

„APSTIPRINU”  
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta  
priekšnieks ģenerālis

O.Āboliņš

2019.gada „25.” janvārā

**LPKS LATRAPS**  
**Elejas graudu pirmapstrādes komplekss**

**ĀRPUSOBJEKTA**  
**CIVILĀS AIZSARDĪBAS PLĀNS**

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

\_\_\_\_\_

20\_\_\_.gada „\_\_\_\_” \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Saturs

Ievads .....	3
1. Objekta ūss 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 .....	4
2. Par reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumiem atbildīgās amatpersonas rūpnieciskās avārijas vai tās draudu gadījumā.....	5
3. Brīdināšanas sistēmas raksturojums .....	6
3.1. Sakaru un trauksmes apziņošanas sistēmas raksturojums objektā .....	6
3.2. Ārpus objekta sakaru un trauksmes apziņošanas sistēma .....	6
4. Ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna īstenošanai nepieciešamo un pieejamo resursu raksturojums .....	8
5. Resursu koordinēšana un savstarpējā sadarbība .....	13
6. Reaģēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu ūss apraksts .....	14

Pielikumi:

1. Apziņošanas shēma;
2. Rīcība ugunsgrēka gadījumā objekta teritorijā;
3. Rīcība vides piesārņojuma gadījumā objekta teritorijā-gāzes noplūdes gadījumā;
4. Rīcība vides piesārņojuma gadījumā objekta teritorijā - degvielas noplūdes gadījumā.

## Ievads

Lauksaimniecības pakalpojumu kooperatīvā sabiedrība LATRAPS Elejas graudu pirmapstrādes komplekss (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 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 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. Jelgavas pašvaldībā.

# **1. Objekta īss raksturojums un iespējamās rūpnieciskās avārijas**

Objekta nosaukums ir Lauksaimniecības pakalpojumu kooperatīvā sabiedrība LATRAPLS Elejas graudu pirmapstrādes komplekss.

Objekta teritorija izvietota Elejā, Lietuvas ielā 16a,  
Elejas pagastā, Jelgavas novadā, LV-3023, Latvija.

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

Objekts nodarbojas ar minerālmēslu pārkraušanu un īslaicīgu uzglabāšanu. LPKS LATRAPLS Elejas graudu pirmapstrādes kompleksa sniegtie pakalpojumi ir:

- Zemnieku apgāde ar ražošanai nepieciešamajām izejvielām, tajā skaitā minerālmēsiem;
- Piegādāto graudu un rapšu pirmapstrāde, uzglabāšana;
- Graudu un rapšu realizācija, tajā skaitā eksports;
- Lauksaimniecības tehnikas tirdzniecība;
- Serviss un rezerves daļu sagāde;
- Rapšu eļļas spiešana;
- Fosilās degvielas tirdzniecība;
- Sējumu apdrošināšana.

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

LPKS LATRAPLS izvietots Elejā, Lietuvas ielā 16a, Elejas pagastā, Jelgavas novadā. LPKS LATRAPLS Elejas graudu pirmapstrādes komplekss atrodas Elejas pagastā, tā ziemeļrietumu daļā un izvietots starp autoceļu A8 un dzelzceļa līniju Rīga-Meitene. Aiz dzelzceļa līnijas atrodas lauksaimniecībā izmantojamās teritorijas. Dzelzceļa stacija „Meitene” atrodas apmēram 1.7 km no ražotnes. Dienvidu virzienā no uzņēmuma 130m attālumā atrodas degvielas uzpildes stacija SIA ”Astarte Nafta”.

Uz ziemeļaustrumiem otrpus autoceļam A8 apmēram 700 m attālumā no ražotnes atrodas Elejas muižas komplekss, kas ir valsts nozīmes kultūras piemineklis.

Tuvākās dzīvojamās mājas atrodas blakus uzņēmumam uz ziemeļiem un dienvidiem no tā. Austrumu virzienā tuvākā dzīvojamā apbūve atrodas aiz autoceļa A8. Elejā izvietotas sabiedriskās ēkas (skola, Elejas veselības un sociālo pakalpojumu centrs u.c). Iedzīvotājū skaits Elejā ~ 1 600.

Tuvākais paaugstinātas bīstamības stacionārais objekts LPKS LATRAPLS ir degvielas uzpildes stacija SIA ”Astarte Nafta”, kurā, kopš 2015. gada tiek uzglabāta sašķidrināta naftas gāze virszemes noliktavā.

## **1.3. Iespējamās rūpnieciskās avārijas vai nevēlami notikumi**

Kravas, kurās var būt arī kīmiskas bīstamās vielas un to maisījumi, tiek pārvadātas arī pa objekta tuvumā esošo dzelzceļa līniju un autoceļu.

Ja LPKS LATRAPLS teritorijā realizētos sprādziens ar pārspiediena izplatību ārpus objekta teritorijas, hipotētiski tas var apdraudēt SIA ”Astarte Nafta” degvielas uzpildes staciju, jo SNG uzglabāšanas noliktava atrodas virs zemes.

Savukārt apdraudējums transporta kravām uz dzelzceļa vai autoceļa ir vēl mazāk iespējams, jo bez varbūtības, ka notiks avārija objektā, jāņem vērā varbūtība, ka avārijas brīdī blakus objektam atradīsies bīstamo ķīmisko vielu krava.

