*Projekts*

LATVIJAS REPUBLIKAS MINISTRU KABINETS

2021. gada Noteikumi Nr.

Rīgā (prot. Nr.   .§)

**Grozījumi Ministru kabineta 2002. gada 20. augusta noteikumos Nr.372 “Darba aizsardzības prasības, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus”**

Izdoti saskaņā ar Darba aizsardzības likuma

25. panta 3. punktu

1. Izdarīt Ministru kabineta 2002. gada 20. augusta noteikumos Nr. 950 “Darba aizsardzības prasības, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus” (Latvijas Vēstnesis, 2002, 119.nr.; 2006, 37.nr.; 2009, 121.nr.) šādus grozījumus:

1.1. izteikt Informatīvo atsauci uz Eiropas Savienības direktīvām šādā redakcijā:

“**Informatīva atsauce uz Eiropas Savienības direktīv****ām**

Noteikumos iekļautas tiesību normas, kas izriet no:

1. Padomes 1989.gada 30.novembra Direktīvas [89/656/EEK](http://eur-lex.europa.eu/eli/dir/1989/656/oj/?locale=LV) par drošības un veselības aizsardzības prasību minimumu, lietojot individuālās aizsardzības līdzekļus darba vietās (trešā atsevišķā direktīva Direktīvas [89/391/EEK](http://eur-lex.europa.eu/eli/dir/1989/391/oj/?locale=LV) 16.panta 1.punkta nozīmē);
2. Komisijas 2019.gada 24.oktobra Direktīvas 2019/1832, ar ko Padomes Direktīvas 89/656/EEK I, II un III pielikumā izdara tehniska rakstura pielāgojumus.”

1. 2. izteikt 1., 2. un 3. pielikumu šādā redakcijā:

“1.pielikums
Ministru kabineta
2002.gada 20.augusta

noteikumiem Nr.372

**Individuālie aizsardzības līdzekļi un attiecīgie darba vides riska faktori**

1. Galvas aizsardzībai lietojami šādi aizsardzības līdzekļi:

1.1. aizsargķiveres, cepures, maskas, galvas aizsargsegas, kas aizsargā no:

 1.1.1. no krītoša vai izmesta priekšmeta radīta trieciena;

 1.1.2. sadursmes ar šķērsli;

 1.1.3. mehāniskiem riska faktoriem (saduršana, nobrāzumi);

 1.1.4. statiskas saspiešanas;

 1.1.5. termiskiem riska faktoriem (karstums, aukstums, uguns, karstas cietvielas, tai skaitā kausēti metāli);

 1.1.6. elektriskās strāvas trieciena un riska darbā ar elektroiekārtām, kas nav atslēgtas no sprieguma;

 1.1.7. ķīmiskiem riska faktoriem;

 1.1.8. nejonizējošā starojuma (ultravioletais, infrasarkanais, saules vai metināšanas procesā radies starojums);

1.2. tīkliņi matiem, kas aizsargā no matu sapīšanās.

2. Dzirdes aizsardzībai lietojami šādi aizsardzības līdzekļi:

2.1. austiņas, tai skaitā pie aizsargķiverēm piestiprinātas austiņas, austiņas, kas samazina troksni, austiņas ar elektrisko audio ievadi;

2.2. ausu ieliktņi, tai skaitā no trokšņa līmeņa atkarīgi ausu ieliktņi un individuāli pielāgoti ausu ieliktņi.

3. Sejas un acu aizsardzībai lietojamas brilles, aizsargbrilles, sejas aizsegi (ja nepieciešams – ar optiskām lēcām), kas aizsargā no:

 3.1. mehāniskiem riska faktoriem;

 3.2. termiskiem riska faktoriem;

3.3. nejonizējoša starojuma (ultravioletais, infrasarkanais, saules vai metināšanas procesā radies starojums);

 3.4. cietvielu aerosoliem un šķidrām ķīmiskām un bioloģiskām vielām.

4. Elpošanas sistēmas aizsardzībai lietojami šādi aizsardzības līdzekļi:

4.1. filtrēšanas ierīces, kas aizsargā no:

4.1.1. putekļiem;

4.1.2. gāzēm;

4.1.3. putekļiem un gāzēm;

4.1.4. cietvielu vai šķidrumu aerosola;

 4.2. izolējošas ierīces, tai skaitā ar gaisa padevi;

 4.3. pašizglābšanās ierīces;

 4.4. niršanas aprīkojums.

5. Roku un plaukstu aizsardzībai lietojami šādi aizsardzības līdzekļi:

5.1. cimdi, tai skaitā dūraiņi un roku aizsargi, kas aizsargā no:

5.1.1. mehāniskiem riska faktoriem;

5.1.2. termiskiem riska faktoriem (karstums, liesma, aukstums);

5.1.3. elektriskās strāvas trieciena un riska darbā ar elektroiekārtām, kas nav atslēgtas no sprieguma (antistatisks, elektrovadošs, izolējošs);

5.1.4. ķīmiskiem riska faktoriem;

5.1.5. bioloģiskiem riska faktoriem;

5.1.6. jonizējošā starojuma un radioaktīvā piesārņojuma;

5.1.7. nejonizējoša starojuma (ultravioletais, infrasarkanais, saules vai metināšanas procesā radies starojums);

5.1.8. vibrācijas;

5.2. pirkstu aizsargi.

