

„APSTIPRINU”

Valsts ugunsdzēsības un  
glābšanas dienesta  
priekšnieks ģenerālis  
O. Āboliņš

2019.gada „21.” janvārī

**SIA „Alpha Osta”  
termināls**

Juridiskā adrese: Birztaļu iela 26, Rīga, LV-1015

Faktiskā adrese: Birztaļu iela 26, 28, 34 un 38, Rīga

**ĀRPUSOBJEKTA  
CIVILĀS AIZSARDĪBAS PLĀNS**

PRECIZĒTS

20\_\_ .gada „\_\_” \_\_\_\_\_

20\_\_ .gada „\_\_” \_\_\_\_\_

## Saturs

|                                                                                                                                      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Pielikumi:</b> .....                                                                                                              | 2  |
| <b>Ievads</b> .....                                                                                                                  | 3  |
| <b>1. Objekta īss raksturojums un iespējamās rūpnieciskās avārijas</b> .....                                                         | 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  |
| <b>2. Par reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumiem atbildīgās amatpersonas rūpnieciskās avārijas vai tās draudu gadījumā</b> ..... | 8  |
| <b>3. Brīdināšanas sistēmas raksturojums</b> .....                                                                                   | 9  |
| 3.1. Sakaru un trauksmes apziņošanas sistēmas raksturojums objektā .....                                                             | 9  |
| 3.2. Ārpus objekta sakaru un trauksmes apziņošanas sistēma .....                                                                     | 9  |
| <b>4. Ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna īstenošanai nepieciešamo un pieejamo resursu raksturojums</b> .....                    | 11 |
| <b>5. Resursu koordinēšana un savstarpējā sadarbība</b> .....                                                                        | 16 |
| <b>6. Reaģēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu īss apraksts</b> .....                                   | 17 |

### **Pielikums:**

1. Drošības attālumi kartē

## Ievads

SIA „Alpha Osta” termināla (turpmāk – objekts) ārpusobjekta civilās aizsardzības plāns (turpmāk – Plāns) ir izstrādāts, lai ierobežotu vai likvidētu rūpnieciskās avārijas un samazinātu šo avāriju ietekmi uz cilvēkiem un vidi ārpus objekta.

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 objekta.

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

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 nepieciešamas 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. Objektā
3. Rīgas pašvaldībā.

## 1. Objekta īss raksturojums un iespējamās rūpnieciskās avārijas

Objekts ir beramkravu, t. sk. bīstamas ķīmiskas vielas saturošu minerālmēsļu, (turpmāk – beramkravas) pārkraušanas termināls, kas izvietots Rīgas brīvostas teritorijā Birztaļu ielā 26, 28, 34 un 38, Rīgā.

### 1.1. Objekta tehnoloģiskā procesa un darbības vispārējs apraksts

Objekts nodarbojas ar beramkravu pārkraušanu un īslaicīgu uzglabāšanu.

Uzņēmums strādā ar šāda veida produktiem: karbamīds, amonija nitrāts, amonija sulfāts, amofoss, azotofosfāts, NPK (komplekss slāpekļa – fosforakālija mēslojums), kālija hlorīds, cukurs, graudi, skaidas un skaidu granulas.

*Cukuru, graudus, skaidas un skaidu granulas uzņēmums plāno sākt pārkraut pēc attiecīgas Valsts vides dienesta atļaujas pārskatīšanas 2018.gadā.*

Galvenie pamatdarbības procesi ir:

1. beramkravu pieņemšana no dzelzceļu vagoniem;
2. beramkravu pārkraušana uzglabāšanas kupolveida glabātuvju būvēs (sk.1.1.tab.) vai kravas kuģos;
3. beramkravu īslaicīga uzglabāšana kupolveida glabātuvju būvēs.

