

„APSTIPRINU”  
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta  
priekšnieks ģenerālis  
O. Āboliņš

2019.gada „21.” janvārī

**SIA „NESTE LATVIJA”,**  
Laivinieku iela 5, Rīga, LV-1015  
**SIA “Circle K Terminal Latvia ”,**  
Laivinieku iela 7, Rīga, LV-1015  
**„NAFTIMPEKS”**  
Laivinieku iela 11, Rīga, LV-1015

**APVIENOTAIS  
ĀRPUSOBJEKTA  
CIVILĀS AIZSARDĪBAS PLĀNS**

PRECIZĒTS  
20\_\_ .gada „\_\_” \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
20\_\_ .gada „\_\_” \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Saturs

Ievads .....	3
1. Objekta īss raksturojums un iespējamās rūpnieciskās avārijas.....	4
1.1. Objekta tehnoloģiskā procesa un darbības vispārējs apraksts .....	4
1.2. Objektam tuvumā esošās dzīvojamās mājas, uzņēmumi .....	4
1.3. Iespējamās rūpnieciskās avārijas vai nevēlami notikumi .....	6
2. Par reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumiem atbildīgās amatpersonas rūpnieciskās avārijas vai tās draudu gadījumā .....	7
3. Brīdināšanas sistēmas raksturojums .....	8
3.1. Sakaru un trauksmes apziņošanas sistēmas raksturojums objektā.....	8
3.2. Ārpus objekta sakaru un trauksmes apziņošanas sistēma.....	8
4. Ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna īstenošanai nepieciešamo un pieejamo resursu raksturojums .....	10
5. Resursu koordinēšana un savstarpējā sadarbība .....	17
6. Reaģēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu īss apraksts .....	18
7. Kārtība, kādā veicami iedzīvotāju aizsardzības pasākumi, tai skaitā iedzīvotāju evakuācija .....	19
8. Avārijas un tās ierobežošanas un likvidēšanas rezultātā izraisītā vides piesārņojuma ierobežošana un sanācības pasākumi.....	20

## Ievads

SIA „NESTE LATVIJA”, Laivinieku ielā 5, Rīgā, SIA “Circle K Terminal Latvia ”, Laivinieku ielā 7, Rīgā, „NAFTIMPEKS”, Laivinieku ielā 11, Rīgā terminālu (turpmāk – objekti) ārpusobjekta civilās aizsardzības plāni ir jāapvieno vienā kopējā plānā, jo minētie objekti robežojas viens ar otru, kā arī to tehnoloģiskie procesi un darbības raksturs ir līdzīgi (naftas produktu termināļi).

Ārpusobjekta civilās aizsardzības plāns (turpmāk – plāns) ir izstrādāts, lai ierobežotu vai likvidētu rūpnieciskās avārijas un samazinātu šo avāriju ietekmi uz cilvēkiem un vidi ārpus minētiem objektiem.

Plāna uzdevumi ir:

1. samazināt rūpnieciskās avārijas iespējami radītās sekas;
2. aizsargāt iedzīvotājus no rūpnieciskās avārijas kaitīgas iedarbības;
3. nodrošināt pēc iespējas mazāku nodarītu kaitējumu apkārtējai videi.

Plāns ir izstrādāts pamatojoties uz šādiem normatīvajiem aktiem:

1. Civilās aizsardzības un katastrofas pārvaldīšanas likumu;
2. Ugunsdrošības un ugunsdzēsības likums;
3. Ministru kabineta 2016.gada 1.marta noteikumi Nr.131 “Rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtība un riska samazināšanas pasākumi”;
4. Ministru kabineta 2017. gada 26. septembra noteikumi Nr. 582 “Noteikumi par pašvaldību sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijām”;
5. Ministru kabineta 2017. gada 8. augusta noteikumi Nr.440 „ Valsts agrīnās brīdināšanas sistēmas izveidošanas, darbības un finansēšanas kārtība”.

Plāns ir uzskatāms par dokumentu, kuru jāizmanto rūpnieciskās avārijas gadījumā, lai ierobežotu vai likvidētu rūpniecisko avāriju un samazinātu tās ietekmi uz cilvēkiem un vidi ārpus objektiem.

Detalizētas objektu darbinieku darbības un pienākumi, pielietojamie tehniskie līdzekļi, aprīkojums, materiāli, kā arī personāla un iedzīvotāju drošības jautājumu risinājumi ir norādīti objektu civilās aizsardzības plānos.

Plāns precizējams pēc nepieciešamības, bet ne retāk, kā reizi trijos gados. Objekta civilās aizsardzības plānu un ārpusobjekta civilās aizsardzības plānu pārbauda praktiskajās mācībās, kā arī pārskata tos un ja nepieciešams precizē vai papildina.

Plāns nav uzskatāms par galīgo variantu, pašmērķi un dogmu līdz ar to ir nepieciešama:

1. tā periodiska precizēšana un papildināšana;
2. tā praktiska pārbaude civilās aizsardzības mācībās;
3. katrai rūpnieciskai avārijai ir sava specifika, tāpēc nepieciešama racionāla pieeja to pārvaldīšanā.

Plāns ir izstrādāts trijos eksemplāros, kuri atrodas:

1. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta (turpmāk – VUGD);
2. Objektos;
3. Rīgas pašvaldībā.

# 1. Objekta īss raksturojums un iespējamās rūpnieciskās avārijas

Objekti ir naftas produktu pārkraušanas termināļi, kas izvietots Rīgas brīvdostas teritorijā Laivinieku ielā 5, 7, 11, Rīgā.

## 1.1. Objekta tehnoloģiskā procesa un darbības vispārējs apraksts

Objekti nodarbojās galvenokārt ar naftas produktu (degviela) (turpmāk – produkti) pārkraušanu un īslaicīgu uzglabāšanu.

