

APSTIPRINU"

Valsts ugunsdzēsības un glābšanas  
dienesta priekšnieks,  
generālis O. Āboļiņš

2019.gada „7.” marts

**Akciju sabiedrība „Ventbunkers”**

**Naftas produktu pārkraušanas termināls**

**Ventspils, Dzintaru iela 90**

**ĀRPUSOBJEKTA**

**CIVILĀS AIZSARDĪBAS PLĀNS**

PRECIZĒTS

20\_\_\_.gada „\_\_\_\_” \_\_\_\_\_

20\_\_\_.gada „\_\_\_\_” \_\_\_\_\_

# Saturs

<b>1. Objekta īss raksturojums un iespējamās rūpnieciskās avārijas .....</b>	<b>4</b>
1.1. Objekta tehnoloģiskā procesa un darbības vispārējs apraksts.....	4-5
1.2. Objektam tuvumā esošās dzīvojamās mājas, uzņēmumi.....	5-6
1.3. Iespējamās rūpnieciskās avārijas vai nevēlamī notikumi.....	6-8
<b>2. Par reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumiem atbildīgās amatpersonas rūpnieciskās avārijas vai tās draudu gadījumā .....</b>	<b>8-9</b>
<b>3. Brīdināšanas sistēmas raksturojums .....</b>	<b>10</b>
3.1. Sakaru un trauksmes apziņošanas sistēmas raksturojums objektā.....	10
3.2. Kārtība, kādā glābšanas dienests, pašvaldība un citas atbildīgas institūcijas saņem un sniedz brīdinājumu vai informāciju par nevēlamu notikumu vai rūpniecisko avāriju.....	10
3.3 Trauksmes izziņošanas kārtība un avārijas vai operatīvo dienestu izsaukšanas kārtība.....	10-15
3.4. Ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna īstenošanai nepieciešamo un pieejamo resursu raksturojums.....	15-16
<b>4. Ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna īstenošanai nepieciešamo un pieejamo resursu raksturojums.....</b>	<b>17</b>
4.1. Materiāli un tehniskie resursi.....	17
4.2. AS „Ventbunkers” tehniskie līdzekļi avārijas noplūdes ierobežošanai uz ūdens.....	17
4.3. Ugunsdzēsības iekārtas un aprīkojums.....	17-19
4.4. Objekta ugunsdzēsības dienesta tehniskais nodrošinājums.....	19-20
4.5. Individuāli aizsardzības līdzekļi.....	20-21
4.6. Pirmās un neatliekamās medicīniskas palīdzības nodrošinājums.....	21
4.7. Energoapgāde.....	21
4.8. Iekārtas, kas paredzētas nevēlama notikuma vai rūpnieciskās avārijas likvidēšanai.....	21
4.9 Iekārtas .....	21-22
4.10. Ārējie resursi.....	22
<b>5. Reaģēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu īss apraksts.....</b>	<b>22</b>
5.1. Pasākumu grafiks reaģēšanas un īstermiņa seku likvidēšanas pasākumu veikšanai.....	22-26
5.2. Rīcības ar tehnoloģiju saistīto avāriju vai draudu gadījumā.....	27-29
<b>6. Sadarbības un savstarpējas palīdzības sistēmu reaģēšanas un seku likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšana.....</b>	<b>29</b>
6.1. Kartība, kādā glābšanas dienests, citas valsts institūcijas un pašvaldības sniedz objekta darbiniekiem palīdzību reaģēšanas un seku likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšanai objekta teritorijā.....	29
6.2. Valsts institūcijas, pašvaldību dienesti vai citi avārijas vai operatīvie dienesti un iesaistīti komersanti, kas piedalās ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna īstenošanā, un to funkcijas.....	30
6.3. Kartība, kādā objekta darbinieki sniedz palīdzību glābšanas dienestam vai citām valsts vai pašvaldības institūcijām reaģēšanas un seku likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšanai ārpus objekta teritorijas.....	30
<b>7. Kārtība, kādā brīdināmi iedzīvotaji par draudiem un sniedzama informācija par rīcību rūpnieciskās avārijas gadījumā un veicamajiem pasākumiem.....</b>	<b>30-31</b>

## Ievads

AS „Ventbunkers” naftas produktu pārkraušanas termināla, Dzintaru ielā 90, Ventspilī (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 pārvaldišanā.

Plāns ir izstrādāts trijos eksemplāros, kuri atrodas:

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

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

Objekta oficiālais nosaukums ir AS "Ventbunkers".

Objekta adrese:

Dzintaru iela 90,  
Ventspils,  
LV-3602.

Centrālā biroja adrese:

Sanatorijas iela 29,  
Ventspils  
LV-3602

Vienotais reģistrācijas numurs Komercreģistrā :

50003179321

Akciju sabiedrība "Ventbunkers" ir dibināta 1994. gadā un savu darbību veic Ventspils Brīvostas teritorijā, pamatojoties uz 1995. gadā ar Ventspils brīvostu noslēgto nomas līgumu.

Terminālī pārkraujamā un īslaicīgi uzglabājamā naftas produkta – dīzeļdegvielas maksimālais daudzums objekta teritorijā var būt līdz 128 000 tonnām, kas ir vairāk par LR Ministru kabineta 2005.gada 19.jūlija noteikumu Nr.532 "Noteikumi par rūpniecisko avāriju riska novērtēšanas kārtību un riska samazināšanas pasākumiem" (turpmāk tekstā MK noteikumi Nr. 532) 1. pielikuma 1. tabulā norādīto lielāko kvalificējošo daudzumu klasificētiem naftas produktiem -25 000 t.

Kopējā naftas produktu uzglabāšanas rezervuāru parku ietilpība (ieskaitot mazutu)- 295 m3.

## **Iespējamās avārijas vai ārkārtējās situācijas:**

- Rezervuāra sūce (rezervuāra pārplūde);
- Tehnoloģiskā cauruļvada plīsums;
- Bloķējošā cauruļvada plīsums;
- Iekārtu un cauruļvadu bojājumi sūkņu stacijā;
- Ugunsgrēks estakādē;
- Ugunsgrēks rezervuāru parkā;
- Ugunsgrēks tehnoloģiskajā sūkņu stacijā;
- Ugunsgrēks naftas mulliņā;
- Gāzes un naftas produktu noplūde elektrisko telpu kabeļu kanālos, sūkņu telpās;
- Naftas vai naftas produktu izplūde akvatorij

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

Galvenie AS "Ventbunkers" pamatdarbības procesi ir:

- naftas produktu pieņemšana pa dzelzceļu;
- naftas produktu uzglabāšana;
- naftas produktu pārsūknēšana autocisternās;
- naftas produktu pārsūknēšana tankkuģos; -

- naftas produktu pieņemšana no kuģa;

- pakalpojuma nodrošināšana naftas produktu pārkraušanu no kuģa uz kuģi;

AS "Ventbunkers" galveno tehnoloģisko procesu un palīgprocesu principiālā shēma dota 1.1.attēlā.

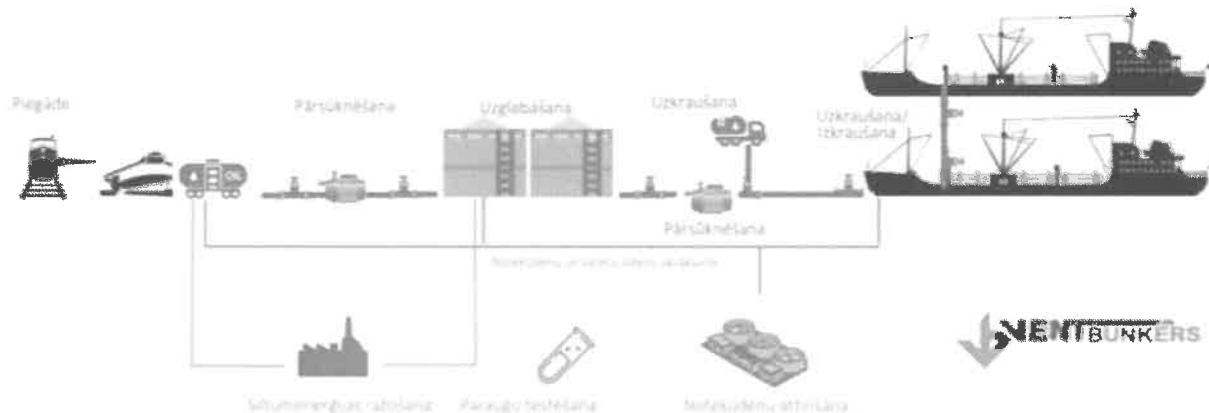
AS "Ventbunkers" palīgprocesi, darbības nodrošināšanai, ir:

- balasta, sateču ūdeņu un notekūdeņu attīrišana;

- dīzeļdegvielas markēšana apkures vajadzībām;

- siltumenerģijas ražošana, kā kurināmo izmantojot dīzeļdegvielu. Siltumnesējs mazuta tehnoloģijai ir termoelja.

- paraugu testēšana procesu kvalitātes kontrolei.



1.1.attēls. AS "Ventbunkers" galveno tehnoloģisko procesu un palīgprocesu principiālā shēma

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

Tuvākie dzīvojamie rajoni "Ostgals" un "Vecpilsēta" atrodas uz dienvidiem Ventas pretējā krastā aptuveni 300 līdz 350 m attālumā no uzņēmuma nožogojuma. Tuvākās dzīvojamās teritorijas atrodas uz dienvidiem 550 – 600 m attālumā Ventas pretējā krastā (Vecpilsēta ar iedzīvotāju blīvumu līdz 750 cilvēkiem uz 1 km<sup>2</sup>) un aptuveni 1300 m attālumā uz austrumiem Strīķciema apkārtnē ar nelielu iedzīvotāju blīvumu – līdz 50 cilvēkiem uz 1 km<sup>2</sup>.