Ņemot vērā LPKS LATRAPS apzinātās darbības SIA "Astarte Nafta" degvielas uzpildes stacijā, DUS esošu iekārtu avārijas sliktākais scenārijs – SNG noliktavas vai automašīnas ugunslodes (BLEVE) ugunsgrēks, iespējams var sasniegt Elejas graudu pirmapstrādes kompleksa D daļas robežu.

Savukārt kooperatīvai sabiedrībai nav informācijas par bīstamo kravu pārvadājumiem posmā Jelgava – Meitene, līdz ar to nav arī iespējams noteikt šajos objektos iespējamās avārijas un to potenciālo ietekmi uz LPKS LATRAPS.

Gar teritorijas R malu iet dzelzceļa līnija Jelgava – Meitene, pa kuru tiek pārvadātas bīstamās ķīmiskās vielas. Teorētiski lielāka varbūtība dzelzceļa avārijām ir vietās, kur dzelzceļa līniju šķērso autoceļu pārbrauktuves. Tuvākā pārbrauktuve atrodas 220m metrus uz D no uzņēmuma teritorijas. Autotransporta un vilciena sadursmes laikā dzelzceļa sastāvs var noskriet un apgāzties. Dzelzceļa avārijas gadījumā LPKS LATRAPS var apdraudēt ugunsgrēka izraisītās dūmgāzes un siltumstarojums.

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

### **Objekta atbildīgās amatpersonas**

Pieņem lēmumu par objekta civilās aizsardzības plāna īstenošanas sākšanu, rīcības koordinēšanu, avārijas bīstamības un seku samazināšanas pasākumu vadīšanu objektā nevēlamu notikumu, rūpnieciskās avārijas vai tās tiešu draudu gadījumā:

Ražošanas daļas direktors, mob.tālr. 26018753

Elejas graudu pirmapstrādes kompleksa vadītājs, mob.tālr. 27333339

Pirmapstrādes kompleksa darbu pārzinis (aizvieto), mob.tālr. 29569363

Apsardzes dežuranti (ārpus darba laika) Tālr. 63048891

### **Atbildīgās iestādes:**

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

### **3. Brīdināšanas sistēmas raksturojums**

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

##### **Trauksmes un apziņošanas sistēma, sakaru nodrošinājums**

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

- sakariem ar uzņēmuma darbiniekiem –mobilos tālruņus;
- sakariem ar uzņēmuma vadību – mobilos tālruņus;
- sakariem ar operatīvajiem dienestiem – fiksēto telefona līniju vai mobilos tālruņus;
- sakariem ar apsardzes dienestu – fiksēto telefona līniju vai mobilos tālruņus;
- sakariem ar pašvaldību un valsts institūcijām – fiksēto telefona līniju vai mobilos tālruņus.

Darbinieku, līgumorganizāciju un apmeklētāju brīdināšanu par draudiem, un turpmāku informēšanu apdraudējuma gadījumā tiek realizēta izmantojot sekojošus resursus:

Automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma;

Manuālo ugunsgrēka trauksmes signalizācijas iedarbināšanas ierīci (trauksmes pogu);  
Trauksmes sirēnu;

Blakus esošos uzņēmumus un apkārtējo teritoriju brīdina ar:

Trauksmes sirēnu;

Tālruņu starpniecību.

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

Informāciju par iespējamo apdraudējumu VUGD saņem (uz „112”) no objekta darbinieka, kurš pirmais pamanījis nevēlamu notikumu, apsardzes dienesta vai centrālās pults operatora.

VUGD Zemgales 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 brīdinātu iedzīvotājus un blakus esošos objektus katastrofu un to draudu gadījumos iesaista Valsts policiju un Rīgas pašvaldības policiju, kas ar skaļruņu palīdzību informē par apdraudējumu un tālāko rīcību, nepieciešamības gadījumā VUGD iedarbina civilās trauksmes un apziņošanas sistēmu.

Sistēmu aktivizē un tā darbojas šādā kārtībā:

1. VUGD sagatavo paziņojumu par notikušo negadījumu un iedzīvotāju rīcību;
2. VUGD sagatavoto paziņojumu nosūta MEDIJIEM ar kuriem tiem noslēgts līgums;
3. MEDIJI pārraida VUGD sagatavoto paziņojumu ēterā;
4. VUGD ieslēdz attiecīgās trauksmes sirēnas;
5. IEDZĪVOTĀJI dzirdot trauksmes sirēnas ieslēdz TV un RADIO.

Apdraudētajā zonā nav Valsts agrīnās brīdināšanas sistēmas trauksmes sirēnu, kuras varētu tikt izmantotas.