6. Kāju un pēdu aizsardzībai, kā arī pretslīdes nodrošināšanai lietojami šādi aizsardzības līdzekļi:

6.1. apavi, tai skaitā kurpes, atsevišķos gadījumos koka apavi, zābaki ar tērauda purngalu, kas aizsargā no:

6.1.1. mehāniskiem riska faktoriem;

6.1.2. paslīdēšanas;

6.1.3. termiskiem riska faktoriem (karstums, liesma, aukstums);

6.1.4. elektriskās strāvas trieciena un riska darbā ar elektroiekārtām, kas nav atslēgtas no sprieguma (antistatisks, elektrovadošs, izolējošs);

6.1.5. ķīmiskiem riska faktoriem;

6.1.6. vibrācijas;

6.1.7. bioloģiskiem riska faktoriem;

 6.2. izņemami pēdas pacēluma aizsargi pret mehāniskiem riska faktoriem;

 6.3. ceļu aizsargi pret mehāniskiem riska faktoriem;

 6.4. getras pret mehāniskajiem, termiskajiem, ķīmiskajiem un bioloģiskajiem riska faktoriem;

6.5. papildus piederumi, piemēram, radzes, dzelkšņi.

7. Ādas aizsardzībai lietojami aizsargkrēmi, kas aizsargā no:

7.1. nejonizējošā starojuma (ultravioletais, infrasarkanais, saules vai metināšanas procesā radies starojums)

7.2. jonizējošā starojuma;

7.3. ķīmiskajām vielām;

7.4. bioloģiskajām vielām;

7.5. termiskajiem riska faktoriem (karstums, liesma, aukstums).

8. Ķermeņa un ādas aizsardzībai lietojami šādi aizsardzības līdzekļi:

 8.1. aizsardzības līdzekļi, kas aizsargā pret kritienu no augstuma, piemēram, ievelkoša tipa kritiena aizturētāji; pilns ķermeņa ekipējums, sēdiejūgi, drošības jostas, kas paredzētas darba pozīcijas fiksēšanai, pozicionēšanas jostas, kas paredzētas darba pozīcijas fiksēšanai, enerģijas absorbētāji, vadāma tipa kritiena apturētāji, tai skaitā enkurojama līnija, trošu noregulēšanas piederumi, piekares ierīces, kuras nav paredzēts pastāvīgi nofiksēt un kurām pirms lietošanas nav nepieciešama fiksēšana, savienotāji, glābšanas josta;

8.2. Aizsargapģērbs, tai skaitā apģērbs visa ķermeņa aizsardzībai, (darba apģērbs, kombinezoni) un daļējai ķermeņa aizsardzībai (getras, bikses, jakas, vestes, priekšauti, ceļu aizsargi, kapuces, maskas), kas pasargā no:

8.2.1. mehāniskiem riska faktoriem;

8.2.2. termiskiem riska faktoriem (karstums, liesma, aukstums);

8.2.3. ķīmiskajām vielām;

8.2.4. bioloģiskajām vielām;

8.2.5. jonizējošā starojuma un radioaktīvā piesārņojuma;

8.2.6. nejonizējoša starojuma (ultravioletais, infrasarkanais, saules vai metināšanas procesā radies starojums);

8.2.7. elektriskās strāvas trieciena un riska darbā ar elektroiekārtām, kas nav atslēgtas no sprieguma (antistatisks, elektrovadošs, izolējošs);

8.2.8. sapīšanās un iesprostošanas;

8.3. glābšanas vestes, kas pasargā no noslīkšanas, un peldlīdzekļi;

8.4. aizsardzības līdzekļi, ar kuriem vizuāli brīdina par lietotāja klātbūtni.

