5	Etilacrilat	21	5	42	10	—								140-88-5	205-438-8	Acrilat de etil / Etilacrilat	21	5	42	10			
	624-83-9	Metilisocianat	—	—	—	0,02	—								624-83-9	210-866-3	Izocianatul de metan / Metilizocianat				0,02			
	872-50-4	n-metil-2-pirolidonă	40	10	80	20	piele								872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4	872-50-4		
	1634-04-4	Terț-butil metil eter	183,5	50	367	100	—								1634-04-4	216-653-1	Terț-butil metil eter /2-metoxi-2-metilpropan	183,5	50	367	100			
		Mercur și compușii anorganici bivalenți ai mercurului inclusiv Oxidul de mercur și Clorura mercurică (măsurați ca mercur) (7)	0,02	—	—	—	—								-	-	Mercur și compușii anorganici bivalenți ai mercurului, inclusiv oxidul de mercur și clorură mercurică (măsurați ca mercur)	0,02				În timpul monitorizării expunerii pentru mercur și compușii săi anorganici bivalenți,		

	7664-93-9	Acid sulfuric (particule lichide pulverizate) ([8]) ([9])	0,05	—	—	—	—								7664-93-9	231-639-5	Acid sulfuric	0,05				Atunci când se alege o metodă		
	7783-06-4	Sulfură de hidrogen	7	5	14	10	—								7783-06-4	231-977-3	Hidrogen sulfurat / Sulfură de hidrogen	7	5	14	10			
([1]) CAS: număr de înregistrare al *Chemical Abstracts Service.* ([2]) Mențiunea „piele” care însoțește valoarea-limită de expunere profesională indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante.															[1] CAS: număr de înregistrare al Chemical Abstracts Service [7] Notă: P – indică posibilitatea unei penetrări cutanate importante;										

P – indică posibilitatea unei absorbții

	semnificative prin piele;			
([3]) Măsurat sau calculat în raport cu o perioadă de referință de opt ore ca medie ponderată în timp (MPT).		[3]Măsurate sau calculate în funcție de o perioadă de referință ca medie ponderată timp (MPT) de opt ore.		
([4]) Nivel de expunere pe termen scurt. Valoare-limită peste care nu trebuie să existe o expunere și care se raportează la o perioadă de cincisprezece minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel.		[4]Valoare-limită dincolo de care nu poate exista expunere și care, dacă nu se indică altfel, se raportează la o perioadă de 15 minute, cu excepția cazului în care se prevede altfel.		
([5]) mg/m^3: miligrame pe metru cub de aer la 20 °C și 101,3 Kpa.		[5] mg/m^3 – miligrame pe metru cub de aer, valoarea limită este exprimată la 20°C și la 101,3 kPa (760 mm coloană de mercur).		
([6]) ppm: părți pe milion și pe volum de aer (ml/m^3).	[6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la 10^6 volume de aer (ml/m3).	[6] ppm – părți per milion, volume de contaminant la106 volume de aer (ml/m^3).		
([7]) În timpul monitorizării expunerii pentru mercur și compușii săi anorganici bivalenți, trebuie să se țină cont de tehnicile relevante de monitorizare biologică care completează valorile-limită de expunere la mediul profesional.		Transpus în textul din coloana „Note” care corespunde substanței la care se refera nota		
([8]) Atunci când se alege o metodă adecvată de monitorizare a expunerii, trebuie să se țină cont de limitările și interferențele potențiale care pot apărea în prezența altor compuși ai sulfului.		Transpus în textul din coloana „Note” care corespunde substanței la care se refera nota		

([9]) Particulele lichide pulverizate se definesc ca fracțiunea toracică		Atunci când se alege o metodă adecvată de monitorizare a expunerii, trebuie să se țină cont de limitările și interferențele potențiale care pot apărea în prezența altor compuși ai sulfului. Particulele lichide pulverizate se definesc ca fracțiunea toracică		

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 2010/32/UE a Consiliului din 10 mai 2010 de punere în aplicare a Acordului-cadru privind prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și în cel al asistenței medicale, încheiat între HOSPEEM și EPSU (CELEX: 32010L0032.)
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 633/2024 cu privire la aprobarea Regulamentului privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2024, nr. 404-407, art. 768), data intrării în vigoare 24.10.2024 – Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	Parțial compatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații/ justificări**
Articolul 1 Prezenta directivă pune în aplicare acordul-cadru privind prevenirea rănirii cu obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și în cel al asistenței medicale, semnat între partenerii sociali europeni HOSPEEM și EPSU la 17 iulie 2009, prevăzut în anexă.		**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** Prezentul Regulament transpune Directiva 2010/32/UE a Consiliului din 10 mai 2010 de punere în aplicare a Acordului-cadru privind prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și în cel al asistenței medicale, încheiat între HOSPEEM și EPSU, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 134 din 1 iunie 2010, CELEX: 32010L0032. 1. Prezentul Regulament stabilește cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală.	Compatibil	
Articolul 2 Statele membre stabilesc regimul sancțiunilor aplicabile în cazul încălcării	6. Pentru nerespectarea prevederilor prezentului Regulament, se poartă răspundere	**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea**	parțial compatibil	**Prevederea este planificată a fi transpusă total prin proiectul de lege cu privire**

dispozițiilor naționale adoptate în temeiul prezentei directive. Sancțiunile sunt eficiente, proporționale și cu efect de descurajare.	administrativă, disciplinară, contravențională și penală conform legii.	**rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** 6. Pentru nerespectarea prevederilor prezentului Regulament, se poartă răspundere administrativă, disciplinară și penală conform legii. **Transpus parțial prin Codul Contravențional al Republicii Moldova** Articolul 55^3. Încălcarea de către angajator a legislației privind securitatea și sănătatea în muncă (1) Încălcarea de către angajator a legislației privind securitatea și sănătatea în muncă, dacă fapta nu constituie infracțiune, manifestată prin: a) neevaluarea riscurilor profesionale la locurile de muncă; b) neinformarea salariaților cu privire la riscurile profesionale; c) lipsa în unitatea economică a actelor în domeniul securității și sănătății în muncă, ce trebuie să fie elaborate și/sau deținute de angajator conform legislației în vigoare; d) neasigurarea salariaților cu instrucțiuni și instruiri privind securitatea și sănătatea în muncă; e) atragerea la munci interzise de lege a unor categorii de salariați; f) admiterea la muncă a salariaților fără pregătire profesională și/sau instruirea necesare în domeniul securității și sănătății în muncă; g) nerespectarea obligației de stabilire pentru salariați a atribuțiilor ce le revin în domeniul securității și sănătății în muncă; h) nerespectarea obligației de creare și menținere a condițiilor igienice și sanitare de muncă; i) nerespectarea obligației de acordare gratuită a echipamentului de protecție; j) neasigurarea condițiilor de efectuare a examenului medical periodic în modul		**la modificarea Codului Contravențional (PNA 2026, Cap.19, acțiune inițiată) – nr. unic 610/MS/2026**

		stabilit de lege și, după caz, a testării psihologice periodice a salariaților; k) nerespectarea obligației de a lua măsurile necesare pentru acordarea primului ajutor, stingerea incendiilor și evacuarea lucrătorilor; l) nerespectarea obligației de a asigura funcționarea permanentă și corespunzătoare a sistemelor și dispozitivelor de protecție, a aparaturii de măsurare și de control, precum și a instalațiilor de captare, de reținere și de neutralizare a substanțelor nocive degajate în timpul proceselor tehnologice, se sancționează cu amendă de la 100 la 200 de unități convenționale aplicată persoanei cu funcție de răspundere, cu amendă de la 250 la 400 de unități convenționale aplicată persoanei juridice. (2) Aceleași încălcări săvîrșite asupra minorului se sancționează cu amendă de la 240 la 300 de unități convenționale aplicată persoanei cu funcție de răspundere, cu amendă de la 400 la 500 de unități convenționale aplicată persoanei juridice. (3) Neasigurarea comunicării, cercetării, evidenței și a raportării în modul stabilit a accidentelor de muncă produse în unitatea economică sau modificarea stării de fapt rezultată din producerea unui accident de muncă, cu excepția cazurilor în care menținerea acestei stări poate genera alte accidente de muncă ori poate pune în pericol viața accidentaților sau a altor persoane, se sancționează cu amendă de la 300 la 400 de unități convenționale aplicată persoanei cu funcție de răspundere.		
Articolul 3 (1) Statele membre asigură intrarea în vigoare a actelor cu putere de lege și a actelor administrative necesare pentru a se conforma prezentei directive sau se asigură că partenerii sociali pun în aplicare măsurile necesare printr-un acord până la			Norme UE neaplicabile	

11 mai 2013. Statele membre informează de îndată Comisia cu privire la acestea.				
Atunci când statele membre adoptă actele respective, acestea conțin o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri.			Norme UE neaplicabile	
(2) Comisiei îi sunt comunicate de către statele membre textele principalelor dispoziții de drept intern pe care le adoptă în domeniul reglementat de prezenta directivă.			Norme UE neaplicabile	
Articolul 4 Prezenta directivă intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.			Norme UE neaplicabile	
Articolul 5 Prezenta directivă se adresează statelor membre.			Norme UE neaplicabile	
ANEXĂ ACORD-CADRU PRIVIND PREVENIREA RĂNILOR CAUZATE DE OBIECTELE ASCUȚITE ÎN SECTORUL SPITALICESC ȘI ÎN CEL AL ASISTENȚEI MEDICALE Preambul: 1.Sănătatea și siguranța la locul de muncă reprezintă un aspect care ar trebui să fie important pentru toți cei care își desfășoară activitatea în sectorul spitalicesc și cel al asistenței medicale. Adoptarea de acțiuni în vederea prevenirii și a protejării împotriva rănilor inutile, în cazul în care poate fi realizată corespunzător, va avea un efect pozitiv asupra resurselor.			Compatibil	
2.Sănătatea și siguranța lucrătorilor sunt de o importanță esențială și sunt strâns legate de sănătatea pacienților. Acestea stau la baza calității serviciilor de asistență medicală.			Norme UE neaplicabile	
3.Procesul de elaborare și punere în aplicare a politicilor în legătură cu obiectele medicale ascuțite ar trebui să fie rezultatul dialogului social.			Norme UE neaplicabile	

4.HOSPEEM (Asociația angajatorilor din sectorul spitalicesc și al sănătății) și EPSU (Federația Europeană a Sindicatelor din Serviciile Publice), partenerii sociali europeni recunoscuți din sectorul spitalicesc și cel al asistenței medicale, au convenit asupra următoarelor:			Norme UE neaplicabile	
Considerații generale: 1.având în vedere Tratatul de instituire a Comunității Europene, în special articolul 138 și articolul 139 alineatul (2) (1);			Norme UE neaplicabile	
2.având în vedere Directiva 89/391/CEE a Consiliului din 12 iunie 1989 privind punerea în aplicare de măsuri pentru promovarea îmbunătățirii securității și sănătății lucrătorilor la locul de muncă (2);			Norme UE neaplicabile	
3.având în vedere Directiva 89/655/CEE a Consiliului din 30 noiembrie 1989 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de lucru la locul de muncă (3);			Norme UE neaplicabile	
4.având în vedere Directiva 2000/54/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 18 septembrie 2000 privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă (4);			Norme UE neaplicabile	
5.având în vedere Strategia comunitară 2007-2012 privind sănătatea și securitatea în muncă (5);			Norme UE neaplicabile	
6.având în vedere Directiva 2002/14/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 11 martie 2002 de stabilire a unui cadru general de informare și consultare a lucrătorilor din Comunitatea Europeană (6);			Norme UE neaplicabile	
7.având în vedere Rezoluția Parlamentului European din 6 iulie 2006 privind protecția lucrătorilor din serviciile de asistență medicală europene împotriva infecțiilor transmisibile prin sânge cauzate de rănile provocate de ace [2006/2015(INI)];			Norme UE neaplicabile	
8.având în vedere prima și a doua etapă a consultărilor Comisiei Europene privind			Norme UE neaplicabile	

protecția lucrătorilor din serviciile de asistență medicală europene împotriva infecțiilor transmisibile prin sânge cauzate de rănile provocate de ace;				
9.având în vedere rezultatele seminarului tehnic EPSU-HOSPEEM privind rănile cauzate de ace care a avut loc la 7 februarie 2008;			Norme UE neaplicabile	
10.având în vedere ierarhia principiilor generale de prevenire stabilite la articolul 6 din Directiva 89/391/CEE a Consiliului, precum și măsurile preventive definite la articolele 3, 5 și 6 din Directiva 2000/54/CE;			Norme UE neaplicabile	
11.având în vedere orientările comune OIM/OMS privind serviciile în domeniul sănătății și HIV/SIDA și orientările comune OIM/OMS privind profilaxia postexpunere în vederea prevenirii infectării cu HIV;			Norme UE neaplicabile	
12.respectând pe deplin legislația națională existentă și acordurile comune;			Norme UE neaplicabile	
13.întrucât sunt necesare acțiuni de evaluare a amplorii incidenței rănilor provocate de obiecte ascuțite în sectorul spitalicesc și în cel al asistenței medicale, dovezile științifice arată faptul că măsurile preventive și de protecție pot reduce semnificativ incidența accidentelor și a infecțiilor;			Norme UE neaplicabile	
14.întrucât un proces de evaluare completă a riscurilor este o condiție preliminară pentru adoptarea unor acțiuni adecvate în vederea prevenirii rănilor și a infecțiilor;			Norme UE neaplicabile	
15.întrucât este nevoie ca angajatorii și reprezentanții cu răspunderi specifice privind securitatea și sănătatea lucrătorilor să coopereze pentru a preveni și proteja lucrătorii împotriva rănilor și infecțiilor provocate de obiecte medicale ascuțite;			Norme UE neaplicabile	
16.întrucât lucrătorii în sectorul asistenței medicale sunt vizați cu precădere, dar nu exclusiv în privința rănilor provocate de obiecte ascuțite;			Norme UE neaplicabile	
17.întrucât studenții care beneficiază, în cadrul programei lor de studiu, de formare			Norme UE neaplicabile	