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

Iestādes vai komersanta nosaukums	Pienākumi	Resursi (skaitis)	Atbildīgās amatpersonas un tālr.nr.	Ierašanās laiks
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests	<p>1. informēt iesaistāmās institūcijas vadīt un veikt ugunsgrēku dzēšanas un glābšanas darbus;</p> <p>2. sadarbībā ar Valsts vides dienestu (turpmāk – VVD) vadīt un veikt reaģēšanas pasākumus kāmiskajā avārijā;</p> <p>3. izmantojot medijus sniegt informāciju apdraudēto teritoriju iedzīvotājiem par notikumu, tā draudiem un nepieciešamo rīcību;</p> <p>4. dot atļauju iesaistīt valsts materiālās rezerves;</p> <p>5. sadarbībā ar VVD veic bīstamo zonu aprēķināšanu;</p> <p>6. koordinēt institūciju darbības notikuma vietā.</p>	<p>1. Ugunsdzēsības un glābšanas darbu tehnika, un aprīkojums (autocisternas, autopacēlāji, autokāpnes, laivas, norobežojošās bonas utt.)</p> <p>2. Trauksmes sirēnas</p> <p>3. Amatpersonas</p>	<p>1. Zemgales reģiona brigādes (turpmāk – ZRB) operatīvais dežurants (turpmāk – OD), tālr. 27893468 vai 112;</p>	<p>Pirmais vienības līdz 8 min.</p>

	<p>1. Iniciēt lēmumu par Jelgavas sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas (turpmāk CAK) sasaukšanu;</p> <p>2. Veikt CAK locekļu apzināšanu.</p> <p>3. Veikt CAK sekretariāta funkciju izpildi;</p> <p>2. Organizēt iedzīvotāju evakuāciju no apdraudētās vai skartās teritorijas, nodrošināt iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu, sociālo aprūpi un medicīniskās palīdzības sniegšanu;</p> <p>3. Sniegt atbalstu operatīvajiem un avārijas dienestiem reagēšanas un seku likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšanā, nodrošināt darba un sadzīves apstākļus rūpnieciskās avārijas novēršanā un to seku likvidēšanā piaaicinātajam valsts un citu valstu glābšanas dienestu personālam;</p> <p>5. Apkopot informāciju par radītajiem zaudējumiem.</p>	<p>Resursi, kas noteikti sadarbības teritorijas CA plānā:</p> <p>1. Auto transports- 6 auto transporta vienības iedzīvotāju evakuācijai, kopējais vietu skaits 80, nepieciešamības gadījumā tiek piesaistīti papildus transporta pakalpojumu sniedzēji;</p> <p>2. Izmitināšana - iedzīvotāju pagaidu izmitināšanas vietas → 3 Elejas pagasta pašvaldības īkas, var izmitināt līdz 120 cilvēkiem;</p> <p>3. Ēdināšana- nodrošina 2 ēdināšanas uzņēmumi.</p>	<p>1. POIC dispečers, tālr.- 8787</p> <p>2. POIC ugunsdrošības un civilās aizsardzības inženieris, tālr. – 20232277</p> <p>3. Jelgavas novada pašvaldības policijas v. inspektors (Eleja), tālr.- 29495818</p> <p>4. SIA “Latraps” ražošanas daļas direktors, tālr.- 26018753</p> <p>5. POIC vadītājs, tālr.- 28332210</p>	<p>Ne vēlāk kā 2 (divu) stundas laikā darba dienās no plkst.8.00 līdz 17.00 Ne vēlāk ka 3 (trīs) stundu laikā darbadienās no plkst.17.00 līdz 8.00, brīvdienās un svētku dienās.</p>
Jelgavas pašvaldības policija	<p>1. Piedalīties iedzīvotāju apzināšanā, informēšanā un evakuācijā no apdraudētās teritorijas.</p> <p>2. Norobežot apdraudēto teritoriju, veikt materiālo vērtību apsardzi.</p>	<p>1. Autotransports (pēc nepieciešamības, 1-4 vienības).</p> <p>2. Policijas darbinieki (pēc nodala, tālr. –</p>	<p>Jelgavas pilsētas pašvaldības policijas Operatīvās vadības nodala, tālr. –</p>	Līdz 45 min.

	3. Piedālīties sabiedriskās kārtības nodrošināšanā.	nepieciešamības, 2-10 darbinieki)	63028550 vai 8550
Valsts policija	<p>1. Bīstamas zonas ierobežošana.</p> <p>2. Apzīņošanas pasākumi.</p> <p>3. Sabiedriskās kārtības uzturēšana.</p> <p>4. Ceļu satiksmes organizēšana, t.sk. slēgšana.</p> <p>5. Evakuācijas pasākumu organizēšana (ja nepieciešams).</p> <p>6. Vajadzības gadījumā izmeklēšanas darbību veikšana, lai atklātu, pārtrauktu un novērstu noziedzīgus nodarījumus.</p> <p>Citu likumā "Par policiju" noteikto pasākumu veikšana.</p>	<p>1. Amatpersonas</p> <p>2. Autotransports</p> <p>3. Tehniskie līdzekļi un rīki (piem., 20 gāzmaskas, 5 mitrumizturīgie kombinezoni)</p>	<p>VP Zemgales pārvaldes vadības nodalas (OVN) operatīvais dežurants, tālr. 63004200, 20293250 vai 110</p> <p>MK noteikumiem Nr.190)</p>
Valsts vides dienesta Jelgavas reģionālā vides pārvalde	<p>1. Saņemot informāciju noskaidro situācijas bīstamību vietā</p> <p>2. Nodrošina savu iestāžu darbinieku ierašanos avārijas vietā</p> <p>3. Izvērtē avārijas cēlonus</p> <p>4. Novērtē ieteikmēto vidi (augstsne, ūdens, vide, gaiss u.c.)</p> <p>5. Novērtē avārijas radīto seku izplatību</p> <p>6. Novērtē videi nodarīto kaitējumu</p> <p>7. Uzdod veikt vai organizēt neatliekamos pasākumus avārijas situācijas novēršanai un tās radīto sekū likvidēšanai.</p>	<p>Valsts vides dienesta Jelgavas reģionālā vides pārvaldes 2 darbinieki</p>	<p>Direktors 29442092 Prombūtnes laikā direktora viet. 29467330</p>
Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests	<p>1. Veic informācijas apmaiņu ar iesaistītajām institūcijām, tai skaitā ar slimībām, aktivizējot KM (medicīniskais personāls ar aprīkojumu un transportlīdzekļi)</p> <p>2. Nodrošina NMP brigāžu darba koordinēšanu un</p>	<p>NMP dienesta brigādes centrs: 113; Galvenais dežūrārsts tālr. 67337811;</p>	<p>Pilsētās vadības Galvenais - Pilsētās un novadu pilsētās – ne vēlāk kā 15</p>