2.pielikums
Ministru kabineta
2002.gada 20.augusta

noteikumiem Nr.372

**Darba vides riski, kuru novēršanai lietojami aizsardzības līdzekļi**

|  |  |
| --- | --- |
| **Aizsargājamās ķermeņa daļas** | **Darba vides riski** |
| **Fizikālie** |
| **Mehāniskie** | **Termiskie** | **Elektriskie** | **Starojums** | **Troksnis** |
| Krītošu vai izmestu priekšmetu radīts trieciens, sadursme ar šķērsli un augstspiediena strūklām  | Nokrišana paslīdot | Kritieni no augstuma | Vibrācija | Ķermeņa daļu statiska saspiešana | Mehāniskas traumas (nobrāzums, perforācija, griezumi, kodumi, brūces vai dūrieni) | Sapīšanās un iesprosto-šana | Kar­stums vai uguns | Auk­stums | Elektriskās strāvas trieciens (tiešs vai netiešs kontakts) | Statiskā elektrība | Nejoni­zējošs, tai skaitā saules gaisma (izņemot tiešu lūkošanos tajā) | Joni­zē­jošs |
| Galvaskauss |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Visa galva |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ausis |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Acis |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Seja |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Elpošanas sistēma |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Plaukstas |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Rokas (to daļas) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pēdas |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kājas (to daļas) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Āda |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ķermeņa vidusdaļa, vēders |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ķermenis daļēji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Viss ķermenis |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Aizsargājamās ķermeņa daļas** | **Darba vides riski** |
| **Ķīmiskie (tai skaitā nanomateriāli)** | **Bioloģiskie aģenti (sastāvā)** | **Citi** |
| **Aerosoli** | **Šķidrumi** | **Gāzes un tvaiki** | **Aerosoli** | **Šķidrumi** | **Materiāli, dzīvnieki u.c.** | **Slīkšana** | **Skābekļa trūkums** | **Nepietiekama redzamība** |
| Cietvielas (putekļi, izgarojumi, dūmi un šķiedras) | Šķidrums (viegla vai blīvāka migla) | Iegremdēšana | Šļaksti, izsmidzināšana, strūklas | Cietvielas un šķidrumi | Tiešs un netiešs kontakts | Šļaksti, izsmidzināšana, strūklas | Tiešs un netiešs kontakts |
| Galvaskauss |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Visa galva |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ausis |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Acis |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Seja |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Elpošanas sistēma |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Plaukstas |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Rokas (to daļas) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pēdas |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kājas (to daļas) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Āda |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ķermeņa vidusdaļa, vēders |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ķermenis daļēji |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Viss ķermenis |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | (datums) | Sastādīja |  |  | (amats, paraksts un tā atšifrējums) |
|  |  | Darba devējs |  | (paraksts un tā atšifrējums) |

3.pielikums
Ministru kabineta
2002.gada 20.augusta

noteikumiem Nr.372

**Darbi un nozares, kurās lietojami atbilstoši individuālie aizsardzības līdzekļi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Risks** | **Ķermeņa daļa, uz kuru attiecas aizsardzības līdzekļa veids** | **Darba veidi, kuros var būt nepieciešams lietot attiecīgo aizsardzības līdzekļa veidu** | **Nozares** |
| **I Fizikālie riska faktori** |
| Fizikālie – mehāniskie riska faktori |
| Krītošu vai izmestu priekšmetu radīts trieciens, sadursme ar šķērsli un augstspiediena strūklām | Galvaskauss - aizsargķivere |

|  |
| --- |
| - darbs uz vai zem sastatnēm vai paaugstinātām darba vietām vai to tuvumā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | karkasu darbi un ceļu darbi  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veidņu gatavošana un noņemšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sastatņu montāža |

|  |  |
| --- | --- |
| - | montāžas un uzstādīšanas darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ēku nojaukšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | spridzināšanas darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs bedrēs, tranšejās, šahtās un tuneļos |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs liftu, pacēlāju, ceļamkrānu un pārvadātāju tuvumā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs šahtās, karjeros, atklātās raktuvēs |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar industriālām krāsnīm, ar konteineriem, mašīnām, pie skābbarības bedrēm, tvertnēm un ar cauruļvadiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kaušanas darbi un ciršanas darbi kautuvēs |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbības ar kravu vai transportēšana un uzglabāšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | meža darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs uz dzelzs tiltiem, dzelzs būvkonstrukcijām, uz tērauda hidrauliskajām konstrukcijām, domnās, tērauda lietuvēs un velmētavās, lielos konteineros, liela diametra cauruļvados, katlu mājās un spēkstacijās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zemes darbi un darbs akmeņlauztuvēs |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar instrumentiem skrūvju iedzīšanai  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs domnās, rūdas bagātināšanas uzņēmumos, tēraudlietuvēs, velmētavās, metālapstrādē, kaltuvēs un lietuvēs |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs, kas paredz braucienus ar velosipēdu vai mehāniskas piedziņas velosipēdu  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecba |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tehnikas ražošana, uzstādīšana un apkope |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | enerģijas ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | infrastruktūras būvniecība un uzturēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kautuves |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzceļa konteineru pārkraušanas darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ostas, transports un loģistika |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība  |

 |
| Acis, seja - brilles, aizsargbrilles un sejas aizsargi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | Metināšana, slīpēšana un separācija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | manuālas darbības ar āmuru  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | drīvēšana un kalšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | akmens laušana un apstrāde |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar instrumentiem skrūvju iedzīšanai |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar mehānismiem sīku daļiņu aizvākšanai |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kalšanas darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | lausku aizvākšana un sasmalcināšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | abrazīvu vielu izsmidzināšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | krūmgrieža vai motorzāģa izmantošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zobārstniecības un ķirurģiskās procedūras |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tehnikas ražošana, uzstādīšana un apkope |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
|  | enerģijas ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | infrastruktūras būvniecība un uzturēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metāla un koka rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | akmens grebumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dārzkopība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

