



Izdevējs: Ministru kabinets

Veids: noteikumi

Numurs: 372

Pieņemts: 20.08.2002.

Stājas spēkā: 24.08.2002.

Attēlotā redakcija: 20.11.2021. - ...

Publicēts:

Latvijas Vēstnesis, 119,

23.08.2002.

Grozījumi:

Ministru kabineta 28.02.2006. noteikumi Nr.165 / LV, 37, 03.03.2006. / Stājas spēkā 04.03.2006.

Ministru kabineta 28.07.2009. noteikumi Nr.820 / LV, 121, 31.07.2009. / Stājas spēkā 01.08.2009.

Ministru kabineta 28.09.2021. noteikumi Nr.655 / LV, 189, 30.09.2021. / Stājas spēkā 20.11.2021.

Ministru kabineta noteikumi Nr.372

Rīgā 2002.gada 20.augustā (prot. Nr.35 16.§)

Darba aizsardzības prasības, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus

Izdoti saskaņā ar Darba aizsardzības likuma 25.panta 3.punktu

I. Vispārīgie jautājumi

1. Noteikumi nosaka darba aizsardzības prasības, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus – ierīces, iekārtas, sistēmas un izstrādājumus, tai skaitā darba apģērbu un apavus, kurus nodarbinātais valkā vai citādi lieto darbā, lai aizsargātu savu drošību un veselību no viena vai vairāku darba vides riska faktoru iedarbības (turpmāk – aizsardzības līdzekļi).

(MK 28.07.2009. noteikumu Nr.820 redakcijā)

2. Noteikumi neattiecas uz:

2.1. darba apģērbiem vai formas tērpiem, kas nav paredzēti nodarbinātā drošības vai veselības aizsardzības garantēšanai;

2.2. aizsardzības līdzekļiem, ko lieto avāriju seku likvidēšanas un glābšanas dienesti vai neatliekamās medicīniskās palīdzības dienesti;

2.3. aizsardzības līdzekļiem, ko valkā vai lieto militārā dienesta, policijas vai cita sabiedriskās kārtības uzturēšanas dienesta amatpersonas;

2.4. aizsardzības līdzekļiem, ko lieto tikai glābšanai uz kuģiem un lidmašīnās;

2.5. aizsardzības līdzekļiem, ko lieto autotransportā;

2.6. aizsardzības līdzekļiem - sporta piederumiem, ko lieto, nodarbojoties ar sportu, un kas aizsargā cilvēkus no traumām;

2.7. aizsardzības līdzekļiem, ko lieto paš aizsardzībai vai uzbrucēja iebiedēšanai;

2.8. pārnēsājamām mērīšanas ierīcēm, kas paredzētas darba vides riska faktoru vai traucējumu atklāšanai un informēšanai par tiem.

3. Individuālos aizsardzības līdzekļus (1.pielikums) lieto, ja no darba vides riska faktora iedarbības nav iespējams izvairīties vai to

nav iespējams mazināt, lietojot kolektīvos aizsardzības līdzekļus (aizsardzības līdzekļi, kas paredzēti vairāk nekā viena nodarbinātā drošības un veselības aizsardzībai) vai ieviešot nepieciešamos darba aizsardzības pasākumus.

4. Atļauts lietot tikai tādus aizsardzības līdzekļus, kuri projektēti un izgatavoti atbilstoši normatīvajiem aktiem par individuālajiem aizsardzības līdzekļiem un atbilst:

- 4.1. attiecīgajiem darba vides riska faktoriem (aizsardzības līdzeklis nedrīkst radīt vēl lielāku risku);
- 4.2. apstākļiem darba vietā;
- 4.3. ergonomikas prasībām un nodarbināto veselības stāvoklim;
- 4.4. nodarbināto auguma īpatnībām (ja nepieciešams, aizsardzības līdzekli attiecīgi pielāgo).

5. Aizsardzības līdzekļa lietošanas ilgumu nosaka, ņemot vērā darba vides riska faktorus un to, cik bieži un ilgi nodarbinātais tiek pakļauts riskam, kā arī darba vietas raksturojumu un aizsardzības līdzekļa efektivitāti.

6. Darba devējs bez maksas nodrošina nodarbinātos ar aizsardzības līdzekļiem, veic pasākumus, kas nodrošina aizsardzības līdzekļu uzturēšanu darba kārtībā un atbilstību higiēnas prasībām saskaņā ar ražotāja instrukcijām (piemēram, aizsardzības līdzekļu glabāšanu, pārbaudi, tīrīšanu, dezinfekciju, remontu).

7. Aizsardzības līdzekļus lieto tikai ražotāja instrukcijās paredzētajiem mērķiem un atbilstoši šajās instrukcijās noteiktajām drošības prasībām. Darba devējs nodrošina, lai instrukcijas ir nodarbinātajiem saprotamas un pieejamas.