operatīvo vadību, sniedzot NMP un nodrošinot cietušo nogādāšanu uz slimnīcām saskaņā ar ĀS hospitalizācijas plānu.	67337812	minūšu laikā no izsaukuma saņemšanas brīža, bet pārejās teritorijās – ne vēlāk kā 25 minūšu laikā no izsaukuma saņemšanas brīža.	

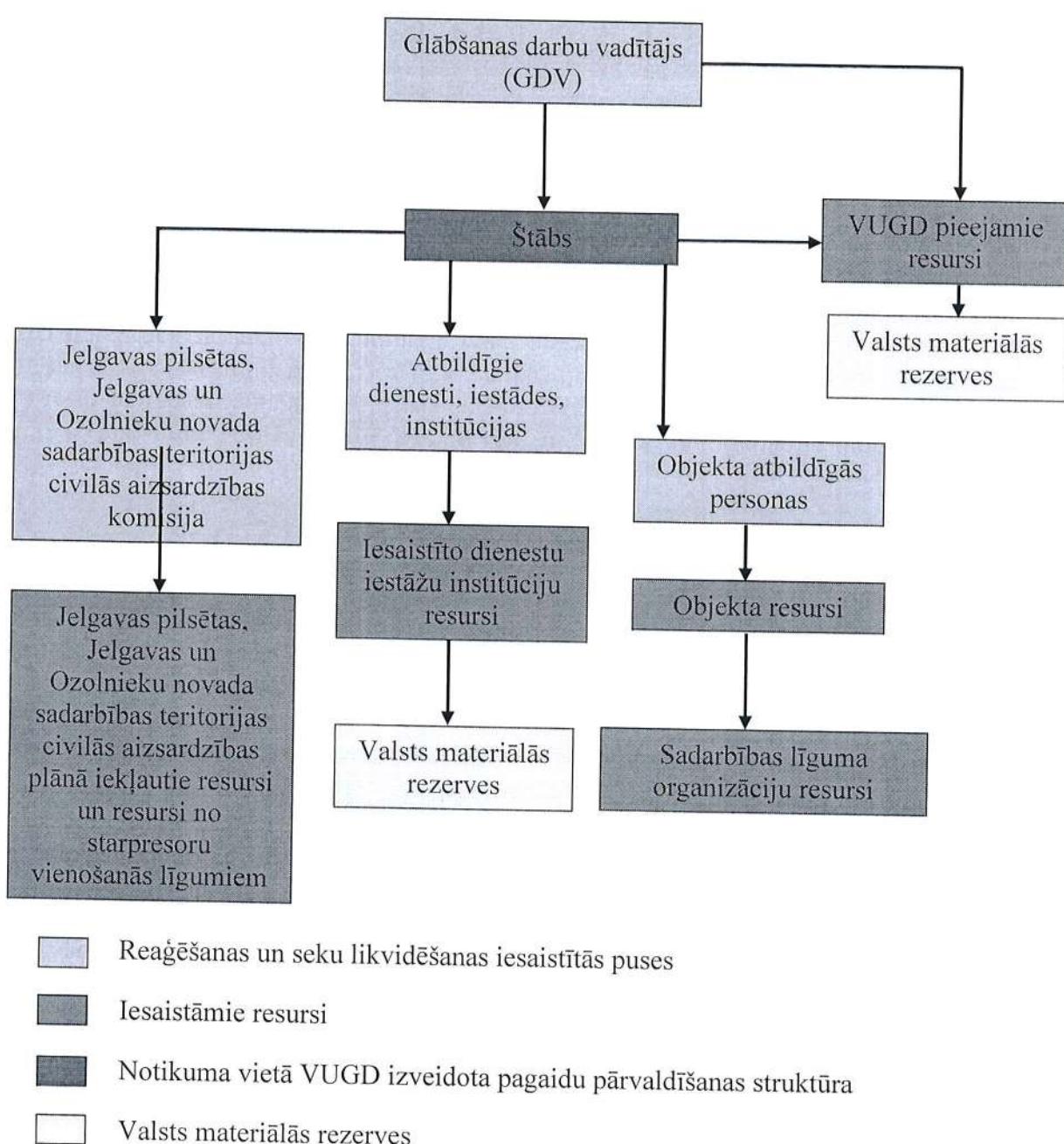
3. Nepieciešamības gadījumā nozīmē vadības ārstu, kas vada, organizē un koordinē NMP smiegšanu notikuma vietā.
  4. Sadarbojas ar notikumā iesaistītajām institūcijām.
  5. Nodrošina NMP dienesta resursu iesaistīt un rīcību saskaņā ar NMP dienesta direktora apstiprinātu plānu un iekšējām procedūrām.
  6. Nodrošina specializētās NMP sniegšanas darba koordinēšanu, nepieciešamības gadījumā organizē brigāžu un ārstu specialistu nosūtīšanu uz slimnīcām.
  7. Pēc vajadzības piesaista papildus resursus (NMP brigādes, specializētās NMP brigādes un ārstus, medikamentu un medicīnisko aprīkojuma rezerves) un ierobežo ikdienas NMP izsaukumu apkalpošanu, saglabājot NMP sniegšanas nodrošināšanu cilvēkiem dzīvībai bīstamās situācijās.
  8. Nepieciešamības gadījumā organizē un koordinē NBS Gaisa spēku un/vai Valsts robežsardzes gaisa kuģu iesaistīšanu pacientu medicīniskajai transportēšanai.
  9. Nepieciešamības gadījumā NMP dienesta direktors dod atlauju izmantot NMP dienesta atbildīgā glabāšanā esošās valsts materiālās rezerves savu pilnvaru ietvaros.
  10. Nepieciešamības gadījumā sagatavo izsmiegšanai vai izsniedz valsts materiālās rezerves.
  11. Veic hospitalizēto uzskaiti un uztur informāciju par pacientu aprūpes pēctecību stacionāros.
- Izveido informācijas biroju sazinai ar iedzīvotājiem par