 |
| Pēdas un kājas (daļas) - Apavi (kurpes/zābaki u. c.) ar drošības vai aizsargājošo purngalu Apavi ar metatarsālo aizsardzību |

|  |  |
| --- | --- |
| - | karkasu darbi un ceļu darbi  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veidņu gatavošana un izjaukšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sastatņu montāža |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ēku nojaukšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | spridzināšanas darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs akmeņlauztuvēs un akmens apstrādē |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kaušanas darbi un ciršanas darbi  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | transports un uzglabāšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar veidnēm keramikas rūpniecībā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar saldētiem gaļas klučiem un konservētas pārtikas iepakojumiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | plakana stikla izstrādājumu un stikla trauku ražošana un apstrāde |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārbūves darbi un apkopes darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | meža darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar dzelzsbetonu un tā sagatavēm, tostarp veidņu gatavošana un izjaukšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs vagonu parkos un noliktavās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | jumta darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs uz dzelzs tiltiem, dzelzs būvkonstrukcijām, mastos, torņos, liftos uz tērauda hidrauliskajām konstrukcijām, domnās, tērauda lietuvēs un velmētavās, lielos konteineros, liela diametra cauruļvados, katlu mājās un spēkstacijās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs kurtuvju celtniecībā, apkures un ventilācijas sistēmu, kā arī dzelzs konstrukciju montāžas darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs domnās, rūdas bagātināšanas uzņēmumos, tēraudlietuvēs, velmētavās, metālapstrādē, kaltuvēs, karstajos lietuvju cehos un velcēšanas cehos |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs apakšzemes šahtās, karjeros, atklātās raktuvēs, ogļu pārkraušana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | cepļu apdare keramikas rūpniecībā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzceļa konteineru pārkraušanas darbi |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tehnikas ražošana, uzstādīšana un apkope |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | enerģijas ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | infrastruktūras būvniecība un uzturēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kautuves |

|  |  |
| --- | --- |
| - | loģistikas uzņēmumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | stikla rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

 |
| Nokrišana paslīdot | Pēda - pretslīdes apavi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs uz slidenām virsmām |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs mitrā vidē |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģubūve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kautuves |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tīrīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dārzkopība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zvejniecība |

 |
| Krišana no augstuma | Viss ķermenis -aizsardzības līdzekļi, kuri paredzēti kritienu no augstuma novēršanai vai apturēšanai |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs uz sastatnēm |

|  |  |
| --- | --- |
| - | saliekamo detaļu montāža |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs mastos |

|  |  |
| --- | --- |
| - | jumta darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs uz vertikālām vai slīpām virsmām |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs krānu kabīnēs lielā augstumā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs noliktavu pacēlāju kabīnēs lielā augstumā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs urbšanas torņos lielā augstumā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs šahtās un kanalizācijas tīklos  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | infrastruktūras uzturēšana |

 |
| Vibrācija | Plaukstas - aizsargcimdi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar rokas instrumentiem  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ražošanas nozares |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

 |
| Ķermeņa daļu statiska saspiešana | Celis (kājas daļas) - ceļu aizsargi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | bloku, flīžu un bruģakmens likšana uz zemes |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

 |
| Pēda -apavi ar aizsargājošo purngalu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ēku nojaukšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kravu pārvietošana |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | transports un uzglabāšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apkope |

 |
| Mehāniskas traumas (nobrāzums, perforācija, griezumi, kodumi, brūces vai dūrieni) | Acis, seja - Brilles, aizsargbrilles, sejas aizsargi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar rokas instrumentiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metināšana un kalšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | slīpēšana un separācija |

|  |  |
| --- | --- |
| - | grebšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | akmens laušana un apstrāde |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar mehānismiem sīku daļiņu aizvākšanai |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kalšanas darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | lausku aizvākšana un sasmalcināšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | abrazīvu vielu izsmidzināšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | krūmgrieža vai motorzāģa izmantošana |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | enerģijas ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | infrastruktūras uzturēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metāla un koka rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | akmens grebumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dārzkopība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

 |
| Plaukstas - mehāniski aizsargcimdi  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar tērauda konstrukcijām |

|  |  |
| --- | --- |
| - | asu priekšmetu pārvietošana, izņemot mehānismus, kas var ieraut cimdus |

|  |  |
| --- | --- |
| - | regulāra griešana, lietojot rokas nazi izgriešanai un kaušanai |

|  |  |
| --- | --- |
| - | nažu maiņa griežamajās mašīnās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | meža darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dārza darbi |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | infrastruktūras uzturēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ražošanas nozares |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kaušana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

 |
| Apakšdelmi - roku aizsardzība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkaulošana un ciršana |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kaušana |

 |
| Ķermeņa vidusdaļa, vēdera daļa, kājas - aizsargpriekšauts, getrasBikses ar aizsardzību pret iespiešanos (griezumizturīgas bikses)  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | regulāra griešana, lietojot rokas nazi izgriešanai un kaušanai |