(Grozīts ar MK 28.07.2009. noteikumiem Nr.820)

8. Aizsardzības līdzekļa pārbaudi pirms lietošanas, tā apkopi, tīrīšanu, dezinfekciju un remontu saskaņā ar aizsardzības līdzekļa ražotāja pievienoto instrukciju veic šajos darbos apmācīti nodarbinātie vai komersanti.

(Grozīts ar MK 28.07.2009. noteikumiem Nr.820)

9. Aizsardzības līdzekļus glabā tā, lai nepieļautu to mehāniskus vai bioloģiskus bojājumus, kā arī ķīmiski aktīvu vai citādi bīstamu, vai kaitīgu vielu, gaismas, temperatūras vai mitruma kaitīgu iedarbību.

10. Ja aizsardzībai pret vienu vai vairākiem darba vides riska faktoriem nodarbinātais vienlaikus lieto vairākus aizsardzības līdzekļus, tiem jābūt savstarpēji savietojamiem un jānodrošina nodarbinātā aizsardzība pret visu attiecīgo riska faktoru iedarbību.

11. Katrs individuālais aizsardzības līdzeklis ir paredzēts vienam nodarbinātajam. Ja vienu un to pašu aizsardzības līdzekli pārmaiņus lieto vairāki nodarbinātie, darba devējs veic atbilstošus pasākumus, lai tiktu ievērotas higiēnas prasības un netiktu nelabvēlīgi ietekmēta lietotāju veselība.

12. Par šo noteikumu ievērošanu ir atbildīgs darba devējs.

13. Šo noteikumu ievērošanu kontrolē Valsts darba inspekcija.

II. Darba vides riska novērtējums un aizsardzības līdzekļu izvēle

(Nodaļa MK 28.07.2009. noteikumu Nr.820 redakcijā)

14. Darba devējs, novērtējot darba vides riskus atbilstoši normatīvajiem aktiem par darba vides iekšējās uzraudzības kārtību, nosaka tos darba vides riska faktorus, kuru novēršanai vai samazināšanai lietojami aizsardzības līdzekļi (2.pielikums).

15. Darba devējs ir tiesīgs neizmantot šo noteikumu 2.pielikumā noteikto veidlapu, ja aizsardzības līdzekļu lietošanu aizsardzībai pret šo noteikumu 14.punktā minētajiem riska faktoriem darba devējs ir noteicis darba vides risku novērtējumā vai darba aizsardzības pasākumu plānā, vai citā dokumentā.

16. Izvēloties aizsardzības līdzekļus šo noteikumu 14.punktā minēto darba vides riska faktoru novēršanai vai samazināšanai, darba devējs:

16.1. nosaka, vai darba vides riska faktoru nevar novērst ar citiem līdzekļiem un pasākumiem;

16.2. ņem vērā šo noteikumu 3.pielikumā minētos darbus, kuros lietojami atbilstoši aizsardzības līdzekļi;

16.3. nosaka aizsardzības līdzekļiem nepieciešamos raksturlielumus, lai nodrošinātu efektīvu aizsardzību pret attiecīgo darba vides riska faktoru, ņemot vērā paša aizsardzības līdzekļa radīto risku;

16.4. salīdzina pieejamo aizsardzības līdzekļu raksturlielumus un šo noteikumu 16.3.apakšpunktā minētos raksturlielumus;

16.5. novērtē, vai izraudzītais aizsardzības līdzeklis atbilst šo noteikumu 4. un 10.punktā noteiktajām prasībām.

17. Darba devējs atkārtoti novērtē šo noteikumu 16.5.apakšpunktā minēto aizsardzības līdzekļu atbilstību un pārskata aizsardzības līdzekļu novērtējumu, ja mainās kāds aizsardzības līdzeklis vai kāda aizsardzības līdzekļa sastāvdaļa.

18. Darba devējs nodrošina nodarbinātos ar atbilstošiem aizsardzības līdzekļiem arī tad, ja kāds darbs vai aizsardzības līdzeklis nav norādīts šo noteikumu 1. un 3.pielikumā, bet aizsardzības līdzekļi ir nepieciešami nodarbināto drošībai un veselības aizsardzībai.

19. *(Svītrots ar MK 28.07.2009. noteikumiem Nr.820.)*

20. *(Svītrots ar MK 28.07.2009. noteikumiem Nr.820.)*

III. Informēšana, apmācība, konsultēšanās un līdzdalība

21. Darba devējam ir šādi pienākumi:

21.1. informēt nodarbinātos par darba vides riska faktoriem, arī par tiem riska faktoriem, pret kuriem viņus aizsargā aizsardzības līdzeklis;

21.2. informēt nodarbinātos par visiem darba drošības un veselības aizsardzības pasākumiem, kas veicami, lietojot aizsardzības līdzekļus;

21.3. nodrošināt, lai informācija par aizsardzības līdzekļiem nodarbinātajiem būtu pieejama un saprotama;

21.4. organizēt nodarbināto apmācību (teorētisko un praktisko) aizsardzības līdzekļu lietošanā.

