

„APSTIPRINU”
Valsts ugunsdzēsības un
glābšanas vienesta
priekšnieks generālis

O. Ābolīns

2019.gada, 28.¹ jūnijā

**SIA „Pirmas”
Naftas bāze, Olaines novads “Naftas bāze”**

**ĀRPUSOBJEKTA
CIVILĀS AIZSARDĪBAS PLĀNS**

PRECIZĒTS

20___.gada „___” _____

20___.gada „___” _____

Saturs

Ievads	3
1. Objekta Iss 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	5
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.....	9
5. Resursu koordinēšana un savstarpējā sadarbība.....	13
6. Reaģēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu iss apraksts	14

Ievads

Sia "Pirmas" naftas bāze, kas atrodas Olaines novada "Naftas bāze" (turpmāk – Objekts) izvietota Olaines pagasta teritorijā un nodarbojas ar gaišo naftas produktu – benzīna, reaktīvo dzinēju degvielas un dīzeļdegvielas:

1. pieņemšanu no dzelzceļa cisternām,
2. uzglabāšanu rezervuāros,
3. pārkraušanu autocisternās,

Naftas bāzē darbojas tehnoloģija sašķidrinātās gāzes pieņemšanai no dzelzceļa cisternām, uzglabāšanai un pārkraušanai autocisternās izvešanai no objekta teritorijas. Objektā tiek uzglabāts arī etanols un degvielas piedevas, kuras degvielai pievieno autocisternu uzpildes procesa laikā.

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 pārvaldišanas 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 rationāla pieeja to pārvaldišanā.

Plāns ir izstrādāts trijos eksemplāros, kuri atrodas:

1. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta (turpmāk – VUGD);
2. Objektā
3. Olaines novada pašvaldībā.

1. Objekta īss raksturojums un iespējamās rūpnieciskās avārijas

Objekta nosaukums ir „SIA „Pirmas” naftas bāze.

Objekta teritorija izvietota Olaines pagasta teritorijā, Jaunolaines ZA daļā, pēc adreses Olaines novads, Olaines pagasts, “Naftas bāze”.

1.1. Objekta tehnoloģiskā procesa un darbības vispārējs apraksts

Naftas bāze (turpmāk – Objekts) izvietota Olaines pagasta teritorijā un nodarbojas ar gaišo naftas produktu – benzīna, reaktīvo dzinēju degvielas un dīzeldegvielas:

1. pieņemšanu no dzelzceļa cisternām,
2. uzglabāšanu rezervuāros,
3. pārkraušanu autocisternās,

Naftas bāzē darbojas tehnoloģija sašķidrinātās gāzes pieņemšanai no dzelzceļa cisternām, uzglabāšanai un pārkraušanai autocisternās izvešanai no objekta teritorijas. Objektā tiek uzglabāts arī etanols un degvielas piedevas, kuras degvielai pievieno autocisternu uzpildes procesa laikā.

Maksimālais gaišo naftas produktu daudzums, kas var atrasties bāzes teritorijā ir 49 480 tonnas, bet sašķidrinātās naftas gāzes propāna – butāna maiņjums (turpmāk - SNG) 220 tonnas.



1.2.attēls dzelzceļa cisternu estakāde Nr.1.

1.2. Objektam tuvumā esošās dzīvojamās mājas, uzņēmumi

Objekts atrodas meža ielokā ZA no Jaunolaines Pionieru ielas un dzīvojamo māju tā tiešā tuvumā nav. Blakus esošo objektu izvietojuma shēmu skatīt 1.3. attēlā.