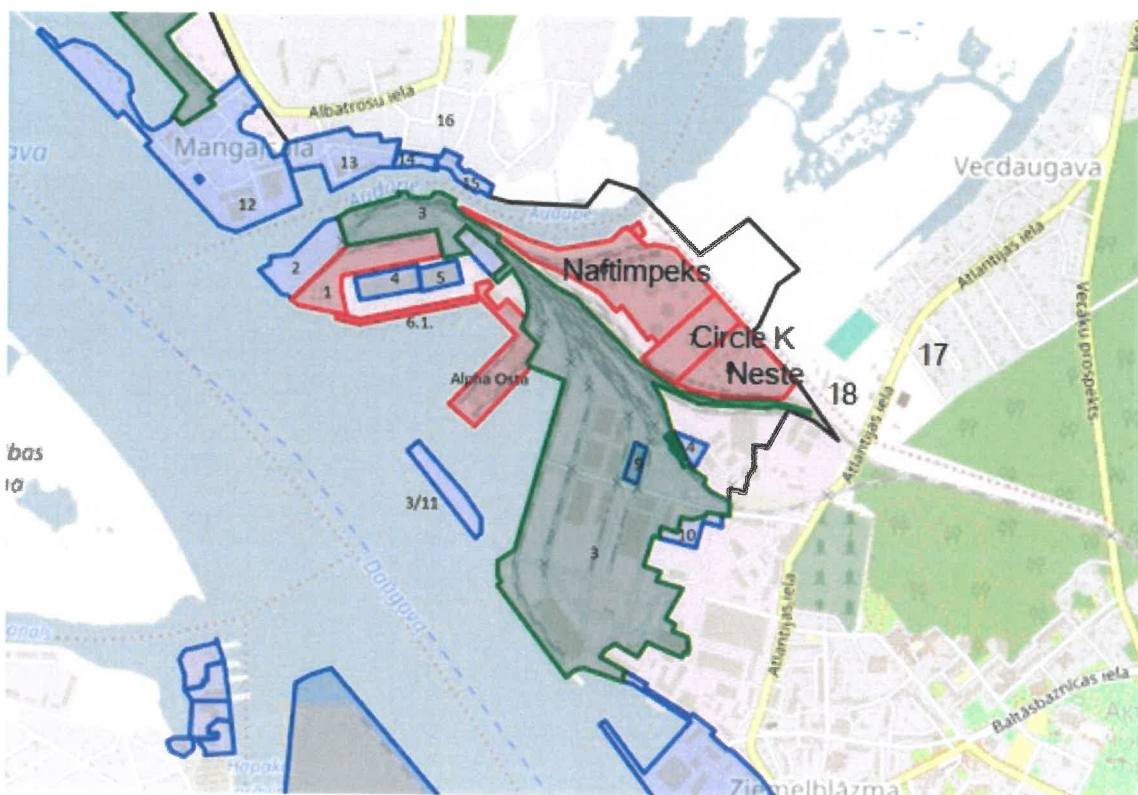
Galvenie pamatdarbības procesi ir:

1. produktu pārkraušana stacionārajos vertikālajos uzglabāšanas rezervuāros (turpmāk – rezervuāri);
2. produktu pārkraušana no vai uz kravas kuģiem, dzelzceļa vagoniem;
3. produktu pārkraušana no vai uz autocisternām (tikai Neste Latvija, Circle K Terminal Latvia).

## 1.2. Objektam tuvumā esošās dzīvojamās mājas, uzņēmumi

Objekta apkārtni pārsvarā veido rūpnieciskie objekti, kas nodarbojas ar dažādu, tai skaitā ar bīstamo produktu transportēšanu, uzglabāšanu un pārkraušanu.

Blakus esošo objektu atrašanās vietas sk. 1.1.att., objektu adreses un darbības veids norādītas 1.1.tab.



1.1.att. Objektam apkārt esošie objekti  
informācijas avots: Rīgas Brīvdostas tīmekļvietne – <http://rop.lv/lv/karte.html>

1.1.tab.  
Objektiem apkārt esošie objekti adreses un darbības veids  
informācijas avots Rīgas Brīvostas tīmekļvietne – <http://rop.lv/lv/karte.html>

Nr. p.k.	Objekta nosaukums	Adrese	Darbības raksturojums
1.	SIA "VLD group"	Birztaļu 66, Rīga	Pārkrauj un uzglabā dīzeļdegvielu, mazutu un slānekļa eļļu.
2.	SIA "Reta Wood Industries"	Birztaļu iela 66, Rīga	Utilizē un pārstrādā gumijas izstrādājumus.
3.	SIA "Rīgas universālais termināls"	Birztaļu iela 15 Rīga	Pārkrauj un īslaicīgi uzglabā konteinerus, kokmateriālus un pārtikas kravas
4.	SIA "Cargo Concept"	Birztaļu iela 52, Rīga	Noliktavas
5.	SIA "Baskol"	Birztaļu iela 52, Rīga	Noliktavas
6.	SIA "Naftimpeks"	Laivinieku ielā 11, Rīga.	Pārkrauj un uzglabā gaišos naftas produktus un ķīmiskās kravas.
6.1.	SIA "Apvienots Baltijas fonds"	Laivinieku ielā 11	Naftas produktu pārkraušanas piestātne.
7.	SIA "Circle K Terminal Latvia"	Laivinieku 7, Rīga	Pārkrauj un uzglabā gaišos naftas produktus
8.	SIA "Neste Latvija"	Laivinieku iela 5, Rīga	Pārkrauj un uzglabā gaišos naftas produktus.
9.	SIA "Harbour Enterprise"	Birztaļu 9, Rīga	Tehniskais atbalsts kuģiem un uzņēmumiem
10.	SIA "Tekers Invest"	Birztaļu iela 9, Rīga.	Kravu distribūcija un loģistika
11.	SIA "Alpha Ekspres"	Birztaļu iela 15, Rīga	Dzelzceļa pakalpojumi: vagonu šķirošanas parks.
12.	SIA "Gamma A",	Traleru iela 30, Rīga	Pārtikas produktu ražošana. Siltumenerģijas ražošana: apgādā ne tikai uzņēmumu, bet arī tuvumā esošās daudzstāvu mājas ar karsto ūdeni un siltumu.
13.	SIA "Jahtklubs Auda"	Audupes iela 15/17, Rīga	Jahtklubs
14.	N. Butvillo.	Audupes iela 15/17, Rīga	Privātīpašuma uzturēšana
15.	Zvejniecības kooperatīvs "Vecdaugava".	Audupes iela 28a, Rīga	Jūras zvejniecība
16.	Mangaļsalas dzīvojamais rajons.	Audupes, Jūdzes, kā arī Albatrosu ielas apkaime	Dzīvojamais rajons
17.	Vecdaugavas dzīvojamais rajons.	Atlantijas, Krusas, Viesuļu, Brīzes, Airu ielas	Dzīvojamais rajons
18.	SIA "Firma Amatnieks"	Rīga, Atlantijas iela 69	Autoceltņu un būvniecības tehnikas pakalpojumi un kravas pārvadājumi.

### 1.3. Iespējamās rūpnieciskās avārijas vai nevēlami notikumi

Rūpnieciskā avārija objektos hipotētiski ir iespējama un paaugstināts risks ir saistīts ar naftas produktu klātbūtni.

Iespējamie avāriju scenāriji:

- naftas – ķīmisko vielu/maisījumu noplūde (ar vai bez sekojošas degšanas);
- naftas – ķīmisko vielu/maisījumu tvaiku – gaisa mākoņa eksplozija iespējama;
- tvaiku toksiskā mākoņa veidošanās, iztvaikojot naftas produktiem;
- vides piesārņojums.