în domeniul clinic nu sunt considerați drept lucrători în cadrul prezentului acord, aceștia ar trebui să fie incluși în sfera de aplicare a măsurilor de prevenire și protecție prevăzute de prezentul acord, daunele fiind reglementate în conformitate cu legislația și practicile naționale,				
Clauza 1: Scop Scopul prezentului acord-cadru este: —de a obține un mediu de lucru cât mai sigur posibil;		**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** 2. Scopul prezentului Regulament este: 2.1. asigurarea unui mediu de muncă cât mai sigur;	Compatibil	
—de a preveni rănile lucrătorilor provocate de orice tip de obiect medical ascuțit (inclusiv de ace);	2.2. prevenirea rănilor lucrătorilor din domeniul asistenței medicale (în continuare – lucrători) provocate de orice obiect medical ascuțit, inclusiv de ace;	2.2. prevenirea rănilor lucrătorilor din domeniul asistenței medicale (în continuare – lucrători) provocate de orice obiect ascuțit, inclusiv de ace;	Compatibil	
—de a-i proteja pe lucrătorii expuși riscurilor;		2.3. protejarea lucrătorilor expuși riscurilor;	Compatibil	
—de a instaura o abordare integrată, stabilind politici pentru evaluarea riscurilor, prevenirea riscurilor, formarea profesională, informarea, sensibilizarea și monitorizarea;		2.4. stabilirea politicilor pentru evaluarea și prevenirea riscurilor, formarea profesională, informarea și conștientizarea lucrătorilor;	Compatibil	
—de a pune în aplicare proceduri de reacție și monitorizare.		2.5. implementarea procedurilor de răspuns și de monitorizare.	Compatibil	
Clauza 2: Domeniul de aplicare Prezentul acord se aplică tuturor lucrătorilor din sectorul spitalicesc și al asistenței medicale și tuturor celor care se află sub autoritatea managerială și supravegherea angajatorilor.		**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **3.** Prezentul Regulament se aplică tuturor lucrătorilor din domeniul asistenței medicale.	Compatibil	
Angajatorii ar trebui să depună eforturi pentru a se asigura că toți subcontractanții		**4.** Angajatorii trebuie să se asigure că toți lucrătorii vor respecta dispozițiile prevăzute în prezentul Regulament.	Compatibil	

vor respecta dispozițiile prevăzute în prezentul acord.				
Clauza 3: Definiții În sensul prezentului acord:	**5.** În sensul prezentului Regulament se aplică termenii și definițiile:	**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **5.** În sensul prezentului Regulament se aplică termenii și definițiile, conform Codului muncii al Republicii Moldova nr. 154/2003, Legii ocrotirii sănătății nr. 411/1995, Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008, Legii nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, precum și se definesc următoarele noțiuni:	Compatibil	
1. Lucrători înseamnă orice persoană angajată de un angajator, inclusiv stagiarii și ucenicii implicați în serviciile și activitățile legate în mod direct de sectorul spitalicesc și al asistenței medicale. Lucrătorii care sunt angajați cu contract temporar în sensul Directivei 91/383/CEE a Consiliului de completare a măsurilor destinate să promoveze îmbunătățirea securității și sănătății la locul de muncă în cazul lucrătorilor care au un raport de muncă pe durată determinată sau un raport de muncă temporar (7) sunt incluși în sfera de aplicare a prezentului acord.	5.4. lucrător – persoană încadrată în muncă, inclusiv stagiarul și ucenicul care desfășoară activități în cadrul serviciilor de asistență medicală, inclusiv spitalicească. Lucrătorilor sunt asimilate și persoanele încadrate în muncă temporară, potrivit prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008		Compatibil	
2. Locuri de muncă vizate înseamnă organizații/servicii în domeniul asistenței medicale din sectorul public și cel privat și orice alt loc de muncă în care se prestează servicii/activități în domeniul sănătății, sub autoritatea managerială și supravegherea angajatorului.	5.5. locuri de muncă– loc destinat pentru organizarea și desfășurarea activității de asistență medicală din cadrul unității, instituției, organizației, indiferent de forma de proprietate, precum și orice alt loc de muncă în care se desfășoară servicii sau activități în domeniul sănătății, potrivit prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008;		Compatibil	
3. Angajatori înseamnă persoane fizice/persoane juridice/organizații care au	5.6. angajator - orice persoană fizică sau juridică din domeniul		Compatibil	

o relație contractuală cu lucrătorii. Aceștia sunt responsabili pentru administrarea, organizarea și furnizarea asistenței medicale și a serviciilor/activităților direct legate de aceasta și care sunt prestate de lucrători.	serviciilor medicale care este titularul unui raport de muncă cu lucrătorul și care poartă răspundere pentru unitatea respectivă, conform Legii securității să sănătății în muncă nr. 186/2008;			
4. Obiecte ascuțite înseamnă obiecte sau instrumente necesare pentru exercitarea activităților specifice de asistență medicală, care pot tăia, înțepa, răni și/sau infecta. Obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru în sensul Directivei 89/655/CEE referitoare la echipamentul de lucru.	5.1. *obiecte ascuțite* – obiecte sau instrumente medicale necesare pentru exercitarea activităților specifice de asistență medicală, care pot tăia, înțepa, răni și/sau infecta, obiectele și instrumentele medicale ascuțite sunt considerate echipamente de lucru în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 603/2011 privind cerinţele minime de securitate şi sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă ;	5.1. *obiecte ascuțite* – obiecte sau instrumente necesare pentru exercitarea activităților specifice de asistență medicală, care pot tăia, înțepa, răni și/sau infecta, obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008;	Compatibil	
5. Ierarhia măsurilor: este stabilită în ordinea eficienței în ceea ce privește evitarea, eliminarea și reducerea riscurilor, astfel cum se definește la articolul 6 din Directiva 89/391/CEE și la articolele 3, 5 și 6 din Directiva 2000/54/CE.	5.2. *ierarhia măsurilor* – stabilirea măsurilor în ordinea eficienței în ceea ce privește evitarea, eliminarea și reducerea riscurilor profesionale, în conformitate cu articolul 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 13 -15 din Hotărârea Guvernului nr 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă.	5.2. *ierarhia măsurilor* – stabilirea măsurilor în ordinea eficienței în ceea ce privește evitarea, eliminarea și reducerea riscurilor profesionale;	Compatibil	
6. Măsuri preventive specifice înseamnă măsurile adoptate în vederea prevenirii rănilor și/sau a transmiterii infecțiilor în cadrul furnizării serviciilor și activităților legate în mod direct de sectorul spitalicesc și al asistenței medicale, inclusiv în cadrul utilizării celor mai sigure echipamente necesare, pe baza evaluării riscurilor și a metodelor sigure de eliminare a obiectelor medicale ascuțite.		5.3. *măsuri preventive specifice* – măsuri adoptate în scopul prevenirii rănilor și/sau a transmiterii infecțiilor în cadrul prestării serviciilor și activităților legate în mod direct în domeniul asistenței medicale, inclusiv în cadrul utilizării celor mai sigure echipamente necesare, pe baza evaluării riscurilor și a metodelor sigure de eliminare a obiectelor medicale ascuțite.	Compatibil	

7. Reprezentanții lucrătorilor înseamnă orice persoană aleasă sau numită în conformitate cu legislația și/sau practicile naționale pentru a reprezenta lucrătorii.		**Transpus prin Codul Muncii Republicii Moldova Nr.154/2003** Art.1 reprezentanţi ai salariaţilor – organ sindical ce activează, de regulă, în cadrul unităţii în conformitate cu legislaţia în vigoare şi cu statutele sindicatelor, iar în lipsa acestuia – alţi reprezentanţi aleşi de salariaţii unităţii în modul stabilit de prezentul cod (art.21)	Compatibil	
8. Reprezentanții cu răspunderi specifice privind securitatea și sănătatea lucrătorilor sunt definiți în conformitate cu articolul 3 litera (c) din Directiva 89/391/CEE drept orice persoană aleasă, selectată sau desemnată, în conformitate cu legislațiile și/sau practicile interne, pentru a-i reprezenta pe lucrători în probleme legate de protecția securității și sănătății lor la locul de muncă.		**Transpus prin Legea nr. 186 securităţii şi sănătăţii în muncă** Art.1 **-**reprezentant al lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul securităţii şi sănătăţii în muncă – orice persoană aleasă, selectată sau desemnată de lucrători pentru a-i reprezenta în problemele referitoare la securitatea şi sănătatea lor la locul de muncă, denumită în continuare reprezentant al lucrătorilor.	Compatibil	
9. Subcontractant înseamnă orice persoană care întreprinde acțiuni în domeniul serviciilor și activităților legate în mod direct de sectorul spitalicesc și cel al asistenței medicale în cadrul unor relații contractuale de muncă stabilite cu angajatorul.	5.7. subcontractant - persoană fizică sau juridică ce desfășoară activități și servicii legate în mod direct de sectorul spitalicesc și al asistenței medicale în cadrul unei relații contractuale cu angajatorul.”.		Compatibil	
Clauza 4: Principii 1.O forță de muncă bine formată, care dispune de resurse corespunzătoare și de condiții de siguranță, este esențială pentru prevenirea riscului rănirii și al infectării cauzate de obiecte medicale ascuțite.		**Transpus prin Regulamentul privind cerinţele minime de securitate şi sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuţite în activităţile din asistenţa medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **7.** Pentru prevenirea riscului rănirii și al infectării cauzate de obiecte ascuțite, este important ca lucrătorii să fie informați și formați profesional, să dispună de resurse corespunzătoare și de condiții de siguranță.	Compatibil	
Prevenirea expunerii reprezintă o strategie-cheie pentru eliminarea și minimizarea riscurilor de rănire și de infecție la locul de muncă.		**8.** Prevenirea expunerii reprezintă strategia-cheie pentru eliminarea și minimizarea riscurilor de rănire și de infecție la locul de muncă.	Compatibil	
2.Rolul reprezentanților cu răspunderi specifice privind securitatea și sănătatea		**9.** Reprezentanții cu atribuții specifice privind securitatea și sănătatea lucrătorilor	Compatibil	

lucrătorilor este esențial în privința protecției și a prevenirii riscurilor.		au un rol esențial în vederea protecției și a prevenirii riscurilor.		
3.Angajatorul are datoria de a asigura siguranța și sănătatea lucrătorilor în privința oricărui aspect legat de activitatea profesională, inclusiv în ceea ce privește factorii psihosociali și organizarea activității profesionale.	8^1. Angajatorul este obligat să asigure securitatea și sănătatea lucrătorilor în toate aspectele legate de activitatea profesională, inclusiv în ceea ce privește factorii psihosociali și organizarea muncii. În acest scop, angajatorul asigură un mediu care permite implicarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora în elaborarea politicii în domeniul securității și sănătății în muncă și a practicilor aferente.		Compatibil	
4.Fiecărui lucrător îi revine obligația de a avea grijă, în măsura posibilului, de sănătatea și securitatea sa proprie și a altor persoane care pot fi afectate de acțiunile sale la locul de muncă, în conformitate cu formarea și instrucțiunile date de angajatorul său.		**Transpus prin Legea securităţii şi sănătăţii în muncă nr. 186/2008** Art.19, pct (1) (1) Fiecare lucrător, inclusiv cel care prestează munca la distanță, își va desfășura activitatea în conformitate cu pregătirea profesională și instruirea sa, precum şi cu instrucţiunile de securitate şi sănătate în muncă primite din partea angajatorului, astfel încît să nu expună la pericol de accidentare sau de îmbolnăvire profesională nici propria persoană şi nici alte persoane care ar putea fi afectate de acţiunile sau de omisiunile lui în timpul lucrului.	Compatibil	
5.Angajatorul trebuie să creeze un mediu în care lucrătorii și reprezentanții acestora să participe la dezvoltarea politicii în materie de sănătate și siguranță și a practicilor legate de aceasta.	8^1. Angajatorul este obligat să asigure securitatea și sănătatea lucrătorilor în toate aspectele legate de activitatea profesională, inclusiv în ceea ce privește factorii psihosociali și organizarea muncii. În acest scop, angajatorul asigură un mediu care permite implicarea lucrătorilor și a reprezentanților acestora în elaborarea politicii în domeniul securității și sănătății în muncă și a practicilor aferente.		Compatibil	
6.Principiul măsurilor preventive specifice indicate la clauzele 5-10 din prezentul acord prevede că nu trebuie niciodată presupus că nu există riscuri. Se aplică	**10.** Principiile măsurilor preventive specifice prevăd că niciodată nu trebuie de presupus că nu există riscuri. Se aplică ierarhia	**Transpus prin Regulamentul privind cerinţele minime de securitate şi sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuţite în**	Compatibil	