22. Nodarbinātajiem un viņu pārstāvjiem ir šādas tiesības:

22.1. piedalīties jautājumu apspriešanā par nodarbināto drošību un veselības aizsardzību, lietojot aizsardzības līdzekļus (arī aizsardzības līdzekļu novērtēšanā un izvēlē);

22.2. izteikt priekšlikumus par šo noteikumu 16.punktā noteiktajiem darbiem un tiem atbilstošajiem aizsardzības līdzekļiem, par aizsardzības līdzekļu novērtējumu un izvēli, kā arī par nepieciešamajiem pasākumiem nodarbināto drošības un veselības aizsardzības uzlabošanai.

23. Konsultēšanās ar nodarbinātajiem un viņu pārstāvjiem par šajos noteikumos minētajiem jautājumiem notiek saskaņā ar Darba aizsardzības likumu.

Informatīva atsauce uz Eiropas Savienības direktīvām

(MK 28.09.2021. noteikumu Nr. 655 redakcijā)

1) Padomes 1989. gada 30. novembra Direktīvas 89/656/EEK par drošības un veselības aizsardzības prasību minimumu, lietojot individuālās aizsardzības līdzekļus darba vietās (trešā atsevišķā direktīva Direktīvas 89/391/EEK 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.

Ministru prezidents A.Bērziņš

Labklājības ministrs V.Jaksons

Individuālie aizsardzības līdzekļi un attiecīgie darba vides riska faktori

(Pielikums MK 28.09.2021. noteikumu Nr. 655 redakcijā)

1. Galvas aizsardzībai lietojami šādi aizsardzības līdzekļi:

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

1.1.1. krītoša vai lidojoša 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 audiosignāla ievadi);

2.2. ausu ieliktņi (tai skaitā uz trokšņa līmeni reaģējoši ausu ieliktņi, individuāli pielāgoti ausu ieliktņi).

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

3.1. mehāniskiem riska faktoriem;

3.2. termiskiem riska faktoriem;

3.3. nejonizējošā 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. glābšanās ierīces (piemēram, piedūmotas zonas pārvarēšanai);

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 (antistatiski, elektrovadoši, izolējoši cimdi);

5.1.4. ķīmiskiem riska faktoriem;

5.1.5. bioloģiskiem riska faktoriem;

5.1.6. jonizējošā starojuma un radioaktīvā piesārņojuma;

5.1.7. nejonizējošā 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, koka apavi, zābaki ar stiprinātu 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 (antistatiski, elektrovadoši, izolējoši apavi);

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, kas aizsargā no mehāniskiem, termiskiem, ķīmiskiem un bioloģiskiem riska faktoriem;

6.5. papildu piederumi apaviem (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. ķīmiskām vielām;

7.4. bioloģiskām vielām;

7.5. termiskiem 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, pašizvelkošas un ievelkošas ierīces kritiena apturēšanai, pilna ķermeņa iekare, iekare darbam iekārtā stāvoklī, darba vietas pozicionēšanas un ierobežošanas jostas, darba vietas pozicionēšanas atsaites, triecienslāpētāji, pārvietojamas kritienu apturošas ierīces, tai skaitā enkurojamas līnijas, ierīces, kas paredzētas darbam uz virvēm, enkura punktu izveidei paredzētas ierīces, kas nav stacionāri stiprināmas vai iestrādājamas konstrukcijās, bet ir viegli uzliekamas un noņemamas, karabīnes, savienojumi, atsaites un glābšanas iekares);

8.2. aizsargapģērbs (tai skaitā apģērbs visa ķermeņa aizsardzībai (piemēram, darba apģērbs, kombinezoni) un daļējai ķermeņa aizsardzībai (piemēram, 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. ķīmiskām vielām;

8.2.4. bioloģiskām vielām;

8.2.5. jonizējošā starojuma un radioaktīvā piesārņojuma;

8.2.6. nejonizējošā 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 aizsargapģērbs);

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.

Darba vides riski, kuru novēršanai lietojami aizsardzības līdzekļi

Nr. p.k.	Darba vides riski	Aizsargājamās ķermeņa daļas													
		galvaskauss	visa galva	ausis	acis	seja	elpošanas sistēma	plaukstas	rokas (to daļas)	pēdas	kājas (to daļas)	āda	ķermeņa vidusdaļa, vēders	ķermenis daļēji	viss ķermenis
1.	Fizikālie riski														
1.1.	mehāniskie riski														
1.1.1.	krītošu vai lidojošu priekšmetu radīts trieciens, sadursme ar šķērsli un augstspiediena strūklām														
1.1.2.	nokrišana paslīdot														
1.1.3.	kritieni no augstuma														
1.1.4.	vibrācija														
1.1.5.	ķermeņa daļu statiska														

	saspiešana														
1.1.6.	mehāniskas traumas (nobražums, perforācija, griezumi, kodumi, brūces vai dūrieni)														
1.1.7.	sapīšanās un iesprostošana														
1.2.	troksnis														
1.2.1.	troksnis														
1.3.	termiskie riski														
1.3.1.	karstums vai uguns														
1.3.2.	aukstums														
1.4.	elektriskie riski														
1.4.1.	elektriskās strāvas trieciens (tiešs vai netiešs kontakts)														
1.4.2.	statiskā elektrība														
1.5.	starojums														
1.5.1.	nejonizējošais (tai skaitā saules gaisma (izņemot tiešu lūkošanos tajā))														
1.5.2.	jonizējošais														
2.	Ķīmiskie riski (tai skaitā nanomateriāli)														