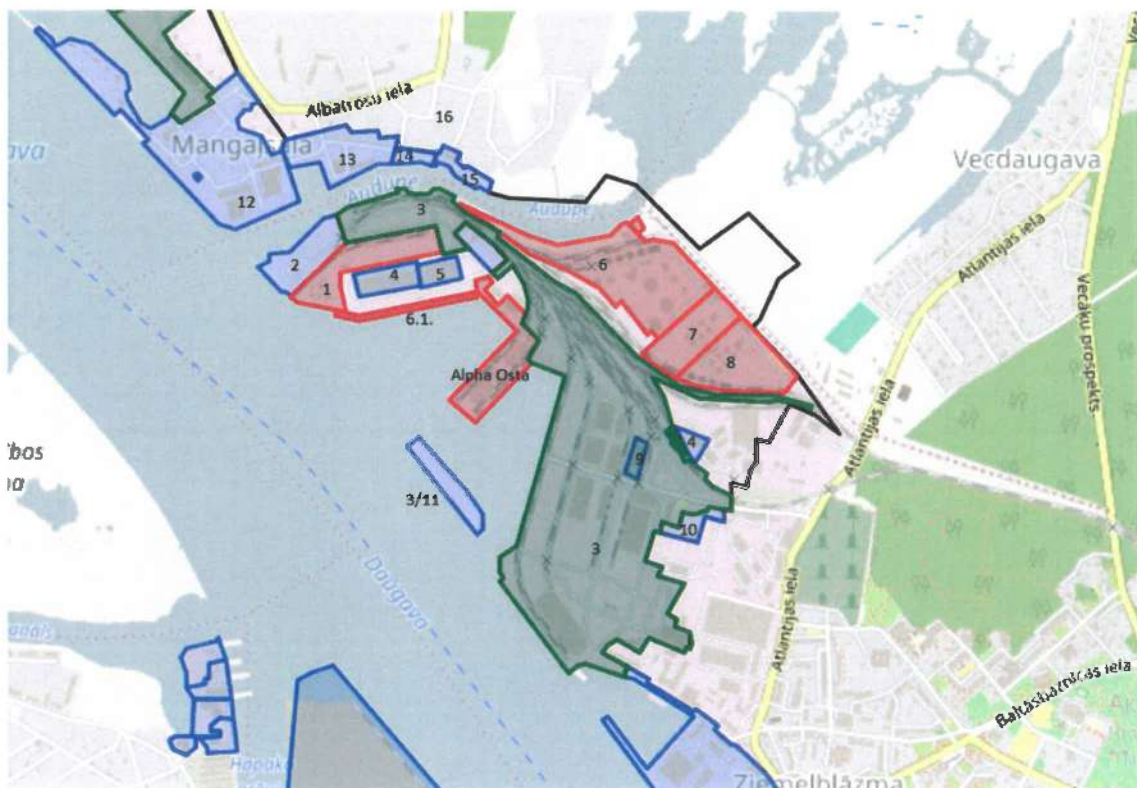
1.1.tab. SIA „Alpha Osta” termināļa noliktavu  
(kupolveida glabātuves) tehniskie dati

| Noliktavas<br>Nr. | Tilpums<br>[m <sup>3</sup> ] | Diametrs<br>[m] | Augstums<br>[m] |
|-------------------|------------------------------|-----------------|-----------------|
| 1                 | 15000                        | 40              | 20              |
| 2                 | 15000                        | 40              | 20              |
| 3                 | 15000                        | 40              | 20              |
| 4                 | 22000                        | 40              | 27              |
| 5                 | 22000                        | 40              | 27              |
| 6                 | 40000                        | 51,5            | 28              |

### 1.2. Objektam tuvumā esošās dzīvojamās mājas, uzņēmumi

Objekta apkārtni veido rūpnieciskie objekti, kas nodarbojas ar dažādu, tai skaitā arī, bīstamo kravu, kā, piemēram, naftas produktu transportēšanu, uzglabāšanu un pārkraušanu.

Blakus esošo objektu atrašanās vietas sk. 1.1.att., objektu adreses un darbības veids norādītas 1.2.tab.



1.1.att. SIA „Alpha Osta” terminālim apkārt esošie objekti  
informācijas avots: Rīgas Brīvostas tīmekļvietne – <http://rop.lv/lv/karte.html>

1.2.tab.  
SIA „Alpha Osta” terminālim apkārt esošie objekti adreses un darbības veids  
informācijas avots Rīgas Brīvostas tīmekļvietne – <http://rop.lv/lv/karte.html>

| Nr. p.k. | Objekta nosaukums                  | Adrese                 | Virz. | Aptuvenais attālums līdz termināla ģeogrāfiskajam centram (m) | Darbības raksturojums                                                       |
|----------|------------------------------------|------------------------|-------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | SIA "VLD group"                    | Birztalu 66, Rīga      | ZA    | 450                                                           | Pārkrauj un uzglabā dīzeļdegvielu, mazutu un slānekļa eļļu.                 |
| 2.       | SIA "Reta Wood Industries"         | Birztalu iela 66, Rīga | ZA    | 500                                                           | Utilizē un pārstrādā gumijas izstrādājumus.                                 |
| 3.       | SIA "Rīgas universālais termināls" | Birztalu iela 15 Rīga  | ZA    | 500<br>A un D virzienos objekts robežojas ar termināli        | Pārkrauj un īslaicīgi uzglabā konteinerus, kokmateriālus un pārtikas kravas |
| 4.       | SIA "Cargo Concept"                | Birztalu iela 52, Rīga | ZA    | 350                                                           | Noliktavas (t.sk. oksidētāji)                                               |
| 5.       | SIA "Baskol"                       | Birztalu iela 52, Rīga | ZA    | 350                                                           | Noliktavas                                                                  |