ierarhia principiilor generale de prevenire în conformitate cu articolul 6 din Directiva 89/391/CEE și cu articolele 3, 5 și 6 din Directiva 2000/54/CE.	principiilor generale de prevenire în conformitate cu articolul 10 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 13 -15 din Hotărârea Guvernului nr 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă.	**activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **10.** Principiile măsurilor preventive specifice prevăd că niciodată nu trebuie de presupus că nu există riscuri. Se aplică ierarhia principiilor generale de prevenire în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008		
7.Angajatorii și reprezentanții lucrătorilor trebuie să coopereze la nivelul adecvat pentru a elimina și preveni riscurile, a proteja siguranța și sănătatea lucrătorilor și a crea un mediu de lucru sigur, inclusiv prin consultări cu privire la alegerea și utilizarea echipamentului sigur, identificarea modului optim de efectuare a formării profesionale, a informării și a procesului de sensibilizare.	82. Angajatorul și reprezentanții lucrătorilor cooperează corespunzător în vederea eliminării și prevenirii riscurilor, protejării securității și sănătății lucrătorilor și asigurării unui mediu de lucru sigur, inclusiv prin consultări privind alegerea și utilizarea echipamentelor sigure, precum și privind modalitățile optime de realizare a formării profesionale și informării lucrătorilor.		Compatibil	
8.Este necesară adoptarea unor acțiuni prin intermediul informării și consultării, în conformitate cu legislația națională și/sau cu acordurile colective.		**11.** În conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr.186/2008 și/sau cu acordurile colective, este necesară adoptarea unor acțiuni prin intermediul informării și consultării.	Compatibil	
9.Eficiența măsurilor de sensibilizare implică obligații partajate pentru angajatori, lucrători și reprezentanții acestora.		**12.** Eficiența măsurilor de sensibilizare implică obligații partajate pentru angajatori, lucrători și reprezentanții acestora.	Compatibil	
10.În vederea obținerii unor condiții de siguranță deplină la locul de muncă, este esențial să se adopte o combinație de măsuri de planificare, sensibilizare, informare, formare profesională, prevenire și monitorizare.		**13.** În vederea asigurării condițiilor de siguranță deplină la locul de muncă, se adoptă o combinație de măsuri de planificare, de sensibilizare, de informare, de formare profesională, de prevenire și de monitorizare.	Compatibil	
11.Promovarea unei culturi a „neînvinuirii”. Procedura de raportare a incidentelor ar trebui să se concentreze asupra factorilor sistemici, mai curând decât asupra greșelilor individuale. Raportarea sistematică trebuie considerată drept procedura acceptată.	14. Procedura de raportare a incidentelor trebuie să se concentreze asupra factorilor sistemici, și nu asupra greșelilor individuale. Raportarea incidentelor trebuie să fie sistematică. Angajatorul promovează cultura „neînvinuirii”	**14.** Procedura de raportare a incidentelor trebuie să se concentreze asupra factorilor sistemici, și nu asupra greșelilor individuale. Raportarea incidentelor trebuie să fie sistematică.	Compatibil	

	cu referire la raportarea incidentelor.			
Clauza 5: Evaluarea riscurilor 1.Procedurile de evaluare a riscurilor trebuie să se desfășoare în conformitate cu articolele 3 și 6 din Directiva 2000/54/CE și cu articolele 6 și 9 din Directiva 89/391/CEE.	**15.** Evaluarea riscului profesional se efectuează în conformitate cu articolul 10 și 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 și punctelor 5-10 și 14 -15 din Hotărârea Guvernului nr 639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă.	**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **15.** Evaluarea riscului profesional se efectuează în conformitate cu Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008.	Compatibil	
2.Evaluarea riscurilor trebuie să includă stabilirea gradului de expunere, înțelegerea importanței unui mediu de lucru organizat, care dispune de resurse corespunzătoare, și trebuie să vizeze toate situațiile în care se produc răni sau în care se manipulează sânge sau alte materiale cu potențial infecțios.		**16.** Evaluarea riscului profesional include stabilirea gradului de expunere, înțelegerea importanței unui mediu de lucru organizat, resursele disponibile utilizate și toate activitățile în care se produc răni sau în care se manipulează cu sânge sau cu alte materiale cu potențial infecțios. La evaluarea riscului profesional se ține cont de tehnologie, de condițiile de lucru, de nivelul calificării, de factorii psihosociali asociați și de factorii mediului de muncă.	Compatibil	
3.Evaluările riscului trebuie să țină cont de tehnologie, organizarea muncii, condițiile de lucru, nivelul calificării, factorii psihosociali asociați și de influența factorilor legați de mediul de lucru.		**16.** Evaluarea riscului profesional include stabilirea gradului de expunere, înțelegerea importanței unui mediu de lucru organizat, resursele disponibile utilizate și toate activitățile în care se produc răni sau în care se manipulează cu sânge sau cu alte materiale cu potențial infecțios. La evaluarea riscului profesional se ține cont de tehnologie, de condițiile de lucru, de nivelul calificării, de factorii psihosociali asociați și de factorii mediului de muncă.	Compatibil	
Aceasta va duce la:		**17.** Evaluarea riscului va face posibilă:	Compatibil	
—identificarea modului în care ar putea fi eliminată expunerea;		17.1. identificarea modului în care ar putea fi eliminată expunerea;	Compatibil	
—analizarea opțiunii unor sisteme alternative posibile.		17.2. analizarea opțiunii unor sisteme alternative posibile.	Compatibil	

Clauza 6: Eliminarea, prevenirea și protecția 1.În cazul în care rezultatele evaluării riscurilor evidențiază riscul rănirii cu un obiect ascuțit și/sau riscul infectării, expunerea trebuie eliminată prin adoptarea următoarelor măsuri, fără a aduce atingere ordinii acestora:		**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **18.** În cazul în care rezultatele evaluării riscului evidențiază riscul rănirii cu un obiect ascuțit sau al infectării, expunerea trebuie eliminată prin adoptarea următoarelor măsuri:	Compatibil	
—specificarea și implementarea unor proceduri sigure de utilizare și eliminare a instrumentelor medicale ascuțite și a deșeurilor contaminate.		18.1. specificarea și implementarea unor proceduri sigure de utilizare și eliminare a instrumentelor medicale ascuțite și a deșeurilor contaminate. Aceste proceduri se reevaluează periodic și se integrează în informarea și în formarea lucrătorilor;	Compatibil	
Aceste proceduri trebuie să fie reevaluate în mod regulat și trebuie să facă parte integrantă din măsurile de informare și formare a lucrătorilor menționate la clauza 8;	18.1. specificarea și implementarea unor proceduri sigure de utilizare și eliminare a instrumentelor medicale ascuțite și a deșeurilor contaminate. Aceste proceduri se reevaluează periodic și se integrează în informarea și în formarea lucrătorilor, menționate la punctul 24	18.1. specificarea și implementarea unor proceduri sigure de utilizare și eliminare a instrumentelor medicale ascuțite și a deșeurilor contaminate. Aceste proceduri se reevaluează periodic și se integrează în informarea și în formarea lucrătorilor;	Compatibil	
—eliminarea utilizării inutile a obiectelor ascuțite prin implementarea de schimbări în privința practicilor și pe baza rezultatelor evaluării riscurilor, asigurând dispozitive medicale care încorporează mecanisme de protecție menite să asigure siguranța;		18.2. eliminarea utilizării inutile a obiectelor ascuțite prin implementarea practicilor și în concordanță cu rezultatele evaluării riscurilor profesionale, asigurând dispozitive medicale care utilizează mecanisme de protecție menite să asigure siguranța;	Compatibil	
—trebuie să se interzică imediat practica repoziționării tecii acelor de unică folosință.		18.3. interzicerea practicii repoziționării tecii acelor de unică folosință.	Compatibil	
2.Cu privire la activitate și la evaluarea riscurilor, riscul expunerii trebuie redus până la nivelul necesar pentru protejarea adecvată a siguranței și a sănătății lucrătorilor vizați.		**19.** Pentru protejarea sănătății și a siguranței lucrătorilor, riscul expunerii trebuie redus la minimum.	Compatibil	

Următoarele măsuri trebuie aplicate în lumina rezultatelor evaluării riscurilor:		**20.** Conform rezultatelor evaluării riscului profesional se aplică următoarele măsuri:	Compatibil	
—plasarea dispozitivelor de eliminare eficace și a recipientelor marcate vizibil și sigure din punct de vedere tehnic pentru manipularea obiectelor ascuțite de unică folosință și a echipamentelor de injectare cât mai aproape de zonele evaluate în care sunt utilizate sau pot fi găsite obiecte ascuțite;		20.1. plasarea dispozitivelor de eliminare eficace și a recipientelor marcate vizibil și sigure din punct de vedere tehnic pentru manipularea obiectelor ascuțite de unică folosință și a echipamentelor de injectare cât mai aproape de zonele în care sunt utilizate sau pot fi găsite obiecte ascuțite;	Compatibil	
—prevenirea riscului infecțiilor prin implementarea unor sisteme de lucru sigure, prin:		20.2. prevenirea riscului infecțiilor prin implementarea unor sisteme de lucru sigure, prin:	Compatibil	
(a)dezvoltarea unei politici de prevenire cuprinzătoare și coerente, care să includă tehnologia, organizarea muncii, condițiile de muncă, factorii psihosociali asociați și influența factorilor legați de mediul de lucru;		20.2.1. dezvoltarea unei politici de prevenire exhaustive și coerente, care să includă tehnologia, organizarea muncii, condițiile de muncă, factorii psihosociali și factorii mediului de muncă;	Compatibil	
b)formarea profesională;		20.2.2. formarea profesională;	Compatibil	
(c)aplicarea unor proceduri de supraveghere a stării de sănătate, în conformitate cu articolul 14 din Directiva 2000/54/CE;	20.2.3. supravegherea sănătății în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor .	20.2.3. supravegherea stării de sănătate în conformitate cu Regulamentul sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1079/2023;	Compatibil	
—utilizarea echipamentului individual de protecție.		20.2.4. utilizarea echipamentului individual de protecție.	Compatibil	
3.Dacă evaluarea menționată la clauza 5 relevă existența unui risc asupra securității și sănătății lucrătorilor datorat expunerii acestora la agenți biologici împotriva cărora există vaccinuri eficace, lucrătorilor ar trebui li se ofere posibilitatea vaccinării.		21. În cazul în care evaluarea riscului profesional relevă existența unui risc asupra securității și sănătății lucrătorilor din cauza expunerii la agenți biologici împotriva cărora există vaccinuri eficace, angajatorul oferă posibilitatea vaccinării.	Compatibil	
4.Vaccinarea și, după caz, revaccinarea trebuie efectuate în conformitate cu legea și/sau practicile naționale, incluzând determinarea tipului de vaccin.		22. Vaccinarea și, după caz, revaccinarea trebuie să fie efectuată conform Programului național de imunizări pentru anii 2023-2027, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 211/2023:	Compatibil	
—Lucrătorii trebuie informați despre avantajele și dezavantajele vaccinării sau ale lipsei vaccinării.		22.1. lucrătorii trebuie informați despre avantajele și dezavantajele vaccinării sau a lipsei acesteia;	Compatibil	