	notikumu un veselības aizsardzības pasākumiem. Informāciju par cietušajām/saslimušajām personām sniedz, ievērojot personu dati aizsardzību, atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem dokumentiem.
--	--

## 5. Resursu koordinēšana un savstarpējā sadarbība

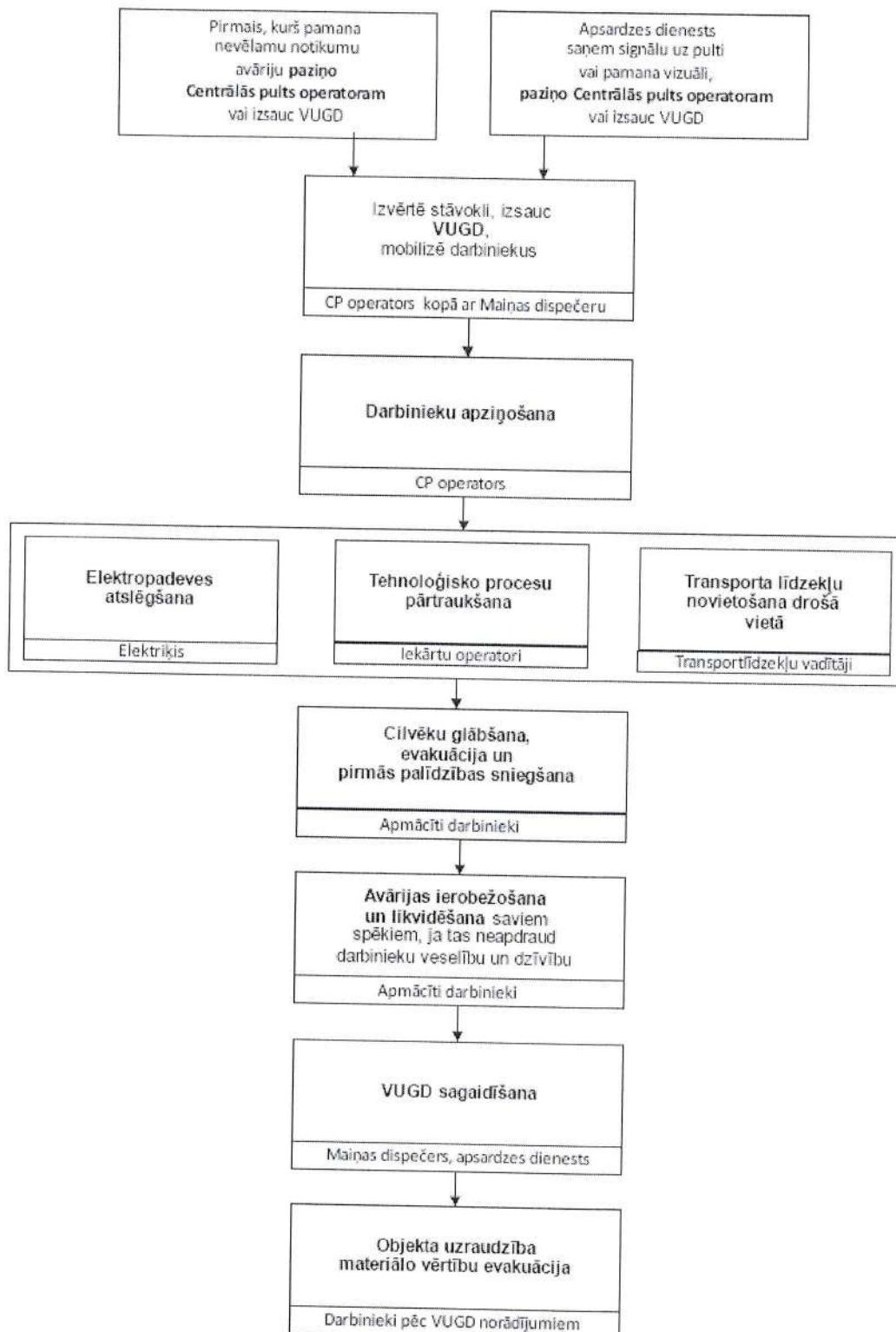
Notikuma vietā visi pieejamie resursi pakļaujas VUGD amatpersonai, kura pilda glābšanas darbu vadītāja (turpmāk – GDV) pienākumus. Tiešo glābšanas darbu un rūpnieciskās avārijas novēršanas darbu koordinēšanai, notikuma vietā tiek izveidotas Operatīvais štābs, kuru vada GDV nozīmēta VUGD amatpersona. Operatīvā štāba sastāvā tik iekļauti iesaistīto dienestu, institūciju un objekta pārstāvji. Paralēli tiek sasaukta pašvaldības Civilās aizsardzības komisija, kas pilda Operatīvā štāba atbalsta funkcijas – savā atbildības jomā, nodrošina ar nepieciešamajiem resursiem, pasākumiem un finansiālajiem līdzekļiem.