|      |                                        |                                                 |    |     |                                                                                                                                                    |
|------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.   | SIA "Naftimpeks"                       | Laivinieku ielā 11, Rīga.                       |    | 220 | Pārkrauļ un uzglabā gaišos naftas produktus un ķīmiskās kravas.                                                                                    |
| 6.1. | SIA "Apvienots Baltijas fonds"         | Laivinieku ielā 11                              | ZA | 230 | Naftas produktu pārkraušanas piestātne.                                                                                                            |
| 7.   | SIA "Circle K Terminal Latvia"         | Laivinieku 7, Rīga                              | A  | 420 | Pārkrauļ un uzglabā gaišos naftas produktus                                                                                                        |
| 8.   | SIA "Neste Latvija"                    | Laivinieku iela 5, Rīga                         | A  | 500 | Pārkrauļ un uzglabā gaišos naftas produktus.                                                                                                       |
| 9.   | SIA "Harbour Enterprise"               | Birztalu 9, Rīga                                | DA | 500 | Tehniskais atbalsts kuģiem un uzņēmumiem                                                                                                           |
| 10.  | SIA "Tekers Invest"                    | Birztalu iela 9, Rīga.                          | D  | 430 | Kravu distribūcija un loģistika                                                                                                                    |
| 11.  | SIA "Alpha Ekspress"                   | Birztalu iela 15, Rīga                          | DR | 220 | Dzelzceļa pakalpojumi: vagonu šķirošanas parks.                                                                                                    |
| 12.  | SIA "Gamma A",                         | Traleru iela 30, Rīga                           | ZA | 750 | 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                        | Z  | 750 | Jahtklubs                                                                                                                                          |
| 14.  | N. Butvillo.                           | Audupes iela 15/17, Rīga                        | Z  | 500 | Privātīpašuma uzturēšana                                                                                                                           |
| 15.  | Zvejniecības kooperatīvs "Vecdaugava". | Audupes iela 28a, Rīga                          | Z  | 450 | Jūras zvejniecība                                                                                                                                  |
| 16.  | Mangaļsalas dzīvojamais rajons.        | Audupes, Jūdzes, kā arī Albatrosu ielas apkaime | Z  | 450 | Dzīvojamais rajons                                                                                                                                 |

### 1.3. Iespējamās rūpnieciskās avārijas vai nevēlami notikumi

Hipotētiski rūpnieciskā avārija ir iespējama objektā un paaugstināts risks ir saistīts ar bīstamo vielu klātbūtni. Rūpnieciskā avārija objektā mazticama, praktiski neiespējama, jo beramkravas (minerālmēsli) ir stabilie ķīmiskie produkti ar augstu detonācijas pretestību, šie minerālmēsli nav uzliesmojošs produkts, bet pēc savām īpašībām ir oksidētāji. Objektā veic vairāku preventīvu pasākumu kopumu, lai nepieļautu produktu savstarpējo iedarbību, kas rada vai var radīt kaitējumu videi, cilvēka dzīvībai vai veselībai un var izraisīt katastrofu, negadījumu vai avāriju objektā.

Minerālmēsli nerada paaugstinātu bīstamību tie var rasties blakus apstākļu iedarbības rezultātā piemēram, pieļaujot ka minerālmēsli tiks sajukti ar organiskām dīgtspējīgām vielām. Pieņemot hipotētisko iespējamību, bīstamība var izpausties kā:

1. ugunsgrēks;
2. produkta ķīmiska sadalīšanās ar toksisku izgarojumu rašanos;
3. sprādziens.

Objektā rūpnieciskās avārijas attīstība var notikt:

1. dzelzceļa vagonos;
2. uz kuģa;
3. uzglabāšanas noliktavās (kupolveida glabātuvēs).

Hipotētiski iespējamais sliktākais avārijas scenārijs objektā var attīstīties ar sekojošām sekām – bīstamas vielas saturošie minerālmēsli, pie noteiktiem nelabvēlīgiem nosacījumiem (augsta temperatūra, ierobežota vide, sajaukšana (piesārņošana) ar organiskām vielām), sadalās ar toksiskiem izgarojumiem un rada sprādzienu, kas izpaužas kā sprādziena vilnis, siltum starojums, lidojošas šķembas un toksisko gāzu (*t.sk. NO – Slāpekļa oksīds*) izplatība .