|  |  |
| --- | --- |
| - | meža darbi |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kaušana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

 |
| Pēda - apavi ar aizsardzību pret iespiešanos  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | karkasu darbi un ceļu darbi  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ēku nojaukšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veidņu gatavošana un noņemšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | meža darbi |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

 |
| Sapīšanās un iesprostošana | Viss ķermenisAizsargapģērbs, kuru lieto, ja pastāv risks sapīties kustīgās detaļās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sapīšanās mehānismu detaļās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieraušana mehānismu detaļās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apģērba ieraušana mehānismu detaļās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | aizslaucīšana |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mehānismu būvēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | smagās tehnikas būvēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierija |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | lauksaimniecība |

 |
| Fizikālie - troksnis |
| Troksnis | Ausis - dzirdes aizsardzības līdzekļi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar metāla presēm |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar pneimatiskajiem urbjiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | uz zemes atrodošos nodarbināto darbs lidostās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar elektriskajiem instrumentiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | spridzināšanas darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pāļu dzīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kokapstrāde un tekstilrūpniecība |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | aeronautikas nozare |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

 |
| Fizikālie – termiskie |
| Karstums, uguns | Seja, visa galva - sejas aizsegi metināšanai,aizsargķiveres, uzgaļi pret karstumu vai uguni, aizsargkapuces pret karstumu vai liesmu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs augstā temperatūrā, izstarojošā karstumā vai ar uguni |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar lējumiem vai lējumu tuvumā  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar plastmasas kontaktmetināšanas pistolēm |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apkopes pakalpojumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

 |
| Ķermeņa vidusdaļa, vēdera daļa, kājas -aizsargpriekšauts, getras |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metināšana un kalšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | liešanas darbi |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apkopes pakalpojumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

 |
| Plauksta - aizsargcimdi pret karstumu vai liesmu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metināšana un kalšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs augstā temperatūrā, izstarojošā karstumā vai ar uguni |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar lējumiem vai lējumu tuvumā |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apkopes pakalpojumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

 |
| Apakšdelmi - roku uzmavas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metināšana un kalšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar lējumiem vai lējumu tuvumā |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apkopes pakalpojumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

 |
| Pēda - aizsargapavi pret karstumu vai liesmu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar lējumiem vai lējumu tuvumā |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apkopes pakalpojumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

 |
| Viss ķermenis, daļēji aizsargapģērbs pret karstumu vai liesmu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs augstā temperatūrā, izstarojošā karstumā vai ar uguni |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

 |
| Aukstums | Plauksta - aizsargcimdi pret aukstumuPēda - aizsargapavi pret aukstumu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs zem klajas debess zemā temperatūrā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs saldēšanas telpās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar kriogēniem šķidrumiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | lauksaimniecība un zivsaimniecība |

 |
| Viss ķermenis, daļēji, tostarp galva - aizsargapģērbs pret aukstumu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs zem klajas debess zemā temperatūrā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs saldēšanas telpās |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | lauksaimniecība un zivsaimniecība |

|  |
| --- |
| -transports un uzglabāšana |

 |
| Fizikālie – elektriskie |
| Elektrošoks (tiešs vai netiešs kontakts)  | Visa galva - elektriski izolējošas ķiveresPlaukstas - elektriski izolējoši cimdiPēda - elektriski izolējoši apaviViss ķermenis, rokas, pēdas - elektrovadoši aizsardzības līdzekļi, kurus paredzēts valkāt kvalificētām personām, strādājot ar elektroiekārtām, kas nav atslēgtas no sprieguma, nominālajā elektrosistēmā ar spriegumu līdz 800 kV maiņstrāvai un 600 kV līdzstrāvai |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar elektroiekārtām, kas nav atslēgtas no sprieguma, vai to tuvumā  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar elektrisko sistēmu |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | enerģijas ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | elektroenerģijas pārvade un sadale |

|  |  |
| --- | --- |
| - | rūpniecisko iekārtu apkope |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

 |
| Statiskā elektrība | Plaukstas - antistatiskie cimdiPēda - antistatiskie, elektrovadošie apaviViss ķermenis - antistatiskais apģērbs |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar plastmasu un gumiju |

|  |  |
| --- | --- |
| - | liešana, savākšana vai ielikšana tvertnē |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs blakus elementiem zem liela sprieguma, piemēram, konveijera lentēm |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar sprāgstvielām |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | barības rūpniecība  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | iepakošana un iesaiņošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sprāgstvielu ražošana, uzglabāšana vai transportēšana |

 |
| Fizikālie - starojums |
| Nejonizējošais starojums, tostarp saules gaisma (izņemot tiešu lūkošanos tajā)  | Galva - cepures un aizsargķiveres |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs zem klajas debess |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zvejniecība un lauksaimniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