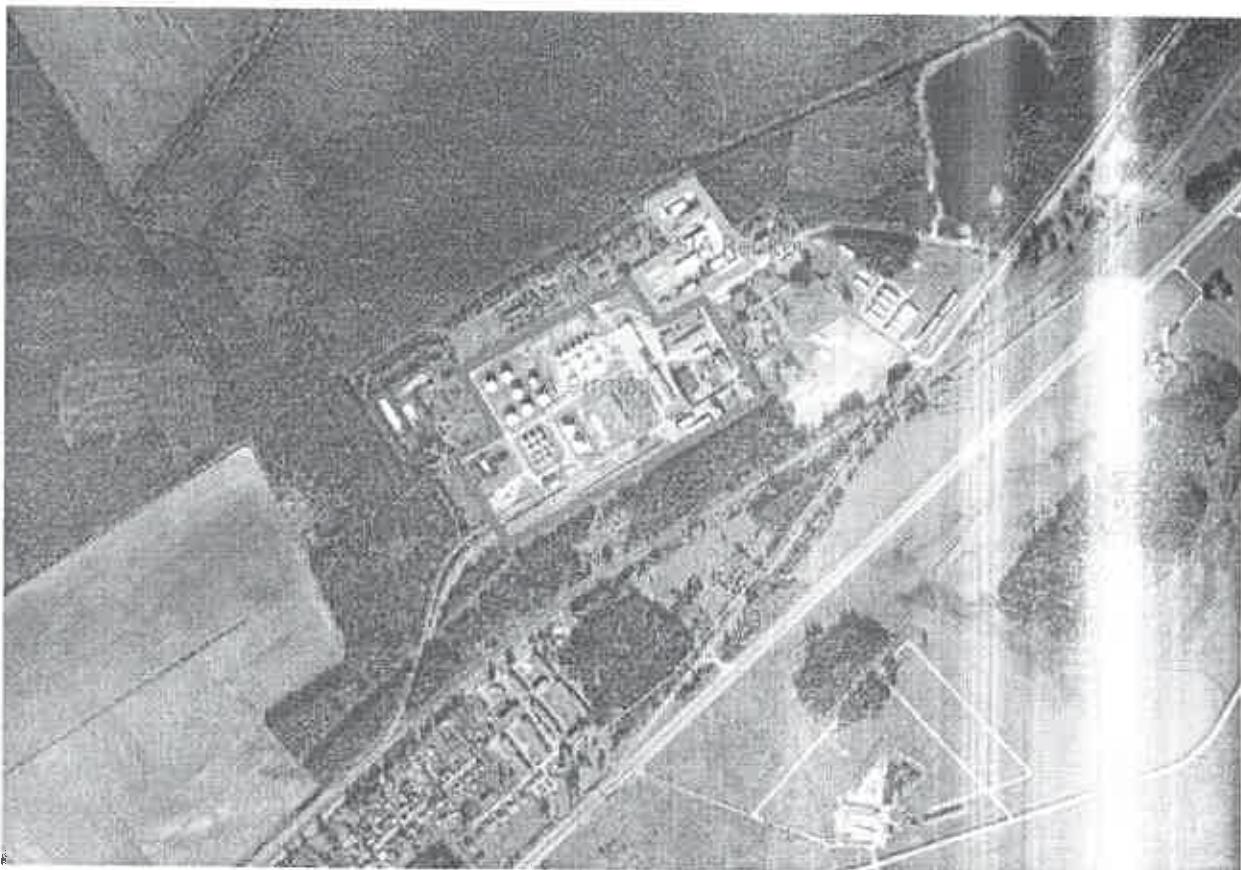
Tuvākās dzīvojamās mājas atrodas:

1. 250 m attālumā – Jaunolaines ZA rajonā Pionieru ielā, ;
2. 270 m attālumā – uz D no objekta viensēta ;

Ražošanas objekti:

1. 20 m attālumā – SIA „Rauko”

Sabiedriskās ēkas, tūrisma un rekreācijas zonas, valsts aizsargājamie kultūras pieminekļi, tāpat kā citi komunālās saimniecības un centrālās energoapgādes būvēs un maģistrālie tīkli, Objekta tiešā tuvumā neatrodas.



1.3.attēls *Objekts ar tam pieguļošajām teritorijām un uzņēmumiem*

1.3. Iespējamās rūpnieciskās avārijas vai nevēlamī notikumi

Rūpnieciskā avārija objektā ir mazticama, praktiski neiespējama, ja tiek ievēroti visi drošības noteikumi, bet paaugstināta bīstamība var rasties blakus apstākļu iedarbības rezultātā, pieņemot hipotētisko iespējamību, bīstamība var izpausties kā:

1. SNG noplūde;
2. Produkta tvaiku – gaisa maisījuma sprādziens;
3. SNG strūklas ugunsgrēks;
4. izlijušo naftas produktu tvaiku – gaisa maisījuma ugunsgrēks
5. izlijušo naftas produktu peļķes ugunsgrēks;
6. benzīna tvaiku toksisko koncentrāciju izplatība;
7. vides piesārpojums ar naftas produktiem.