—Vaccinarea trebuie pusă gratuit la dispoziția tuturor lucrătorilor și a studenților care prestează la locul de muncă activități de asistență medicală și activități asociate.		22.2. vaccinarea trebuie să fie gratuită pentru toți lucrătorii și studenții implicați în activități de asistență medicală și activități asociate.	Compatibil	
Clauza 7: Informarea și sensibilizarea Deoarece obiectele ascuțite sunt considerate drept echipamente de lucru în sensul Directivei 89/655/CEE (8), în plus față de informațiile și instrucțiunile scrise care trebuie furnizate lucrătorilor și care sunt specificate la articolul 6 din Directiva 89/655/CEE, angajatorul trebuie să adopte următoarele măsuri adecvate:	**23.** Având în vedere că obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru, în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 603/2011 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru folosirea de către lucrători a echipamentului de muncă la locul de muncă, pe lângă informația și instrucțiunile scrise și furnizate lucrătorilor, angajatorul întreprinde următoarele măsuri:	**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **23.** Având în vedere că obiectele ascuțite sunt considerate echipamente de lucru, pe lângă informația și instrucțiunile scrise și furnizate lucrătorilor, angajatorul întreprinde următoarele măsuri:	Compatibil	
—să evidențieze diversele riscuri;		23.1. evidențiază posibilele riscuri profesionale;	Compatibil	
—să ofere orientări în privința legislației existente;	2.5. instruiește lucrătorii cu privire la cerințele legislative naționale în domeniul securității și sănătății lor în muncă, precum și ale altor acte normative relevante pentru activitatea desfășurată.		Compatibil	
—să promoveze bunele practici referitoare la prevenirea și înregistrarea incidentelor/accidentelor;		23.2. promovează bunele practici privind prevenirea și raportarea /înregistrarea incidentelor/accidentelor la locul de muncă;	Compatibil	
—în vederea sensibilizării, să dezvolte activități și materiale promoționale în parteneriat cu sindicatele reprezentative și/sau cu reprezentanții lucrătorilor;		23.3. dezvoltă, în scopul sensibilizării, activități și materiale promoționale în parteneriat cu sindicatele și/sau cu reprezentanții lucrătorilor;	Compatibil	
—să furnizeze informații cu privire la programele de sprijin disponibile.		23.4. furnizează informații cu privire la programele de suport disponibile.	Compatibil	
Clauza 8: Pregătirea profesională În afara măsurilor stabilite la articolul 9 din Directiva 2000/54/CE, trebuie asigurată formarea profesională adecvată privind politicile și procedurile asociate rănilor provocate de obiecte ascuțite, inclusiv:	24. În completarea măsurilor prevăzute la punctele 22 și 23 din Hotărârii Guvernului nr.639/2024 pentru aprobarea Regulamentului privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți biologici la locul de muncă, angajatorul asigură formarea profesională adecvată privind politicile și	**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **24.** Angajatorul asigură formarea profesională adecvată privind politicile și	Compatibil	

	procedurile cu privire la rănile provocate de obiecte ascuțite, inclusiv:	procedurile cu privire la rănile provocate de obiecte ascuțite, inclusiv:		
—utilizarea corectă a dispozitivelor medicale care încorporează mecanisme de protecție împotriva obiectelor ascuțite;		24.1. utilizarea corectă a dispozitivelor medicale care încorporează mecanisme de protecție împotriva obiectelor ascuțite;	Compatibil	
—cursuri introductive de formare pentru toți angajații noi și cei temporari;		24.2. cursuri introductive de formare pentru toți lucrătorii noi și cei cu contracte determinate;	Compatibil	
—riscul asociat expunerii la contactul cu sângele și cu secrețiile organice;		24.3. riscul asociat expunerii la contactul cu sângele și cu secrețiile organice;	Compatibil	
—măsuri preventive, printre care precauții standard, sisteme de siguranță a muncii, utilizarea corectă și procedurile de eliminare, importanța imunizării, în funcție de procedurile de la locul de muncă;		24.4. măsuri preventive, printre care precauții standard, sisteme de siguranță a muncii, utilizarea corectă și procedurile de eliminare, importanța imunizării, în funcție de procedurile de la locul de muncă;	Compatibil	
—procedurile de raportare, reacție și monitorizare și importanța acestora;		24.5. procedurile de raportare, răspuns, monitorizare și importanța acestora;	Compatibil	
—măsurile care trebuie adoptate în caz de rănire.		24.6. măsurile care trebuie întreprinse în caz de rănire.	Compatibil	
Angajatorii trebuie să organizeze și să asigure formarea profesională care este obligatorie pentru lucrători.		**25.** Toți lucrătorii sunt informați și formați profesional cu privire la procedurile aplicabile în cazul în care se produce o rănire cauzată de un obiect ascuțit. **26.** Angajatorii trebuie să organizeze și să asigure formarea profesională care este obligatorie pentru lucrători.	Compatibil	
Angajatorii trebuie să motiveze absența lucrătorilor atunci când aceștia trebuie să participe la formarea profesională.		**27.** Angajatorii motivează absența lucrătorilor de la locul de muncă în cazul în care aceștia participă la activitățile de formare profesională, care trebuie efectuată periodic, luându-se în considerare rezultatele monitorizării, ale modernizării și ale modificărilor locului de muncă.	Compatibil	
Această formare profesională trebuie pusă la dispoziție în mod regulat, luându-se în considerare rezultatele monitorizării, ale modernizării și îmbunătățirile aduse.		**27.** Angajatorii motivează absența lucrătorilor de la locul de muncă în cazul în care aceștia participă la activitățile de formare profesională, care trebuie efectuată periodic, luându-se în considerare rezultatele monitorizării, ale modernizării și ale modificărilor locului de muncă.	Compatibil	
Clauza 9: Raportarea		**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și**	Compatibil	

1.Aceasta include revizuirea procedurilor de raportare aplicate împreună cu reprezentanții cu răspunderi specifice privind securitatea și sănătatea lucrătorilor și/sau cu reprezentanții adecvați ai angajatorilor/lucrătorilor. Printre mecanismele de raportare ar trebui să se numere sistemele existente la nivel local, național și european.		**sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **28.** Raportarea include revizuirea procedurilor de raportare aplicate împreună cu reprezentanții cu răspunderi specifice privind securitatea și sănătatea lucrătorilor și/sau cu reprezentanții angajatorilor/lucrătorilor. Printre mecanismele de raportare trebuie să se numere sistemele existente la nivel local și național.		
2.Lucrătorii trebuie să semnaleze imediat superiorului lor și/sau persoanei responsabile și/sau persoanei însărcinate cu securitatea și sănătatea la locul de muncă orice accident sau incident în care sunt implicate obiecte ascuțite.		**29.** Lucrătorii semnalizează imediat angajatorul și/sau superiorul și/sau persoana responsabilă de securitatea și sănătatea la locul de muncă despre orice accident sau incident în care sunt implicate obiecte ascuțite.	Compatibil	
Clauza 10: Reacții și monitorizare Politicile și procedurile trebuie să fie aplicate în cazul în care se produce o rănire cauzată de un obiect ascuțit.		**Transpus prin Regulamentul privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă pentru prevenirea rănilor provocate de obiecte ascuțite în activitățile din asistența medicală, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 633/2024** **30.** Angajatorul stabilește proceduri de răspuns aplicabile în cazul în care se produce o rănire cauzată de un obiect ascuțit.	Compatibil	
Toți lucrătorii trebuie să fie sensibilizați cu privire la aceste proceduri și politici. Aceste activități ar trebui să fie conforme cu legislația europeană, națională/regională și cu acordurile colective, după caz.		**31.** Procedurile aplicabile în cazul în care se produce o rănire cauzată de un obiect ascuțit trebuie să fie conforme cu protocoalele naționale.	Compatibil	
În special, trebuie adoptate următoarele acțiuni: —angajatorul trebuie să ia măsuri imediate în favoarea asistenței lucrătorului rănit, inclusiv prin asigurarea profilaxiei postexpunere și a testelor medicale necesare atunci când acestea sunt indicate din motive medicale și a supravegherii		**32.** În cazul în care se produce o rănire cauzată de un obiect ascuțit, angajatorul întreprinde următoarele acțiuni: 32.1. efectuează măsurile imediate de asistență a lucrătorului rănit, inclusiv prin asigurarea profilaxiei postexpunere și a testelor medicale necesare în cazul în care acestea sunt indicate din motive medicale și de supraveghere a sănătății;	Compatibil	

adecvate a sănătății în conformitate cu clauza 6 punctul 2 litera (c);				
—angajatorul investighează cauzele și circumstanțele și înregistrează accidentul/incidentul, adoptând – după caz – acțiunile necesare.		32.2. participă la cercetarea cauzelor și a circumstanțelor și asigură înregistrarea accidentului/incidentului și, după caz, intervine cu acțiunile necesare;	Compatibil	
Lucrătorul trebuie să furnizeze informațiile relevante la momentul adecvat pentru a completa detaliile necesare privind accidentul sau incidentul în cauză;		**33.** Lucrătorul furnizează toate informațiile relevante privind accidentul sau incidentul de muncă în care sunt implicate obiecte ascuțite.	Compatibil	
—angajatorul trebuie, în cazul în care se produce o rănire, să ia în considerare următoarele etape, inclusiv consilierea lucrătorilor, după caz, și tratamentul medical garantat.	32.3. 32.3. ia în considerare următoarele măsuri, inclusiv consilierea lucrătorilor, după caz, și garantarea tratamentului medical.	32.3. asigură consilierea lucrătorilor și la necesitate tratamentul medical și reabilitarea;	Compatibil	
Reabilitarea, continuarea contractului de muncă și accesul la compensații trebuie să fie în conformitate cu acordurile sau cu legislația națională și/sau sectorială.	321. Reabilitarea lucrătorilor, continuarea contractului de muncă și accesul la compensații se asigură în conformitate prevederile Legii asigurării pentru accidente de muncă și boli profesionale nr.756/1999.”	32.4. asigură continuarea contractului de muncă și accesul la indemnizații în conformitate cu prevederile Legii asigurării pentru accidente de muncă și boli profesionale nr.756/1999.	Compatibil	
Confidențialitatea cu privire la rănire, diagnostic și la tratament este esențială și trebuie respectată.	**34.** Confidențialitatea informației cu privire la rănire, diagnostic și tratament va fi asigurată în conformitate cu Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.	**34.** Confidențialitatea informației cu privire la rănire, diagnostic și tratament va fi asigurată în conformitate cu Legea nr. 133/2011 privind protecția datelor cu caracter personal.	Compatibil	
Clauza 11: Aplicarea Prezentul acord nu aduce atingere dispozițiilor dreptului intern și ale dreptului comunitar (9), în vigoare sau viitoare, care sunt mai favorabile protejării securității și sănătății lucrătorilor împotriva rănilor provocate de obiecte medicale ascuțite.			Norme UE neaplicabile	
Părțile semnatare solicită Comisiei să înainteze prezentul acord-cadru Consiliului pentru ca, printr-o decizie a Consiliului, acordul să devină obligatoriu în statele membre ale Uniunii Europene.			Norme UE neaplicabile	
În cazul în care este pus în aplicare, la nivel european, printr-o decizie a Consiliului și fără a aduce atingere rolului			Norme UE neaplicabile	

pe care îl au în acest sens Comisia, instanțele judecătorești naționale și Curtea Europeană de Justiție, interpretarea prezentului acord ar putea fi înaintată de Comisie părților semnatare, care vor emite un aviz.				
Părțile semnatare revizuiesc prezentul acord după cinci ani de la data deciziei Consiliului, dacă acest lucru este solicitat de una dintre părțile semnatare ale acordului.			Norme UE neaplicabile	

TABEL DE CONCORDANȚĂ

1. Actul Uniunii Europene	Directiva 2003/10/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 6 februarie 2003 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de agenți fizici (zgomot, CELEX- 32003L0010, publicată în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L42 din 15 februarie 2003, așa cum a fost modificată ultima dată prin Regulamentul (UE) 2019/1243 al Parlamentului European și al Consiliului din 20 iunie 2019 de adaptare la articolele 290 și 291 din Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene a unei serii de acte juridice care prevăd utilizarea procedurii de reglementare cu control
2. Proiectul actului normativ național	– Proiect de hotărâre de Guvern privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale – Hotărârea Guvernului nr. 362 din 27.05.2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr. 142-146, art. 411), data intrării în vigoare 01.01.2015 – Hotărârea Guvernului nr. 146 din 01.04.2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2026, nr. 194-197, art. 228), data intrării în vigoare 07.11.2026
3. Gradul general de compatibilitate	cpmpatibil
4. Autoritatea responsabilă/grupul de lucru/persoana responsabilă	Autoritatea responsabilă: Ministerul Sănătății; Persoana responsabilă: Aurelia Popov, Șef Serviciu interimar, Serviciul programe naționale, Ministerul Sănătății
5. Data întocmirii/actualizării	18.10.26

6. Prevederile actului Uniunii Europene	**7. Prevederile proiectului actului normativ național**	**8. Prevederile actului/actelor normativ(e) național(e)**	**9. Calificativul de compatibilitate**	**10. Observații/ justificări**
SECȚIUNEA I **DISPOZIȚII GENERALE** *Articolul 1* **Obiectiv și domeniu de aplicare** (1)Prezenta directivă, care este a șaptesprezecea directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE, stabilește cerințele minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătate și securitate generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz.		**Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** În temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art. 587), cu modificările și completările ulterioare, precum și în scopul transpunerii Directivei Parlamentului European și Consiliului 2003/10/CE din 6 februarie 2003 privind cerințele minime de securitate și sănătate referitoare la expunerea lucrătorilor la riscuri generate de agenți fizici (zgomot) [a șaptesprezecea directivă specială în	Compatibil	