 |
| Acis - brilles, aizsargbrilles un sejas aizsargi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar izstarojošu siltumu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar kurtuvi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar lāzeriem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs zem klajas debess |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metināšana un griešana ar gāzi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | stikla pūšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | baktericīdās lampas |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zvejniecība un lauksaimniecība |

 |
| Viss ķermenis (āda) -aizsardzības līdzekļi, kas aizsargā nodabiskā un mākslīgā UV starojuma |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs zem klajas debess |

|  |  |
| --- | --- |
| - | elektrometināšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | baktericīdās lampas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ksenona lampas |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | enerģijas ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | infrastruktūras uzturēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zvejniecība un lauksaimniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dārzkopība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | plastmasas ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | poligrāfija |

 |
| Jonizējošs starojums | Acis - brilles, aizsargbrilles pret jonizējošo starojumuPlaukstas - aizsargcimdi pret jonizējošo starojumu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar rentgena iekārtām  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs medicīniskajā radioloģijā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar radioaktīviem produktiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārā aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | radioaktīvo atkritumu apsaimniekošana  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | enerģijas ražošana |

 |
| Ķermeņa vidusdaļa, vēdera daļa, daļēji ķermenis - aizsargpriekšauts pret rentgena stariemjaka, veste, svārki pret rentgena stariem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar rentgena iekārtām  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs medicīniskajā radioloģijā |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārā aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zobārstniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | uroloģija |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ķirurģija |

|  |  |
| --- | --- |
| - | invazīvā radioloģija |

|  |  |
| --- | --- |
| - | laboratorijas |

 |
| Galva - galvassegas un cepuresAizsardzības līdzekļi, kas pasargā, piemēram, no smadzeņu audzēju veidošanās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | medicīniskie rentgena stari darba vietā un iekārtās |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārā aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zobārstniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | uroloģija |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ķirurģija |

|  |  |
| --- | --- |
| - | invazīvā radioloģija  |

 |
| Ķermenis daļēji -aizsardzības līdzekļi vairogdziedzera aizsardzībaiAizsardzības līdzekļi dzimumdziedzeru aizsardzībai |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar rentgena iekārtām |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs medicīniskajā radioloģijā |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārā aprūpe |

 |
| Viss ķermenis - Aizsargapģērbs pret jonizējošo starojumu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs medicīniskajā radioloģijā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar radioaktīviem produktiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | enerģijas ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | radioaktīvo atkritumu apsaimniekošana  |

 |
| **II Ķīmiskie riska faktori, tai skaitā nanomateriāli)** |
| Ķīmiskie - aerosoli |
| Cietvielas (putekļi, izgarojumi, dūmi, šķiedras,un nanomateriāli)  | Elpošanas sistēmaElpošanas sistēmas aizsargierīces pret daļiņām  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ēku nojaukšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | spridzināšanas darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | slīpēšana un pulēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar azbestu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | no nanodaļiņām sastāvošu vai tās saturošu materiālu izmantošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metināšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | skursteņu tīrīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs uz domnas krāšņu iekšējām sienām un smeļamajiem kausiem, kur iespējami putekļi  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs domnas krāšņu krānu tuvumā, kur iespējami stipri metālu izgarojumi  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs domnas izplūdes tuvumā  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |
| --- |
| * ieguves rūpniecība
 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzs un tērauda rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metāla un koka rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | automobiļu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | akmens grebumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | farmācijas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpes pakalpojumi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | citostatisko zāļu sagatavošana  |

 |
| PlaukstasCimdi ar ķīmisko aizsardzībuun aizsargkrēms kā papildu vai papildinoša aizsardzība  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar azbestu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | no nanodaļiņām sastāvošu vai tās saturošu materiālu izmantošana |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | rūpniecisko iekārtu apkope |

 |
| Viss ķermenisAizsargapģērbs pret cietām daļiņām  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ēku nojaukšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar azbestu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | no nanodaļiņām sastāvošu vai tās saturošu materiālu izmantošana |

|  |
| --- |
| * skursteņu tīrīšana
 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | augu aizsardzības līdzekļu pagatavošana |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |
| --- |
| -rūpniecisko iekārtu apkope |

|  |
| --- |
| -lauksaimniecība |

 |
| Acis - brilles, aizsargbrilles un sejas aizsargi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kokapstrāde |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ceļa darbi |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metāla un koka rūpniecība |

|  |
| --- |
| - inženierbūvniecība |

 |
| Šķidrums(viegla un blīvāka migla)  | Elpošanas sistēmaElpošanas sistēmas aizsargierīces pret daļiņām  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu apstrāde (piem., lakošana/krāsošana, abrazīvā strūkla) |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu tīrīšana |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | autobūves nozare |

 |
| Plaukstas - Cimdi ar ķīmisko aizsardzību  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu apstrāde |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu tīrīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar smidzināšanai paredzētiem šķidrumiem  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar skābēm un kodīgiem šķīdumiem, dezinficējošiem līdzekļiem un rūsas attīrītājiem  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | autobūves nozare  |