Objektā rūpnieciskas avārijas attīstība var notikt:

SNG tehnoloģijā:

1. dzelzceļa cisternu noliešanas estakāde;
2. sūkņu – kompresoru stacija;
3. SNG uzglabāšanas tvertnes;
4. autocisternu uzpildes mezgls;
5. tehnoloģiskie cauruļvadi un armatūra.

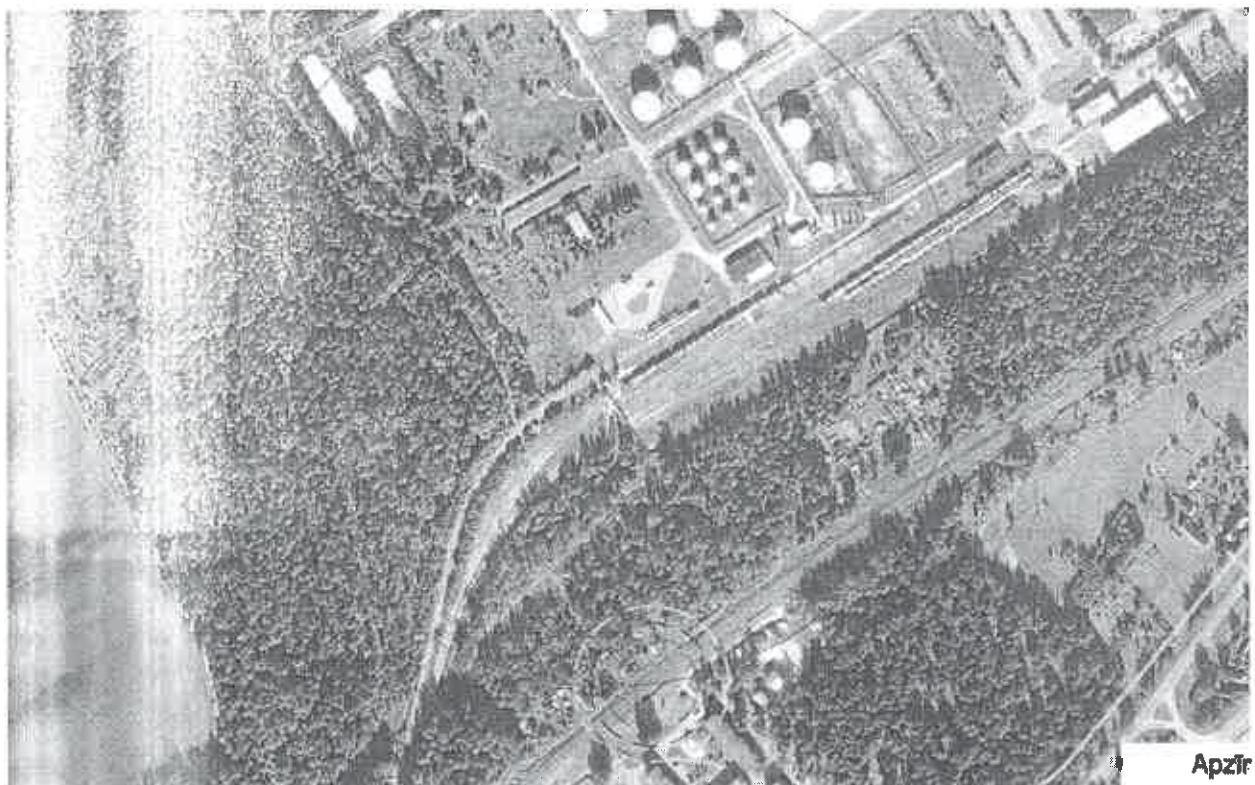
Gaišo naftas produktu tehnoloģijā:

1. dzelzceļa cisternu noliešanas estakādes;
2. sūkņu stacijas;
3. manifolds;
4. rezervuāru parki;
5. autocisternu uzpildes estakādes;
6. tehnoloģiskie cauruļvadi un armatūra.