(2)Cerințele prezentei directive se aplică activităților în timpul exercitării cărora lucrătorii sunt sau riscă să fie expuși, prin natura muncii lor, la riscuri generate de zgomot. (3)Directiva 89/391/CEE se aplică pe deplin tuturor domeniilor menționate la alineatul (1), fără a aduce atingere dispozițiilor mai restrictive și/sau specifice cuprinse în prezenta directivă.	2[1]. Dispozițiile Legii securității și sănătății în muncă nr.186/2008 se aplică întregului domeniu la care se face referire în prezenta hotărâre, cu respectarea prevederilor restrictive și/sau specifice.	sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE] (Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, seria L, nr. 42/38 din 15 februarie 2003), Guvernul HOTĂRĂȘTE: 1. Se aprobă Cerințele minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz (se anexează). 2. Cerințele prezentei Hotărîri se aplică activităților în timpul exercitării cărora lucrătorii sînt sau riscă să fie expuși, prin natura muncii lor, la riscuri generate de zgomot.		
Articolul 2 **Definiții** În sensul prezentei directive, parametrii fizici utilizați ca elemente predictive de risc se definesc după cum urmează:		**Transpus parțial prin Anexa Hotărârii Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 1. În sensul prezentelor Cerințe minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz (în continuare – Cerințe minime), parametrii fizici utilizați ca elemente predictive de risc se definesc după cum urmează:	Compatibil	
(a) presiunea acustică de vârf ($p_{vârf}$): valoarea maximă a presiunii acustice instantanee, ponderată cu frecvența „C”;		presiunea acustică de vîrf (Ppeak) – valoarea maximă a presiunii acustice instantanee, măsurată cu ponderarea în frecvența „C”;		
(b) nivelul zilnic de expunere la zgomot ($L_{EX,8h}$) (dB(A) re. 20 µPa): media ponderată cu durata a nivelurilor de expunere la zgomot într-o zi lucrătoare nominală de 8 ore, definită de standardul internațional ISO 1999:1990, punctul 3.6. Noțiunea acoperă toate zgomotele prezente la locul de muncă, inclusiv zgomotul intermitent;	nivelul de expunere zilnică la zgomot (Lex,8h) (dB(A) re. 20 µPa) – media ponderată în timp a nivelurilor de expunere la zgomot pentru o zi de lucru nominală de 8 ore, definită de standardul internațional ISO 1999:2013, punctul 3.1; această noțiune acoperă toate zgomotele prezente la locul de muncă, inclusiv zgomotul impulsiv;			
(c) nivelul săptămânal de expunere la zgomot ($L_{EX,8h}$): media ponderată cu durata a nivelurilor zilnice de expunere la		nivelul de expunere săptămînală la zgomot (Lex,8h) – media ponderată în timp a nivelurilor zilnice de expunere la zgomot		

zgomot într-o săptămână nominală de 5 zile lucrătoare de 8 ore, definită de standardul internațional ISO 1999:1990, punctul 3.6 (nota 2).		într-o săptămînă nominală de 5 zile lucrătoare de 8 ore, definită de standardul internațional ISO 1999:2013 punctul 3.1 (nota 2).		
Articolul 3 **Valori limită de expunere și valori de expunere care declanșează acțiunea** (1) În sensul prezentei directive, valorile limită de expunere și valorile de expunere care declanșează acțiunea ale nivelurilor zilnice de expunere la zgomot și ale presiunii acustice de vârf sunt stabilite la:		**Transpus parțial prin Anexa Hotărârii Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 2. Valorile limită de expunere și valorile de expunere de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor în raport cu nivelurile de expunere zilnică la zgomot și presiunea acustică de vîrf sînt fixate după cum urmează:	Compatibil	
(a) valori limită de expunere: $L_{EX,8h}$= 87 dB(A) și, respectiv, $p_{vârf}$ = 200 Pa ([1]);	1) valori limită de expunere la zgomot: LEX,8h = 87 dB(A) și, respectiv, Ppeak =200 Pa (Nota 1);	1) valori limită de expunere la zgomot: LEX,8h = 87 dB(A) și, respectiv, Ppeak =200 Pa1);		
(b) valori superioare de expunere care declanșează acțiunea: $L_{EX,8h}$= 85 dB(A) și, respectiv, $p_{vârf}$ = 140 Pa ([2]);	2) valori superioare de expunere la zgomot de la care se declanșează acțiunea: Lex,8h = 85 dB(A) și, respectiv, Ppeak = 140 Pa (Nota 2);	2) valori superioare de expunere la zgomot de la care se declanșează acțiunea: Lex,8h = 85 dB(A) și, respectiv, Ppeak = 140Pa2);		
(c) valori inferioare de expunere care declanșează acțiunea: LEX,8h= 80 dB(A) și, respectiv, pvârf = 112 Pa (3).	3) valori inferioare de expunere la zgomot de la care se declanșează acțiunea: Lex,8h = 80 dB(A) și, respectiv, Ppeak = 112Pa (Nota 3).	3) valori inferioare de expunere la zgomot de la care se declanșează acțiunea: Lex,8h = 80 dB(A) și, respectiv, Ppeak = 112Pa3). Note: 1) 140 dB (C) în relație cu 20 μPa 2) 137 dB (C) în relație cu 20 μPa. 3) 135 dB (C) în relație cu 20 μPa; 4) pentru celelalte categorii de lucrători și angajați care nu au legătură directă cu zgomotul în activitatea lor profesională, de asemenea, pentru zgomotul constant, valorile limită de expunere se stabilesc conform altor documente normative, care sînt în vigoare pe teritoriul Republicii Moldova.		
(2)Atunci când se aplică valorile limită de expunere, determinarea expunerii efective a lucrătorului ia în considerare atenuarea asigurată de mijloacele individuale de protecție auditivă purtate de lucrător. Valorile de expunere care declanșează acțiunea nu iau în considerare efectele nici unui astfel de mijloc de protecție.		3. Atunci cînd se aplică valorile limită de expunere la zgomot, la determinarea expunerii efective a lucrătorului la zgomot se va lua în considerare atenuarea asigurată de mijloacele individuale de protecție auditivă purtate de către lucrător. La stabilirea valorilor de expunere la zgomot de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor nu se vor lua în considerare efectele nici ale unui astfel de mijloc de protecție.		

(3)În situații pe deplin justificate și în cazul activităților în care expunerea zilnică are variații mari de la o zi la alta, statele membre pot să folosească, în scopul aplicării valorilor limită de expunere și a valorilor de expunere care declanșează acțiunea, nivelul săptămânal de expunere la zgomot în locul nivelului zilnic la evaluarea nivelurilor de zgomot la care sunt expuși lucrătorii, cu condiția ca:		4. În situații pe deplin justificate și în cazul activităților în care expunerea zilnică la zgomot are variații semnificative de la o zi de lucru la alta, în scopul aplicării valorilor limită de expunere și a valorilor de expunere de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, trebuie să se folosească nivelul săptămînal de expunere la zgomot în locul nivelului de expunere zilnică la zgomot, pentru evaluarea nivelurilor de zgomot la care sînt expuși lucrătorii, cu condiția:		
(a) nivelul săptămânal de expunere la zgomot indicat prin monitorizare adecvată să nu depășească valoarea limită de expunere de 87 dB(A);		1) ca nivelul săptămînal de expunere la zgomot indicat prin monitorizare adecvată să nu depășească valoarea limită de expunere de 87 dB(A);		
(b) să se ia măsuri adecvate în scopul reducerii la minim a riscurilor asociate cu aceste activități.		2) să se ia măsuri adecvate pentru reducerea la minimum a riscurilor asociate cu aceste activități.		
SECȚIUNEA II **OBLIGAȚIILE ANGAJATORILOR** *Articolul 4* **Determinarea și evaluarea riscurilor** (1)În îndeplinirea obligațiilor definite la articolul 6 alineatul (3) și articolul 9 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE, angajatorul evaluează și, dacă este necesar, măsoară nivelurile de zgomot la care sunt expuși lucrătorii.		**Transpus parțial prin Anexa Hotărârii Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 5. Pentru îndeplinirea obligațiilor definite în art. 10 alin. (4) și art. 13 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186-XVI din 10 iulie 2008 și în art. 30 pct. 7 din Legea nr.10-XVI din 3 februarie 2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, angajatorul trebuie să evalueze riscurile profesionale și să măsoare nivelurile de zgomot la care sînt expuși lucrătorii.	Compatibil	
(2)Metodele și aparatura folosite sunt adaptate la condițiile existente, luând în considerare, în special, caracteristicile zgomotului care este măsurat, durata expunerii, factorii de mediu și caracteristicile aparatului de măsură. Aceste metode și această aparatură permit să se determine parametrii definiți la articolul 2 și să se decidă dacă, într-o situație dată, valorile stabilite la articolul 3 sunt depășite.		6. Metodele și aparatura de măsură utilizate trebuie să fie adaptate la condițiile existente, luînd în considerare, în special, caracteristicile zgomotului care este măsurat, durata expunerii, factorii de mediu și caracteristicile aparaturii de măsură. Metodele și aparatura de măsură utilizate trebuie să permită determinarea parametrilor definiți la punctul 1 al prezentelor Cerințe minime și să se stabilească dacă, într-o situație respectivă, sînt depășite valorile prevăzute la punctele 2-4 ale prezentelor Cerințe minime.		
(3) Metodele folosite pot cuprinde eșantionarea, care este reprezentativă pentru expunerea personală a lucrătorului.		7. Metodele de măsură utilizate pot include eșantionarea care trebuie să fie reprezentativă pentru stabilirea gradului de expunere personală a lucrătorului.		

(4)Evaluarea și măsurarea prevăzute la alineatul (1) se planifică și se efectuează de către serviciile competente la intervale adecvate, luând în considerare, în special, dispozițiile articolului 7 din Directiva 89/391/CEE privind competențele necesare în termeni de servicii sau persoane. Datele obținute din evaluarea și măsurarea nivelului de expunere la zgomot se păstrează într-o formă care să permită consultarea lor la o dată ulterioară. (5) Atunci când se aplică prezentul articol, aprecierea rezultatelor măsurătorii ia în considerare inexactitățile de măsurare determinate în conformitate cu practica metrologică. (6) În temeiul articolului 6 alineatul (3) din Directiva 89/391/CEE, angajatorul acordă o atenție deosebită, în desfășurarea evaluării riscului, următoarelor elemente: (a)nivelul, tipul și durata expunerii, inclusiv expunerea la zgomot intermitent; (b)valorile limită de expunere și valorile de expunere care declanșează acțiunea, stabilite la articolul 3 din prezenta directivă; (c)orice impact asupra sănătății și securității lucrătorilor aparținând unor grupe de risc deosebit de sensibile; (d)în măsura în care este posibil din punct de vedere tehnic, orice impact asupra sănătății și securității lucrătorilor rezultat din interacțiuni între zgomot și substanțe ototoxice din mediul profesional și între zgomot și vibrații; (e)orice impact indirect asupra sănătății și securității lucrătorilor rezultat din interacțiuni între zgomot și semnalele de avertizare sau alte sunete care trebuie păstrate pentru a reduce riscul de accidente;		8. Evaluarea riscurilor profesionale și măsurarea prevăzute la punctul 5 al prezentelor Cerințe minime trebuie să fie planificate și efectuate de către serviciile de protecție și prevenire competente la intervale adecvate, luînd în considerare, în special, prevederile art. 11 din Legea securității și sănătății în muncă și art. 18 pct. 5 din Legea privind supravegherea de stat a sănătății publice. Datele obținute din evaluarea riscurilor profesionale și măsurarea nivelului de expunere la zgomot trebuie să fie păstrate într-o forma care să permită consultarea lor ulterioară. 9. Atunci cînd se efectuează determinarea și evaluarea riscurilor profesionale, la aprecierea rezultatelor măsurătorilor trebuie să se țină seama de erorile de măsurare determinate în conformitate cu practica metrologică. 10. În temeiul art. 10 alin. (4) din Legea securității și sănătății în muncă și art. 42 din Legea privind supravegherea de stat a sănătății publice angajatorul, în desfășurarea evaluării riscurilor profesionale, trebuie să acorde o atenție deosebită: 1) nivelului, tipului și duratei expunerii, inclusiv expunerii la zgomot intermitent; 2) valorilor limită de expunere și valorilor de expunere de la care se declanșează acțiunea, stabilite la punctele 2 – 4 ale prezentelor Cerințe minime; 3) oricărui impact asupra sănătății și securității lucrătorilor care aparțin unor grupuri sensibile la riscuri specifice; 4) oricărui impact asupra sănătății și securității lucrătorilor rezultat din interacțiunile dintre zgomot și substanțele ototoxice din mediul de lucru, precum și dintre zgomot și vibrații, în măsura în care este posibil din punct de vedere tehnic 5) oricărui impact indirect asupra sănătății și securității lucrătorilor rezultat din interacțiunile dintre zgomot și semnalele de avertizare sau alte sunete care trebuie percepute pentru a reduce riscul de accidentare;		