Sliktākajā avārija scenāriju gadījumā droša evakuācijas distance ir noteikta atkarībā no avārijas veida:

1. 600 m rādiusā ap negadījuma vietu;
2. 800 m rādiusā ap negadījuma vietu.

Drošas evakuācijas distances un apdraudētās teritorijas noteiktas uz kartes 1. pielikumā.

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

### **Objekta atbildīgās amatpersonas**

1. Objekta atbildīga persona ir ekspluatācijas dienesta vadītājs, mob.tālr.+371 26355555.

Citu reaģēšanas pasākumos iesaistīto personu kontaktinformācija:

2. Stivisors (maiņas vecākais), mob. tālr. +371 29 137484,
3. Apsardze mob. tālr. +371 27873710,
4. Atbildīgais par civilās aizsardzības jautājumiem mob.tālr.+371 29108956.

Apdraudējuma vai avārijas gadījumā kompleksā esošo darbinieku un tehnisko resursu darbību vada Stivisors.

Ekspluatācijas dienesta vadītājs atbildīgs par seku likvidēšanas pasākumu veikšanu pēc rūpnieciskās avārijas.

### **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,
- balss izziņošanas sistēmu.

Ugunsgrēka gadījumā administratīvi saimnieciskās ēkā tiks iedarbinātas ugunsaizsardzības sistēmas trauksmes sirēnas.

**Piezīme:** apziņošanas shēmu rūpniecisko avāriju gadījumiem sk. objekta CA plānā.

#### **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 iesaistīt 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;
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. 213 Miglas 9, Rīga, attālums līdz objektam ~2 km.,
2. Nr. 231 Finiera 6, Rīga, attālums līdz objektam ~2,2 km.,
3. Nr. 230 Zilā 20, Rīga, attālums līdz objektam ~2,2 km.,
4. Nr. 201 Audupes 15, Rīga, attālums līdz objektam ~0,85 km.,
5. Nr. 228 Birstaļu iela 15, Rīga, attālums līdz objektam ~0,35 km.,
6. Nr. 202 A.Dombrovska 33, Rīga, attālums līdz objektam ~2,4 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                                                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VUGD                              | <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, autopacēlāji, 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>                | <p>Pirmās vienības līdz 9,5 min.</p>                                                                       |
| 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> | <p>Autobusi līdz 60 min. no plkst.06:00 līdz plkst.22:00;<br/>No plkst.22:00 līdz plkst.06:00 180 min.</p> |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                         |              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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. Amatspersonas.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rīgas pašvaldības policijas dežūrstenīša, 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 darbībā, 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. Amatspersonas.</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Valsts policijas Rīgas reģiona pārvaldes Kārtības policijas pārvaldes Operatīvās vadības biroja I.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. uzsūdot vainīgajai personai nekavējoties veikt vai organizēt neatliekamās 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 Jasinskis, 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>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                |              |
| Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests | <p>1. koordinēt neatliekamās medicīniskās palīdzības (turpmāk – NMP) un specializētās NMP organizēšanas un sniegšanas pasākumus;</p> <p>2. nozīmēt vadības ārstu notikuma vietā, sadarbībai ar notikuma glābšanas darba vadītāju;</p> <p>3. veikt cietušo šķirošanu, pirmās palīdzības, NMP sniegšanu notikuma vietā;</p> <p>4. koordinēt cietušo transportēšanu, uzņemšanu un ārstēšanu Rīgas pilsētas ārstniecības iestādēs;</p> <p>5. organizēt psiholoģiskā atbalsta sniegšanu iedzīvotājiem;</p> <p>6. sniegt informāciju par bīstamās vielas iedarbību uz cilvēku (it īpaši par to tiešo vai tūlītējo iedarbību un simptomiem) un pirmās palīdzības pasākumiem.</p> | 1. NMP dienesta brigādes (medicīniskais personāls ar aprīkojumu un transportlīdzekļi).                                                                                                                                                                                                      | 113 vai 112.                                                                                   | Līdz 15 min. |
| Rīgas brīvostas pārvalde                      | <p>1. sniedz informācijas un tehnisko atbalstu iesaistītajām valsts institūcijām;</p> <p>2. piešķir telpas avārijas likvidācijas koordinācijas centra darbībai;</p> <p>3. nodrošina drošu kuģošanu;</p> <p>4. pārtrauc bunkurēšanas operācijas un naftas produktu kraušanas operācijas;</p> <p>5. nodrošina ar ostas atbildīgo amatpersonu kontaktinformāciju;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>1. Velkonis - uz katra velkoņa 2 sūkpi un 2 lafēstobri (3);</p> <p>2. Norobežojošās bonas;</p> <p>3. Absorbējošās bonas;</p> <p>4. Kuteris naftas produktu savākšanai (2);</p> <p>5. Skimmeris (2);</p> <p>6. Ostas policijas kuteris (2);</p> <p>7. Ostas policijas motorlaiva (1).</p> | <p>1. Rīgas brīvostas pārvaldes policijas Operatīvās vadības nodaļa (OVN), tālr. 67090777.</p> | Līdz 20 min. |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                           |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | <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>                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                           |
| SIA “Alpha Osta”                                           | <p>1. par avāriju vai tās draudiem ziņot operatīvajiem dienestiem;</p> <p>2. uzsākt sākotnējos avārijas reaģēšanas darbus;</p> <p>3. iesaistīt uz līguma noslēgtos komersantus, kurus paredzēts iesaistīt 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. Frontālais iekrāvējs Liebherr 556 celjspēja 5t;</p> <p>2. Frontālais iekrāvējs Liebherr 566 celjspēja 5t;</p> <p>3. Frontālais iekrāvējs Komatsu VA65 celjspēja 2,5t.</p> | <p>1. Objekta persona ekspluatācijas dienesta vadītājs 263555555;</p> <p>2. Stivisors (maiņas vecākais) 29137484,</p> <p>3. Apsardze 27873710,</p> <p>4. Atbildīgais par CA jautājumiem 29108956.</p> | <p>Resursi atrodas objektā.</p>                                                           |
| VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” | <p>1. operatīvās meteoroloģiskās (gaisa temperatūra un relatīvais mitrums, vējš, atmosfēras spiediens, nokrišņi u.c.) un hidroloģiskās (ūdens līmenis un ūdens temperatūra) novērojumu informācijas sniegšana;</p> <p>2. meteoroloģisko prognožu sagatavošana īsam (līdz 48 stundām) uz priekšu ar detalizāciju pa stundām) un vidējam (līdz 7 diennaktīm) uz priekšu ar detalizāciju 3-12 stundas) termiņam;</p> <p>3. hidroloģisko prognožu (ūdens līmenis un temperatūra) sagatavošana tuvāko 48 stundu periodam;</p> | <p>1. meteoroloģiskās novērojumu stacijas Rīgā (Rīgas LU un Daugavgrīva);</p> <p>2. hidroloģisko novērojumu stacijas (Andrejosta, Daugavgrīva un Mīlgrāvis).</p>                | <p>1. dežūrējošais sinoptiķis 24/7 režīmā, tālr. 67032609;</p> <p>2. dežūrējošais hidrologs darba dienās darba laikā, plūdu situācijās 24/7 režīmā, tālr. 67032615.</p>                               | <p>Novērojumu informācijas sniegšana – līdz 15 min.; prognožu sagatavošana līdz 1 st.</p> |