Sekas: Sliktākajā scenāriju gadījumā, notiek SNG rezervuāru sprādzieni, kurā ietilps 5 pazemes horizontālas spiedtvertnes ar 100m³ ietilpību katrai. Tvertnu diametrs – 3200 mm. Tvertnes monētas vienā grupā virs zemes un apbērtas ar grundi 0,6 m biezumā, līdz ar to tiek uzskatītas par pazemes tvertnēm. SNG tvertnēm no frontālās pusēs uzcelta betona atbalstsiena, no pārējāni trim pusēm – grunts uzbērumi 45° leņķī. Tvertnes savstarpēji saistītas ar diviem šķidrās fāzes kolektoriem – uzpildīšanai, izliešanai, ar tvaika fāzes kolektoru un drenāžas kolektoru. SNG tvertnes pilna vai daļēja sabrukuma un tvaika mākoņa sprādzienā gadījumā varētu tikt apdraudēti, gan iepriekš minētie objekti, gan arī citi objekti naftas bāzes teritorijā. Tvaika mākoņa izplatība maksimālos apjomus sasniegis tikai nelabvēlīgos meteoroloģiskos apstākjos, kas vēl vairāk samazina avārijas ar plašām nelabvēlīgās iedarbības sekām iespējamību.

Liela apjoma noplūdes un aizdegšanās gadījumā strūklas ugunsgrēka radītais siltumstarojums ar tehnoloģiskajām iekārtām nelabvēlīgu siltumstarojumu varētu izplatīties līdz 75m. Šajā zonā atrodas vecās naftas produktu tehnoloģijas dzelzceļa estakāde. Nemot vērā mazo avārijas iespējamību un spiediena kritumu sistēmā, tieši draudi naftas produktu dzelzceļa cisternām nedraud. Šāda ugunsgrēka gadījumā varētu tikt aizdedzināti uz naftas produktu estakādes un dzelzceļa cisternām esošie naftas produktu atlikumi.

Droša evakuācijas distance ir apmēram 100 m rādiusā ap negadījuma vietu.



1.4.attēls tvaika mākoņa un sprādzienā izplatība noplūdes gadījuma SNG rezervuāru parkā

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

Objekta atbildīgās amatpersonas

Normālā darba laikā:

Par civilās aizsardzības pasākumu uzsākšanu un organizēšanu atbild:

1. Normālā darba laikā galvenā inženiere, mob.tālr. +371 29114138
2. Visu diennakti ugunsdzēsības un glābšanas dienesta vadītājas vietnieks, mob.tālr. +371 27007084

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

Galvenā inženiere atbildīga par seku likvidēšanas pasākumu veikšanu pēc rūpnieciskās avārijas.

Ar SIA „Pirmas” rīkojumu, atbildīgais par civilo aizsardzību objektā ir nozīmēta galvenā inženiere.

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

Objektā trauksmes izziņanai ir uzstādīta automātiskā ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma ar skaļruņiem, gan telpās, gan teritorijā.

Lēmumu par objekta trauksmes apziņošanas sistēmas aktivizēšanu pieņem objekta civilās aizsardzības plānā noteiktā persona - maiņas vadītājs.

Apziņošanu pēc saraksta, katastrofas gadījumā veic apsardzes dienests.

Izziņošanu pēc saraksta, veic saskaņā ar apziņošanas shēmu.

Iekšējo sakaru, apziņošanas un brīdināšanas sistēmā paredzēts izmantot:

1. automātisko ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmu ar izvadu uz kontroles un signalizācijas pulsi apsardzes telpā;
2. mobilos tālruņus;
3. rācijas;
4. fiksētā telefona līnija.