Avāriju riska avoti:

- rezervuāri, to grupas;
- cisternvagoni, dzelzceļa estakāde;
- sūkņu stacijās, cauruļvadi, manifoldi;
- piestenēs produktu pārsūkņēšanas iekārtas;
- autocisternas, autocisternu estakādes.

#### Sekas:

Bīstamas vielas noplūdes rezultātā var veidoties tvaiku – gaisa mākonis. Tvaiki ir kaitīgi cilvēku veselībai, kā arī pie nelabvēlīgiem meteoroloģiskiem apstākļiem var veidoties sprādzienbīstama vide. Tvaiku sprādziena gadījumā rodas trieciena vilnis ar lidojošām šķembām un siltumstarojums. Tālāk negadījums var attīstīties ka ugunsgrēks. Ugunsgrēka gadījumā sagaidāms bīstams siltumstarojuma, kura rezultātā var sabrukt vai sprāgt blakus esošas iekārtas vai būves, kā arī degšanas produktu izplatīšanas vēja virzienā. Sliktākajā hipotētiski iespējamā avārijas scenārija gadījumā, sprādziena parspiediena vilnis vai ugunsgrēka rezultātā radīts siltumstarojums var izraisīt “domino efektu” un ietekmēt blakus izvietoto iekārtu un būvju drošību, apdraudēt cilvēkus, kā arī pastāvēs vides piesārņojuma risks.

## 2. Par reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumiem atbildīgās amatpersonas rūpnieciskās avārijas vai tās draudu gadījumā

### Objekta atbildīgās amatpersonas

Objekts	Atbildīgā persona	Kontaktinformācija
SIA "Neste Latvija"	Termināļa drošības un IT vadītājs	29241731
	Apsardzes maiņas vadītājs	29446662
SIA "Circle K Terminal Latvia"	Termināļa vadītājs	26544962
	Apsardzes maiņas vadītājs	29446662
SIA "Naftimeks"	Tehniskā dienests vadītājs	20088333
	Apsardzes postenis	67353324

### Atbildīgās iestādes:

Glābšanas un seku likvidācijas darbus objektā un ārpus objekta vada un koordinē VUGD amatpersona, kura pilda glābšanas darbu vadītāja pienākumus.

### 3. Brīdināšanas sistēmas raksturojums

#### 3.1. Sakaru un trauksmes apziņošanas sistēmas raksturojums objektā

Iekšējo sakaru nodrošināšanai tehnoloģisko procesu vadīšanai un avārijas situācijās operatīvām vajadzībām uzņēmumā izmanto:

- rācības,
- mobilos telefonus,
- fiksēto telefona līniju,
- uguns aizsardzības sistēmu trauksmes skanas ierīces,
- trauksmes sirēnas.

**Piezīme:** apziņošanas shēmu rūpniecisko avāriju gadījumiem pieejamas objektu CA plānos.

#### 3.2. Ārpus objekta sakaru un trauksmes apziņošanas sistēma

Informāciju par iespējamo apdraudējumu VUGD saņem uz vienoto ārkārtas palīdzības izsaukumu numuru 112 no objekta darbinieka, kurš pirmais pamanījis nevēlamu notikumu vai apsardzes dienesta.

VUGD Rīgas reģiona zvanu centrs apziņo pašvaldību un valsts institūcijas, kuras paredzēts iesaistīt reaģēšanā.

Valsts pārvaldes amatpersonu apziņošanu VUGD veic saskaņā ar Ministru kabineta 2010.gada 28.septembra instrukciju Nr.16 „Kārtība, kādā valsts augstākās amatpersonas apziņojamas valsts apdraudējuma gadījumā un par ārkārtas notikumiem valstī”.

Lai katastrofu un to draudu gadījumos brīdinātu iedzīvotājus un blakus esošos objektus VUGD tiesīgs iesaistīs Valsts policiju un Rīgas pašvaldības policiju, Rīgas brīvostas policiju kas ar skaļruņu palīdzību informē par apdraudējumu un tālāko rīcību. Nepieciešamības gadījumā VUGD iedarbina Valsts agrīnās brīdināšanas sistēmas trauksmes sirēnas.

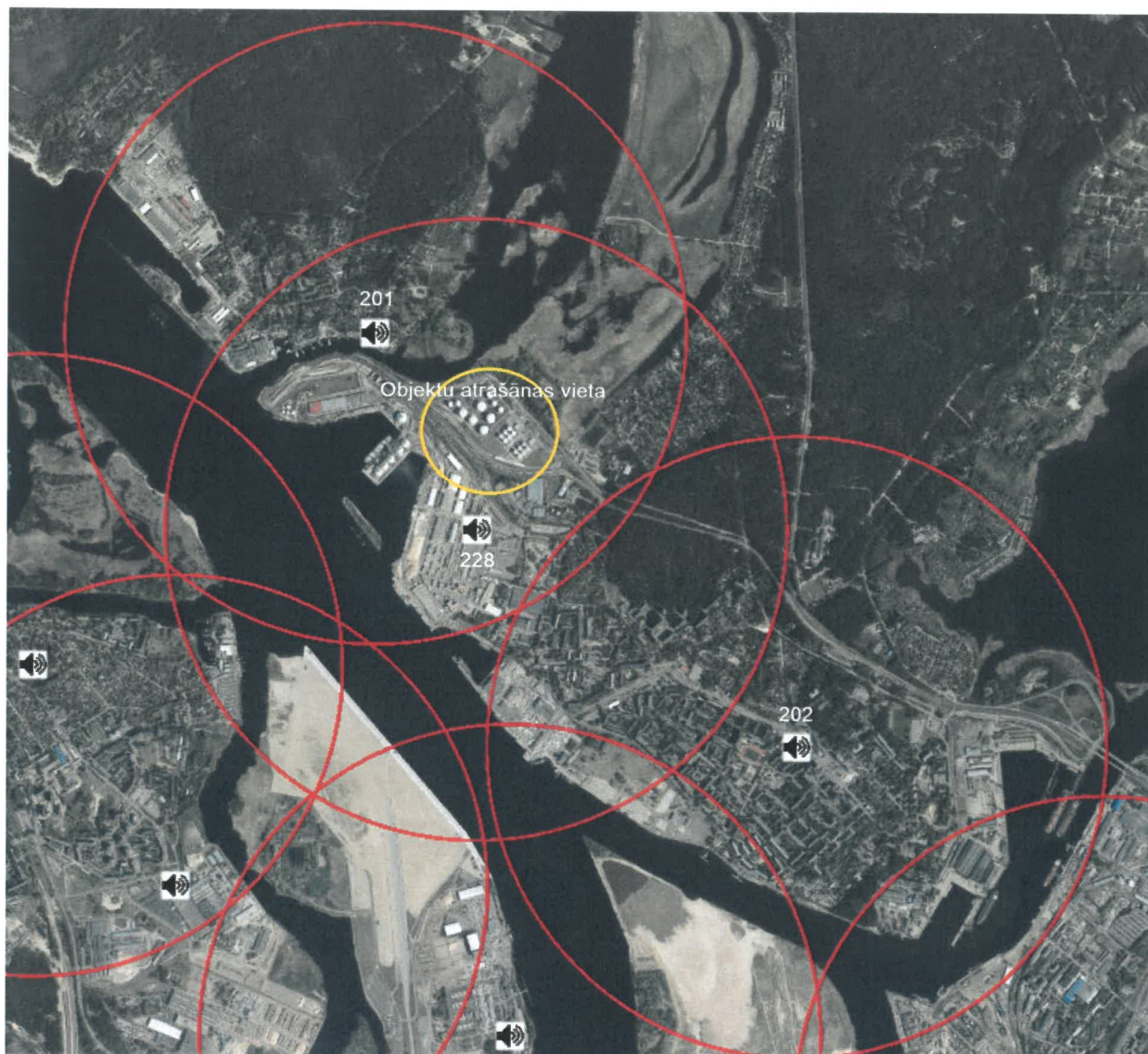
Sistēmu aktivizē un tā darbojas šādā kārtībā:

1. VUGD sagatavo paziņojumu par notikušo negadījumu un iedzīvotāju rīcību (t.sk., ja nepieciešamas, par attiecīgajiem iedzīvotāju aizsardzības pasākumi);
2. VUGD sagatavoto paziņojumu nosūta tiem MEDIJĒM ar kuriem noslēgts līgums;
3. MEDIJI pārraida VUGD sagatavoto paziņojumu ēterā;
4. VUGD ieslēdz attiecīgās trauksmes sirēnas;
5. IEDZĪVOTĀJI dzirdot trauksmes sirēnas ieslēdz TV, RADIO, kā arī ir iespējams izmantot citus elektroniskus plašsaziņas līdzekļus, ka attiecīgās informācijas avotus.

Tuvākas objektam esošas trauksmes sirēnu atrašanas vietas (sk. 3.1.att.):

1. Nr. 201 Audupes 15, Rīga, attālums līdz objektam ~ 1,2 km.,
2. Nr. 228 Birztaļu iela 15, Rīga, attālums līdz objektam ~0,6 km.,
3. Nr. 202 A.Dombrovska 33, Rīga, attālums līdz objektam ~2,1 km.





3.1.att. Trauksmes sirēnu skaņas darbības laukums  
Informācijas avots – [lgia.gov.lv](http://lgia.gov.lv)

#### 4. Ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna īstenošanai nepieciešamo un pieejamo resursu raksturojums

Iestādes vai komersanta nosaukums	Pienākumi	Resursi (skaits)	Atbildīgās amatpersonas un tālr.nr.	Ierašanās laiks
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests	<ol style="list-style-type: none"> <li>informēt iesaistāmās institūcijas</li> <li>vadīt un veikt ugunsgrēku dzēšanas un glābšanas darbus;</li> <li>sadarbībā ar Valsts vides dienestu (turpmāk – VVD) vadīt un veikt reaģēšanas pasākumus ķīmiskajā avārijā;</li> <li>izmantojot medijus sniegt informāciju apdraudēto teritoriju iedzīvotājiem par notikumu, tā draudiem un nepieciešamo rīcību;</li> <li>dot atļauju iesaistīt valsts materiālās rezerves;</li> <li>sadarbībā ar VVD veic bīstamo zonu aprēķināšanu;</li> <li>koordinēt institūciju darbības notikuma vietā.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Ugunsdzēsības un glābšanas darbu tehnika, un aprīkojums (autocisternas, autopacelāji, autokāpnes, laivas, norobežojošās bonas utt.);</li> <li>Trauksmes sirēnas;</li> <li>Amatpersonas.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Rīgas reģiona pārvaldes (turpmāk – RRP) operatīvais dežurants (turpmāk - OD), tālr. 26416093 vai 112;</li> <li>RRP OD vietnieks, tālr. 27893434 vai 112.</li> </ol>	Pirmās vienības līdz 9,5 min.
Rīgas pašvaldība	<ol style="list-style-type: none"> <li>pieņemt lēmumu par Rīgas pašvaldības civilās aizsardzības komisijas sasaukšanu;</li> <li>organizēt iedzīvotāju evakuāciju no apdraudētās vai skartās teritorijas, nodrošināt iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu, sociālo aprūpi un medicīniskās palīdzības sniegšanu;</li> <li>sniegt atbalstu operatīvajiem un avārijas dienestiem reaģēšanas un seku likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšanā;</li> <li>nodrošināt darba un sadzīves apstākļus rūpnieciskās avārijas novēršanā un to seku likvidēšanā pieaicinātajam valsts un citu valstu glābšanas dienestu personālam;</li> <li>apkopo informāciju par radītajiem zaudējumiem.</li> </ol>	<p>Resursi, kas noteikti sadarbības teritorijas CA plānā, tai sk.:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>15 autobusi iedzīvotāju evakuācijai;</li> <li>Iedzīvotāju pagaidu izmitināšanas vietas – noslēgti līgumi ar 6 viesnīcām, kā arī nepieciešamības gadījumā var izmitināt Rīgas izglītības iestādēs līdz 26820 cilvēkiem;</li> <li>Pārtika un 2 dzeramā ūdens autocisternas ar ietilpību līdz 5m<sup>3</sup> un 7m<sup>3</sup>.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Rīgas pašvaldības policijas dežūrpostenis, tālr. – 67037811;</li> <li>Rīgas pašvaldības policijas Drošības uz ūdens un civilās aizsardzības pārvalde, tālr. – 67105781.</li> </ol>	Autobusi līdz 60 min. no plkst.06:00 līdz plkst.22:00; No plkst.22:00 līdz plkst.06:00 180 min.