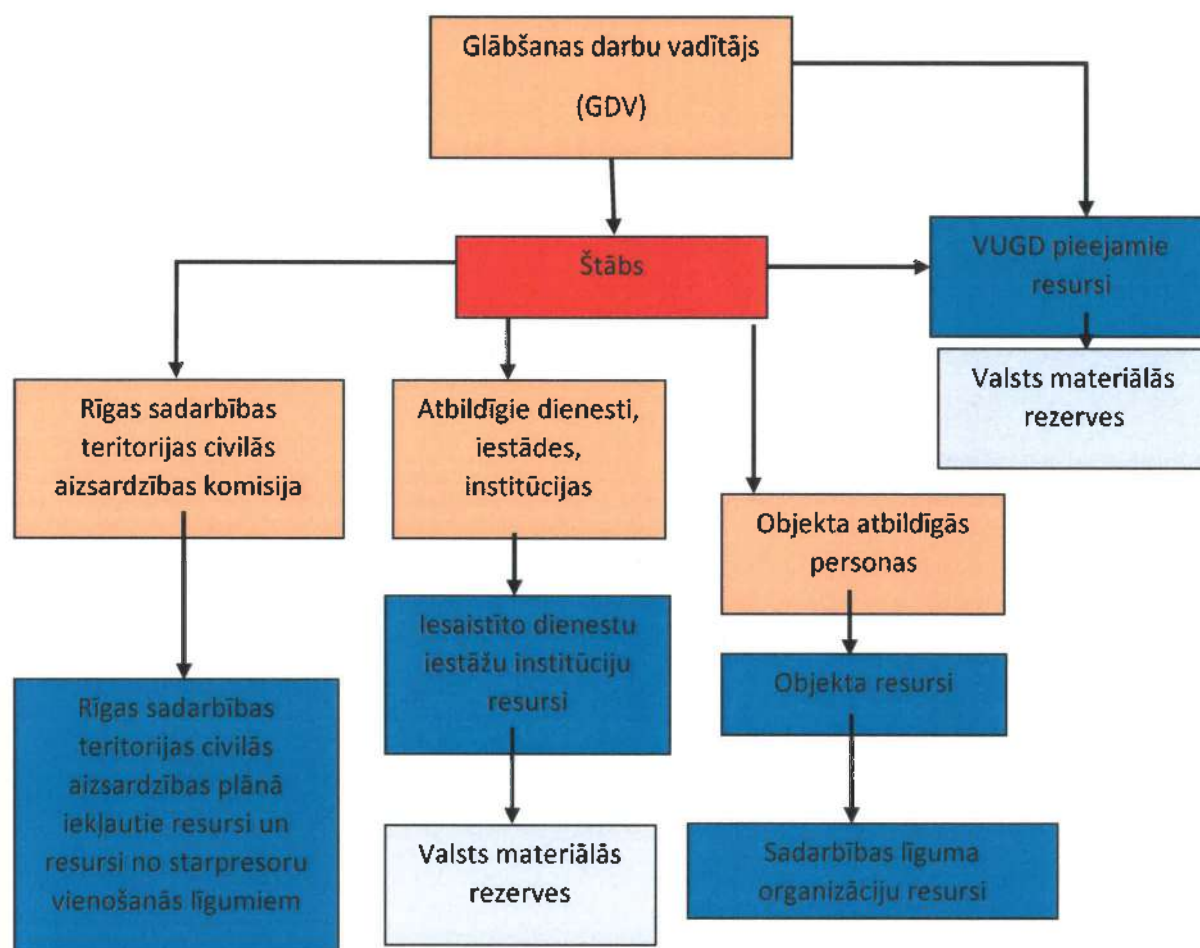
**Piezīme:** Nepieciešamības gadījumā, valsts vai pašvaldības institūcija ir tiesīgas iesaistīt reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumos juridiskās vai fiziskās personas rīcībā esošos resursus. Resursus iesaista atbilstoši Ministru kabineta 2017. gada 7. marta noteikumiem Nr. 131 “Noteikumi par