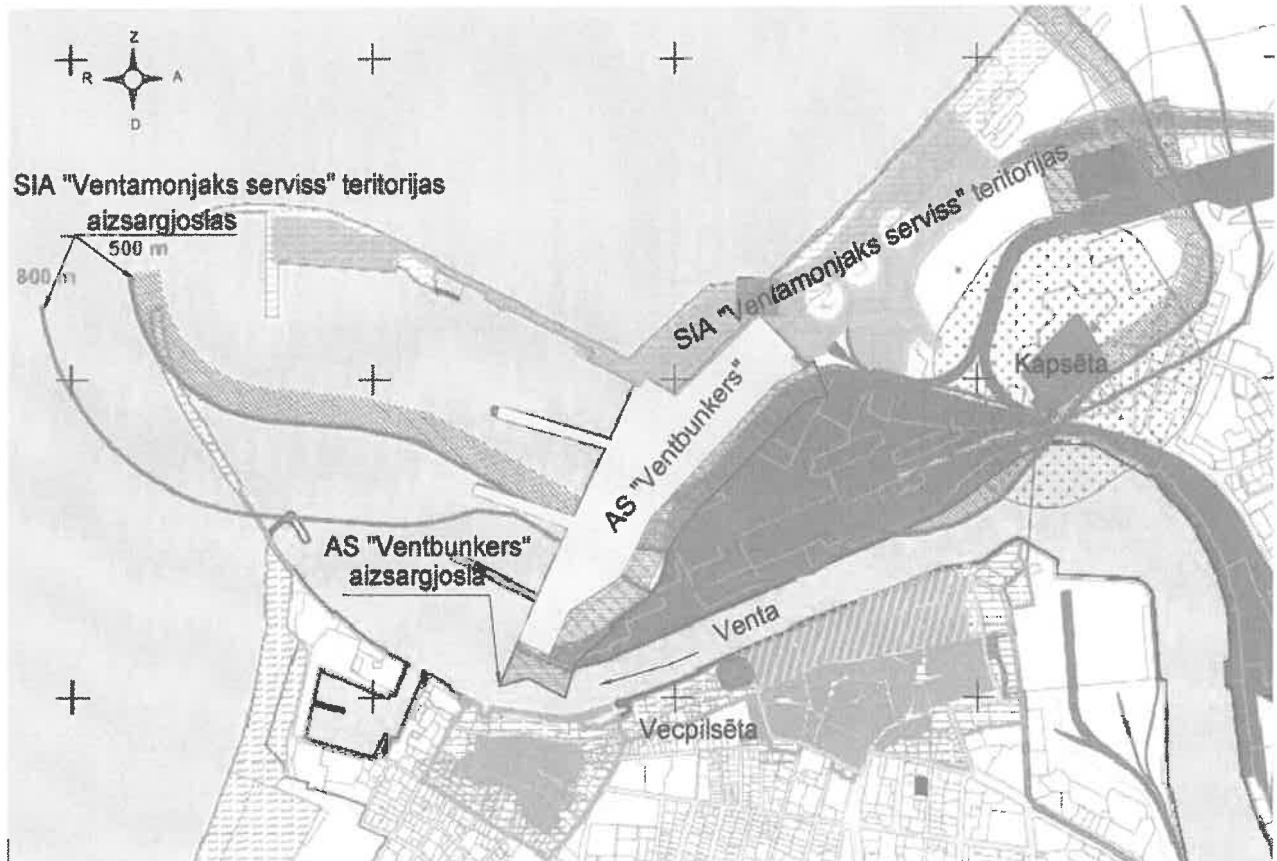
Lielākā daļa pilsētas sabiedriskās apbūves atrodas Ventas upes pretējā krastā – Ostasgalā un Vecpilsētā, kura no termināla teritorijas ir atdalīta ar Ventspils brīvostas rūpniecisko zonu.

Aptuveni 900 m plata ostas akvatorija zona atdala termināla teritoriju no Dienvidu mola, kurš ir brīvi pieejams interesentiem un ir iecienīts tūrisma objekts.

Aptuveni 1100 m attālumā dienvidrietumu virzienā sākas Ventspils pludmale, kura vasarā ir iecienīta pilsētas atpūtas vieta.

AS "Ventbunkers" atrodas pilsētas rūpnieciskajā zonā un to no visām pusēm ieskauj rūpniecības objekti. AS "Ventbunkers" tiešā tuvumā atrodas vairāki Valsts un reģionālas nozīmes paaugstinātas bīstamības objekti:

- AS "Ventamonjaks" amonjaka pārkraušanas komplekss
- SIA "Vars" akrilnitrila pārkraušanas komplekss
- SIA "Ventall termināls"
- SIA „Ventamonjaks serviss”
- AS "Baltic Coal Terminal" oglu terminālis



1.2. attēls AS „Ventbunkers” Naftas produktu terminālis atrašanās vieta Ventspilī,  
blakus esošās teritorijas un objekti

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

Viens no riska faktoriem, kas var izraisīt rūpniecisko avāriju vai padarīt smagākas avārijas sekas ir dažādi palīgprocesi, kuri tiek veikti, lai nodrošinātu uzņēmuma pamatdarbību. Kā būtiskākie palīgprocesi, kas saistīti ar zināmu bīstamību, uzskatāmi ražošanas iekārtu apkopes, remontu un rekonstrukcijas darbi uzņēmuma teritorijā.

#### **1.3.1. Rūpnieciskās avārijas risks tehnoloģisko iekārtu ikdienas tehniskās apkopes procesā.**

Veicot ikdienas tehnoloģisko iekārtu apkopes var notikt negadījumi, kas pamatā var būt saistīti ar neliela apjoma bīstamo produktu noplūdēm, kas aizdegšanās gadījumā var izsaukt nelielus

lokālus ugunsgrēkus. Nemot vērā AS “Ventbunkers” pieejamos avāriju un to sekus ierobežošanas un likvidēšanas resursus, šāda apjoma avārijas un to sekas iespējams salīdzinoši operatīvi likvidēt. Nemot to vērā nevar uzskatīt, ka pastāv augsta iespējamība negadījumam tehnoloģisko iekārtu ikdienas apkopes procesā izsaukt rūpniecisko avāriju uzņēmumā.

### **1.3.2. Rūpnieciskās avārijas risks remontu un rekonstrukcijas laikā.**

Daļa remontu un rekonstrukcijas darbu terminālī tiek veikta izmantojot apakšuzņēmēju palīdzību, līdz ar to pastāv zināma bīstamība, ka apakšuzņēmēju darbinieki, lai arī uzsākot darbus tiek iepazīstināti, tomēr neievēro uzņēmumā noteiktās prasības drošības nodrošināšanai. Šādi gadījumi var būt saistīti ar dažāda apjoma avārijām sākot no nelielām lokālām noplūdēm un/vai ugunsgrēkiem, līdz pat pilnīgam rezervuāra sabrukumam. Avāriju iemesli remontu un rekonstrukcijas procesā var būt:

- Piesaistīto organizāciju darbinieku neatbilstoša rīcības tehnoloģiskajā zonā, kas var izpausties kā:

- tehnoloģisko reglamentu pārkāpumi;
- ugunsdrošības noteikumu pārkāpumi tehnoloģiskajā zonā;
- tehnoloģisko cauruļvadu vai citu iekārtu mehāniski bojājumi, kas izsauc produktu noplūdi;
- nepiemērotu instrumentu vai iekārtu lietošana;
- tehnoloģiskās zonas piesārņošana ar ugunsbīstamiem atkritumie.

- Nepiemērotas būvdarbu tehnikas kustība pa uzņēmuma teritoriju, kas var izpausties kā:

- neatbilstošu gabarītu tehnikas izmantošana, kas var bojāt tehnoloģiskās iekārtas;
- neatbilstoša aprīkojuma vai tehniskā stāvokļa tehnikas vienību izmantošana, kas naftas produktu noplūdes gadījumā var kalpot kā aizdedzināšanas ierosinātāji;
- transporta līdzekļu avārijas uzņēmuma teritorijā, kas var izraisīt avāriju tehnoloģiskajās iekārtās.

- Iespējamie esošo cauruļvadu un kabeļu bojājumi rakšanas un transporta darbu laikā, kas var izpausties kā:

- tehnoloģisko procesu traucējumi vai pārtraukumi;
- elektriska dzirksteļošana uzņēmuma teritorijā;
- produktu noplūde, tehnoloģisko cauruļvadu bojājuma gadījumā;
- grunts piesārņojums ar notekūdeņiem kanalizācijas cauruļvadu bojājuma gadījumā.

- Ar termināla vadību nesaskaņotu ugunsdarbu veikšana, kas var izpausties kā:

- nepamatotu aizdedzināšanas ierosinātāju pastāvēšana objekta teritorijā;
- ugunsgrēks būvdarbu veikšanas vietās;

- Projektā neparedzētu vai neatļautu darbu veikšana, kas var izpausties kā:

- traucējumi tehnoloģiskajā procesā;
  - konstrukcijas nenoturība ekspluatācijas laikā.
- Nepārdomāta kustības ceļu bloķēšana, kas var izpausties kā:
- transporta kustības organizācijas problēmas, kas var būt par iemeslu transporta līdzekļu avārijām;
  - evakuācijas ceļu bloķēšana.

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

AS “Ventbunkers” civilās aizsardzības nodrošinājuma jautājumi tiek risināti ņemot vērā uzņēmuma attīstības stratēģiju un pieejamos finansiālos resursus. Ievērojot situāciju katastrofas vai rūpnieciskas avārijas gadījumā un nepieciešamību pēc ātras un viennozīmīgas rīcības, civilās aizsardzības sistēmas struktūrā atsevišķu dienestu un darbinieku pakļautība atšķiras no pakļautības, kāda ir uzņēmuma normālā darba režīmā.

Pilnvarotās A/S “Ventbunkers” termināls” amatpersonas un tehniskie speciālisti, kas ir tiesīgi organizēt un vadīt reaģēšanas un seku likvidēšanas pasākumus Objektā avārijas gadījumā, ir:

- Ugunsdzēsības un avāriju seku likvidēšanas nodaļas vadītājs Objekta radiosakari
- Maiņas meistari - Objekta radiosakari;
- Ražošanas dispečeri- Objekta radiosakari;
- Enerģētikas daļas vadītājs A. Vilcmeiers;
- Mehānikas daļas vadītājs A. Trams.