(f)informații privind emisia de zgomot furnizate de producătorii echipamentelor de lucru în conformitate cu directivele comunitare pertinente; (g)existența unor echipamente de lucru alternative, proiectate pentru a reduce emisia de zgomot; (h)extinderea expunerii la zgomot peste orele de lucru normale, pe răspunderea angajatorului; (i)informații adecvate obținute în urma supravegherii sănătății, inclusiv informații publicate, în măsura posibilului; (j)disponibilitatea mijloacelor de protecție auditivă cu caracteristici adecvate de atenuare. (7) Angajatorul se află în posesia unei evaluări a riscului în conformitate cu articolul 9 alineatul (1) litera (a) din Directiva 89/391/CEE și identifică măsurile care trebuie luate în conformitate cu articolele 5 - 8 din prezenta directivă. Evaluarea riscului se înregistrează într-un format adecvat, în conformitate cu legislația și practicile naționale. Evaluarea riscului se actualizează cu regularitate, în special dacă s-au produs modificări semnificative în urma cărora ar putea deveni caducă sau atunci când rezultatele supravegherii sănătății îi dovedesc necesitatea.	6) informațiilor privind emisia de zgomot furnizate de producătorii echipamentelor de muncă, în conformitate legislația în domeniu;	6) informațiilor privind emisia de zgomot furnizate de producătorii echipamentelor de muncă; 7) existenței unor echipamente de muncă alternative, proiectate pentru a reduce emisia de zgomot; 8) extinderii expunerii la zgomot peste orele de lucru normale, pe răspunderea angajatorului; 9) informațiilor adecvate obținute în urma supravegherii sănătății, inclusiv informațiilor publicate, în măsura posibilului; 10) punerii la dispoziția lucrătorilor a mijloacelor de protecție auditivă cu caracteristici adecvate de atenuare. 11. Angajatorul trebuie să fie în posesia unei evaluări a riscurilor profesionale în conformitate cu art. 13 lit. a) din Legea securității și sănătății în muncă și să stabilească măsurile care trebuie întreprinse în conformitate cu punctele 12 – 22 din prezentele Cerințe minime. Evaluarea riscurilor profesionale trebuie să fie înregistrată pe un suport adecvat care să asigure păstrarea datelor. Evaluarea riscurilor profesionale se actualizează cu regularitate, în special dacă s-au produs modificări semnificative în urma cărora ar putea deveni caducă sau atunci cînd rezultatele supravegherii sănătății îi dovedesc necesitatea.		
Articolul 5 **Dispoziții în scopul evitării sau reducerii expunerii** (1)Luând în considerare progresul tehnic și disponibilitatea măsurilor de control al riscului la sursă, riscurile generate de expunerea la zgomot se elimină la sursă sau se reduc la minim.		**Transpus parțial prin Anexa Hotărârii Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 12. Riscurile generate de expunerea la zgomot trebuie să fie eliminate la sursă sau trebuie reduse la minimum, ținînd seama de progresul tehnic și de existența măsurilor de control al riscului la sursă.	Compatibil	

Reducerea acestor riscuri are la bază principiile generale de prevenire prevăzute la articolul 6 alineatul (2) din Directiva 89/391/CEE și iau în considerare în special:		Reducerea riscurilor generate de expunerea la zgomot trebuie să se bazeze pe principiile generale de prevenire prevăzute la art. 10 alin. (3) din Legea securității și sănătății în muncă și art. 42 din Legea privind supravegherea de stat a sănătății publice, luînd în considerare:			
(a) alte metode de lucru care necesită mai puțină expunere la zgomot;		1) alte metode de lucru care presupun mai puțină expunere la zgomot;			
(b)alegerea unor echipamente de lucru adecvate, având în vedere natura muncii, care să emită cât mai puțin zgomot posibil, inclusiv posibilitatea de a pune la dispoziția lucrătorilor echipamentul de lucru care respectă dispozițiile comunitare, cu scopul sau efectul de a limita expunerea la zgomot;		2) alegerea unor echipamente de muncă adecvate, care să emită, ținînd seama de natura activității desfășurate, cel mai mic nivel de zgomot posibil, inclusiv posibilitatea de a pune la dispoziția lucrătorilor echipamente de muncă, care respectă dispozițiile legislației naționale, al căror obiectiv sau efect este de a limita expunerea la zgomot;			
(c)proiectarea și amenajarea locurilor de muncă și a posturilor de lucru;		3) proiectarea și amenajarea locurilor de muncă și a posturilor de lucru;			
(d) informarea și formarea profesională adecvată a lucrătorilor, pentru ca aceștia să utilizeze echipamentele de lucru în mod corect, în vederea reducerii la minim a expunerii la zgomot;		4) informarea și instruirea profesională adecvată a lucrătorilor privind utilizarea corectă a echipamentelor de muncă în scopul reducerii la minimum a expunerii acestora la zgomot;			
(e)reducerea zgomotului prin mijloace tehnice:		5) reducerea zgomotului prin mijloace tehnice:			
(i)reducerea zgomotului aerian, de exemplu cu ajutorul elementelor de compartimentare, spațiilor tampon, căptușelilor fonoabsorbante;		a) reducerea zgomotului aerian, de exemplu cu ajutorul elementelor de compartimentare, spațiilor tampon, căptușelilor fonoabsorbante;			
(ii)reducerea zgomotului structural, de exemplu prin montare de tampoane sau dublaje fonoizolante;		b) reducerea zgomotului structural, de exemplu prin montare de tampoane sau dublaje fonoizolante;			
(f)programe adecvate de întreținere a echipamentelor de lucru, a locului de muncă și a sistemelor de la locul de muncă;		6) măsuri adecvate de întreținere a echipamentelor de muncă, a locului de muncă și a sistemelor de la locul de muncă;			
(g)organizarea muncii astfel încât să se reducă zgomotul:		7) organizarea muncii astfel încît să se reducă zgomotul prin:			
(i)limitarea duratei și intensității expunerii;		a) limitarea duratei și intensității expunerii;			
(ii)programe de lucru adecvate, cu perioade suficiente de odihnă.		b) stabilirea unor pauze suficiente de odihnă în timpul programului de lucru.			

(2) Pe baza evaluării riscurilor prevăzute în articolul 4, dacă valorile de expunere superioare care declanșează acțiunea sunt depășite, angajatorul stabilește și aplică un program de măsuri tehnice și organizatorice destinat să reducă expunerea la zgomot, luând în considerare, în special, măsurile prevăzute la alineatul (1).		13. În baza evaluării riscurilor profesionale prevăzute la punctele 4 – 10 ale prezentelor Cerințe minime, atunci cînd sînt depășite valorile de expunere superioare de la care se declanșează acțiunea, angajatorul trebuie să stabilească și să aplice un plan de masuri tehnice și organizatorice pentru reducerea expunerii la zgomot, ținînd seama, în special, de masurile prevăzute la punctul 12 al prezentelor Cerințe minime.		
(3) Pe baza evaluării riscurilor prevăzute la articolul 4, se semnalizează adecvat locurile de muncă în care lucrătorii pot fi expuși la un zgomot care depășește valorile superioare de expunere care declanșează acțiunea. Aceste locuri trebuie, de asemenea, delimitate, limitându-se și accesul la acestea, dacă este posibil din punct de vedere tehnic și dacă riscul expunerii justifică acest lucru.		14. În baza evaluării riscurilor profesionale prevăzute la punctele 4 – 10 ale prezentelor Cerințe minime, locurile de munca în care lucrătorii pot fi expuși la un zgomot care depășește valorile de expunere superioare de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor trebuie să fie semnalizate. Aceste locuri de muncă trebuie, de asemenea, delimitate, limitîndu-se și accesul la ele, dacă este posibil din punct de vedere tehnic și dacă riscul expunerii justifică acest lucru.		
(4) În cazul în care, datorită naturii activității, un lucrător beneficiază de utilizarea locurilor de odihnă, pe răspunderea angajatorului, zgomotul în aceste locuri se reduce la un nivel compatibil cu scopul amenajării lor și cu condițiile de utilizare.		15. În cazul în care, datorită naturii activității, lucrătorii beneficiază de utilizarea locurilor de odihnă aflate în responsabilitatea angajatorului, zgomotul în aceste locuri trebuie să fie redus la un nivel compatibil cu scopul amenajării lor și cu condițiile de utilizare a acestora.		
(5) În aplicarea articolului 15 din Directiva 89/391/CEE, angajatorul adaptează măsurile prevăzute în prezentul articol la nevoile lucrătorilor care aparțin grupelor de risc deosebit de sensibile.		16. La aplicarea art. 22 din Legea securității și sănătății în muncă angajatorul trebuie să adapteze măsurile prevăzute la punctele 12 – 15 ale prezentelor Cerințe minime la necesitățile lucrătorilor care aparțin grupurilor sensibile la riscuri specifice.		
Articolul 6 **Protecția individuală** (1)Dacă riscurile generate de expunerea la zgomot nu pot fi prevenite prin alte mijloace, lucrătorilor li se pun la dispoziție și aceștia folosesc mijloace de protecție auditivă individuale, adecvate și corect ajustate, în conformitate cu dispozițiile Directivei 89/656/CEE Consiliului din 30 noiembrie 1989 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de		**Transpus parțial prin Anexa Hotărârii Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 17. În cazurile în care riscurile generate de expunerea la zgomot nu pot fi prevenite prin alte mijloace, lucrătorilor trebuie să li se pună la dispoziție mijloace individuale de protecție auditivă, adecvate și corect ajustate, în conformitate cu anexa nr.2 la Hotărîrea Guvernului nr.138 din 10 februarie 2009 „Cu privire la aprobarea unor reglementări tehnice”, pe care aceștia trebuie să le utilizeze în condițiile stabilite mai jos:	Compatibil	

protecție la locul de muncă [a treia directivă specială în sensul articolului 16 alineatul (1) din Directiva 89/391/CEE] și cu cele ale articolului 13 alineatul (2) din Directiva 89/391/CEE și în condițiile stabilite mai jos:				
(a)atunci când expunerea la zgomot depășește valorile de expunere inferioare care declanșează acțiunea, angajatorul pune la dispoziția lucrătorilor mijloace de protecție auditivă individuale;		1) cînd expunerea la zgomot depășește valorile inferioare de expunere de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, angajatorul trebuie să pună la dispoziția lucrătorilor mijloace individuale de protecție auditivă;		
(b)atunci când expunerea la zgomot atinge sau depășește valorile superioare de expunere care declanșează acțiunea, se folosesc mijloacele de protecție auditivă individuale;		2) cînd expunerea la zgomot atinge sau depășește valorile de expunere superioare de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, lucrătorii trebuie să utilizeze mijloacele individuale de protecție auditivă;		
(c)mijloacele de protecție auditivă individuale se aleg astfel încât să elimine riscurile pentru auz sau să le reducă la minim.		3) mijloacele individuale de protecție auditivă trebuie să fie alese astfel încît să elimine sau să reducă la minimum riscurile pentru auz.		
(2)Angajatorul depune toate eforturile pentru a asigura purtarea mijloacelor de protecție auditivă individuale și este obligat să verifice eficiența măsurilor luate în aplicarea prezentului articol.		18. Angajatorul trebuie să ia toate măsurile pentru a asigura utilizarea mijloacelor individuale de protecție auditivă și este obligat să verifice eficiența măsurilor întreprinse la aplicarea punctului 17 din prezentele Cerințe.		
Articolul 7 **Limitarea expunerii** (1) Expunerea lucrătorului, determinată în conformitate cu articolul 3 alineatul (2), nu poate depăși, în nici un caz, valorile limită de expunere.		**Transpus prin Anexa Hotărârii Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 19. Expunerea lucrătorului la zgomot, determinată potrivit punctului 3 al prezentelor Cerințe minime, nu trebuie să depășească, în nici un caz, valorile limită de expunere.	Compatibil	
2) Dacă, în pofida măsurilor luate în vederea aplicării prezentei directive, se constată expuneri peste valorile limită, angajatorul:		20. Dacă, în pofida măsurilor luate pentru aplicarea prezentelor Cerințe minime, se constată expuneri la zgomot peste valorile limită de expunere, angajatorul trebuie:		
(a)ia măsuri imediate de reducere a expunerii sub valorile limită;		1) să ia măsuri imediate de reducere a expunerii sub valorile limită;		
(b)stabilește cauzele expunerii excesive;		2) să identifice cauzele expunerii excesive;		
(c)adaptează măsurile de protecție și prevenire pentru a evita orice repetare.		3) să adapteze măsurile de prevenire și protecție pentru a evita orice repetare.		
Articolul 8 **Informarea și formarea lucrătorilor**	21. În aplicarea articolului 14, 14[1] și 17 din Legea securității și sănătății în	**Transpus parțial prin Anexa Hotărârii Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind**	Compatibil	