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 iesaistīšanā 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.

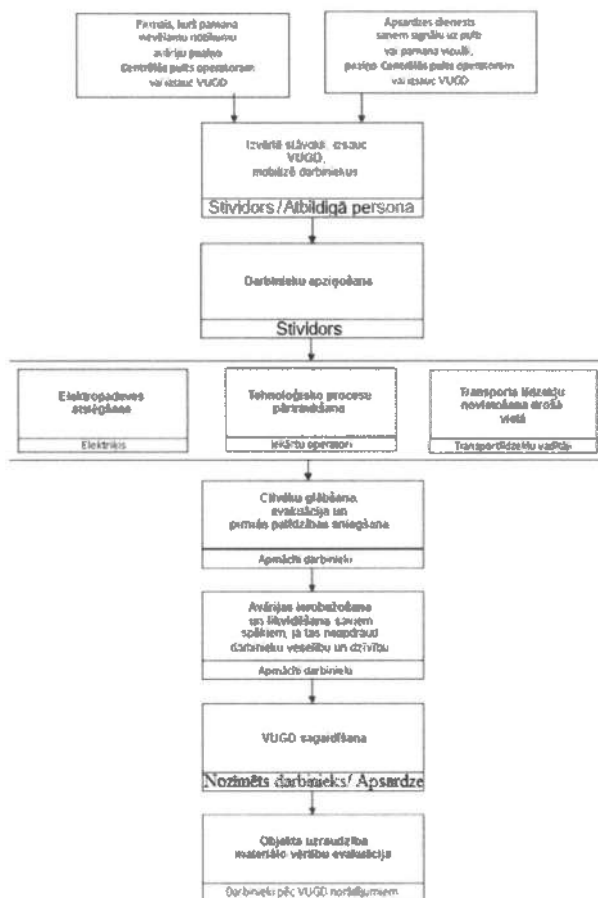
## 6. Reaģēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu īss apraksts

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.

### Objekta rīcības plāns:



## **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 nav zināms precīzs rūpnieciskās avārijas raksturs, apjoms, izplatīšanās un apdraudējuma virziens, 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 neatliekamos seku 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 piekļūšanas 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, rūpnieciskās 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 seku 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 nepiederošo personu piekļuvi avārijas vietai un avārijas apdraudētajai teritorijai.

Lēmumu par iedzīvotāju evakuāciju pieņems katastrofu pārvaldīšanas subjekts, reaģēšanas un seku 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>.