Līdz ar ierašanos pēc izsaukuma Objektā (sekū likvidēšanu) vadību pārņem:

- Termināla pārvaldes direktors V. Skolmeistars;
- Tehnoloģiskā procesa nodrošināšanas daļas vadītājs R. Gutfricis.

2.1.tabula

**Atbildīgo personu pienākumi**

Nr.	Personas vārds un uzvārds	Amats	Pienākumu raksturojums	Pienākumi (Preventīvi, operatīvās darbības)	Kontakti, tālruņa numurs un elektroniskā pasta adrese
A. Objekta civilās aizsardzības plāna īstenošanas sākšana					
A.1.	Saskaņā ar maiņu darba laika grafiku	Ražošanas maiņas vadītājs	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	Operatīvās darbības	29495547

A.2.	Viesturs Skolmeisters	Termināla pārvādes direktors	Pieņem lēmumu par objekta darbības apturēšanu un atsākšanu, atbild par sekū likvidēšanas pasākumu veikšanu pēc rūpnieciskās avārijas	Preventīvi un operatīvās darbības	63602461, 29101494
B.	Atbildība par sakariem ikdienā un nevēlamu notikumu, rūpnieciskās avārijas vai tās tiešu draudu gadījumā				
B.1.	Saskaņā ar maiņu darba laika grafiku	Ražošanas dispečers	Sakaru nodrošināšana ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu Sakaru nodrošināšana ar apkārtējiem uzņēmumiem	Operatīvās darbības	63602604, 286 38659
B.2.	Raivo Gūtfricis	Tehnoloģiskā procesa nodrošināšanas daļas vadītājs	Sakaru nodrošināšana ar Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu	Preventīvās darbības	63602683, 29127795
	Viesturs Skolmeisters	Termināla pārvādes direktors	Sakaru nodrošināšana ar pašvaldību	Preventīvi un operatīvās darbības	63602461, 29101494
	Mārtiņš Bunka	Apsardzes nodaļas vadītājs, ostas iekārtas aizsardzības virsnieks	Sakari ar Valsts policiju, Pašvaldības policiju	Preventīvi un operatīvās darbības	63602681, 26400864
	Saskaņā ar maiņu darba laika grafiku	AS „Unitrade logistics” Kravu pārkraušanas darbu organizators	Sakari ar kuģa aģentu, ostas kapteini. Sakari ar VVD Ventspils Reģionālo vides pārvaldi (akvatorijas piesārņojums)	Preventīvi un operatīvās darbības Operatīvās darbības	63602457, 2647384
	Raivo Gūtfricis	Tehnoloģiskā procesa nodrošināšanas daļas vadītājs	Sakari ar VVD Ventspils Reģionālo vides pārvaldi (piesārņojums uz sauszemes)	Preventīvi un operatīvās darbības	63602683, 29127795
	Jurijs Odnoraļenko	Bīstamo kravu pārvadājumu drošības padomnieks	Sakari ar Transporta nelaimes gadījumu izmeklēšanas biroju, Valsts dzelzceļa tehnisko inspekciju	Preventīvi un operatīvās darbības	63602600, 29144402

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

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

Visās objekta ēkās ir ierīkota automātiskās ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēma ar izvadu uz dispečeru pulti, kur ir nodrošināta 24h uzraudzība. Trauksmi avārijas gadījumā (iekšējs vai ārējs apdraudējums) izziņo izmantojot balss izziņošanas sistēmu, kura ir ierīkota visā objekta teritorijā, tsk. līgumorganizāciju nomātajās telpās, kā arī ir savienota ar blakus esošo uzņēmumu SIA „Ventamonjaks serviss” un „Baltic Coal Terminal” dispečeru pultīm (tieki nosūtīts trauksmes signāls, pēc kura saņemšanas dispečeriem ir savstarpēji jāsazinās, lai noskaidrotu negadījuma apstākļus un saskaņotu turpmākās rīcības).

Tāpat virs operatīvās vadības ēkas ir izvietota trauksmes sirēna , ar kuras starpniecību arī tiek izziņots brīdinājums par iespējamu apdraudējumu. Lēmumu par objekta trauksmes apziņošanas sistēmas aktivizēšanu pieņem objekta civilās aizsardzības plānā noteiktā persona - maiņas vadītājs. Katastrofu vai nevēlamu notikumu (arī avāriju) gadījumos informāciju par iespējamiem ārējiem apdraudējumiem var saņemt no masu informācijas līdzekļiem. Šai nolūkā operatoru ēkā ir pieejams internets, radio (ar FM diapazonu).Apziņošanu pēc saraksta, katastrofas gadījumā veic centrālās pulks operators un/vai apsardzes dienests. Izziņošanu pēc saraksta, veic saskaņā ar apziņošanas shēmām.(1.pielikums)

Iekšējo sakaru, apziņošanas un brīdināšanas sistēmā paredzēts izmantot:

1. automātisko ugunsgrēka atklāšanas un trauksmes signalizācijas sistēmu ar izvadu uz kontroles un signalizācijas pulti apsardzes telpā;
2. tālruņus un mobilos tālruņus;
3. rācijas.

#### **3.2. Kārtība, kādā glābšanas dienests, pašvaldība un citas atbildīgās institūcijas saņem un sniedz brīdinājumu vai informāciju par nevēlamu notikumu vai rūpniecisko avāriju.**

Objekta vadītājs, vai cita atbildīgā amatpersona apdraudējuma gadījumā iedarbina objekta trauksmes sirēnu un sniedz informāciju par iespējamo apdraudējumu VUGD Kurzemes reģiona zvanu centrs.

VUGD ar trauksmes un avārijas apziņošanas sistēmas sirēnu un plašsaziņas līdzekļu palīdzību sniedz informāciju iedzīvotājiem.

#### **3.3. Trauksmes izziņošanas kārtība un avārijas vai operatīvo dienestu izsaukšanas kārtība.**

Kārtība, kādā sāk un īsteno avārijgatavības un civilās aizsardzības operatīvos pasākumus nevēlamu notikumu vai rūpniecisko avāriju gadījumos, ir atkarīga no nevēlamā notikuma vai avārijas bīstamības pakāpes.

Avārijas vai ugunsgrēka gadījumā civilās aizsardzības un citus operatīvos pasākumus realizāciju nodrošina vecākais meistars, atbildot par strādājošo dzīvību, AS "Ventbunkers" termināla teritorijā.

Maiņas meistara pienākumos ietilpst:

- noteikt izlietoto naftas produktu veidu un daudzumu;
- organizēt piesārņojumu lokalizāciju un savākšanu;
- pieņemt lēmumu par situācijai adekvātu līdzekļu un personu iesaistīšanu.

Maiņas dispečers ir atbildīgs par ziņošanu

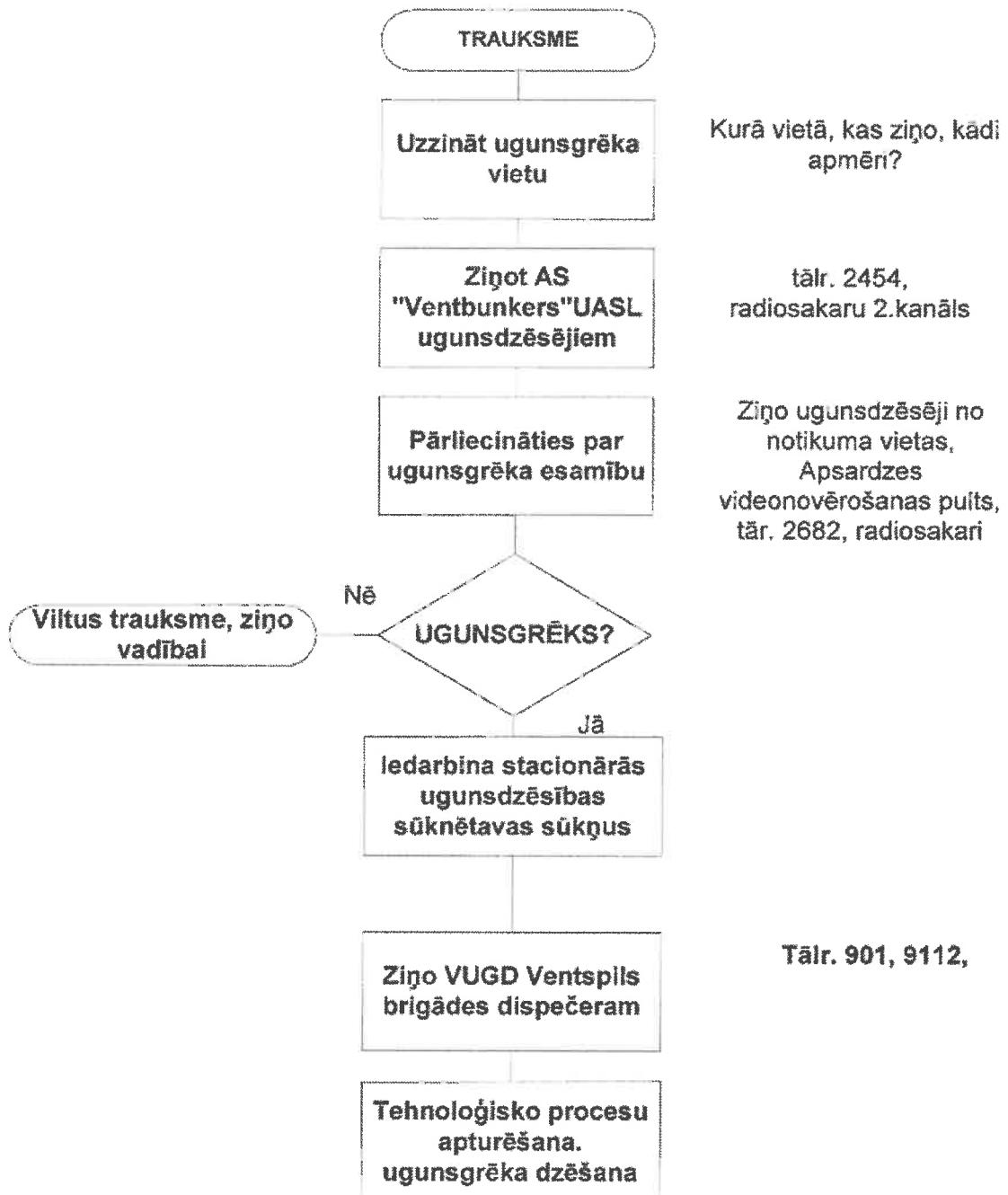
- Ostas kontrolei,
- VUGD KRB Ventspils daļai,
- AS "Ventbunkers" UASL nodaļas ugunsdzēsējiem,
- Ventspils jūras vides pārvaldei.