Rīgas pašvaldības policija	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. piedalīties iedzīvotāju apziņošanā un informēšanā apdraudētajā teritorijā;</li> <li>2. veikt nepieciešamos pasākumus lai nodrošinātu apdraudētās teritorijas norobežošanu un iedzīvotāju mantas apsardzi;</li> <li>3. piedalīties iedzīvotāju evakuācijas pasākumu organizēšanā un veikšanā;</li> <li>4. piedalīties sabiedriskās kārtības nodrošināšanā;</li> <li>5. veikt ūdens transporta kustības regulēšanu vai slēgšanu.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Autotransports;</li> <li>2. Laivas;</li> <li>3. Amataspersonas.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rīgas pašvaldības policijas dežūrpostenis, tālr. – 67037811 vai Rīgas pašvaldības policijas Drošības uz ūdens un civilās aizsardzības pārvalde, tālr. – 67105781.</li> </ol>	Līdz 15 min.
Valsts policija	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. piedalīties iedzīvotāju apziņošanā un informēšanā apdraudētajā teritorijā;</li> <li>2. veikt izmeklēšanu, nodrošināt noteiktā kārtībā kriminālistikas speciālistu piedalīšanos izmeklēšanas darbībās, veikt nepieciešamos operatīvās meklēšanas un citus likumā Par policiju noteiktos pasākumus, lai atklātu, pārtrauktu un novērstu noziedzīgus nodarījumus;</li> <li>3. veikt ceļu transporta kustības regulēšanu vai slēgšanu;</li> <li>4. veikt nepieciešamos pasākumus lai nodrošinātu apdraudētās teritorijas norobežošanu un iedzīvotāju mantas apsardzi;</li> <li>5. veikt sabiedriskās kārtības nodrošināšanu.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Autotransports;</li> <li>2. Laivas;</li> <li>3. Amataspersonas.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Valsts policijas Rīgas reģiona pārvaldes Kārtības policijas pārvaldes Operatīvās vadības biroja 1.nodaļas operatīvais dežurants, tālr. 67829250; 27892035 vai 110.</li> </ol>	Līdz 15 min.
Valsts vides dienests	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. kontrolēt piesārņojošo vielu emisiju vidē;</li> <li>2. uzdod vainīgajai personai nekavējoties veikt vai organizēt neatliekamus pasākumus avārijas situācijas novēršanai un tās radīto seku likvidēšanai (sanācijai);</li> <li>3. nepieciešamības gadījumā pieprasa no VSIA „Latvijas Vides ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” (turpmāk – LVĢMC) ņemt paraugus, atbilstoši savstarpēji noslēgtajam līgumam par analīžu</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lielrīgas reģionālās vides pārvaldes inspektori.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lielrīgas Piesārņojuma kontroles daļas vadītājs Elmārs Jasinskis, mob. 28660713; diennakts dežūrspektors, mob. 25666365</li> </ol>	Līdz 45 min.

	<p>nodrošinājumu vides avārijas gadījumos, veikt paraugu testēšanu un sagatavot minēto darbu izmaksu aprēķinu;</p> <p>4. pieprasa no VARAM padotībā esošajām iestādēm nepieciešamo informāciju;</p> <p>5. nepieciešamības gadījumā, sadarbībā ar kompetentām iestādēm novērtē un aprēķina videi nodarīto kaitējumu, uzdodot vainīgai personai atlīdzināt videi nodarīto kaitējumu.</p>			
<p>Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. koordinēt neatliekamās medicīniskās palīdzības (turpmāk – NMP) un specializētās NMP organizēšanas un sniegšanas pasākumus;</li> <li>2. nozīmēt vadības ārstu notikuma vietā, sadarbībai ar notikuma glābšanas darba vadītāju;</li> <li>3. veikt cietušo šķirošanu, pirmās palīdzības, NMP sniegšanu notikuma vietā;</li> <li>4. koordinēt cietušo transportēšanu, uzņemšanu un ārstēšanu Rīgas pilsētas ārstniecības iestādēs;</li> <li>5. organizēt psiholoģiskā atbalsta sniegšanu iedzīvotājiem;</li> <li>6. sniegt informāciju par bīstamās vielas iedarbību uz cilvēku (it īpaši par to tiešo vai tūlītējo iedarbību un simptomiem) un pirmās palīdzības pasākumiem.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. NMP dienesta brigādes (medicīniskais personāls ar aprīkojumu un transportlīdzekļi).</li> </ol>	<p>113 vai 112.</p>	<p>Līdz 15 min.</p>
<p>Rīgas brīvostas pārvalde</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. sniedz informācijas un tehnisko atbalstu iesaistītajām valsts institūcijām;</li> <li>2. piešķir telpas avārijas likvidācijas koordinācijas centra darbībai;</li> <li>3. nodrošina drošu kuģošanu;</li> <li>4. pārtrauc bunkurēšanas operācijas un naftas produktu kraušanas operācijas;</li> <li>5. nodrošina ar ostas atbildīgo amatpersonu kontaktinformāciju;</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Velkonis - uz katra velkoņa 2 sūkņi un 2 lafetstobri (3);</li> <li>2. Norobežojošās bonas;</li> <li>3. Absorbējošās bonas;</li> <li>4. Kuteris naftas produktu savākšanai (2);</li> <li>5. Skimmeris (2);</li> <li>6. Ostas policijas kuteris (2);</li> <li>7. Ostas policijas motorlaiva (1).</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rīgas brīvostas pārvaldes Ostas policijas Operatīvās vadības nodaļa (OVN), tālr. 67090777.</li> </ol>	<p>Līdz 20 min.</p>

	<p>6. veic visu ostas atbildīgo amatpersonu elektronisko apziņošanu;</p> <p>7. veic avārijas apstākļu noskaidrošanu, sadarbībā ar valsts institūcijām;</p> <p>8. organizē SIA „EKO OSTA” darbību, lai mazinātu piesārņojuma notikuma attīstību vai apdraudējuma tālāku izplatīšanos, iesaistot visus nepieciešamos resursus.</p>			
<p>SIA “Naftimpeks”</p>	<p>1. Par avāriju vai tās draudiem ziņot operatīvajiem dienestiem;</p> <p>2. uzsākt sākotnējos avārijas reaģēšanas pasākumus;</p> <p>3. iesaistīt uz līguma noslēgtos komersantus, kurus paredzēts iesaistīti reaģēšanas un seku likvidēšanas darbos;</p> <p>4. veic piesārņotās vietas sanāciju;</p> <p>5. veic citus pasākumus, kas nepieciešami rūpnieciskās avārijas seku likvidēšanai.</p>	<p>1. Ugunsdzēsības autocisterna Mercedes Benz 1120F: – ūdens 1500 litri; – putu veidotājs 400 litri; – sūkņi 2300 l/min.; - Lafeta stobri LSK - P29 (2 gab.); - Putu ģenerators VKPĢ - 600 (2 gab.); 2. Ugunsdzēsības buss Opel Vivaro: - Lafetastobri LSK - P29 (2 gab.); - Putu ģenerators VKPĢ - 600 (2 gab.); 3. Dīzeļkompresors DOOSAN 7/51; 4. Traktors Kioti RX6030; 5. Dīzeļģenerators 300 m<sup>3</sup>/h; 6. Absorbenti, absorbējošās bonas; 7. Avārijas tilpne naftas produktu uzglabāšanai 60 m<sup>3</sup>; 8. Membrānu tipa sūkņi 50 m<sup>3</sup>/h</p>	<p>1. Valdes loceklis (Civiltas Aizsardzības padomes priekšsēdētājs) tālr. 20088333; 2. Tehniskais direktors A.Lagutins tālr. 29211548; 3. Ugunsdzēsības dienesta vadītājs V.Šulcs tālr. 26558001; 4. Maiņas dispečers – tālr. 26178387.</p>	<p>Resursi atrodas objektā.</p>