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 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 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;

Tuvākā objektam esošā trauksmes sirēna atrodas Olainē, Zemgales ielā 33, 4700 m attālumā, kuru nebūs iespējams dzirdēt tās ieslēgšanas gadījumā

4. Ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna ietēnošanai nepieciešamo un pieejamo resursu raksturojums

Iestādes vai komersanta nosaukums	Pienākumi	Resursi (skaits)	Atbildīgās amatpersonas un tālr.nr.	Ierašanās laiks
Iestādes vai komersanta nosaukums	Pienākumi	Resursi (skaits)	Atbildīgās amatpersonas un tālr.nr.	Ierašanās laiks
Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests	<p>1. informēt iesaistītās institūcijas</p> <p>2. vadīt un veikti ugunsgrēku dzēšanas un glābšanas darbus;</p> <p>3. sadarbībā ar Valsts vides dienestu (turpmāk – VVD) vadīt un veikt reaģēšanas pasākumus kāmiskajā avārijā;</p> <p>4. izmantojot mediju sniegt informāciju apdraudēto teritoriju iedzīvotājiem par notīkumu, tā draudiem un nepieciešamo rīcību;</p> <p>5. dot atļauju iesaistīt valsts materiālās rezerves;</p> <p>6. sadarbībā ar VVD veic bīstamo zonu aprēķināšanu;</p> <p>7. koordinēt institūciju darbības notikuma vietā.</p>	<p>1. Ugunsdzēsības un glābšanas darbu tehnika, un apmeklējums (autocisternas, autopacēļi, autokāpnes, laivas, norobežojošās bonas utr.)</p> <p>2. Trauksmes siņēnas</p> <p>3. Amatpersonas</p>	<p>1. Rīgas reģiona pārvaldes (turpmāk – RRP) operatīvais dežurants (turpmāk – OD), tālr. 26416093 vai 112;</p> <p>2. RRP OD vietnieks, tālr. 27893434 vai 112;</p>	<p>Pirmās vienības līdz 15 min.</p>
Olaines sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisija	<p>1. pienemt lēmumu par Olaines sadarbības teritorijas civilās aizsardzības komisijas sasaukšanu;</p> <p>2. organizēt iedzīvotāju evakuāciju no apdraudētās vai skartās teritorijas, nodrošināt iedzīvoāju uzskaiti, pagaidu izmitināšanu, ēdināšanu, sociālo aprūpi un medicīniskās palīdzības sniegšanu;</p> <p>3. sniegt atbalstu operatīvajiem un avārijas dienestiem reaģēšanas un seku likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšanā;</p>	<p>Resursi, kas noteikti sadarbības teritorijas CA plānā, tai sk.:</p> <p>1. 10 autobusi iedzīvotāju evakuācijai</p> <p>2. Iedzīvotāju pagaidu izmitināšanas vietas – nepieciešamības gadījumā var izmitināt Olaines Kultūras centra līdz 1076</p>	<p>1. Olaines pašvaldības policijas dežurpostenis, tālr. – 67037811</p>	<p>Autobusi līdz 60 min. no plkst.06:00 līdz plkst.22:00 No plkst.22:00 līdz plkst.06:00</p>

		cīvēkiem	180 min.
4. nodrošināt darba un sadzīves apstākļus rūpnieciskās avārijas novēršanā un to seku likvidēšanā picaicinātajam valstis un citu valstu glabšanas dienestu personālam;			
5. apkopo informāciju par radītajiem zaudējumiem.			
1. piedalīties iedzīvotāju apzināšanā un informēšanā apdraudētajā teritorijā;	1. Autotransports 2. Amaipersonas	1. Olaine pašvaldības policijas dežurpostenis, tālr. – 67037811	I.līdz 20 min.
2. veikt nepieciešamos pasākumus lai nodrošinātu apdraudētās teritorijas norobežošanu un iedzīvotāju mantas apsardzi;			
3. piedalīties iedzīvotāju evakuācijas pasākumu organizēšanā un veikšanā;			
4. piedalīties sabiedriskās kārtības nodrošināšanā;			
5. veikt ūdens transporta kustības regulēšanu vai slēšanu.			
Olaines pašvaldības policija			
1. piedalīties iedzīvotāju apzināšanā un informēšanā apdraudētā teritorijā;	1. Autotransports 2. Amaipersonas	1. Valsts policijas Rīgas reģiona pārvaldes Olaines iecirknis 110;	I.līdz 30 min.
2. veikt izmeklēšanu, nodrošināt noteiktā kārtībā Kriminālistikas speciālistu piedalīšanos izmeklēšanas darbībās, veikt nepieciešamos operatīvās meklēšanas un citus likumā Par policiju noteiktos pasākumus, lai atklātu, pārrauktu un novērstu noziedzīgus nodarījumus;			
3. veikt ceļu transporta kustības regulēšanu vai slēgšanu;			
4. veikt nepieciešamos pasākumus lai nodrošinātu apdraudētās teritorijas norobežošanu un iedzīvotāju mantas apsardzi;			
5. veikti sabiedriskās kārtības nodrošināšanu.			
Valsts policija			
1. Kontrolēt piesārņojošo vielu emisiju vidē;	1. Liecīgas reģionālās vides pārvaldes inspektorai	1. Liecīgas RVP Piesārņojuma kontroles daļas vecākā inspektore Gunta Šmitina, mob.	I.līdz 60 min.
2. Uzraudzīt vairīgajai personai nekavējoties veikt vai organizēt neatliekamos pasākumus avārijas situācijas novēršanai un tās radīto seku likvidēšanai (sanācījai);			
Valsts vides dienests			