### IESAISTĀMO RESURSU VADIŠANAS UN VEICAMO PASĀKUMU KOORDINĒŠANAS SHĒMA



## 6. Reagēšanas un sekū samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu īss apraksts

**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 atceļt 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:

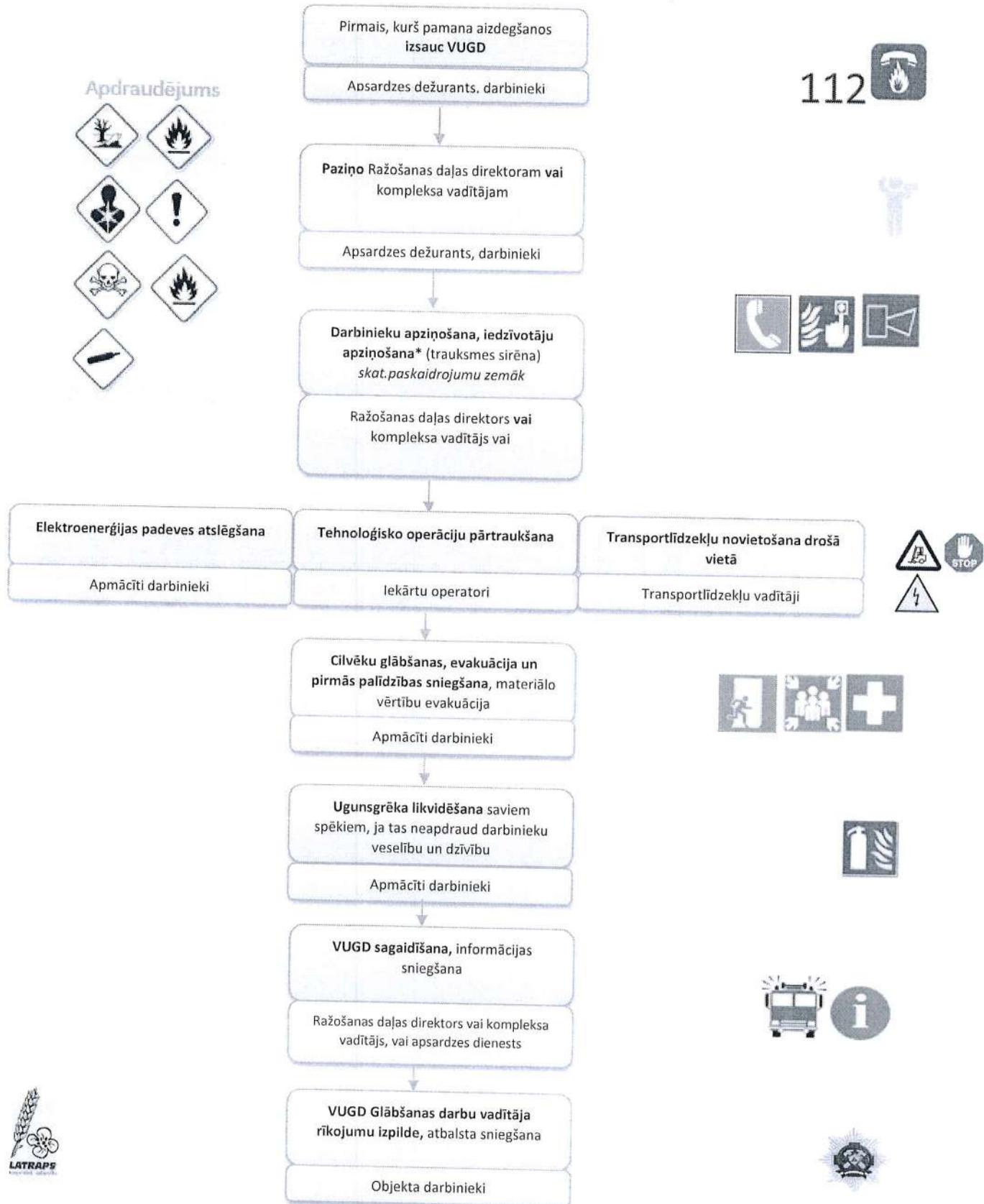
1. Izlūkošana, tās laikā nosakot:
  - 1.1. notikuma raksturu, iespējamo bīstamo faktoru izplatīšanās ceļus un virzienus;
  - 1.2. sākotnējo apdraudējumu cilvēkiem, apdraudēto cilvēku skaitu un to atrašanās vietas, iespējamos evakuācijas vai glābšanas ceļus;
  - 1.3. sprādziena, ēkas un būves sabrukšanas 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. citrus jautājumus, atkarībā no situācijas notikuma vietā.
2. Ugunsgrēku dzēšanas, glābšanas un neatliekamos seku samazināšanas darbu veikšana tai skaitā:
  - 2.1. operatīvā 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 pieķūšanas 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 paņēmienu noteikšana.
  - 2.4. pēc kopējās situācijas normalizēšanās, rūpnieciskas avārijas novēršanas un gāzes koncentrācijas izkliedēšanās, veikt visas apdraudētās teritorijas apsekošanu.