2.1.	aerosoli																		
2.1.1.	cietvielas (putekļi, izgarojumi, dūmi un šķiedras)																		
2.1.2.	šķidrums (viegla vai blīvāka migla)																		
2.2.	šķidrums																		
2.2.1.	iegremdēšana																		
2.2.2.	šķaksti, izsmidzināšana, strūklas																		
2.3.	gāzes un tvaiki																		
2.3.1.	gāzes un tvaiki																		
3.	Bioloģiskie aģenti (sastāvā)																		
3.1.	aerosoli																		
3.1.1.	cietvielas un šķidrums																		
3.2.	šķidrums																		
3.2.1.	tiešs un netiešs kontakts																		
3.2.2.	šķaksti, izsmidzināšana, strūklas																		
3.3.	materiāli, cilvēki, dzīvnieki u. c.																		
3.3.1.	tiešs un netiešs kontakts																		
4.	Citi riski																		

4.1.	nepietiekama redzamība														
4.2.	skābekļa trūkums														
4.3.	slīkšana														

Sastādītājs

(datums)

(amats, vārds, uzvārds, paraksts)

Darba devējs

(vārds, uzvārds, paraksts)

Darbi un nozares, kurās lietojami atbilstoši individuālie aizsardzības līdzekļi

(Pielikums MK 28.09.2021. noteikumu Nr. 655 redakcijā)

Nr. p. k.	Risks	Ķermeņa daļa, uz kuru attiecas attiecīgā veida aizsardzības līdzeklis	Darbi, kuros var būt nepieciešams lietot attiecīgā veida aizsardzības līdzekli	Nozare
1.	Fizikālie riska faktori			
1.1.	mehāniskie riska faktori			
1.1.1.	krītošu vai lidojošu priekšmetu radīts trieciens, sadursme ar šķērslī un augstspiediena strūklām	galvaskauss – aizsargķivere	<ul style="list-style-type: none"> - darbs uz vai zem sastatnēm vai paaugstinātām darba vietām vai to tuvumā - darbs ar konstrukcijām 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, pacelāju, ceļamkrānu un pārvadātāju tuvumā - darbs šahtās, karjeros, atklātās raktuvēs - darbs ar industriālajām krāsnīm, konteineriem, mašīnām, pie 	<ul style="list-style-type: none"> - būvniecība - inženierbūvniecība - tehnikas ražošana, uzstādīšana un apkope - kuģubūve - ieguves rūpniecība - enerģijas ražošana - infrastruktūras būvniecība un uzturēšana - dzelzs un tērauda rūpniecība - kautuves - dzelzceļa konteineru pārkraušanas darbi - ostas, transports un loģistika - mežsaimniecība

	<p>skābbarības bedrēm, tvertnēm un ar cauruļvadiem</p> <ul style="list-style-type: none"> - dzīvnīeku kaušana un kautķermeņa sadalīšana kautuvēs - darbības ar kravu vai transportēšana un uzglabāšana - mežizstrādes darbi - darbs uz dzelzs tiltiem, dzelzs būvkonstrukcijām, tērauda hidrauliskajām konstrukcijām, domnās, tērauda lietuvēs un velmētavās, lielos konteineros, liela diametra cauruļvados, katlumājās 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, tai skaitā ar mehāniskās piedziņas velosipēdu 	
<p>acis, seja – brilles, aizsargbrilles un sejas aizsargi</p>	<ul style="list-style-type: none"> - metināšana, slīpēšana un separācija - manuālas darbības ar āmuru - drīvēšana un kalšana - akmens laušana un apstrāde - darbs ar instrumentiem skrūvju iedzīšanai - darbs ar mehānismiem sīku daļu aizvākšanai - kalšanas darbi - sīku materiāla daļu aizvākšana un sasmalcināšana 	<ul style="list-style-type: none"> - būvniecība - inženierbūvniecība - tehnikas ražošana, uzstādīšana un apkope - kuģubūve - ieguves rūpniecība - enerģijas ražošana - infrastruktūras būvniecība un uzturēšana - dzelzs un tērauda rūpniecība - metāla un koka rūpniecība