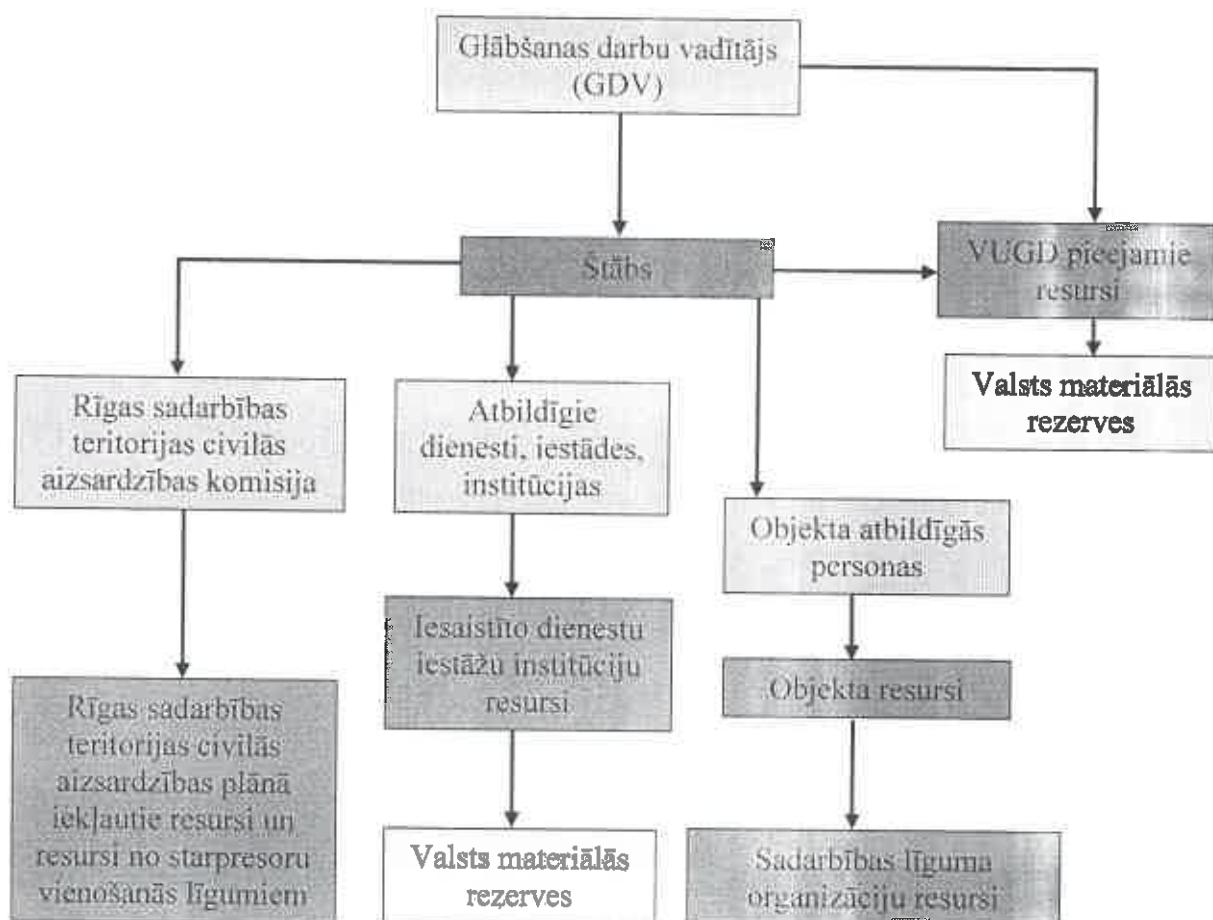
		29342341; diemnaks dežūrinspektors, mob.25666365	
3. Nepieciešamības gadījumā pieprasīt no VSIAs „Latvijas Vides ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs” (turpmāk – LVĢMC) ļemt paraugus, atbilstoši savstarpēji noslēgtajam līgumam par analīžu nodrošinājumu vides avārijas gadījumos, veikt paraugu testēšanu un sagatavot minēto darbu izmaksu aprēķinu;			
4. Pieprasīt no VARAM padotībā esošajām iestādēm nepieciešamo informāciju;			
5. Nepieciešamības gadījumā, sadarbībā ar kompetentām iestādēm novērtē un aprēķina videi nodarīto kaitējumu, uzdotot vairīgai personalai atlīdzināt videi nodarīto kaitējumu.	<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 smiegšanu 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>	<p>1. NMPD brigādes (medicīniskais personāls ar aprikojumu un transportlīdzekļi)</p> <p>112 vai 113</p>	Līdz 15 min.
Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests	<p>1. par avāriju vai tās draudiem ziņot operativajiem dienestiem;</p> <p>2. uzsākt sākotnējos avārijas reagēšanas darbus;</p> <p>3. iesaistīt uz līguma noslēgtos komersantus, kurus paredzēts iesaistīti reagēšanas un sekū likvidēšanas darbos;</p> <p>4. veic piešāņotās vietas sanāciju;</p>	<p>1. Nodrošināta ugunsdzēsēju vienība 3 cilv sastāvā;</p> <p>2. AC 40, Zil 131;</p> <p>3. Putu veidotājs 2000 1</p> <p>4. Mobilie monitori Angus Fire (2);</p>	<p>1. galvenā inženierc, tālr. 29114138;</p> <p>2. ugunsdzēsības un glābšanas dienesta vadījās vietnieks 27007084</p>