 |
| Viss ķermenis - apģērbs ar ķīmisko aizsardzību  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu apstrāde |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu tīrīšana |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | autobūves nozare  |

 |
| Ķīmiskie - šķidrumi |
| IegremdēšanaŠļaksti, izsmidzināšana un strūklas  | Plaukstas -cimdi ar ķīmisko aizsardzību  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar smidzināšanai paredzētiem šķidrumiem  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar skābēm un kodīgiem šķidrumiem, dezinficējošiem līdzekļiem un rūsas attīrītājiem  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārklājuma materiālu apstrāde  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | iedeguma līdzekļi  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs frizētavās un skaistumkopšanas salonos |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tekstila un apģērbu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tīrīšanas līdzekļu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | automobiļu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | skaistumkopšanas un frizētavu nozare |

 |
| Apakšdelmi uzmavas ar ķīmisko aizsardzību  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar skābēm un kodīgiem šķidrumiem, dezinficējošiem līdzekļiem un rūsas attīrītājiem  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tīrīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ķīmiskā rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tīrīšanas līdzekļu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | automobiļu rūpniecība  |

 |
| Pēda -zābaki ar ķīmisko aizsardzību  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar smidzināšanai paredzētiem šķidrumiem  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar skābēm un kodīgiem šķidrumiem, dezinficējošiem līdzekļiem un rūsas attīrītājiem  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tekstila un apģērbu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tīrīšanas līdzekļu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | automobiļu rūpniecība  |

 |
| Viss ķermenis -apģērbs ar ķīmisko aizsardzību |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar smidzināšanai paredzētiem šķidrumiem  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar skābēm un kodīgiem šķidrumiem, dezinficējošiem līdzekļiem un rūsas attīrītājiem  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tīrīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ķīmiskā rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tīrīšanas līdzekļu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | automobiļu rūpniecība  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | lauksaimniecība |

 |
| Ķīmiskie – gāzes, tvaiki |
| Gāzes un tvaiki  | Elpošanas sistēma -elpošanas sistēmas aizsargierīces pret gāzēm  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu apstrāde, piemēram, lakošana, krāsošana, abrazīvā strūkla) |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu tīrīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs fermentācijas un destilācijas telpās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs tvertnēs un vārkatlos  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs konteineros, ierobežotās teritorijās, ar gāzi darbināmās rūpnieciskās kurtuvēs, kur var būt gāzes paliekas vai nepietiekams skābekļa daudzums  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | Skursteņu tīrīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar dezinficējošiem līdzekļiem un rūsas attīrītājiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs gāzes konvertoru un domnas gāzes pievadu tuvumā  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | autobūves nozare  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | tīrīšanas līdzekļu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | alkoholisko dzērienu ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ķīmiskā rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | naftas ķīmijas rūpniecība  |

 |
| Plaukstas - cimdi ar ķīmisko aizsardzību |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu apstrāde |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu tīrīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs fermentācijas un destilācijas telpās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs tvertnēs un vārkatlos  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs konteineros, ierobežotās teritorijās, ar gāzi darbināmās rūpnieciskās kurtuvēs, kur var būt gāzes paliekas vai nepietiekams skābekļa daudzums  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | autobūves nozare  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | alkoholisko dzērienu ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ķīmiskā rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | naftas ķīmijas rūpniecība  |

 |
| Viss ķermenis - apģērbs ar ķīmisko aizsardzību |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu apstrāde |

|  |  |
| --- | --- |
| - | virsmu tīrīšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs fermentācijas un destilācijas telpās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs tvertnēs un vārkatlos  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs konteineros, ierobežotās teritorijās, ar gāzi darbināmās rūpnieciskās kurtuvēs, kur var būt gāzes paliekas vai nepietiekams skābekļa daudzums  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | metālu rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | autobūves nozare  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | alkoholisko dzērienu ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ķīmiskā rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | naftas ķīmijas rūpniecība  |

 |
| Acis - brilles, aizsargbrilles un sejas aizsargi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | krāsošana ar izsmidzināšanu |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs kokapstrādē |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ieguves rūpniecībā |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | autobūves nozare  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | apstrādes rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ķīmiskā rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | naftas ķīmijas rūpniecība  |

 |
| **III Bioloģiskās vielas**  |
| Bioloģiskās vielas (sastāvā) – aerosoli  |
| Cietvielas un šķidrumi  | Elpošanas sistēma - elpošanas sistēmas aizsargierīces pret daļiņām  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, to šķidrumiem un audiem  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar bioloģiskajiem aģentiem  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārās klīnikas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | klīnisko analīžu laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pētnieciskās laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sociālās aprūpes institūcijas  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | palīdzība mājās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | bioķīmisko vielu ražošana  |

 |
| Plaukstas - aizsargcimdi pret mikroorganismiem Viss ķermenis, daļēji - aizsargapģērbs pret bioloģiskajiem aģentiem Acis, seja - brilles, aizsargbrilles un sejas aizsargi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, to šķidrumiem un audiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar bioloģiskajiem aģentiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārās klīnikas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | klīnisko analīžu laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pētnieciskās laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sociālās aprūpes institūcijas  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | palīdzība mājās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