### **Ražošanas dispečers ir atbildīgs par pārkraušanas operāciju pārtraukšanu.**

Apsardzes nodaļas sargi nodrošina visu operatīvo dienestu un avārijas sekus likvidēšanā iesaistīto cilvēku netraucētu iekļūšanu un izkļūšanu no AS "Ventbunkers" teritorijas, kā arī sniedz informāciju par tuvāko piekļūšanas ceļu avārijas vietai. Lēmumu par strādājošo evakuāciju pieņem vecākais meistars un paziņo pa radiosakaru kanālu Visās tehnoloģisko sūkņu stacijās ir ugunsdzēsības trauksmes un skaņas signalizācija, kuru katastrofas gadījumā ieslēdz dežūrējošais naftas produktu pārsūknēšanas operators. Lēmumu par strādājošo evakuāciju pieņem maiņas meistars un paziņo pa radiosakaru kanālu/ Pēc fakta par avārijas situāciju pārbaudišanas VUGD Kurzemes reģiona zvanu centra dispečers apziņo visas VUGD Kurzemes reģiona brigādes amatpersonas, pašvaldības, valsts un uzņēmumu amatpersonas, kas ir iesaistītas avārijas sekus likvidēšanas, koordinēšanas un kontroles darbos. VUGD Kurzemes reģiona brigādes komandieris vai viņa vietnieks pieņem lēmumu par iedzīvotāju apziņošanu. Šai gadījumā VUGD Kurzemes reģiona zvanu centra dispečers pa tālruni dod rīkojumu AS "Ventbunkers" un SIA "Ventamonjaks serviss" ražošanas dispečeriem ieslēgt sirēnas. Darbinieku, kuri nav iesaistīti glābšanas darbos, evakuācija notiek saskaņā ar iepriekš izstrādātu plānu, ar kuru ir iepazīstināti visi termināla darbinieki CA pasākumu praktisko mācību laikā. Termināla teritorijā esošie piestātnēs stāvošo kuģu personāls dadas uz saviem kuģiem, izmantojot pie evakuācijas ceļiem izvietotās norādes. Trauksmes laikā termināla teritorijā tiek ielaisti glābšanas dienestu un valsts institūciju pārstāvji.

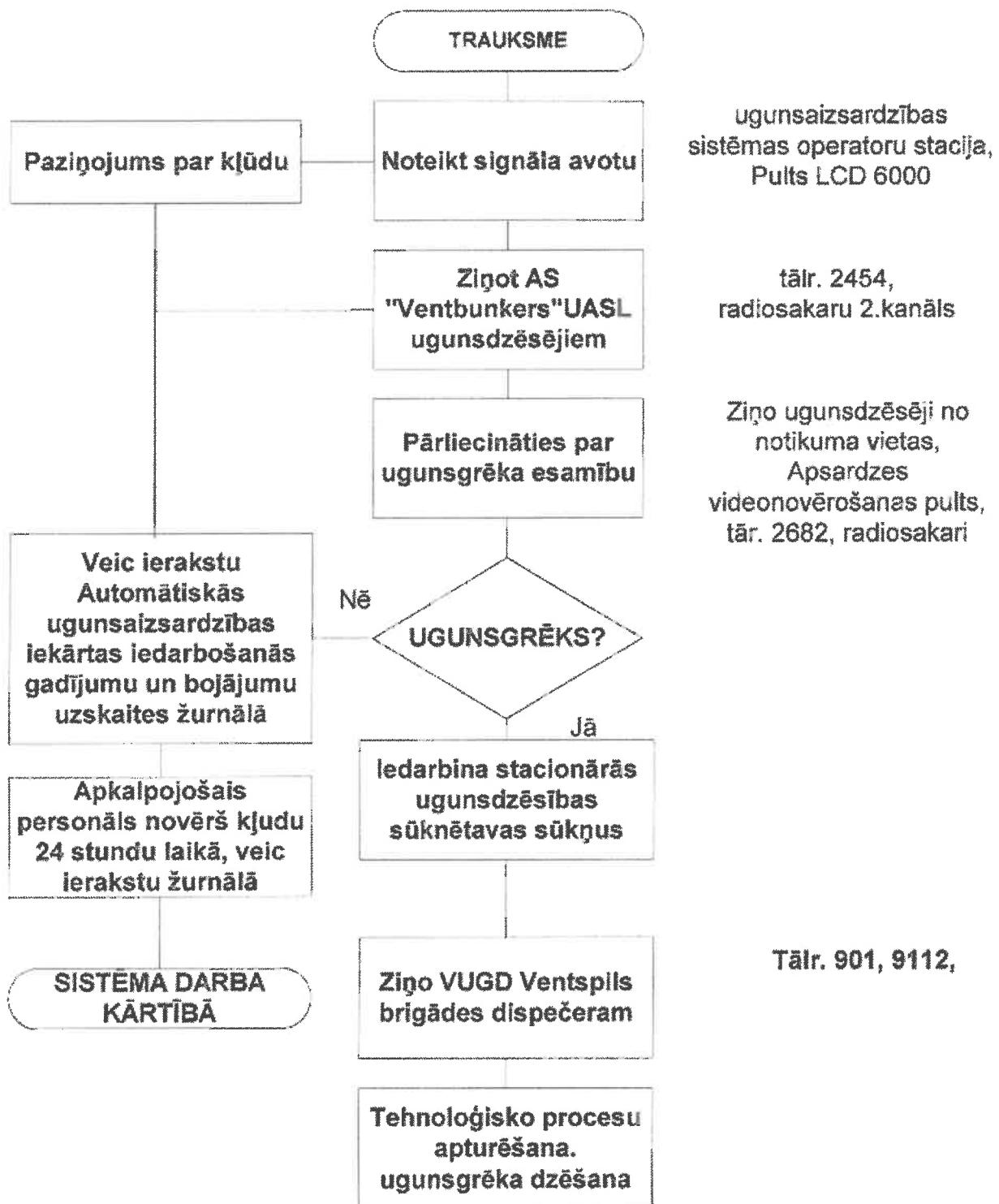
Rīcības, saņemot informāciju par negadījumu vai ugunsgrēku, noteiktas atbilstošās instrukcijās.

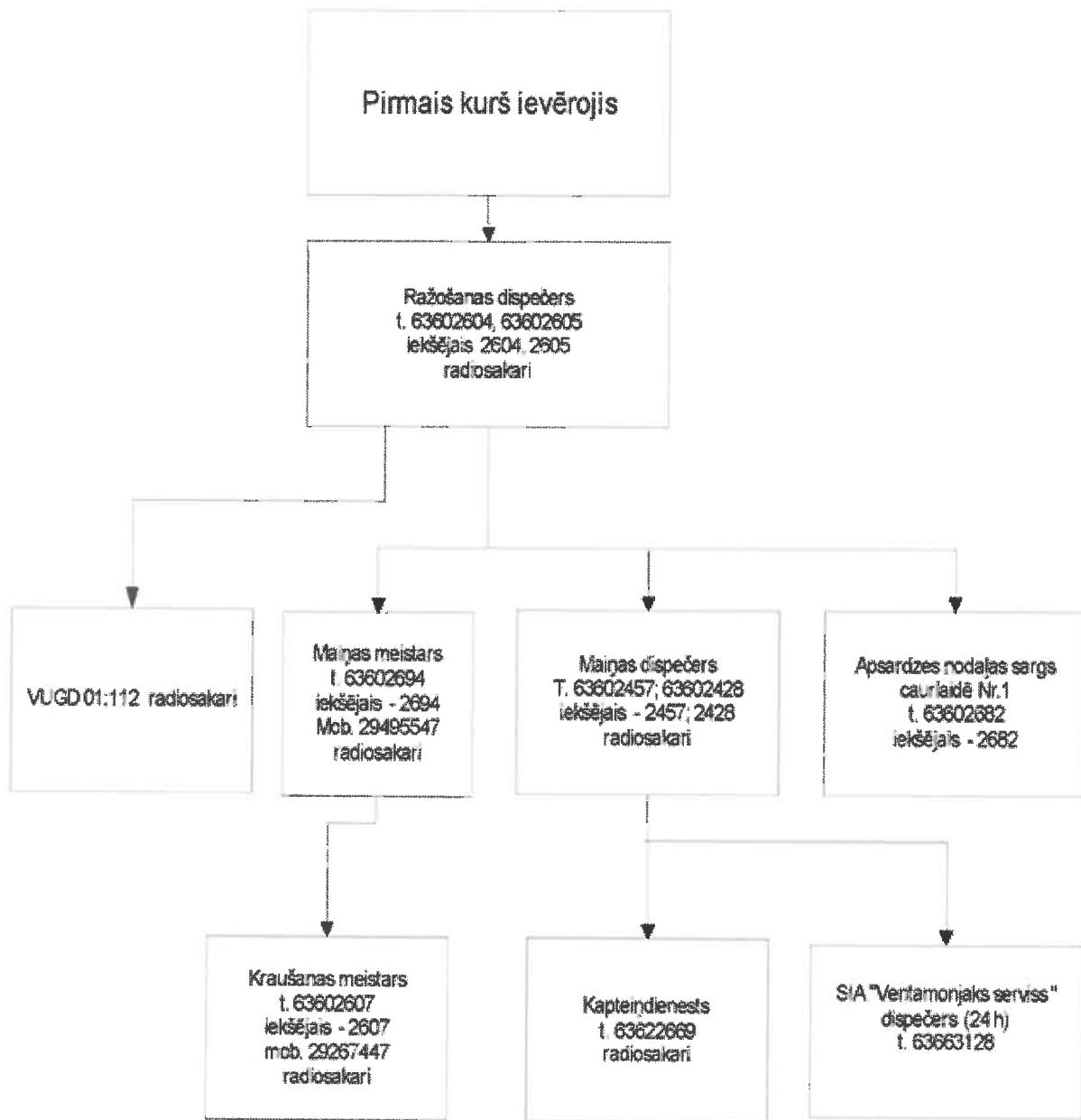
## Dežūrējošā personāla rīcība, saņemot trauksmes ziņojumu pa tālruni, radiosakariem:



Rīcības, saņemot ugunsgrēka atklāšanas sistēmas trauksmes signālu

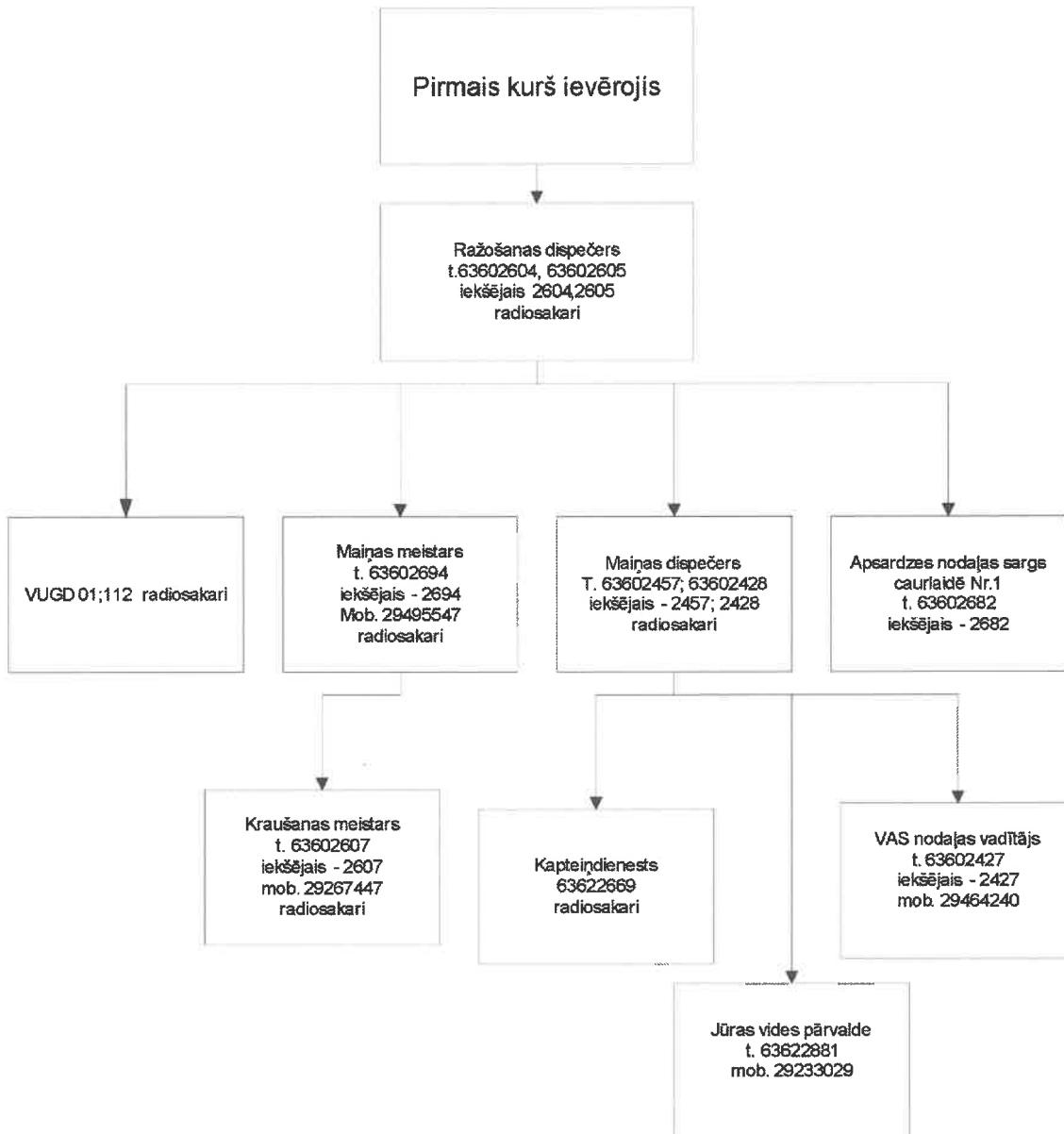
## Dežūrējošā personāla rīcība trauksmes nostrādāšanas gadījumā:





Apziņošanas shēma ugunsgrēka gadījumā

## Apziņošanas shēma naftas produktu noplūdes ostas akvatorijā gadījumā



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

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

VUGD Kurzemes 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 Ventspils

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.

#### **Tuvākas objektam esošas trauksmes sirēnu atrašanas vietas:**

Nr.	Sirēnu atrašanas vieta	Attālums līdz objektam
1	Ventspils 4. vidusskola, Rīgas iela 12a	0.8km
2	Tirdzniecības centrs "Andrejnamis", Andreja iela 7	1.3km
3	Ventspils Augstskola, Inženieru iela 101	1.8km
4	VUGD KRB Ventspils daļas ēka, Inženieru iela 1	2.3km
5	Ventspils 3. vidusskola, Tārgales iela 5	2.5km
6	Dzelzceļa "B" un "C" pieņemšanas/nosūtīšanas parka ēka, Kurzemes iela 11	3.8km



3.4.attēls Trauksmes sirēnu skaņas darbības laukums

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

### **4.1.Materiāli un tehniskie resursi.**

#### **Katastrofas gadījumā ārpus objekta teritorijas.**

Saskaņā ar "Ventspils brīvostas plānu neparedzēta piesārņojuma gadījumā" naftas produktu noplūdes ostas akvatorijā gadījumā ir paredzēts izmantot AS "Ventbunkers" bonas, kuras norādītajā vietā izliks UASL nodajas darbinieki.

Par cik rīcības avārijas vietā ārpus objekta praktiski maz atšķiras no rīcībām teritorijā pie miliņiem, kur šāda veida darbības tiek veiktas reāla piesārņojuma gadījumā, atsevišķas mācības bez ostas glābšanas dienestu un VUGD iniciatīvas netiek veiktas.

Taktiskās mācības ar ugunsdzēsības tehnikas un UASL nodajas līdzdalību ārpus termināļa teritorijas organizē VUGD, pamatojoties uz ārpusobjekta civilās aizsardzības plānu.

#### **Iekārtas, kas paredzētas nevēlama notikuma vai rūpnieciskās avārijas likvidēšanai.**

Visi naftas produktu glabāšanas rezervuāri atrodas noplūžu izplatību ierobežojošos apvalņojumos. Slēgtā tipa sūkņu stacijās izveidoti padziļinājumi iespējamo noplūžu savākšanai un novadīšanai rūpniecisko notekūdeņu kanalizācijā. Atklātie sūkņu laukumi un manifoldi izveidoti betonētos padziļinātos laukumos.

### **4.2.Tehniskie līdzekļi avārijas noplūdes ierobežošanai uz ūdens**

Nr. p.k.	Nosaukums	Atrašanās vieta
1.	Bonu nožogojums l=300m	Avārijas inventāra noliktava (pie piestātnes Nr.27)
2.	Adsorbentu bonas K600 m	Avārijas inventāra noliktava (pie piestātnes Nr.27)
3.	Motorlaiva	Avārijas inventāra noliktava (pie piestātnes Nr.27)
4.	Atsūknēšanas sūknis	Avārijas inventāra noliktava (pie piestātnes Nr.27)
5.	Pārnēsājamās apgaismes ierīces	Elektroapgādes iec. Noliktava (2.sūkņu stacija)

Saskaņā ar AS "Ventbunkers" Civilās aizsardzības plānu un Ventspils Brīvostas darbības plānu neparedzēta piesārņojuma gadījumā, avārijas seku likvidācijā paredzēts iesaistīt Ventspils ostas pārvaldes naftas savācējus "Rīva", "Rinda" un "Svēte", SIA ""Ventspils nafta" termināls" tehniskos līdzekļus, SIA "Ventamonjaks serviss" tehniskos līdzekļus. Avārijas izplatību ierobežojošie pasākumi un rīcības noteikti AS "Ventbunkers" darbības plānā neparedzēta piesārņojuma gadījumā.

### **4.3.Ugunsdzēsības iekārtas un aprīkojums.**

Termināļa ugunsdzēsības sūkņu stacija atrodas teritorijas malā ziemeļrietumu daļā. Ugunsdzēsības sistēmā izmanto jūras ūdeni, kuru cauruļvados padod tikai nepieciešamības

gadījumā. Ugunsdzēsības sistēmā pastāvīgi tiek uzturēts 6 bāru darba spiediens. Teritorijā ir izveidotas atsevišķas ugunsdzēsības ūdens un atsevišķas putu veidotāja padeves gredzenveida cauruļvadu sistēmas. Tieki izmantots putu veidotāja Sthamex 5%.

Jaunā ugunsdzēsības sūkņu stacija nodrošina 1.kategorijas darbības drošību. Sūkņu stacijai ir automātiskā vadības sistēma un tā var strādāt bez pastāvīga apkalpojošā personāla klātbūtnes.

Jaunajā ugunsdzēsības sūkņu stacijā uzstādīti:

- 2 sūkņi (darba sūknis ar elektropiedziņu, rezerve ar dīzel piedziņu) ūdens padevi rezervuāru dzēšanai ugunsgrēka gadījumā un aizkara izveidei piestātnē;
- 2 sūkņi (darba sūknis ar elektropiedziņu, rezerve ar dīzel piedziņu) ūdens padevi putu veidotāja šķīduma sagatavošanai;
- sūkņi (darba sūknis ar elektropiedziņu, rezerve ar dīzel piedziņu bloķets ar ūdens padeves sūknii) putu veidotāja padevi.