## **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.

---

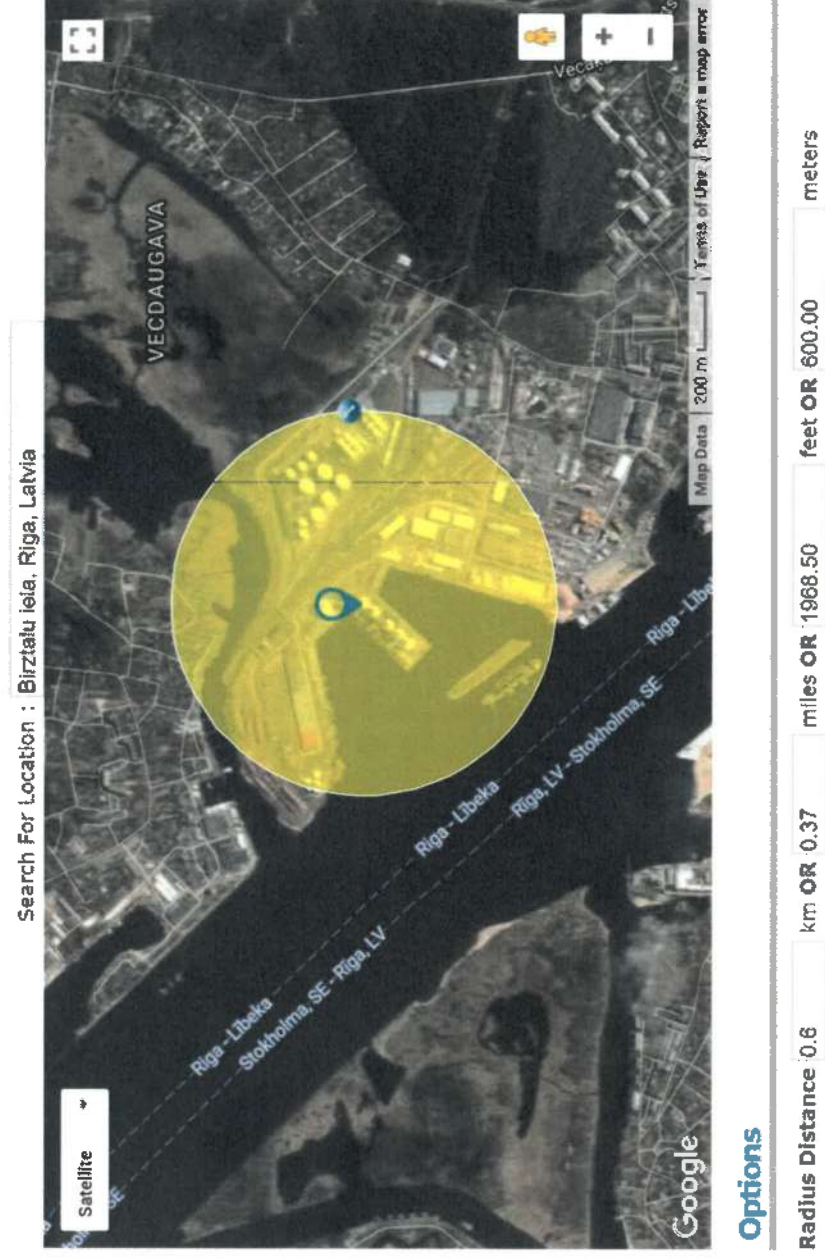
<sup>1</sup> <http://www.vvd.gov.lv/kontrole/vides-aizsardzibas-kontrole/rupniecisko-avariju-riska-objekti/>