Jelgavas pilsētas, Jelgavas un Ozolnieku novada sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas uzdevumi:

1. organizēt iedzīvotāju evakuāciju no apdraudētās vai skartās teritorijas, nodrošināt iedzīvotāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu, sociālo aprūpi un medicīniskās palīdzības sniegšanu;
2. sniegt atbalstu operatīvajiem un avārijas dienestiem reaģēšanas un sekū likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšanā;

Rūpnieciskās avārijas gadījumā nav paredzēts, ka avārijas ierobežošanas un likvidēšanas rezultātā radušies bīstamie atkritumi izplatīties ārpus objekta, kā arī par to ierobežošanu un likvidēšanu atbild objekts, piesaistot sadarbības līguma organizācijas.

Ugunsgrēka gadījumā objekta teritorijā, darbinieki vadās pēc shēmā attēlotās soļu secības.



#### Rīcību logiskā secība ugunsgrēka gadījumā

\*trauksmes sirēna tiek aktivizēta gadījumā, ja pastāv tehnogēnas katastrofas draudi, kurās var tikt iesaistītas sašķidrinātas naftas gāzes (propāna) vai amonija nitrāta tehnoloģijas

Rīcības vides piesārņojuma gadījumā objekta teritorijā - **sašķidrinātās naftas gāzes (propāna) noplūdes izplūde**, atspoguļotas shēmā.

Apdraudējums



Pirmais, kurš pamana sašķidrinātās naftas gāzes noplūdi **paziņo**  
Ražošanas daļas direktoram vai kompleksa vadītājam, ja neizdodas sazināties, izsauc VUGD



Izvērtē stāvokli,  
Izsauc VUGD, mobilizē darbiniekus



Ražošanas daļas direktors vai kompleksa vadītājs

Darbinieku apziņošana un evakuācija,  
iedzīvotāju apziņošana\*



Ražošanas daļas direktors vai kompleksa vadītājs/ aopsardzes dienests

Tehnoloģisko operāciju pārtraukšana,  
transporta kustības apturēšana  
objektā, lai novērstu aizdedzināšanas avotu



lekārtu operatori

Ja ir iespējams noslēgt aizbīdni (darbus drīkst veikt apmācīts personāls ar atbilstošiem individuālās aizsardzības līdzekļiem, kuri ir piemēroti darbam sprādzenbīstamā vidē (nerada dzirksteļošanu) un aizsargā pret apsaldēšanās risku



Apmācīti darbinieki



VUGD sagaidīšana, informācijas sniegšana

Ražošanas daļas direktors vai kompleksa vadītājs/ aopsardzes dienests

VUGD Glābšanas darbu vadītaja rīkojumu izpilde



Objekta darbinieki



\* trauksmes sirēna tiek aktivizēta gadījumā, ja pastāv tehnogēnas katastrofas draudi, neizdzodas apturēt gāzes noplūdi, gāzes noplūde ir intensīva pastāv sprādzena draudi

Rīcību loģiskā secība sašķidrinātās naftas gāzes (propāna) noplūdes gadījumā

Rīcības vides piesārņojuma gadījumā objekta teritorijā - dīzeļdegvielas izplūde no autocisternas, vai stacionārās tvertnes, atspoguļotas shēmā.