	<ul style="list-style-type: none"> - abrazīvu vielu izsmidzināšana - krūmgrieža vai motorzāģa izmantošana - zobārstniecības un ķirurģiskās procedūras 	<ul style="list-style-type: none"> - akmens grebumi - dārzkopība - veselības aprūpe - mežsaimniecība
<p>pēdas un kājas (to daļas) – apavi (kurpes, zābaki u. c.) ar drošības vai aizsargājošo purngalu, apavi ar metatarsālo (pēdas) aizsardzību</p>	<ul style="list-style-type: none"> - darbs ar konstrukcijām un ceļu darbi - veidņu gatavošana un izjaukšana - sastatņu montāža - ēku nojaukšana - spridzināšanas darbi - darbs akmeņlauztuvēs un akmens apstrādē - dzīvnieku kaušana un kautķermeņa sadalīšana - transportēšana un uzglabāšana - darbs ar veidnēm keramikas rūpniecībā - darbs ar saldētiem kautķermeņiem, gaļas gabaliem un gatavās pārtikas iepakojumiem - lokšņu stikla izstrādājumu un stikla trauku ražošana un apstrāde - pārbūves darbi un apkopes darbi - mežsaimniecības 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 	<ul style="list-style-type: none"> - būvniecība - inženierbūvniecība - tehnikas ražošana, uzstādīšana un apkope - kuģubūve - ieguves rūpniecība - enerģijas ražošana - infrastruktūras būvniecība un uzturēšana - dzelzs un tērauda rūpniecība - kautuves - loģistika - apstrādes rūpniecība - stikla rūpniecība - mežsaimniecība

			<p>konteineros, liela diametra cauruļvados, katlumājās un spēkstacijās</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 - ceļu apdare keramikas rūpniecībā - dzelzceļa konteineru pārkraušanas darbi 	
1.1.2.	nokrišana paslīdot	pēdas – apavi ar neslīdošu zoli	<ul style="list-style-type: none"> - darbs uz slidenām virsmām - darbs mitrā vidē 	<ul style="list-style-type: none"> - būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - kautuves - tīrīšana - pārtikas rūpniecība - dārzkopība - zvejniecība
1.1.3.	krišana no augstuma	viss ķermenis – aizsardzības līdzekļi, kuri paredzēti kritienu no augstuma novēršanai vai apturēšanai	<ul style="list-style-type: none"> - darbs uz sastatnēm - saliekamo detaļu montāža - darbs mastos - jumta darbi - darbs uz vertikālām vai slīpām virsmām - darbs kravas celtņu kabīnēs lielā augstumā - darbs noliktavu pacelāju kabīnēs lielā augstumā - darbs urbšanas torņos lielā augstumā 	<ul style="list-style-type: none"> - būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - infrastruktūras uzturēšana

			- darbs šahtās un kanalizācijas tīklos	
1.1.4.	vibrācija	plaukstas – aizsargcimdi	- darbs ar rokas instrumentiem	- ražošanas nozares - būvniecība - inženierbūvniecība
1.1.5.	ķermeņa daļu statiska saspišana	ceļi (kāju daļas) – ceļu aizsargi	- bloku, flīžu un bruģakmens likšana uz zemes	- būvniecība - inženierbūvniecība
		pēdas – apavi ar aizsargājošo purngalu	- ēku nojaukšana un cita veida būvdarbi - kravu pārvietošana	- būvniecība - inženierbūvniecība - transports un uzglabāšana - apkope
1.1.6.	mehāniskas traumas (nobražums, 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 - sīku materiāla daļu aizvākšana un sasmalcināšana - abrazīvu vielu izsmidzināšana - krūmgrieža vai motorzāģa izmantošana	- būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - 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 - asmeņu maiņa griešanas aprīkojumā - mežsaimniecības darbi - dārza darbi	- būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - infrastruktūras uzturēšana - ražošanas nozares - pārtikas rūpniecība - kaušana - mežsaimniecība
		apakšdelmi – roku aizsardzība	- atkaulošana un ciršana	- pārtikas rūpniecība - kaušana