Fără a aduce atingere articolelor 10 și 12 din Directiva 89/391/CEE, angajatorul asigură informarea și formarea lucrătorilor expuși la locul de muncă la zgomot cu valori egale sau mai mari decât valorile inferioare de expunere care declanșează acțiunea și a reprezentanților acestor lucrători, cu privire la riscurile generate de expunerea la zgomot, în special referitor la:	muncă nr. 186/2008, angajatorul trebuie să asigure informarea și instruirea lucrătorilor expuși la locul de muncă la un nivel de zgomot cu valori egale sau mai mari decît valorile inferioare de expunere, de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, precum și a reprezentanților lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul securității și sănătății în muncă privind riscurile generate de expunerea la zgomot, în special în ceea ce privește:	**protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 21. Angajatorul trebuie să asigure informarea și instruirea lucrătorilor expuși la locul de muncă la un nivel de zgomot cu valori egale sau mai mari decît valorile inferioare de expunere, de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, precum și a reprezentanților lucrătorilor cu răspunderi specifice în domeniul securității și sănătății în muncă privind riscurile generate de expunerea la zgomot, în special în ceea ce privește:		
(a) natura acestor riscuri;		1) natura acestor riscuri;		
(b) măsurile luate în aplicarea prezentei directive, pentru a elimina sau a reduce la minim riscurile datorate zgomotului, inclusiv împrejurările în care se aplică aceste măsuri;		2) măsurile luate în aplicarea prezentelor Cerințe minime pentru a elimina sau a reduce la minimum riscurile generate de zgomot, inclusiv împrejurările în care se aplică aceste măsuri;		
(c) valorile limită de expunere și valorile de expunere care declanșează acțiunea stabilite la articolul 3 din prezenta directivă;		3) valorile limită de expunere și valorile de expunere de la care se declanșează acțiunea angajatorului privind securitatea și protecția sănătății lucrătorilor, prevăzute la punctele 2 – 4 ale prezentelor Cerințe minime;		
(d) rezultatele evaluării și măsurării zgomotului, realizate în aplicarea articolului 4 din prezenta directivă, însoțite de o explicație a semnificației lor și a riscurilor potențiale;		4) rezultatele evaluării riscurilor profesionale și măsurării zgomotului, efectuate în conformitate cu punctele 5 – 11 ale prezentelor Cerințe minime, însoțite de o explicație a semnificației acestora și a riscurilor profesionale potențiale;		
(e) folosirea corectă a mijloacelor de protecție auditivă;		5) folosirea corectă a mijloacelor de protecție auditivă;		
(f) utilitatea și metoda de depistare și semnalare a simptomelor vătămării auzului;		6) utilitatea și metoda de depistare și semnalare a simptoamelor vătămării auzului;		
(g) condițiile în care lucrătorii au dreptul la supravegherea sănătății și scopul acestei supravegheri, în conformitate cu articolul 10 din prezenta directivă;		7) condițiile în care lucrătorii au dreptul la supravegherea sănătății și scopul acestei supravegheri, în conformitate cu punctele 23 –26 ale prezentelor Cerințe minime;		
(h) practicile profesionale sigure care reduc la minim expunerea la zgomot.		8) practicile profesionale sigure care reduc la minimum expunerea la zgomot		
Articolul 9 **Consultarea și participarea lucrătorilor** Consultarea și participarea lucrătorilor sau a reprezentanților lor se desfășoară în		**Transpus prin Anexa Hotărârii Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de**	Compatibil	

conformitate cu articolul 11 din Directiva 89/391/CEE în chestiunile reglementate de prezenta directivă, în special: — evaluarea riscurilor și identificarea măsurilor care trebuie luate, prevăzute la articolul 4; — măsurile destinate să elimine sau să reducă riscurile generate de expunerea la zgomot, prevăzute la articolul 5; — alegerea mijloacelor de protecție auditivă individuale prevăzute la articolul 6 alineatul (1) litera (c).		**expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 22. Consultarea și participarea lucrătorilor sau a reprezentanților lucrătorilor cu responsabilități specifice în domeniul securității și sănătății în muncă privind aplicarea prezentelor Cerințe minime se vor desfășura în conformitate cu art. 15 din Legea securității și sănătății în muncă, care se vor referi în special la: 1) evaluarea riscurilor profesionale și identificarea masurilor care trebuie luate, prevăzute la punctele 5 – 11 din prezentele Cerințe minime; 2) măsurile destinate să elimine sau să reducă riscurile generate de expunerea la zgomot, prevăzute la punctele 12 – 15 din prezentele Cerințe minime; 3) alegerea mijloacelor individuale de protecție auditivă prevăzute la punctul 17 subpunctul 3) al prezentelor Cerințe minime.		
SECȚIUNEA III **DISPOZIȚII DIVERSE** *Articolul 10* **Supravegherea sănătății** (1) Fără a aduce atingere articolului 14 din Directiva 89/391/CEE, statele membre adoptă dispoziții pentru a asigura supravegherea adecvată a sănătății lucrătorilor, atunci când rezultatele evaluării și măsurării prevăzute la articolul 4 alineatul (1) din prezenta directivă indică un risc pentru sănătatea acestora. Aceste dispoziții, inclusiv cerințele specificate pentru fișele medicale și posibilitatea consultării acestora, se introduc în conformitate cu legislațiile și practicile naționale.	23[1]. Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși zgomotului la locul de muncă se efectuează în conformitate cu Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026.	**Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 23. Fără a aduce atingere art. 21 din Legea securității și sănătății în muncă, în scopul prevenirii și detectării cît mai repede posibil a oricărui efect nociv asupra stării de sănătate care rezultă din expunerea la zgomot, angajatorul trebuie să asigure o supraveghere adecvată a stării de sănătate a lucrătorilor. Supravegherea sănătății trebuie să contribuie la prevenirea și diagnosticarea rapidă a oricărei afecțiuni legate de expunerea la zgomot. **Transpus parțial prin Hotărârea Guvernului nr. 146/2026 cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor** În temeiul art. 6 din Legea securității și sănătății în muncă nr. 186/2008 (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2008, nr. 143-144, art.587), cu modificările ulterioare, și al art. 6 alin. (2) și art. 49 din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2009, nr. 67, art. 183), cu modificările ulterioare, Guvernul HOTĂRĂȘTE: **1.** Se aprobă: 1.1. Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, conform anexei nr. 1; Anexa nr. 1 la Hotărârea Guvernului nr. 146/2026	Compatibil	

		REGULAMENTcu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale **1.** Regulamentul cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale (în continuare – *Regulament*) stabilește cerințe minime de organizare și realizare a supravegherii adecvate a sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale, identificate în urma evaluării riscurilor, în vederea prevenirii îmbolnăvirilor profesionale și a protejării sănătății acestora. **19.** Informațiile privind sănătatea lucrătorilor, obținute în cadrul supravegherii sănătății acestora, sunt administrate în conformitate cu Legea nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal. **88.** Dosarele medicale se păstrează într-o formă care să permită consultarea ulterioară a acestora, cu respectarea confidențialității informațiilor medicale și prevederilor Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.		
(2)Un lucrător a cărui expunere la zgomot depășește valorile superioare de expunere care declanșează acțiunea are dreptul de a beneficia de un control al auzului efectuat de către un medic sau de către altă persoană având calificarea corespunzătoare sub responsabilitatea unui medic, în conformitate cu legislația și practica națională. Controlul audiometric preventiv este disponibil, de asemenea, pentru lucrătorii a căror expunere la zgomot depășește valorile inferioare de expunere care declanșează acțiunea, atunci când evaluarea și măsurările prevăzute la articolul 4 alineatul (1) indică un risc pentru sănătate.		**8.** Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale include examinarea clinică a aparatelor și a sistemelor organismului, efectuată de medicul specialist în medicina muncii sau cu competențe în medicina muncii (în continuare – *medic specialist în medicina muncii*), cu participarea, după caz, a medicilor specialiști de profil, precum și efectuarea investigațiilor paraclinice în funcție de tipul și intensitatea expunerii profesionale, prevăzute în anexa nr. 1. **Anexa nr. 1** **la Regulamentul sanitar cu privire la supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale**			

Risc profesional	**Serviciile medicale profilactice**	**Frecvența efectuării examenului medical periodic**	**Contraindicații**
Zgomot,	- examen clinic general - audiometrie - ECG	**- 12 luni, dacă sunt depășite valorile**	- boli cronice ale urechii medii și interne - psihopatii,

				superioare de expunere sau evaluarea riscului profesional a determinat că depășirea valorilor inferioare de expunere reprezintă un risc; **- 36 de luni, dacă nu sunt depășite valorile superioare de expunere**	nevroze manifeste - boli cronice ale aparatului cardiovascular: hipertensiune arterială severă, boală cronică ischemică, valvulopatii, arteriopatie cronică obliterantă - hipoacuzie - surditate formă ușoară		
Aceste controale au ca obiectiv diagnosticarea precoce a oricărei pierderi auditive datorate zgomotului și păstrarea funcției auditive. (3) Statele membre adoptă dispoziții prin care se asigură, pentru fiecare lucrător care face obiectul supravegherii în conformitate cu alineatele (1) și (2), întocmirea și actualizarea unei fișe medicale individuale. Fișele medicale conțin un rezumat al rezultatelor supravegherii sănătății.		**4.** Supravegherea sănătății lucrătorilor expuși riscurilor profesionale are ca scop prevenirea și diagnosticarea precoce a oricărei modificări a stării de sănătate asociate expunerii la riscurile profesionale, iar rezultatele acesteia se iau în considerare la aplicarea măsurilor preventive pentru locul de muncă al lucrătorului. **68.** Medicul specialist în medicina muncii efectuează supravegherea sănătății lucrătorilor prin aplicarea măsurilor medicale individuale adecvate, în conformitate cu principiile și bunele practici ale medicinei muncii: 68.1. colectează anamneza medicală și profesională, inclusiv prin discuție individuală cu lucrătorul; 68.2. întocmește, completează și actualizează dosarul medical al lucrătorului; 68.3. înregistrează antecedentele medicale și profesionale relevante; **78.** Informația privind supravegherea sănătății, precum și toate datele relevante în acest proces, se înregistrează în dosarul medical al fiecărui lucrător, întocmit conform formularului aprobat prin ordin al ministrului sănătății. **79.** Fișele de evaluare a riscurilor profesionale și anexele		

		acestora fac parte integrantă din dosarul medical și se anexează obligatoriu la acesta.		
Acestea sunt păstrate într-o formă care să permită consultarea ulterioară, cu respectarea secretului medical.		**88.** Dosarele medicale se păstrează într-o formă care să permită consultarea ulterioară a acestora, cu respectarea confidențialității informațiilor medicale și prevederilor Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.		
Exemplare ale fișelor medicale pertinente se prezintă autorității competente, la cerere.		**45.** Agenția Națională pentru Sănătate Publică are acces, în limitele competențelor stabilite de Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, la datele medicale necesare în scopuri de sănătate publică, medicină preventivă și medicină a muncii, cu respectarea strictă a prevederilor privind protecția datelor cu caracter personal.		
Fiecare lucrător, la cererea sa, are acces la fișa medicală individuală.		**37.** Fiecare lucrător expus acțiunii factorilor de risc profesional are dreptul: 37.4. să solicite acces la informația din dosarul său medical și la documentația aferentă;		
(4) În cazul în care, în urma supravegherii funcției auditive, se constată că un lucrător prezintă o deteriorare identificabilă a auzului, un medic sau un specialist, dacă medicul consideră necesar, apreciază dacă este probabil ca deteriorarea să fie rezultatul expunerii la zgomot la locul de muncă. În acest caz: (a) lucrătorul este informat de medic sau de altă persoană cu calificarea adecvată cu privire la rezultatele sale personale;	26. În cazul în care, în urma supravegherii funcției auditive, se constată că un lucrător prezintă o deteriorare identificabilă a auzului, pe care medicul o consideră ca rezultatul expunerii la zgomot la locul de muncă, angajatorul:	**80.** Medicul specialist în medicina muncii furnizează lucrătorului informații și consiliere privind: 80.1. rezultatele examenului medical profilactic obligator, inclusiv eventualele boli sau modificări ale sănătății cauzate de expunerea la riscuri profesionale și depășirea valorii-limită biologice; 80.2. măsurile individuale de protecție sau de prevenire ce trebuie aplicate; 80.3. măsurile de supraveghere a sănătății necesare la încetarea expunerii la factorii de risc profesional; 80.4. măsurile de supraveghere a sănătății necesare post-expunere profesională. În acest scop, medicul specialist în medicina muncii recomandă continuarea supravegherii sănătății lucrătorului împotriva efectelor pe termen lung, stabilind periodicitatea adecvată.		
(b) angajatorul: (i) revizuiește evaluarea riscurilor realizată în temeiul articolului 4; ii) revizuiește măsurile prevăzute pentru eliminarea sau reducerea riscurilor în temeiul articolelor 5 și 6;	a) revizuiește evaluarea riscurilor profesionale realizată conform punctelor 5 -11 ale prezentelor Cerințe minime; b) revede măsurile prevăzute, conform punctelor 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale;	**85.** În cazul în care constată că un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății determinate de expunerea la riscuri profesionale ori că a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie, medicul specialist în medicina muncii propune angajatorului efectuarea unui examen medical suplimentar și pentru alți lucrători expuși aceluiași risc profesional. **84.** Medicul specialist în medicina muncii informează angajatorul, cu respectarea secretului profesional și a confidențialității datelor medicale, cu privire la: 84.1. concluziile rezultate din supravegherea sănătății, fără a divulga date medicale detaliate; 84.2. măsurile individuale de protecție sau de prevenire ce trebuie aplicate pentru fiecare lucrător; 84.3. necesitatea continuării supravegherii sănătății lucrătorului la încetarea expunerii la factorul de risc profesional;		