### Apdraudējums



Pirmais, kurš pamana dīzeļdegvielas  
noplūdi paziņo Ražošanas dajas  
direktoram vai kompleksa vadītājam,  
ja neizdodas sazināties, izsauc VUGD



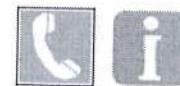
Izvērtē stāvokli,  
Izsauc VUGD, un paziņo VVD Jelgavas  
RVP, mobilizē darbiniekus



Ražošanas dajas direktors vai  
kompleksa vadītājs

### Darbinieku apziņošana

Ražošanas dajas direktors vai  
kompleksa vadītājs, vai apsardzes



Tehnoloģisko operāciju pārtraukšana  
apdraudētajā zonā



Iekārtu operatori

Piesārņojuma vietas norobežošana,  
lokalizācija



Apmācīti darbinieki



VUGD sagaidīšana, informācijas  
sniegšana



Ražošanas dajas direktors vai kompleksa  
vadītājs, vai apsardzes dienests



VUGD Glābšanas darbu vadītāja

rīkojumu izpilde

Apmācīti darbinieki

Rīcību loģiskā secība dīzeļdegvielas izplūdes no autocisternas vai stacionārās tvertnes

Trauksme

**0**

Informācijas pārbaude,  
izziņosana

**1**

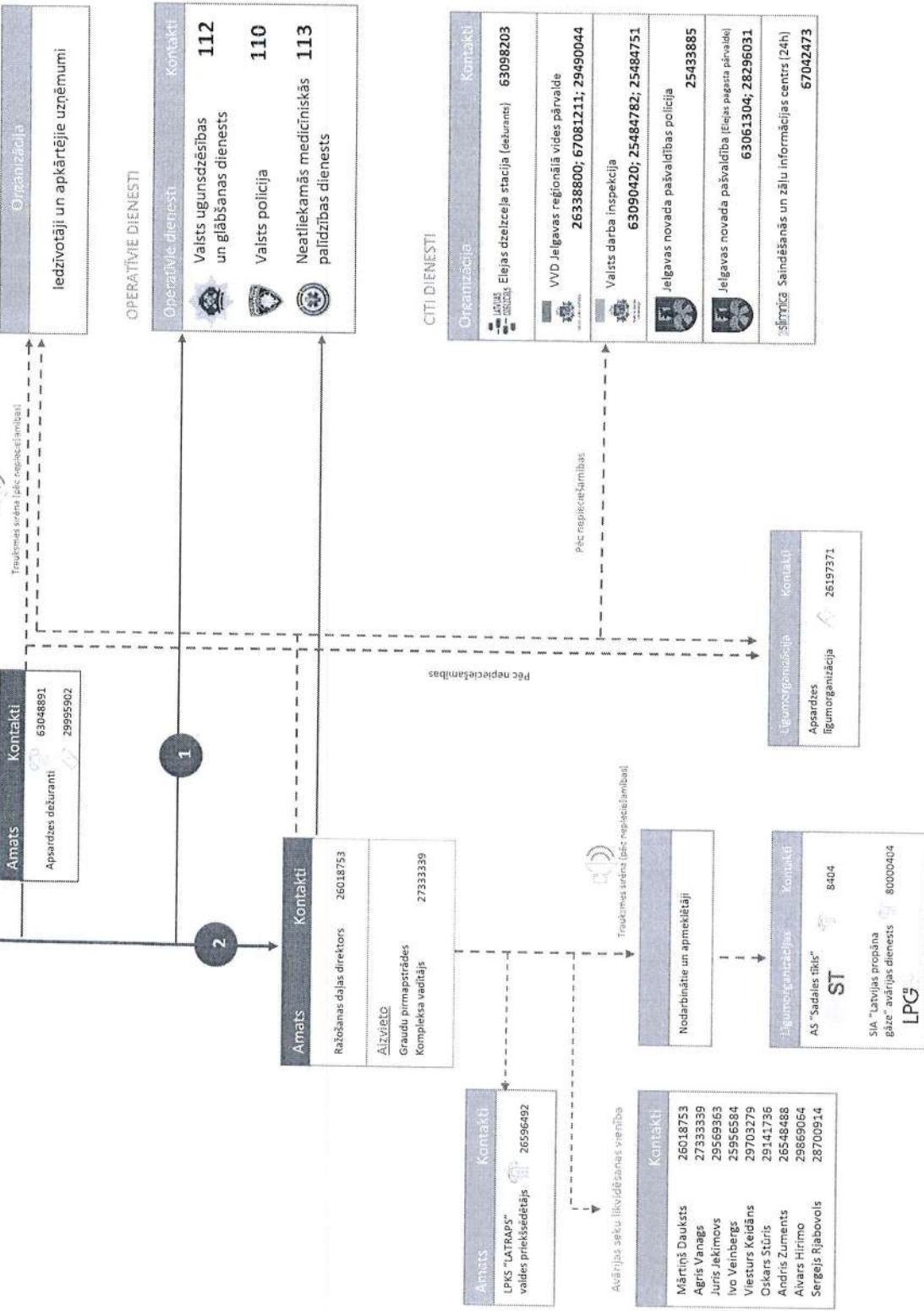
OPERATĪVIE DIENESTI

CA operatīvais vadītājs  
Uzņēmuma vadība,  
arī mal/personas

**2**

Pirmsāk, kurš saņems informāciju  
par iepriējamo apdraudējumu

ledzīvotāju informēšanai



LPKS "LATRAPS" informācijas plūsmas shēma katastrofās un apdraudējuma gadījumā