Sūkņu stacija nodrošina

- ūdens padevi – 380 l/s;
- putu veidotāja šķīduma padevi – 200 l/s.

Ūdeni ņem no kameras, kas savienota ar ūdens ņemšanas vietu no jūras pie 34. piestātnes.

Bez tam, stacijā uzstādīts papildus sūknis ūdens padevi pašas stacijas ugunsdzēsības sistēmā iekšejai dzēšanai, izmantojot ugunsdzēsības krānus. Atsevišķs sūknis ir ūdens padevi ražošanas vajadzībām.

Putu veidotāja aprēķina apjoms ir  $21,5 \text{ m}^3$ . Stacijā uzstādītas 4 firmas "Skum" slēgtās tvertnes ar gaisa vārstiem, pa  $11 \text{ m}^3$  katru, kas nodrošina 100 % rezervi. Tvertnes apvienotas vienā sistēmā ar iespēju pārsūknēt no tvertnes uz tvertni. Papildus tvertne ar tilpumu  $3 \text{ m}^3$ , kas uzstādīta  $2,5 \text{ m}$  augstumā no grīdas līmeņa, kalpo putu veidotāja šķīduma rezerves spiediena uzturēšanai putu vada tīklā. Putu veidotāja šķīdumu sagatavo automātiski ugunsgrēka laikā ar proporcionētāja (dozatora) palīdzību.

Cauruļvadiem ir spiediena, bet rezervuāriem un ūdens pieņemšanas kamerā– līmeņa kontroles automātiskā sistēma. Saņemot signālu par ugunsgrēku, automātiski ieslēdzas ūdens padeves un putu veidotāja pamatsūkņi. 10 sekundes pēc sūkņu ieslēgšanās automātiski atveras vajadzīgā maršruta aizbīdņi. Rezerves sūkņi ieslēdzas no spiediena krituma kontroles sistēmas pamatsūkņu izejā jeb pamatsūkņa neieslēgšanās gadījumā.

2007. gada taktisko mācību laikā tika konstatēts, ka lokālu ugunsgrēku dzēšanas gadījumā sūkņu ražība ir par lielu un var tikt bojāti ugunsdzēsības cauruļvadi un iekārtas. Lai to novērstu, papildus tika izprojektēta un tiek izbūvēta līnija liekā ūdens daudzuma novadīšanai ostas akvatorijā.

#### **4.4. Objekta ugunsdzēsības dienesta tehniskais nodrošinājums.**

Objektā ir izveidots ugunsdzēsības dienests, kas ir apgādāts ar ugunsdzēsības un glābšanas tehniku, kā arī speciālo aprīkojumu un kurā ir pastāvīgi dežurējošs personāls.

#### **Automašīnas**

- Autocisterna Mercedess Benz 9.20 tvertne 2.2 tonnas ūdens un 150 litri putu veidotāja

- Autocisterna AC – 50 (VOLVO FL6-15) tvertne 1.5 tonnas ūdens un 200 litri putu veidotāja

### **Putas**

"Sthamex" - noturīgas pret spirtiem un zemas temperatūras aizdegšanās produktiem. Var lietot pie temperatūrām līdz -150 C. Putas atrodas ugunsdzēsības sūkņu mājā tvertnēs, tai skaitā arī 100% rezerve. Arī normāla darba režīma laikā putu cauruļvadi ir piepildīti un atrodas ziemā nesasalstošā zonā.

### **Personāls**

Nodaļā ir 23 ugunsdzēsēji, ieskaitot nodaļas vadītāju. Deviņpadsmit ugunsdzēsējiem ir profesionālā vidējā izglītība, četriem – augstākā. Dežurējoša maiņa 5 cilvēki uz 1 automašīnu. Avārijas situācijā pilnu sastāvu nodrošina 30 min. laikā.

### **Sakari**

Ugunsdzēsības sakaru daļā ir pilsētas un vietējā telefona līnijas. Ir tiešie sakari ar pilsētas garnizonu un SIA ""Ventspils nafta" terminālis" ugunsdzēsēju dispečeru punktu.

### **Papildus aprīkojumam, kas pieejams noliktavā**

- 1 ķīmiskais aizsargtērps "TRELLCHEM SUPER"
- 1 siltumatstarojošais tērps "IZOTEMP" "ALFA 7"
- A šķūtenes 26 gab.
- B šķūtenes 34 gab.

### **4.5.Individuālie aizsardzības līdzekļi.**

Visi termināļa darbinieki ir nodrošināti ar filtrējošām gāzmaskām ar ABEK1 filtriem. Gāzmaskas apgādātas ar kārbām, kas aizsargā no amonjaka tvaikiem un sērudeņraža savienojumiem. Kārbas papildus aprīkotas ar filtru, kas nodrošina aizsardzību no radioaktīvām vielām un putekļiem. Darbinieku rīcībā, kuri veic darbus kaitīgā vidē, ir iekārta, kas piegādā svaigu gaisu (REKAL iekārta), kā arī MOLDEX sērijas 8000 filtrējošās pusmaskas. UASL vienības rīcībā ir ķīmiski aizsargtērpi un izolējoši saspista gaisa aparāti.

### **Gāzmasku atrašanās vietas**

N.p.k.	Objekta nosaukums	Atrašanās vieta objektā	Sejas masku komplektu sk.
1	Trīsstāvu administratīvā ēka	Telekomunikāciju centrāle	40
2	Remontu mehāniskās darbnīcas	Ģērbtuve	30
3	Autogarāžas	Autoiekkrāvēju vad. ģērbtuve	10
4	Katlumāja	Operatora telpa	2
5	NAD ēka	Operatora telpa	20
6	NAD remontdarbnīca	Ģērbtuve	18
7	Ražošanas daļas ēka	Operatora telpa	28
8	NP izlējēju ēka	Virtuve	14
9	NP laboratorija	Ģērbtuve	6
10	Caurlaides ēka Dzintaru ielā 90	Apsargu telpa	5
11	Ēku komplekss Sanatorijas ielā 29	Autogarāža nr.2	8

Darba aizsardzības instruktāžu laikā uzņēmuma darbinieki, kā arī to komersantu darbinieki, kuriem ir atļauja veikt pastāvīgas darbības termināļa teritorijā, tiek informēti par situācijām, kad nepieciešams izmantot gāzmaskas. Telpas, kurās atrodas gāzmaskas, ir apzīmētas un noslēgtas. Atslēgas atrodas blakus durvīm.

#### **4.6.Pirmās un neatliekamās medicīniskās palīdzības nodrošinājums.**

AS "Ventbunkers" naftas produktu termināļa teritorijā ir 21 pirmās palīdzības sniegšanai nepieciešamo medicīnisko materiālu minimuma komplekti atbilstoši MK noteikumu Nr.668 (02.10.2007) prasībām. Uzņēmumam sava medicīniskā personāla nav. Jebkurš avārijas likvidēšanas vienības loceklis ir apmācīts pirmās palīdzības sniegšanā avārija gadījumā, izmantojot pirmās medicīniskās palīdzības komplektus, kas atrodas darba vietās. Pilsētas neatliekamās medicīniskās palīdzības izsaukšanu organizē avārijas likvidēšanas grupas komandieris. Sadarbības līgumu ar medicīniskās palīdzības sniegšanas iestādēm nav.

#### **4.7.Energoapgāde.**

Krīzes situācijās darbs terminālā tiek pārtraukts. Elektroenerģijas padeves pārtraukuma gadījumā visus cauruļvadus var noslēgt, izmantojot ventīlu un aizbīdņu rokas vadību. Ugunsdzēsības sūkņiem ir dublēšanas iespējas ar dīzeļdzinēju (skat. ugunsdzēsības sūkņu stacijas aprakstu).

Ugunsdzēsības signalizācijas sistēmai elektroenerģijas pārtraukuma gadījumā barošanu nodrošina akumulatoru baterijas.

#### **4.8.Iekārtas, kas paredzētas nevēlama notikuma vai rūpnieciskās avārijas likvidēšanai.**

Visi naftas produktu glabāšanas rezervuāri atrodas noplūžu izplatību ierobežojošos apvalņojumos. Slēgtā tipa sūkņu stacijās izveidoti padziļinājumi iespējamo noplūžu savākšanai un novadīšanai rūpniecisko notekūdeņu kanalizācijā. Atklātie sūkņu laukumi un manifoldi izveidoti betonētos padziļinātos laukumos. Saskaņā ar AS "Ventbunkers" Civilās aizsardzības plānu un Ventspils Brīvostas darbības plānu neparedzēta piesārņojuma gadījumā, avārijas seku likvidācijā paredzēts iesaistīt:

- Ventspils ostas pārvaldes naftas savācējus "Rīva", "Rinda" un "Svēte",
- SIA ""Ventspils nafta" termināls" tehniskos līdzekļus,
- SIA "Ventamonjaks serviss" tehniskos līdzekļus.

Avārijas izplatību ierobežojošie pasākumi un rīcības noteikti AS "Ventbunkers" darbības plānā neparedzēta piesārņojuma gadījumā.

#### **4.9.Iekārtas.**

Avāriju izplatību ierobežojošās iekārtas, avārijas noplūžu savākšanas iekārtas un rezervuāri, aizsargvalņi, avārijas piesārņojuma noteikšanas ierīces un citas cilvēka drošībai vai vides aizsardzībai paredzētas iekārtas un aprīkojums;

Avāriju izplatību ierobežojošās iekārtas objektā ir:

- Pretinfiltrācijas segums;
- Lietus noteikudeņu un rūpnieciskā kanalizācija ar sekojošu attīrišanu noteikudeņu attīrīnās iekārtās, atbilstoši normatīvo tiesību aktu prasībām;
- Savākšanas teknes, betona apvalņojumi estakādēs un sūkņu stacijās;
- Betona apvalņojums rezervuāru parki.

## **4.10. Ārējie resursi.**

### **Sadarbība ar citiem komersantiem** **Logistikas pakalpojumi.**

AS „UNIFREIGHT LOGISTICS” piegādā kravas, uztur sakarus ar klientu, nodrošina pavadošo dokumentāciju. Paziņo valsts institūcijām akvatorijas piesārņojuma gadījumā saskaņā ar Civilās aizsardzības plānu. Atbildība ir noteikta sadarbības līgumā.