		ķermeņa vidusdaļa, vēdera daļa, kājas – aizsargpriekšauts, getras, bikses ar aizsardzību pret iespiešanos (griezumi turīgas bikses)	- regulāra griešana, lietojot rokas nazi izgriešanai un kaušanai - mežsaimniecības darbi	- pārtikas rūpniecība - kaušana - mežsaimniecība
		pēdas – apavi ar aizsardzību pret iespiešanos un caurduršanu	- darbs ar konstrukcijām un ceļu darbi - ēku nojaukšana - veidņu gatavošana un noņemšana - mežsaimniecības darbi	- būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - ieguves rūpniecība - mežsaimniecība
1.1.7.	sapīšanās un iesprostošana	viss ķermenis – aizsargapģērbs, kuru lieto, ja pastāv risks sapīties kustīgās detaļās	- darbi, kuros ir risks sapīties mehānismu detaļās - darbi, kuros ir risks tikt ierautam mehānismu detaļās - darbi, kuros ir risks ieraut apģērbus mehānismu detaļās - darbi, kuros ir risks tikt aizslaucītam	- mehānismu būvēšana - smagās tehnikas būvēšana - inženierija - būvniecība - lauksaimniecība
1.2.	troksnis			
1.2.1.	troksnis	ausis – dzirdes aizsardzības līdzekļi	- darbs ar metāla presēm un cita veida metālapstrādes iekārtām - darbs ar pneimatiskajiem urbjiem un citiem pneimatiskajiem instrumentiem - uz zemes esošo nodarbināto darbs lidostās - darbs ar elektriskajiem instrumentiem - spridzināšanas darbi - pāļu dzīšana - darbs kokapstrādē un tekstilrūpniecībā	- metālu rūpniecība - apstrādes rūpniecība - būvniecība - inženierbūvniecība - aeronautikas nozare - ieguves rūpniecība
1.3.	termiskie riska faktori			
1.3.1.	karstums, uguns	seja, visa galva – sejas aizsegi	- darbs augstā temperatūrā, izstarojošā karstumā vai ar uguni	- dzelzs un tērauda rūpniecība - metālu rūpniecība

		metināšanai, aizsargķiveres un cepures pret karstumu vai uguni, aizsargkapuces pret karstumu vai liesmu	- darbs ar lējumiem vai lējumu tuvumā - darbs ar plastmasas kontaktmetināšanas pistolēm	- 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
		plaukstas – 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 uznavas	- metināšana un kalšana - darbs ar lējumiem vai lējumu tuvumā	- dzelzs un tērauda rūpniecība - metālu rūpniecība - apkopes pakalpojumi - apstrādes rūpniecība
		pēdas – aizsargapavi pret karstumu vai liesmu	- darbs ar lējumiem vai lējumu tuvumā	- dzelzs un tērauda rūpniecība - metālu rūpniecība - apkopes pakalpojumi - apstrādes rūpniecība
		viss ķermenis vai daļēji – aizsargapģērbs pret karstumu vai liesmu	- darbs augstā temperatūrā, izstarojošā karstumā vai ar uguni	- dzelzs un tērauda rūpniecība - metālu rūpniecība - mežsaimniecība
1.3.2.	aukstums	plaukstas – aizsargcimdi pret aukstumu pēdas – aizsargapavi pret aukstumu	- darbs ārpus telpām zemā temperatūrā - darbs saldēšanas telpās, saldētavās - darbs ar kriogēniem šķidrums	- būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - ieguves rūpniecība - pārtikas rūpniecība - lauksaimniecība un zivsaimniecība
		viss ķermenis vai daļēji	- darbs ārpus telpām zemā temperatūrā	- būvniecība

		(tostarp galva) – aizsargapģērbs pret aukstumu	- darbs saldēšanas telpās, saldētavās	- inženierbūvniecība - kuģubūve - ieguves rūpniecība - pārtikas rūpniecība - lauksaimniecība un zivsaimniecība - transports un uzglabāšana
1.4.	elektriskie riska faktori			
1.4.1.	elektriskās strāvas trieciens (tiešs vai netiešs kontakts)	visa galva – elektroizolējošas ķiveres plaukstas – elektroizolējoši cimdi pēdas – elektroizolējoši apavi viss 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
1.4.2.	statiskā elektrība	plaukstas – antistatiskie cimdi pēdas – antistatiskie, elektrovadošie apavi viss ķermenis –	- darbs ar plastmasu un gumiju - liešana, savākšana vai ielikšana tvertnē - darbs blakus elementiem zem liela sprieguma, piemēram, konveijera lentēm	- apstrādes rūpniecība - barības rūpniecība - iepakošana un iesaiņošana - sprāgstvielu ražošana, uzglabāšana vai transportēšana

		antistatiskais apģērbs	- darbs ar sprāgstvielām	
1.5.	starojums			
1.5.1.	nejonizējošais starojums (tai skaitā saules gaisma (izņemot tiešu lūkošanos tajā))	galva – cepures un aizsargķiveres	- darbs ārpus telpām	- zvejniecība un lauksaimniecība - būvniecība - inženierbūvniecība
		acis – brilles, aizsargbrilles un sejas aizsargi	- darbs ar izstarojošu siltumu - darbs ar kurtuvi - darbs ar lāzeriem - darbs ārpus telpām - metināšana un griešana ar gāzi - stikla pūšana - darbs ar baktericīdajām lampām	- dzelzs un tērauda rūpniecība - apstrādes rūpniecība - zvejniecība un lauksaimniecība
		viss ķermenis (āda) – aizsardzības līdzekļi, kas aizsargā no dabiskā un mākslīgā UV starojuma	- darbs ārpus telpām - elektrometināšana - darbs ar baktericīdajām lampām - darbs ar ksenona lampām	- būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - ieguves rūpniecība - enerģijas ražošana - infrastruktūras uzturēšana - zvejniecība un lauksaimniecība - mežsaimniecība - dārzkopība - pārtikas rūpniecība - plastmasas ražošana - poligrāfija
1.5.2.	jonizējošais starojums	acis – brilles, aizsargbrilles pret jonizējošo starojumu plaukstas – 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, ķermenis	- darbs ar rentgena iekārtām - darbs medicīniskajā radioloģijā	- veselības aprūpe - veterinārā aprūpe