SIA "Latteps"	Bonu uzstādīšana akvatorijā	Kuteris "Pekka"	SIA "Latteps" tel. 29253642	60 min.
SIA "Vējdole"	Noplūdušo naftas produktu savākšana, piesārņotās vietas sanācija	Vakummašīna 12 m <sup>3</sup> , 60 metri šļūtenes	SIA "Vējdole" tel. 29253642	60 min.
SIA "Eko Osta"	Noplūdušo naftas produktu savākšana, piesārņotās vietas sanācija	Vakummašīna 13 m <sup>3</sup> , cisterna 30m <sup>3</sup>	SIA "Eko Osta" dispečers tel. 29264938	90 min.
SIA "Vides Konsultāciju birojs"	Noplūdušo naftas produktu savākšana, piesārņotās vietas sanācija	Vakummašīnas (8 gab.)	SIA "Vides Konsultāciju birojs" tel.29119311	90 min.
SIA "Neste Latvija"	1. Par avāriju vai tās draudiem ziņot operatīvajiem dienestiem; 2. uzsākt sākotnējos avārijas reaģēšanas pasākumus; 3. iesaistīt uz līguma noslēgtos komersantus, kurus paredzēts iesaistīti reaģēšanas un seku likvidēšanas darbos; 4. veic piesārņotās vietas sanāciju; 5. veic citus pasākumus, kas nepieciešami rūpnieciskās avārijas seku likvidēšanai.	Ugunsdzēsības un glābšanas darbu aprīkojums – ugunsdzēsības putas, šļūtenes, u.tml.; Norobežojošās bonas; Absorbējošās bonas; Skimmeris.	Apsardze 24/7, 67353785	Resursi atrodas objektā.
SIA "Lautus"	Organizēt neatliekamās pasākumus avārijas situācijas novēršanai un tās radīto seku likvidēšanai (sanācijai);	Autotransports; Nodarbinātie .	Projekta vadītājs 20223664	60 min.
SIA "Circle K Terminal Latvia"	1. Par avāriju vai tās draudiem ziņot operatīvajiem dienestiem; 2. uzsākt sākotnējos avārijas reaģēšanas pasākumus; 3. iesaistīt uz līguma noslēgtos komersantus, kurus paredzēts iesaistīti reaģēšanas un seku likvidēšanas darbos; 4. veic piesārņotās vietas sanāciju;	Resursi piestātnē: - pārvietojamie ugunsdzēsības aparāti; - peldošās aizsargbonas – 350m; - skimmeris "Lamor" - Dīzeļģenerators - Absorbentu komplekts;	Termināļa vadītājs: 26544962; CA 27126154	Resursi atrodas objektā.

	<p>5. veic citus pasākumus, kas nepieciešami rūpnieciskās avārijas seku likvidēšanai.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rokas instrumenti.</li> <li>Resursi termināli:</li> <li>- Automātiskās ugunsdzēsības sistēmas;</li> <li>- Ugunsdzēsības inženiertehniskais aprīkojums;</li> <li>- Sprādzienbīstamu gāzu detektoru;</li> <li>- Ugunsdzēsamie aparāti;</li> <li>- Absorbentu komplekts;</li> <li>- Individuālie aizsardzības līdzekļi;</li> <li>- Sakaru iekārtas;</li> <li>- Viegla automašīna Ford Ranger.</li> </ul>		
<p>Eko Osta, VKB (Vides konsultāciju birojs)</p>	<p>Uzdevumi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Samazināt avārijas iedarbību un sekas, izvērtēt ilgtermiņa iedarbību un sekas;</li> <li>- Novērst avārijas atkārtotības iespēju;</li> <li>- Īstenot atjaunošanas pasākumus;</li> <li>- Savākt avārijas laika radušos atkritumus;</li> <li>- Atdalīt bīstamos atkritumus;</li> <li>- Veikt monitoringu;</li> <li>- Veikt piesārņotās vietas sanāciju.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Norobežojošās bonas;</li> <li>- Absorbējošās bonas;</li> <li>- Kuteris naftas produktu savākšanai (2);</li> <li>- Skimmeris (2);</li> <li>- Sanācijai nepieciešamie līdzekļi</li> </ul>	<p>VKB tel. 29366562 Eko Osta - 29264938</p>	<p>Līdz 20 min.</p>
<p>VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs”</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. operatīvās meteoroloģiskās (gaisa temperatūra un relatīvais mitrums, vējš, atmosfēras spiediens, nokrišņi u.c.) un hidroloģiskās (ūdens līmenis un ūdens temperatūra) novērojumu informācijas sniegšana;</li> <li>2. meteoroloģisko prognožu sagatavošana īsam (līdz 48 stundām uz priekšu ar detalizāciju pa stundām) un</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. meteoroloģiskās novērojumu stacijas Rīgā (Rīgas LU un Daugavgrīva);</li> <li>2. hidroloģisko novērojumu stacijas (Andrejosta, Daugavgrīva un Mīlgrāvis).</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. dežūrējošais sinoptiskais režīmā, 67032609;</li> <li>2. dežūrējošais hidrologs darba dienās darba laikā,</li> </ol>	<p>Novērojumu informācijas sniegšana – līdz 15 min.; prognožu sagatavošana līdz 1 st.</p>

	vidējam (līdz 7 diennaktīm uz priekšu ar detalizāciju 3-12 stundas) termiņam; 3. hidroloģisko prognožu (ūdens līmenis un temperatūra) sagatavošana tuvāko 48 stundu periodam;		plūdu situācijās 24/7 režīmā, tālr. 67032615.
--	--	--	---