#### **Ierašanās laiks 5 min**

Ugunsdzēsības tehnika un brigāde  
SIA "Ventamonjaks serviss" ugunsdzēsēju vienība

#### **Ierašanās laiks 5 min**

Lokomotīves pakalpojumi  
AS "Baltijas ekspresis" lokomotīve.

#### **Ierašanās laiks 30 min**

#### **Apsardzes pakalpojumi.**

Atbilstoši līgumam un Ostas iekārtas aizsardzības plānam, apsardzi veic apsardzes kompānija. Atbildības par teritorijas apsekošanu, pienākumi, prasības un atbildība tiek noteiktas sadarbības līgumā. **Pastāvīgi**

Piesārņojuma vākšana uz ūdens Saskaņā ar AS "Ventbunkers" Civilās aizsardzības plānu un Ventspils Brīvostas darbības plānu neparedzēta piesārņojuma gadījumā avārijas sekū likvidācijā paredzēts iesaistīt Ventspils ostas pārvaldes naftas savācējus "Rīva", "Rinda" un "Svēte", SIA ""Ventspils Nafta" terminālis" tehniskos līdzekļus, SIA "Ventamonjaks serviss" tehniskos līdzekļus.

#### **Ierašanās laiks 30 min**

## **5. Reagēšanas un seku samazināšanas un likvidēšanas neatliekamo pasākumu īss apraksts.**

**5.1. Pasākumu grafiks reagēšanas un īstermiņa seku likvidēšanas pasākumu veikšanai. Rīcības ar tehnoloģiju nesaistīto avāriju vai draudu gadījumā:**

**5.1.1. Rīcības plāns ārējo draudu vai ugunsgrēka gadījumā administratīvi saimnieciskajā ēkā.**

Nr. p.k	Izpildāmās darbības	Darbinieku operatīvā rīcība	Izpildītāji
------------	---------------------	-----------------------------	-------------

1.	Informācijas saņemšana par ārkārtēju situāciju uzņēmumā	Informāciju var sniegt jebkurš darbinieks, kas pamanījis ugunsgrēku administratīvi saimnieciskajā ēkā, vai saņem informāciju par iespējamo apdraudējumu, paziņojot to Ražošanas dispečeram.	Jebkurš uzņēmuma darbinieksPar ugunsgrēku administratīvajās telpās ziņo ugunsgrēka signalizācijas sistēma
2.	Ugunsgrēka stāvokļa novērtēšana un likvidācija. Glābšanas un avārijas dienestu	Ražošanas dispečeri, izmantojot tiešo sakaru līniju, izsauc VUGD un izvērtējis stāvokli, atbilstoši iespējām, organizē ugunsgrēka likvidāciju.	Ražošanas dispečers
3.	Cilvēku evakuācija un medicīniskās palīdzības sniegšana	Ja ir izveidojušies apstākļi , kad apdraudētas cilvēku dzīvības, organizē to glābšanu, pielietojot visus nepieciešamos rīcībā esošos spēkus un līdzeklus.	Maiņas meistars,
4.	Ugunsgrēka ierobežošana vai likvidēšana ar saviem spēkiem	Pārtrauc termināla darbu, atslēdz elektroenerģijas padevi. Pēc iespējām organizē ugunsgrēka likvidāciju ar vietējiem spēkiem, kā arī citus pasākumus kas ierobežotu avārijas tālāku izplatību.	Ražošanas dispečers UASL nodaļas vadītājs, Vecākais ugunsdzēsējs
5.	VUGD komandu sagaidīšana un pavadīšana līdz ugunsgrēka vietai.	Ugunsdzēsējus sagaida pie pirmajiem vārtiem uz Dzintara ielas un sniedz informāciju par ugunsgrēka vietu, attīstību, ūdens ņemšanas vietām Informē par objekta specifiku un cilvēku atrašanās vietām.	Apsardzes nodaļas sargs
6.	Objekta uzraudzība un materiālo vērtību evakuācija ugunsgrēka laikā	Pēc cilvēku evakuēšanas un VUGD vienību sagaidīšanas uzrauga objektu un neļauj cilvēkiem bez vajadzības nokļūt avārijas vietā. Evakuē vērtīgāko inventāru un dokumentāciju. Nepieciešamības gadījumā izsauc nanildsnēkus	Apsardzes nodaļas darbinieks Dežurējošais drošības policijas darbinieks

### 5.1.2.Rīcības plāns sprādzienā draudu gadījumā.

Nr p.k	Izpildāmas darbības	Darbinieku operatīvā rīcība	Izpildītāji
1.	Informācijas sprādziena	<p>Noskaidro no informācijas sniedzēja:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- informāciju par ziņotāju – vārdu, uzvārdu, dzīves vietas adresi, tāluņa numuru (ja nav iespējams noskaidrot ziņotāju-anonīms, jānoskaidro pēc iespējas būtiskas informācijas, pēc iespējas pagarinot telefona sarunas laiku, iegaumējot ziņojuma saturu, zvanītāja un runas īpatnības);</li> <li>- informāciju par vietu, kur atrodas iespējamais ārējās pazīmes, lielumu, veidu un citu raksturojumu, iespējamo informāciju par iespējamo apdraudējumu.</li> </ul>	Jebkurš saņēmis draudiem
2.	Valsts iestāžu pašvaldības Nacionālie apziņošana	<p>Darbinieks, kas saņēmis informāciju par sprādziena dispečeram, kurš par saņemto informāciju ziņo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- VUGD sakaru punktam pa tāluņiem "112" vai</li> <li>- teritoriālajai Valsts policijas dežūrdaļai pa tāluuni "02";-AS "Ventbunkers" vadībai.</li> </ul> <p>Darbības ar nesprāgušu militāra pielietojuma munīciju (t. sk. ķīmisku un bioloģisku) visā valsts teritorijā izpilda Nacionālie bruņotie spēki (turpmāk -NBS).Darbības ar improvizētām spridzināšanas ierīcēm (t. sk. ķīmiskām, bioloģiskām) visā valsts teritorijā veic Drošības policija, izņemot NBS struktūrvienību, stacionāro objektu teritorijas un tiem tuvās pieguļošās teritorijas, kur šīs darbības izpilda NBS nesprāgušas munīcijas neutralizēšanas personāls.</p>	Jebkurš
3.	Darbinieku evakuācija no apdraudētās teritorijas uz drošu vietu	<p>Ja informācijas saņemšanas brīdī apdraudētajā teritorijā atrodas personāls vai klienti, nepieciešams tos pārvietot vai evakuēt uz drošu vietu. Norādot klientu autotransportu izbraukt no stacijas teritorijas.</p>	Maiņas meistars
4.	Sadarbība ar pašvaldību sprādziena meklēšanā un noskaidrošanā	<p>Nodrošina sapieru netraucētu darbību notikuma vietā atļauju organizē meklēšanas grupu no pieredzējušiem darbiniekiem ar nolūku atrast spridzekli. Organizē objekta apskati, lai atklātu nozieguma pēdas un citus lietišķos pierādījumus, noskaidro notikuma apstākļus, kam ir nozīme nozieguma atklāšanā. Anonīmu draudu gadījumā aizpilda anketu par ziņotāju.</p>	Apsardzes nodalas darbinieks

Sprādziena draudu gadījumā objekta atbildīgajām amatpersonām un citiem darbiniekiem jāpilda operācijas vadītāja (Valsts policijas darbinieka) rīkojumi, bet sprādziena gadījumā – VUGD ugunsgrēku dzēšanas un glābšanas darbu vadītāja rīkojumi.

### 5.1.3.Rīcības plāns radioaktīvā piesārņojuma draudu gadījumos.

Nr. p.k.	Izpildāmās darbības	Darbinieku operatīvā rīcība	Izpildītāji
1.	Brīdinājuma kodolavāriju vai avāriju, kas var ietekmēt radiācijas informācijas plašsaziņas līdzekļiem (radio, TV) vai policijas un VUGD darbiniekiem pa skaļruņiem	Izziņo trauksmi un sniedz informāciju pa avotiem; Nekavējoties pārtrauc savu darbu un dodas uz drošām telpām (operatoru ēku); Veic drošības pasākumus, lai šajās telpās aizver logus, durvis, ventilācijas lūkas un izslēdz kondicionierus; noblīvē spraugas logos, durvīs, ventilācijas lūkās...	Jebkurš darbinieks, Maiņas meistars
2.	Individuālo līdzekļu izsniegšana darbiniekiem	Sagatavo un nepieciešamības gadījumā elpošanas ceļu aizsardzības līdzekļus – respiratorus, gāzmaskas (vēlams ar pret putekļu filtriem), marles-vates apsējus vai citus vairākkārt salocītus gaisa caurlaidīgus materiālus.  Aizsardzībai pret piesārņojumu izmanto blīva vai gaisa necaurlaidīga materiāla	Maiņas meistars Ražošanas objektu vadītāji
3	Pārvietoto informēšana par izmaiņām un	Nodrošina pārvietoto darbinieku nepieciešamības gadījumā, ar pirmās	Maiņas dispečers
4	Neatliekamās palīdzības sniegšana	Saņemot sūdzības par pārvietoto darbinieku izmaiņām (galvassāpes, slikta dūša u.c.), nekavējoties izsaukt neatliekamās medicīniskās palīdzības brigādes;	Maiņas dispečers
5	Sagatavošanās joda profilakse	Sagatavo darbiniekus iespējamai mantas hermētiskā iepakojumā un veic joda viena joda tablete dienā). Joda profilaksi veic ne ilgāk kā septinas	Maiņas meistars Ražošanas objektu vadītāji
6.	Drošo telpu atstāšana	Atļauts atstāt drošās telpas tikai pēc atbildīgo valsts institūciju paziņojuma saņemšanas.	Maiņas dispečers

Radiācijas avārijas gadījumā informāciju par nepieciešamajiem aizsardzības pasākumiem sniedz Radiācijas drošības centrs sadarbībā ar VUGD. Evakuāciju veic, pārvietojot cietušos darbiniekus no darba vietām, lai novērstu vai samazinātu nodarīto kaitējumu veselībai un apdraudējumu dzīvībai. Evakuāciju veic pēc administratīvi teritoriālā principa saskaņā ar attiecīgo teritoriālo civilās aizsardzības pasākumu plānu. Pašvaldības veic evakuēto un pagaidu izmitināto cilvēku aprūpi, sociālā atbalsta sniegšanu organizē Labklājības ministrija, bet psiholoģisko atbalstu sniedz Veselības ministrijas Garīgās veselības valsts aģentūra.