5. veic citus pasākumus, kas nepieciešami rūpnieciskās avārijas seku likvidēšanai.	<p>VSIA „Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs”</p> <ol style="list-style-type: none"> operatīvās meteoroloģiskās (gaisa temperatūra un relatīvais mitrums, vējš, atmosferas spiediens, nokrišņi u.c.) un hidroloģiskās (ūdens līmenis un ūdens temperatūra) novērojumu informācijas sniegšana; meteoroloģisko prognožu sagatavošana (līdz 48 stundām uz priekšu ar detalizāciju pa stundām) un vidējam (līdz 7 diennaktim uz priekšu ar detalizāciju 3-12 stundas) termiņam; hidroloģisko prognožu (ūdens līmenis un temperatūra) sagatavošana tuvāko 48 stundu periodam; 	<p>Novērojumu informācijas sniegšana – līdz 15 min.; prognožu sagatavošana līdz 1 st.</p> <p>1. dežurējošais simptikis 24/7 režīmā, tālr. 67032609; 2. dežurējošais hidrologs darba dienās darba laikā, plūdu situācijās 24/7 režīmā, tālr. 67032615</p>

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.

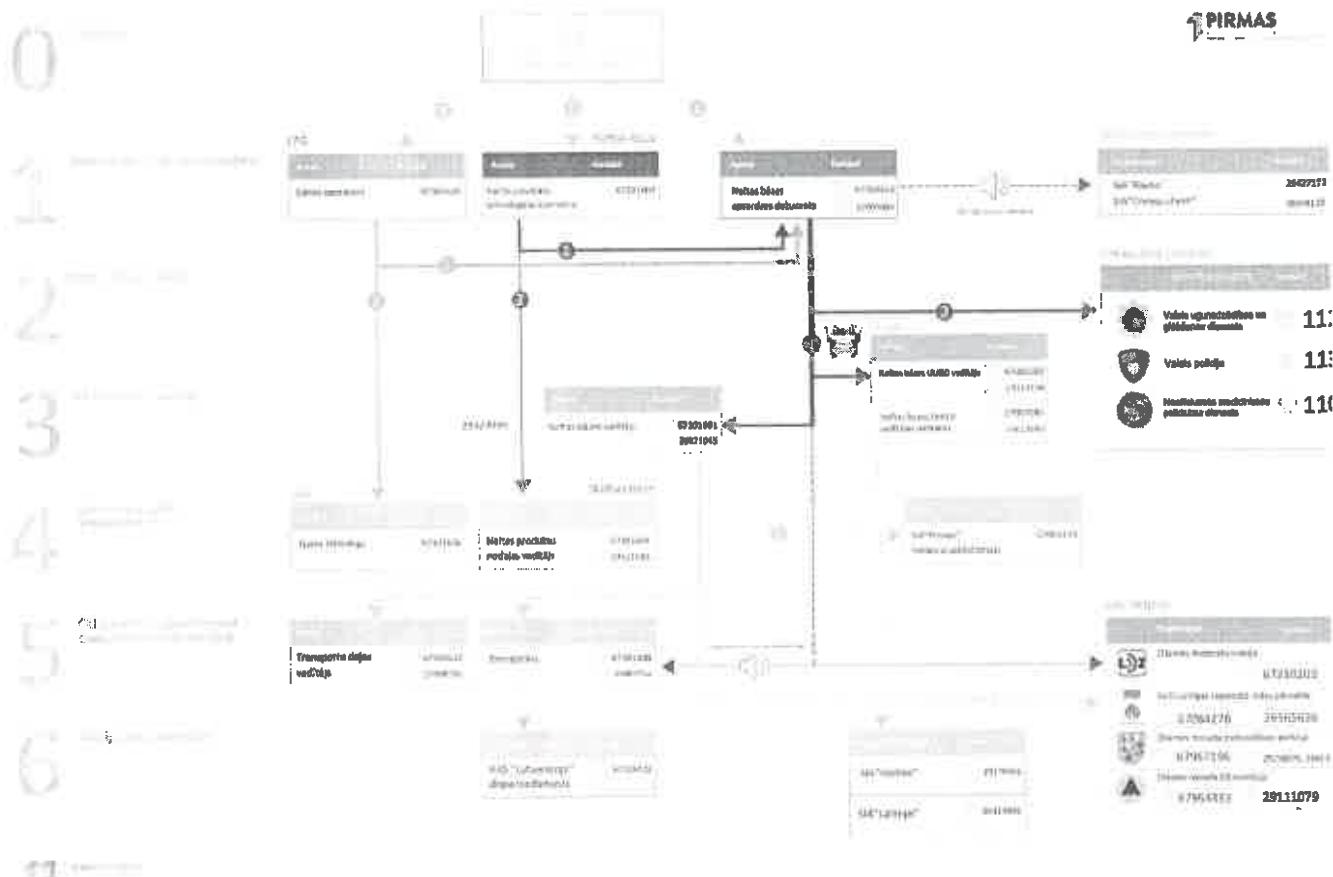
Iesaistāmo resursu vadīšanas un veicamo pasākumu koordinēšanas shēma



- Reāgēšanas un seku likvidēšanas iesaistītās puses
- Iesaistāmie resursi
- Notikuma vietā VUGD izveidota pagaidu pārvaldīšanas struktūra
- Valsts materiālās rezerves

Reagēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu īss apraksts

Objekta rīcības plāns:



Iesaistīto iestāžu reagēšanas 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 pieprasī 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 virzišanas 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 pāmšanas 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. 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 piekļūšanas ceļu bloķēšana (t. sk. ūdens ceļu);
 - 2.3. ugunsgreķu 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. ugunsgreķa 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.

Olaines 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 reāgēšanas un sekūlikvidēšanas 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.