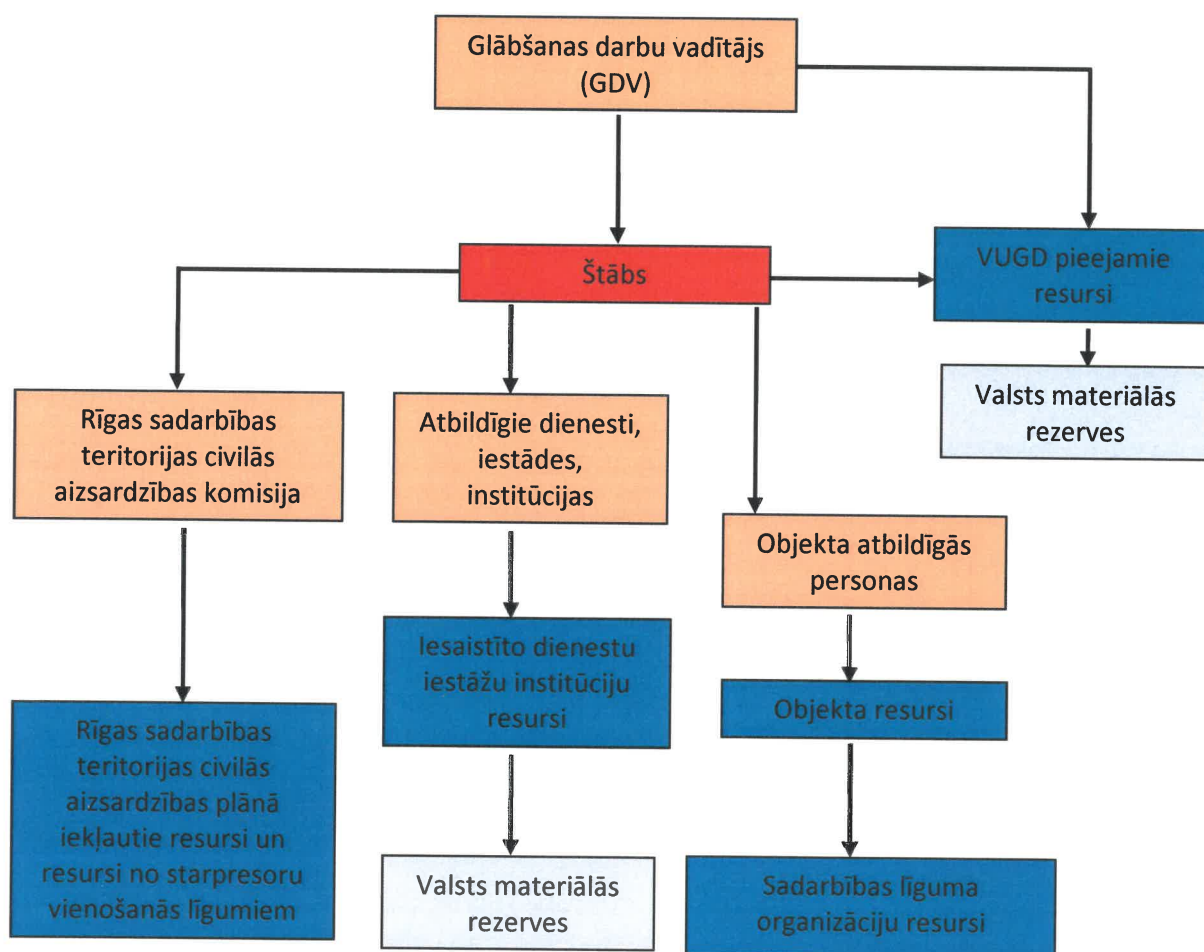
**Piezīme:** Nepieciešamības gadījumā, valsts vai pašvaldības institūcija ir tiesīgas iesaistīt reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos juridiskās vai fiziskās personas rīcībā esošos resursus. Resursus iesaista atbilstoši Ministru kabineta 2017. gada 7. marta noteikumi Nr. 131 "Noteikumi par juridiskās vai fiziskās personas resursu iesaistīšanu reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos vai ugunsgrēka dzēšanā, vai glābšanas darbos, kā arī tai radušos izdevumu un zaudējumu kompensācijas aprēķināšanas kārtību". Attiecīgo resursu iesaistīšana notiks uz reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītāja vai ugunsgrēka dzēšanas un glābšanas darbu vadītāja un resursu īpašnieka (valdītājs) vai viņa pilnvarotas personas noslēgtas rakstiskas vienošanos (sk. MK not. Nr. 131 1.pielikums) par resursu iesaistīšanu pamatā.



## 5. Resursu koordinēšana un savstarpējā sadarbība

Notikuma vietā visi pieejamie resursi pakļaujas VUGD amatpersonai, kura pilda glābšanas darbu vadītāja (turpmāk – GDV) pienākumus. Tiešo glābšanas darbu un rūpnieciskās avārijas novēršanas darbu koordinēšanai, notikuma vietā tiek izveidotas Operatīvais štābs (turpmāk – štābs), kuru vada GDV nozīmēta VUGD amatpersona. Štāba sastāvā tik iekļauti iesaistīto dienestu, institūciju un objekta pārstāvji. Paralēli tiek sasaukta pašvaldības Civilās aizsardzības komisija, kas pilda štāba atbalsta funkcijas – savā atbildības jomā, nodrošina attiecīgos avārijas pārvaldīšanas pasākumus, kā arī nepieciešamos resursus.

Iesaistāmo resursu vadīšanas un veicamo pasākumu koordinēšanas shēma



- Reaģēšanas un seku likvidēšanas iesaistītās puses
- Iesaistāmie resursi
- Notikuma vietā VUGD izveidota pagaidu pārvaldīšanas struktūra (štābs)
- Valsts materiālās rezerves

**Piezīme:** Reaģēšanas un seku likvidēšanas darbu vadītājs atkarībā no katastrofas veida tiek noteikts valsts civilās aizsardzības plānā vai sadarbības teritoriju civilās aizsardzības plānos.

## 6. Reaģēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu īss apraksts

Ja nevēlamais notikums rada tiešus rūpnieciskās avārijas draudus vai sākoties rūpnieciskajai avārijai un rūpnieciskās avārijas laikā:

### **Objekta atbildīgā persona:**

- nekavējoties ziņo VUGD pa tālruni 112, kā arī, ja nepieciešams, attiecīgajai pašvaldībai un Valsts vides dienestam vai citām institūcijām par apdraudējumu un veiktajiem pasākumiem tā novēršanai;
- nekavējoties īsteno objekta civilās aizsardzības plānā paredzētos pasākumus, lai novērstu, novērotu, ierobežotu vai likvidētu rūpniecisko avāriju vai samazinātu tās sekas tai skaitā nodrošina:
  - to personu savlaicīgu agrīno brīdināšanu un informēšanu, kuras atrodas paaugstinātas bīstamības objektā, kā arī apdraudējuma iedarbības zonā ārpus paaugstinātas bīstamības objekta;
  - ugunsdrošības instrukcijā noteikto ugunsdzēsības pasākumu veikšanu;
  - ugunsdrošībai nozīmīgo inženiertehnisko sistēmu iedarbināšanu;
  - tehnoloģisko iekārtu, elektroinstalācijas, elektroiekārtu, elektroierīču un inženiertīklu atvienošanu vai pārslēgšanu uz darba režīmu, kas neveicina ugunsgrēka attīstību un neierobežo tā dzēšanu;
  - NMP dienesta vai avārijas dienestu izsaukšanu (ja nepieciešams),
- veic citus pasākumus un sniedz visu nepieciešamo atbalstu pēc VUGD amatpersonu pieprasījuma vai situācijas izvērtēšanas.