		daļēji – aizsargpriekšauts, jaka, veste, svārki pret rentgena stariem		<ul style="list-style-type: none"> - zobārstniecība - uroloģija - ķirurģija - invazīvā radioloģija - laboratorijas
		galva – galvassegas un cepures, aizsardzības līdzekļi, kas pasargā, piemēram, no smadzeņu audzēju veidošanās	- medicīniskie rentgena stari darba vietā un iekārtās	<ul style="list-style-type: none"> - veselības aprūpe - veterinārā aprūpe - zobārstniecība - uroloģija - ķirurģija - invazīvā radioloģija
		ķermenis daļēji – aizsardzības līdzekļi vairogdziedzera aizsardzībai, dzimumdziedzeru aizsardzībai	<ul style="list-style-type: none"> - darbs ar rentgena iekārtām - darbs medicīniskajā radioloģijā 	<ul style="list-style-type: none"> - veselības aprūpe - veterinārā aprūpe
		viss ķermenis – aizsargapģērbs pret jonizējošo starojumu	<ul style="list-style-type: none"> - darbs medicīniskajā radioloģijā - darbs ar radioaktīviem produktiem 	<ul style="list-style-type: none"> - enerģijas ražošana - radioaktīvo atkritumu apsaimniekošana
2.	Ķīmiskie riska faktori (tai skaitā nanomateriāli)			
2.1.	aerosoli			
2.1.1.	cietvielas (putekļi, izgarojumi, dūmi, šķiedras un nanomateriāli)	elpošanas sistēma – elpošanas sistēmas aizsargierīces pret daļiņām	<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<ul style="list-style-type: none"> - būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - ieguves rūpniecība - dzelzs un tērauda rūpniecība - metāla un koka rūpniecība - automobiļu rūpniecība - akmens grebumi - farmācijas rūpniecība - veselības aprūpes pakalpojumi - citostatisko zāļu sagatavošana

			<ul style="list-style-type: none"> - darbs domnas krāšņu krānu tuvumā, kur iespējami stipri metālu izgarojumi - darbs domnas izplūdes tuvumā 	
		plauksta – cimdi ar ķīmisko aizsardzību un aizsargkrēms kā papildu aizsardzība	<ul style="list-style-type: none"> - darbs ar azbestu - no nanodaļiņām sastāvošu vai tās saturošu materiālu izmantošana 	<ul style="list-style-type: none"> - būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - rūpniecisko iekārtu apkope
		viss ķermenis – aizsargapģērbs pret cietām daļiņām	<ul style="list-style-type: none"> - ēku nojaukšana - darbs ar azbestu - no nanodaļiņām sastāvošu vai tās saturošu materiālu izmantošana - skursteņu tīrīšana - augu aizsardzības līdzekļu pagatavošana 	<ul style="list-style-type: none"> - būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - rūpniecisko iekārtu apkope - lauksaimniecība
		acis – brilles, aizsargbrilles un sejas aizsargi	<ul style="list-style-type: none"> - darbs kokapstrādē - ceļa darbi 	<ul style="list-style-type: none"> - ieguves rūpniecība - metāla un koka rūpniecība - inženierbūvniecība
2.1.2.	šķidrums (viegla un blīvāka migla)	elpošanas sistēma – elpošanas sistēmas aizsargierīces pret daļiņām	<ul style="list-style-type: none"> - virsmu apstrāde (piemēram, lakošana, krāsošana, abrazīvā strūkļa) - virsmu tīrīšana 	<ul style="list-style-type: none"> - metālu rūpniecība - apstrādes rūpniecība - autobūves nozare
		plauksta – cimdi ar ķīmisko aizsardzību	<ul style="list-style-type: none"> - virsmu apstrāde - virsmu tīrīšana - darbs ar smidzināšanai paredzētiem šķidrumiem - darbs ar skābēm un kodīgiem šķīdumiem, dezinficējošiem līdzekļiem un rūsas attīrītājiem 	<ul style="list-style-type: none"> - metālu rūpniecība - apstrādes rūpniecība - autobūves nozare
		viss ķermenis – apģērbs ar ķīmisko aizsardzību	<ul style="list-style-type: none"> - virsmu apstrāde - virsmu tīrīšana 	<ul style="list-style-type: none"> - metālu rūpniecība - apstrādes rūpniecība - autobūves nozare
2.2.	šķidrumi			