## **Pielikums**

## 1.pielikums

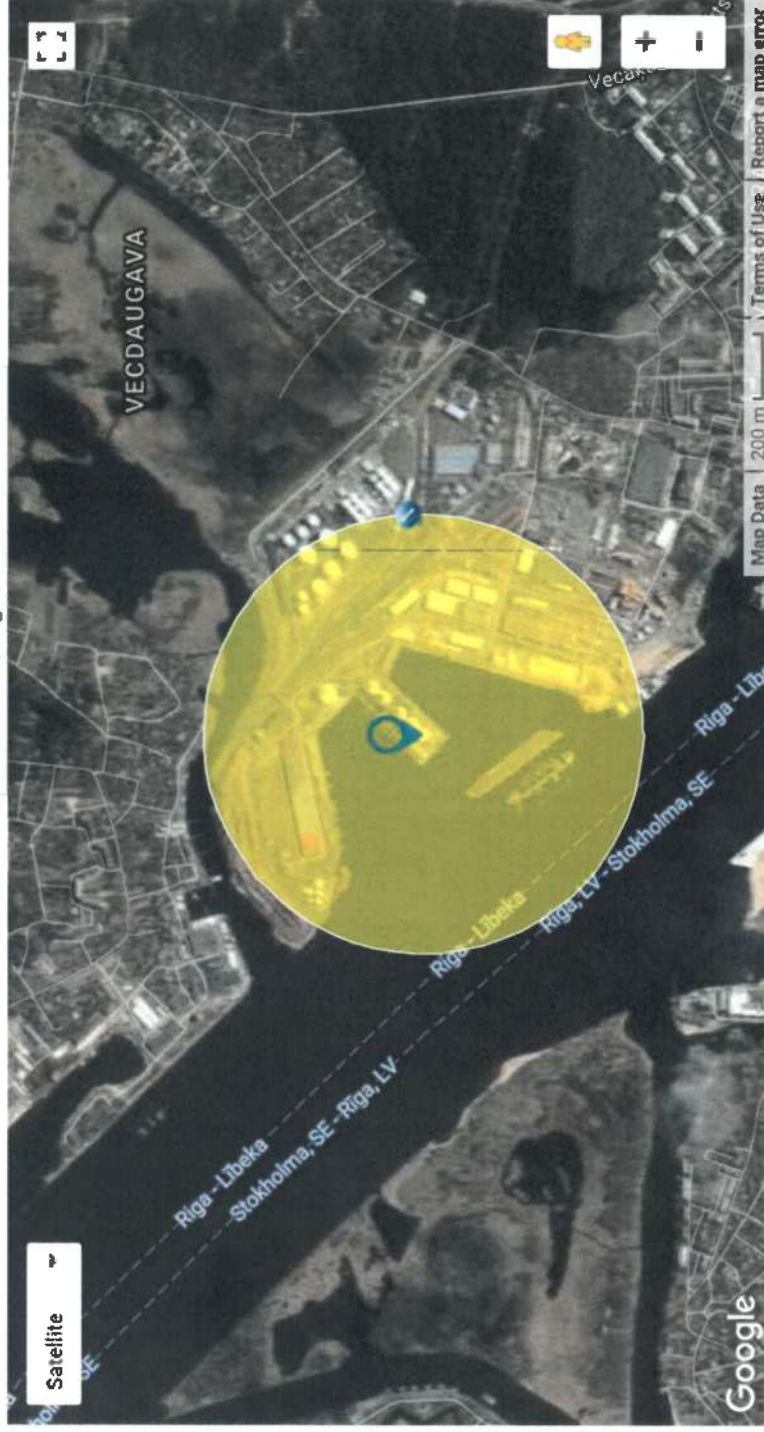
No piesardzības viedokļa un ievērojot VPVB izvērtējuma Nr. 6-05/1492 4.9.apakšpunktā norādīto uzdevumu, kā arī Rīgas domes 20.12.2005. gada saistošos noteikumus Nr.34 „Rīgas teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi” noteikto, pielikumā norādītas 800 un 600 metru drošības attālumumi ap iespējamajām rūpnieciskās avārijas vietām SIA „Alpha Ostā” minerālmēslu terminālī.

Informācija ņemama vērā, plānojot un organizējot evakuācijas un citus civilās aizsardzības pasākumus ārpus objekta lielas avārijas draudu gadījumā.



1.att. Drošības attālums 600 m SIA „Alpha Ostā” noliktava Nr. 5

Search For Location : Birztaļu iela, Rīga, Latvia



## Options

Radius Distance 0.6 km OR 0.37 miles OR 1968.50 feet OR 600.00 meters

2.att. Drošības attālums 600 m SIA „Alpha Osta” noliktava Nr. 1

Search For Location : Birztaļu iela, Rīga, Latvia



## Options

Radius Distance  km OR  miles OR  feet OR  meters

3.att. Drošības attālums 600 m SIA „Alpha Osta” noliktava Nr. 6

Search For Location : Birztaļu iela, Rīga, Latvia



## Options

Radius Distance  km **OR**  miles **OR**  feet **OR**  meters

4.att. Drošības attālumšs 800 m SIA „Alpha Osta” noliktava Nr. 1

Search For Location : Birztaļu iela, Rīga, Latvia



## Options

Radius Distance  km OR  miles OR  feet OR  meters

5.att. Drošības attālums 800 m SIA „Alpha Osta” noliktava Nr.6

Search For Location : Birstalu iela, Riga, Latvia



## Options

Radius Distance  km **OR**  miles **OR**  feet **OR**  meters

6.att. Drošības attālums 800 m SLA „Alpha Osta” noliktava Nr. 5

Piezīme: grafiskā informācija izmantotaj timeklā vietnē [www.freemaptools.com/radius-around-point.htm](http://www.freemaptools.com/radius-around-point.htm) pieejamo rīku – „Free Map Tools. Radius Around Point Map”