### **Iesaistīto iestāžu reaģēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu īss apraksts:**

Visi ugunsgrēka vai avārijas vietā esošie ugunsdrošības, ugunsdzēsības un glābšanas dienesti, jebkuri citi dienesti, formējumi, kā arī fiziskās personas ir pakļautas GDV. Nevienam nav tiesību iejaukties GDV darbībā un atcelt viņa likumīgos rīkojumus.

Pamatojoties uz to, ka rūpnieciskās avārijas raksturs, apjoms, izplatīšanās un apdraudējuma virziens ir atkarīgi no vairākiem faktoriem nav iespējams noteikt tiešu nepieciešamā materiāli tehniskā resursa skaitu. Nepieciešamos resursus nosaka un pieprasa GDV ierodoties notikuma vietā un iepazīstoties ar situāciju.

GDV rīcības pēc ierašanās notikuma vietā:

1. Izlūkošana, tās laikā nosakot:
  - 1.1. notikuma raksturu, iespējamo bīstamo faktoru izplatīšanās ceļus un virzienus;
  - 1.2. sākotnējo apdraudējumu cilvēkiem, apdraudēto cilvēku skaitu un to atrašanās vietas, iespējamās evakuācijas vai glābšanas ceļus;
  - 1.3. sprādziena, ēkas un būves sabrukšanas vai bīstamu vielu noplūdes iespējamību un to novēršanas paņēmienus;
  - 1.4. resursu veidu un daudzumu ugunsgrēka dzēšanai un glābšanas darbu veikšanai;
  - 1.5. resursu virzīšanas ceļus un citu informāciju izšķirošā virziena noteikšanai;
  - 1.6. nepieciešamību nostiprināšanas, uzlauzt un izjaukt būvkonstrukcijas;
  - 1.7. nepieciešamību atslēgt spriegumu un tā atslēgšanas vietas;
  - 1.8. nepieciešamību apturēt tehnoloģisko procesu;
  - 1.9. nepieciešamību noslēgt ūdens, kanalizācijas un siltumapgādes sistēmu;
  - 1.10. tuvākās ūdens ņemšanas vietas un to izmantošanas iespējas;
  - 1.11. citus jautājumus, atkarībā no situācijas notikuma vietā.

2. Ugunsgrēku dzēšanas, glābšanas un neatliekamās sekas samazināšanas darbu veikšana tai skaitā:
  - 2.1. štāba izveide;
  - 2.2. dienestu sadarbības koordinēšana un uzdevumu noteikšana:
    - 2.2.1. apdraudētās zonas aprēķināšana, iespējamo cilvēku evakuācijas ceļu, apziņošanas veidu un nododamās informācijas noteikšana;
    - 2.2.2. nepieciešamo resursu pieprasīšana;
    - 2.2.3. lēmuma pieņemšana par trauksmes sirēnu iesaistīšanu un informācijas nodošanu plašsaziņas līdzekļos;
    - 2.2.4. apdraudētās zonas pieklūšanas ceļu bloķēšana (t. sk. ūdens ceļu);
  - 2.3. ugunsgrēku dzēšanas un glābšanas darbu organizēšana un koordinēšana:
    - 2.3.1. drošības zonas noteikšanu;
    - 2.3.2. darba kārtības un individuālo aizsardzības līdzekļu noteikšana riska zonā;
    - 2.3.3. ugunsgrēka un bīstamo faktoru izplatīšanās ierobežošanas paņēmieni noteikšana.
  - 2.4. pēc kopējās situācijas normalizēšanās, rūpnieciskas avārijas novēršanas un gāzes koncentrācijas izkliedēšanās, veikt visas apdraudētās teritorijas apsekošanu.

#### **Rīgas sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas uzdevumi:**

- analizē informāciju par katastrofas draudiem, katastrofas iespējamo attīstību, kā arī par situāciju katastrofas vietā (apdraudējums cilvēku dzīvībai vai veselībai, nodarītais kaitējums cilvēkam, videi vai īpašumam, radītie materiālie un finansiālie zaudējumi);
- koordinē papildu resursu piesaisti, ņemot vērā reaģēšanas un sekas likvidēšanas darbu vadītāja lēmumus;
- koordinē evakuācijas pasākumus, kā arī cita veida pasākumus, lai pēc iespējas nodrošinātu sabiedrībai minimāli nepieciešamās pamatvajadzības katastrofas vai katastrofas draudu gadījumā;
- organizē preses konferences elektronisko plašsaziņas līdzekļu pārstāvjiem, lai informētu sabiedrību par katastrofas draudiem, notikušām katastrofām un veiktajiem pasākumiem;
- pēc apdraudējuma pārvarēšanas novērtē veiktos pasākumus.

## **7. Kārtība, kādā veicami iedzīvotāju aizsardzības pasākumi, tai skaitā iedzīvotāju evakuācija**

Rūpnieciskas avārijas gadījumā objektā blakus negadījuma vietai esošo cilvēkus paredzēts brīdināt un informēt par apdraudējumu un aizsardzības pasākumiem izmantojot agrīnas brīdināšanas sistēmas līdzekļus un operatīvo dienestu resursus (sk. 3.2. punktu). Papildus, saskaņā ar GDV rīkojumiem operatīvie dienesti kontroles nepiedarošo personu piekļuvi avārijas vietai un avārijas apdraudētajai teritorijai.

Lēmumu par iedzīvotāju evakuāciju pieņems katastrofu pārvaldīšanas subjekts, reaģēšanas un sekas likvidēšanas darbu vadītājs vai objekta īpašnieks vai tiesiskais valdītājs, pamatojoties uz:

- informāciju par katastrofas draudiem;
- informāciju par katastrofas sekām, kuras var radīt apdraudējumu cilvēka dzīvībai un veselībai.

Detalizētākā informācija par aizsardzības pasākumiem iedzīvotājiem rūpnieciskas avārijas gadījumā ir norādītā uzņēmumu informatīvajos materiālos sabiedrībai<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> <http://www.vvd.gov.lv/kontrole/vides-aizsardzibas-kontrole/rupniecisko-avariju-riska-objekti/>

## **8. Avārijas un tās ierobežošanas un likvidēšanas rezultātā izraisītā vides piesārņojuma ierobežošana un sanācijas pasākumi**

Rūpnieciskās avārijas rezultātā izraisīto vides piesārņojuma ierobežošanu sadarbībā ar izveidoto pagaidu pārvaldīšanas struktūru (štābs) organizēs GDV. Rūpnieciskās avārijas rezultātā izraisīto bīstamo atkritumu savākšanu, nodošanu uzglabāšanai vai pārstrādei un attiecīgās teritorijas sanācijas pasākumus nodrošinās piesārņojuma radītājs, tai skaitā iesaistot par bīstamo atkritumu utilizāciju un sanācijas pasākumiem atbildīgās līgumorganizācijas.