		84.4. necesitatea supravegherii sănătății post-expunere profesională. **30.** Angajatorul revizuiește evaluarea riscurilor profesionale și măsurile întreprinse pentru eliminarea sau reducerea riscului profesional dacă, în cadrul supravegherii sănătății lucrătorului, s-a constatat că: 30.1. un lucrător prezintă o boală sau modificări ale sănătății pe care medicul specialist în medicina muncii le apreciază ca fiind determinate de expunerea la riscurile profesionale; 30.2. a fost depășită o valoare-limită biologică obligatorie.		
(iii) ține cont de avizul specialistului în medicina muncii sau al altei persoane cu calificare adecvată sau al autorității competente, în vederea aplicării oricărei măsuri necesare pentru a elimina sau reduce riscurile în conformitate cu articolele 5 și 6, inclusiv posibilitatea de a transfera lucrătorul într-un loc de muncă alternativ, unde nu mai există risc de expunere;	c) ține seama de recomandările medicului, în vederea aplicării oricărei măsuri necesare pentru a elimina sau reduce riscurile profesionale, în conformitate cu punctele 12 – 18 ale prezentelor Cerințe minime, inclusiv posibilitatea de a transfera lucrătorul la un alt loc de muncă, unde nu există risc de expunere;	**29.** Angajatorul aplică în mod integral recomandările medicului specialist în medicina muncii, înscrise în fișa de aptitudine în muncă, implementând măsurile necesare pentru eliminarea sau reducerea riscurilor profesionale și, după caz, dispunând repartizarea lucrătorului la activități fără risc de expunere, după cum urmează: 29.1. *apt* – continuarea activităților la locul de muncă și ocupația pentru care a fost evaluat, cu respectarea cerințelor de securitate și sănătate în muncă; 29.2. *apt condiționat* – continuarea activităților la locul de muncă și ocupația pentru care a fost evaluat, cu respectarea condițiilor, restricțiilor și recomandărilor medicale stabilite, asigurând adaptarea, după caz, a locului de muncă sau a sarcinilor; 29.3. *inapt temporar* – nepermiterea desfășurării activității la locul de muncă și în ocupația pentru care a fost evaluat lucrătorul până la reevaluarea sănătății la termenul stabilit de medicul specialist în medicina munci, inclusiv, după posibilități, asigurarea transferului la un loc de muncă și o ocupație compatibile cu starea de sănătate, cu acordul lucrătorului; 29.4. *inapt* – nepermiterea încadrării ori continuarea activității și identificarea, după posibilități, a unui loc de muncă și a unei ocupații compatibile cu starea de sănătate a lucrătorului, cu acordul acestuia.		
(iv) organizează supravegherea sistematică a sănătății și asigură reexaminarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a suferit o expunere asemănătoare.	d) organizează supravegherea sănătății și asigură reexaminarea stării de sănătate a oricărui alt lucrător care a suferit o expunere asemănătoare.	**25.** În exercitarea responsabilităților ce îi revin, angajatorul are următoarele obligații: 25.4. să organizeze efectuarea examenelor medicale, inclusiv prin constituirea și operaționalizarea unui serviciu de medicină a muncii sau prin contractarea unui astfel de serviciu, în termen de 30 de zile de la înființarea întreprinderii/organizației ori de la rezoluțiunea contractului cu prestatorul anterior de servicii de medicină a muncii;		

		31. Angajatorul are obligația să asigure efectuarea unui examen medical suplimentar pentru lucrătorii expuși la riscuri profesionale similare, în termen de 30 de zile lucrătoare: 31.1. de la constatarea depășirii nivelului sau valorii-limită de expunere profesională la factorul de risc, indiferent de originea riscului; 31.2. de la data propunerii formulate de medicul specialist în medicina muncii, în cazul în care un lucrător prezintă o boală sau modificări ale stării de sănătate apreciate de acesta ca fiind rezultatul expunerii la riscuri profesionale ori în cazul depășirii unei valori-limită biologice obligatorii la un lucrător.		
Articolul 11 **Derogări** (1) În situații excepționale în care, dată fiind natura activității, este probabil ca utilizarea integrală și corectă a mijloacelor de protecție auditivă individuale să conducă la riscuri mai mari pentru sănătate sau securitate decât neutilizarea lor, statele membre pot acorda derogări de la dispozițiile articolului 6 alineatul (1) literele (a) și (b) și ale articolului 7. (2) Derogările menționate la alineatul (1) se acordă de către statele membre în urma consultării, în conformitate cu legislațiile și practicile naționale, cu partenerii sociali și, după caz, cu autoritățile medicale competente. Aceste derogări trebuie să fie însoțite de condiții care garantează, luând în considerare situațiile speciale, că riscurile rezultate se reduc la minim și că lucrătorii în cauză fac obiectul unei supravegheri sporite a sănătății. Aceste derogări se revizuiesc la fiecare patru ani și se retrag imediat ce încetează situațiile care le justifică. (3) La fiecare patru ani, statele membre înaintează Comisiei o listă cu derogările menționate la alineatul (1), indicând cu exactitate motivele și împrejurările care le-au determinat să acorde aceste derogări.		Prevedere cu caracter opțional	norme UE neaplicabile	
Articolul 12 **Modificări ale directivei**			norme UE neaplicabile	

Comisia este împuternicită să adopte acte delegate în conformitate cu articolul 12a în ceea ce privește modificări de ordin strict tehnic ale prezentei directive, în vederea luării în considerare a armonizării tehnice și a standardizării în ceea ce privește proiectarea, construirea, fabricarea sau realizarea echipamentelor de lucru și a locurilor de muncă, precum și a progreselor tehnice, a evoluției standardelor sau specificațiilor europene armonizate și a noilor descoperiri privind zgomotul. În cazuri excepționale și justificate în mod corespunzător, care implică riscuri iminente, directe și grave pentru sănătatea și siguranța fizice ale lucrătorilor și ale altor persoane, atunci când din motive imperioase de urgență este necesară luarea de măsuri într-un interval de timp foarte scurt, actelor delegate adoptate în temeiul prezentului articol li se aplică procedura prevăzută la articolul 12b.				
Articolul 12a **Exercitarea delegării de competențe** (1) Competența de a adopta acte delegate se conferă Comisiei în condițiile prevăzute la prezentul articol. (2) Competența de a adopta acte delegate menționată la articolul 12 se conferă Comisiei pentru o perioadă de cinci ani de la 26 iulie 2019. Comisia elaborează un raport privind delegarea de competențe cu cel puțin nouă luni înainte de încheierea perioadei de cinci ani. Delegarea de competențe se prelungește tacit cu perioade de timp identice, cu excepția cazului în care Parlamentul European sau Consiliul se opune prelungirii respective cu cel puțin trei luni înainte de încheierea fiecărei perioade. (3) Delegarea de competențe menționată la articolul 12 poate fi revocată oricând de Parlamentul European sau de			norme UE neaplicabile	

Consiliu. O decizie de revocare pune capăt delegării de competențe specificate în decizia respectivă. Decizia produce efecte din ziua care urmează datei publicării acesteia în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* sau de la o dată ulterioară menționată în decizie. Decizia nu aduce atingere actelor delegate care sunt deja în vigoare. (4) Înainte de adoptarea unui act delegat, Comisia consultă experții desemnați de fiecare stat membru în conformitate cu principiile prevăzute în Acordul interinstituțional din 13 aprilie 2016 privind o mai bună legiferare ([5]). (5) De îndată ce adoptă un act delegat, Comisia îl notifică simultan Parlamentului European și Consiliului. (6) Un act delegat adoptat în temeiul articolului 12 intră în vigoare numai în cazul în care nici Parlamentul European și nici Consiliul nu au formulat obiecții în termen de două luni de la notificarea acestuia către Parlamentul European și Consiliu sau în cazul în care, înaintea expirării termenului respectiv, Parlamentul European și Consiliul au informat Comisia că nu vor formula obiecții. Respectivul termen se prelungește cu două luni la inițiativa Parlamentului European sau a Consiliului.				
Articolul 12b **Procedura de urgență** (1) Actele delegate adoptate în temeiul prezentului articol intră imediat în vigoare și se aplică atât timp cât nu se formulează nicio obiecție în conformitate cu alineatul (2). Notificarea unui act delegat transmisă Parlamentului European și Consiliului prezintă motivele pentru care s-a recurs la procedura de urgență. (2) Atât Parlamentul European, cât și Consiliul pot formula obiecții cu privire			norme UE neaplicabile	

la un act delegat în conformitate cu procedura menționată la articolul 12a alineatul (6). Într-un astfel de caz, Comisia abrogă actul imediat ce Parlamentul European sau Consiliul își notifică decizia de a formula obiecții.				
Articolul 14 **Codul de conduită** În contextul aplicării prezentei directive, statele membre elaborează, în consultare cu partenerii sociali și în conformitate cu legislația și practicile naționale, un cod de conduită care prevede orientări practice care să ajute lucrătorii si angajatorii din sectorul muzicii și al divertismentului să își îndeplinească obligațiile legale stabilite în prezenta directivă.		**Transpus prin pct 3 din Hotărârea Guvernului nr. 362/2014 cu privire la aprobarea Cerințelor minime privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor pentru sănătatea și securitatea lor generate sau care pot fi generate de expunerea la zgomot, în special împotriva riscurilor pentru auz** 3. Ministerul Muncii, Protecției Sociale şi Familiei, cu consultarea partenerilor sociali, va emite un cod de conduită care va prevedea orientări practice pentru ajutorul lucrătorilor şi angajatorilor din sectorul muzicii şi al divertismentului să-şi îndeplinească obligațiile stabilite în prezenta Hotărîre.	Compatibil	
Articolul 15 **Abrogarea** Directiva 86/188/CEE se abrogă cu efect de la data prevăzută la articolul 17 alineatul (1) primul paragraf.			norme UE neaplicabile	
Articolul 17 **Transpunerea** (1) Statele membre adoptă și pun în aplicare actele cu putere de lege și actele administrative necesare aducerii la îndeplinire a prezentei directive până la data de 15 februarie 2006. Statele membre informează de îndată Comisia în acest sens. Atunci când statele membre adoptă aceste dispoziții, ele conțin o trimitere la prezenta directivă sau sunt însoțite de o asemenea trimitere la data publicării lor oficiale. Statele membre stabilesc modalitatea de efectuare a acestei trimiteri. (2) Pentru a putea ține seama de situații particulare, statele membre dispun, dacă este nevoie, de o perioadă suplimentară de cinci ani începând cu 15 februarie 2006, adică în total opt ani, pentru a pune			norme UE neaplicabile	

în aplicare dispozițiile articolului 7 privind personalul de la bordul navelor maritime. Pentru a permite elaborarea unui cod de conduită care să prevadă orientări practice privind aplicarea dispozițiilor prezentei directive, statele membre au dreptul să folosească o perioadă de tranziție de maximum doi ani începând cu 15 februarie 2006, adică în total cinci ani de la intrarea în vigoare a prezentei directive, pentru a se conforma cu aceasta în ceea ce privește sectorul muzicii și al divertismentului, cu condiția păstrării, în această perioadă, a nivelurilor de protecție deja atinse de fiecare stat membru în ceea ce privește lucrătorii din aceste sectoare de activitate. (3) Statele membre comunică Comisiei textul dispozițiilor de drept intern pe care le adoptă sau le-au adoptat deja în domeniul reglementat de prezenta directivă.				
Articolul 18 **Intrarea în vigoare** Prezenta directivă intră în vigoare la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.			norme UE neaplicabile	
Articolul 19 **Destinatari** Prezenta directivă se adresează statelor membre.			norme UE neaplicabile	

MINISTERUL SĂNĂTĂȚII AL REPUBLICII MOLDOVA

Nr. 10/3719 din *data semnăturii electronice*

Cancelaria de Stat a Republicii Moldova

CERERE
privind înregistrarea de către Cancelaria de Stat a proiectelor de acte ale Guvernului

Nr. crt.	**Criterii de înregistrare**	**Nota autorului**
1.	Categoria și denumirea proiectului	Proiectul Hotărârii Guvernului privind modificarea unor acte normative din domeniul sănătății ocupaționale.
2.	Autoritatea care a elaborat proiectul	Ministerul Sănătății
3.	Justificarea depunerii cererii	Proiectul de hotărâre constituie o prioritate națională prevăzută în Programul național de aderare a Republicii Moldova la Uniunea Europeană pentru anii 2025–2029, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 306/2025, cu modificările ulterioare.
4.	Referința la documente de planificare care prevede elaborarea proiectului *(PNA, PND, PNR, alte documente de planificare sectoriale)*	Proiectul a fost elaborat la inițiativa Ministerului Sănătății, și se regăsește în Programul național de aderare a Republicii Moldova la Uniunea Europeană pentru anii 2025–2029, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 306/2025, cu modificările ulterioare, fiind inclus în Anexa A, acțiunea nr. 17 din Capitolul 19, Clusterul 3.
5.	Lista autorităților și instituțiilor a căror avizare este necesară	Ministerul Muncii și Protecției Sociale (inclusiv Inspectoratul de Stat al Muncii) Ministerul Afacerilor Interne Centrul de Armonizare a Legislației Confederația Națională a Patronatelor Confederația Națională a Sindicatelor Ministerul Finanțelor Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare Ministerul Mediului (inclusiv Agenţia Naţională de Reglementare a Activităţilor Nucleare şi Radiologice) Ministerul Afacerilor Externe Cancelaria de Stat (inclusiv Grupul de lucru al Comisiei de stat pentru reglementarea activității de întreprinzător)
6.	Termenul-limită pentru depunerea avizelor/expertizelor	Se solicită examinarea proiectului în termen de 10 zile lucrătoare
7.	Persoana responsabilă de promovarea proiectului	Aurelia Popov, Șef interimar Serviciul Programe Naționale, tel.: +37322268865, e-mail: aurelia.popov@ms.gov.md
8.	Anexe	Proiectul de hotărâre Nota de fundamentare Tabelul comparativ Tabele de concordanță
9.	Data și ora depunerii cererii	Din data semnăturii electronice
10.	*Semnătura* **Ministru Alexandru GASNAȘ**	