 |
| Bioloģiskās vielas (sastāvā) – šķidrumi  |
| Tiešs un netiešs kontakts | Plaukstas -aizsargcimdi pret mikroorganismiem Viss ķermenis, daļēji -aizsargapģērbs pret bioloģiskajiem aģentiemAcis, seja -aizsargbrilles un sejas aizsargi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, to šķidrumiem un audiem (kodumi, dzēlieni) |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar bioloģiskajiem aģentiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārās klīnikas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | klīnisko analīžu laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pētnieciskās laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sociālās aprūpes institūcijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | palīdzība mājās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

 |
| Šļaksti, izsmidzināšana un strūklas  | Plaukstas -aizsargcimdi pret mikroorganismiem  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, to šķidrumiem un audiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar bioloģiskajiem aģentiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārās klīnikas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | klīnisko analīžu laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pētnieciskās laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sociālās aprūpes institūcijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | palīdzība mājās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacijas  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

 |
| Apakšdelmi -aizsarguzmavas pret mikroorganismiem  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, to šķidrumiem un audiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar bioloģiskajiem aģentiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārās klīnikas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | klīnisko analīžu laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pētnieciskās laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sociālās aprūpes institūcijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | palīdzība mājās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacijas  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

 |
| Pēda, kājas -aizsargapģērbs, ko liek pāri zābakiem un getrām |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, to šķidrumiem un audiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar bioloģiskajiem aģentiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārās klīnikas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | klīnisko analīžu laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pētnieciskās laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - |  sociālās aprūpes institūcijas  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | palīdzība mājās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

 |
| Viss ķermenis -aizsargapģērbs pret bioloģiskajiem aģentiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, to šķidrumiem un audiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar bioloģiskajiem aģentiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārās klīnikas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | klīnisko analīžu laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pētnieciskās laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sociālās aprūpes institūcijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | palīdzība mājās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

 |
| Bioloģiskās vielas (sastāvā) – materiāli, cilvēki, dzīvnieki u.c. |
| Tiešs un netiešs kontakts  | Plaukstas -aizsargcimdi pret mikroorganismiemViss ķermenis, daļēji -aizsargapģērbs pret bioloģiskajiem aģentiemAcis, seja -aizsargbrilles un sejas aizsargi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, to šķidrumiem un audiem (kodumi, dzēlieni) |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs ar bioloģiskajiem aģentiem |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veselības aprūpe |

|  |  |
| --- | --- |
| - | veterinārās klīnikas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | klīnisko analīžu laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pētnieciskās laboratorijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | sociālās aprūpes institūcijas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | palīdzība mājās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | notekūdeņu attīrīšanas iekārtas |

|  |  |
| --- | --- |
| - | atkritumu attīrīšanas stacija  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | pārtikas rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | mežsaimniecība |

 |
| IV Citi riski |
| Nepietiekama redzamība  | Viss ķermenis -aizsardzības līdzekļi, ar kuriem vizuāli brīdināt par lietotāja klātbūtni |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs transportlīdzekļu kustības tuvumā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | asfalta darbi un ceļa marķēšana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | dzelzceļa darbi |

|  |  |
| --- | --- |
| - | braukšana ar transportlīdzekļiem |

|  |  |
| --- | --- |
| - | uz zemes atrodošos nodarbināto darbs lidostās  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ieguves rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | transporta pakalpojumi un pasažieru pārvadājumi |

 |
| Skābekļa trūkums | Elpošanas sistēmaIzolējošas elpošanas sistēmas aizsargierīces  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs slēgtās telpās |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs fermentācijas un destilācijas telpās  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs tvertnēs un vārkatlos  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs konteineros, ierobežotās teritorijās, ar gāzi darbināmās rūpnieciskās kurtuvēs, kur var būt gāzes paliekas vai nepietiekams skābekļa daudzums  |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs šahtās, kanalizācijas vados un citās ar kanalizāciju saistītās pazemes teritorijās  |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | alkoholisko dzērienu ražošana |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | ķīmiskā rūpniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | naftas ķīmijas rūpniecība |

 |
| Elpošanas sistēmaNiršanas aprīkojums |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zemūdens darbi |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

 |
| Noslīkšana | Viss ķermenisGlābšanasveste |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs uz ūdens vai ūdens tuvumā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs jūrā |

|  |  |
| --- | --- |
| - | darbs lidmašīnā |

 |

|  |  |
| --- | --- |
| - | zvejniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | aeronautikas nozare |

|  |  |
| --- | --- |
| - | būvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | inženierbūvniecība |

|  |  |
| --- | --- |
| - | kuģu būve |

|  |  |
| --- | --- |
| - | doki un ostas” |

 |

2. Noteikumi stājas spēkā 2021.gada 20.novembrī.

Ministru prezidents A. K. Kariņš

Labklājības ministrs G. Eglītis