2.2.1.	iegremdēšana, šļaksti, izsmidzināšana, 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 - darbs ar iedeguma līdzekļiem - darbs frizētavās un skaistumkopšanas salonos	- tekstila un apģērbu rūpniecība - tīrīšanas līdzekļu rūpniecība - automobiļu rūpniecība - skaistumkopšanas un frizētavu nozare
		apakšdelmi – uznavas ar ķīmisko aizsardzību	- darbs ar skābēm un kodīgiem šķidrumiem, dezinficējošiem līdzekļiem un rūsas attīrītājiem	- tīrīšana - ķīmiskā rūpniecība - tīrīšanas līdzekļu rūpniecība - automobiļu rūpniecība
		pēdas – 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
2.3.	gāzes un tvaiki			
2.3.1.	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	- metālu rūpniecība - autobūves nozare - apstrādes rūpniecība - tīrīšanas līdzekļu rūpniecība - alkoholisko dzērienu ražošana - notekūdeņu attīrīšanas iekārtas - atkritumu attīrīšanas stacija - ķīmiskā rūpniecība - naftas ķīmijas rūpniecība

		<ul style="list-style-type: none"> skābekļa daudzums - skursteņu tīrīšana - darbs ar dezinficējošiem līdzekļiem un rūsas attīrītājiem - darbs gāzes konvertoru un domnas gāzes pievadu tuvumā 	
	plauksts – cimdi ar ķīmisko aizsardzību	<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<ul style="list-style-type: none"> - 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	<ul style="list-style-type: none"> - krāsošana ar izsmidzināšanu - darbs kokapstrādē - darbs ieguves rūpniecībā 	<ul style="list-style-type: none"> - autobūves nozare - apstrādes rūpniecība - ieguves rūpniecība - ķīmiskā rūpniecība - naftas ķīmijas rūpniecība
3.	Bioloģiskie aģenti (sastāvā)		
3.1.	aerosoli		

3.1.1.	cietvielas un šķidrumi	elpošanas sistēma – elpošanas sistēmas aizsargierīces pret daļiņām	- darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, tā 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 - bioloģisko vielu ražošana
		plaukstas – aizsargcimdi pret mikroorganismiem viss ķermenis vai daļēji – aizsargapģērbs pret bioloģiskajiem aģentiem acis, seja – brilles, aizsargbrilles un sejas aizsargi	- darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, tā 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
3.2.	šķidrumi			
3.2.1.	tiešs un netiešs kontakts	plaukstas – aizsargcimdi pret mikroorganismiem viss ķermenis vai daļēji – aizsargapģērbs pret bioloģiskajiem aģentiem acis, seja – aizsargbrilles un sejas aizsargi	- darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, tā šķidrumiem un audiem (kodumi, dzēieni) - 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
3.2.2.	šķaksti, izsmidzināšana,	plaukstas – aizsargcimdi pret	- darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, tā šķidrumiem	- veselības aprūpe - veterinārās klīnikas

strūklas	mikroorganismiem	un audiem - darbs ar bioloģiskajiem aģentiem	- klīnisko analīžu laboratorijas - pētnieciskās laboratorijas - sociālās aprūpes institūcijas - palīdzība mājās - notekūdeņu attīrīšanas iekārtas - atkritumu attīrīšanas stacija - pārtikas rūpniecība
	apakšdelmi – aizsarguzmavas pret mikroorganismiem	- darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, tā 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
	pēdas, kājas – aizsargapģērbs, ko liek pāri zābakiem un getrām	- darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, tā 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, tā 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

3.3.	materiāli, cilvēki, dzīvnieki u. c.			
3.3.1.	tiešs un netiešs kontakts	plaukstas – aizsargcimdi pret mikroorganismiem viss ķermenis vai daļēji – aizsargapģērbs pret bioloģiskajiem aģentiem acis, seja – aizsargbrilles un sejas aizsargi	- darbs, kurā var būt saskare ar cilvēka vai dzīvnieka ķermeni, tā šķidrumiem un audiem (kodumi, dzēieni) - 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
4.	Citi riska faktori			
4.1.	nepietiekama redzamība	viss ķermenis – aizsardzības līdzekļi vizuālai brīdināšanai par lietotāja klātbūtni	- darbs transportlīdzekļu kustības tuvumā - asfalta darbi un ceļa marķēšana - dzelzceļa darbi - braukšana ar transportlīdzekļiem - uz zemes esošo nodarbināto darbs lidostās	- būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - ieguves rūpniecība - transporta pakalpojumi un pasažieru pārvadājumi
4.2.	skābekļa trūkums	elpošanas sistēma – izolējošas 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 sistēma – niršanas aprīkojums	- zemūdens darbi	- inženierbūvniecība

4.3.	slīkšana	viss ķermenis – glābšanas veste	- darbs uz ūdens vai ūdens tuvumā - darbs jūrā - darbs lidmašīnā	- zvejniecība - aeronautikas nozare - būvniecība - inženierbūvniecība - kuģubūve - doki un ostas
------	----------	------------------------------------	--	---

© Oficiālais izdevējs "Latvijas Vēstnesis"