**5.1.4. Rīcība, ja atrasta izbērta nezināmas izcelsmes pulverveida viela vai nezināmas izcelsmes pulverveida vielas klātbūtne konstatēta aizdomīgā pasta sūtījumā :**

1. informēt par Iespējamo bioloģiskā terorisma līdzekli (IBTL) VUGD vai Sabiedrības veselības aģentūras (SVA), Valsts policijas, Drošības policijas teritoriālo struktūrvienību;
2. maksimāli ierobežot caurvēju telpā, kur atrodas IBTL;
3. evakuēt personas, kas atrodas notikuma vietas blakus esošās telpās uz citām telpām vai teritoriju, novēršot kontaktu ar personām, kas nonākušas saskarsmē ar IBTL;
4. personas no IBTL skartajām telpām pārvietot uz telpām, kurām nav kopējas ventilācijas ar IBTL skarto telpu un pārliecināties, ka tās aptaujā un reģistrē SVA vai Valsts policijas pārstāvji;
5. pēc VUGD struktūrvienības vai SVA speciālistu ierašanās norādīt IBTL atrašanās vietu, lai veiktu IBTL savākšanu un hermētisku iepakošanu;
6. pildīt SVA vai Glābšanas dienesta darbinieku norādījumus par personu evakuāciju un pagaidu nepieciešamo izvietošanu norobežotajā teritorijā;
7. pildīt SVA speciālistu norādījumus un uzdevumus par veicamajiem profilakses un pretepidēmijas pasākumiem;
8. sniegt nepieciešamo informāciju par personām, kas nonākušas saskarsmē ar IBTL, lai SVA speciālisti varētu sastādīt šo personu sarakstu;
9. pozitīva IBTL testēšanas rezultātā ievērojot SVA speciālistu noteiktos papildus pretepidēmijas pasākumus.

**5.1.5. Rīcība, ja saņemts vai atrasts neatvērts aizdomīgs pasta sūtījums:**

1. informēt par IBTL Valsts policijas vai SVA, VUGD, Drošības policijas teritoriālo struktūrvienību;
2. ievērot minēto iestāžu sniegtu informāciju par rīcību ar šo aizdomīgo sūtījumu;
3. nodot aizdomīgo pasta sūtījumu Valsts policijas pārstāvim, parakstot pieņemšanas – nodošanas aktu;
4. pozitīva IBTL testēšanas rezultātā ievērojot SVA speciālistu noteiktos papildus pretepidēmijas pasākumus.

## 5.2. Rīcības ar tehnoloģiju saistīto avāriju vai draudu gadījumā

Iespējamā avārijas situācija	Personāla rīcība	Atbildīgie ( izpildītāji )
1	2	3
Rezervuāra sūce ( rezervuāra pārplūde )	<ol style="list-style-type: none"> <li>Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram;</li> <li>Pārtraukt tehnoloģisko procesu;</li> <li>Atslēgt elektroenerģiju avārijas rajonā;</li> <li>Aizvērt rūpnieciskās kanalizācijas aizbīdni;</li> <li>Pārsūknēt produktu uz citu rezervuāru;</li> <li>Likvidēt avāriju.</li> </ol>	Pirmais, kurš pamānīja. Ražošanas dispečers. Dežurējošais elektrikis. Maiņas meistars. Avāriju likvidācijas brigāde.
Tehnoloģisko cauruļvadu plīsumi. Aizbīdņu, cauruļvadu blīvējumu bojājumi.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram;</li> <li>Pārtraukt tehnoloģisko procesu;</li> <li>Atslēgt elektroenerģiju avārijas vietā;</li> <li>Atsūkt produktu no bojātā cauruļvada;</li> <li>Likvidēt avāriju.</li> </ol>	Pirmais, kurš pamānīja. Ražošanas dispečers. Dežurējošais elektrikis. Maiņas meistars Avāriju likvidācijas brigāde.
Kompensatora plīsums	<ol style="list-style-type: none"> <li>Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram;</li> <li>Pārtraukt tehnoloģisko procesu;</li> <li>Atslēgt elektroenerģiju avārijas rajonā;</li> <li>Aizvērt rezervuāra un rūpnieciskās kanalizācijas aizbīdni;</li> <li>Atsūkt produktu no cauruļvada;</li> </ol>	Pirmais, kurš pamānīja. Ražošanas dispečers. Dežurējošais elektrikis. Maiņas meistars Avāriju likvidācijas brigāde.
Izliešanas iekārtu bojājums dzelzceļa estakādē.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram;</li> <li>Pārtraukt noliešanu no bojātās ierīces;</li> <li>Likvidēt avāriju.</li> </ol>	Pirmais, kurš pamānīja. NP pārkraušanas Avāriju likvidācijas
Vagoncisternas nobraukšana no sledēm.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram;</li> <li>Pārtraukt tehnoloģisko procesu;</li> <li>Atslēgt elektrību estakādēs;</li> <li>Atsūkt produktu no bojātās cisternas;</li> <li>Likvidēt avāriju.</li> </ol>	Pirmais, kurš pamānīja. Ražošanas dispečers. Dežurējošais elektrikis. Avāriju likvidācijas
Naftas produktu kravas šķūtenes un stenderu hidrosavienotāja blīvējuma bojājums (muliņos ).	<ol style="list-style-type: none"> <li>Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram;</li> <li>Pārtraukt tehnoloģisko procesu;</li> <li>Aizvērt ar rokām muliņa aizbīdņus;</li> <li>Atslēgt elektrību avārijas vietā;</li> <li>Atsūkt produktu no bojātā cauruļvada;</li> <li>Likvidēt avāriju.</li> </ol>	Pirmais, kurš pamānīja. Ražošanas dispečers. Maiņas meistars Avāriju likvidācijas brigāde.

Cauruļvadu plīsumi. Aizbīdņu, cauruļvadu blīvējumu bojājumi Degvielas uzpildes stacijā.	1. Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram; 2. Pārtraukt tehnoloģisko procesu;  3. Atslēgt elektrību avārijas vietā; 4. Aizvērt ar rokām DUS aizbīdņus; 5. Ierobežot noplūdes vietu; 6. Likvidēt avāriju.	Pirmais, kurš pamanīja. Ražošanas dispečers.  Dežurējošais elektriķis. Maiņas meistars Avāriju likvidācijas
Naftas un naftas produktu noplūde akvatorijā.	1. Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram; 2. Pārtraukt tehnoloģisko procesu;  3. Aizvērt muliņa aizbīdņus;  4. Piesārņojuma likvidācija.	Pirmais, kurš pamanīja. Ražošanas dispečers.  Dežurējošais elektriķis.  Maiņas meistars
Ugunsgrēks rezervuāru parkā.	1. Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram; 2. Pārtraukt tehnoloģisko procesu; 3. Aizvērt visus aizbīdņus bīstamajā zonā; 4. Atslēgt elektrību iekārtām, kas atrodas zonā;  5. Evakuēt cilvēkus, kas atrodas bīstamajā zonā; 6. VUGD dienestu novirzīšana uz ugunsgrēka 7. Ugunsgrēka likvidācija.	Pirmais, kurš pamanīja. Ražošanas dispečers. Dežurējošais elektriķis. Maiņas meistars Avāriju likvidācijas Apsardzes nodala, u.c. dienesti
Ugunsgrēks akās.	1. Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram; 2. Pārtraukt tehnoloģisko procesu; 3. Izslēgt sūkņus, aizvērt visus aizbīdņus; 4. Izslēgt ventilāciju; 5. Uzsākt ugunsgrēka likvidāciju ar nepieciešamības līdzekļiem ( ja ir iespējams ); 6. Evakuēt cilvēkus no bīstamās zonas; 7. Atslēgt elektrību bīstamajā zonā;  8. VUGD dienestu novirzīšana uz ugunsgrēka vietu;	Pirmais, kurš pamanīja. Ražošanas dispečers. Dežurējošais elektriķis. NP pārsūknēšanas Maiņas meistars Avāriju likvidācijas Apsardzes nodala, u.c. dienesti
Ugunsgrēks muliņos.	1. Nekavējoties ziņot ražošanas dispečeram; 2. Pārtraukt tehnoloģisko procesu; 3. Uzsākt ugunsgrēka likvidāciju ar nepieciešamības ugunsdzēsības līdzekļiem; 4. Aizvērt mulina aizbīdņus;  5. Evakuēt cilvēkus no bīstamās zonas; 6. Atslēgt elektrību ugunsgrēka vietā; 7. VUGD dienestu novirzīšana uz ugunsgrēka 8. Likvidēt ugunsgrēku.	Pirmais, kurš pamanīja. Ražošanas dispečers. dežurējošais elektriķis. NP pārkraušanas Mainas meistars Avāriju likvidācijas Apsardzes nodala, u.c. dienesti
Ugunsgrēks autocisternu uzpildes punktā	1. Nekavējoties ziņot Ražošanas dispečeram; 2. Pārtraukt tehnoloģisko procesu; 3. Uzsākt ugunsgrēka likvidāciju ar nepieciešamības ugunsdzēsības līdzekļiem; 4. Aizvērt ACUP aizbīdņus;	ACUP operators, ACUP operators, ACUP operators, ACUP operators

ACUP	5. Atslēgt elektrību ugunsgrēka vietā; 6. VUGD dienestu novirzīšana uz ugunsgrēka 7. Likvidēt ugunsgrēku.	Dežūrējošais elektrikis. Apsardze. VUGD u. c dienesti
------	---	---

## 6. Sadarbības un savstarpējās palīdzības sistēmu reaģēšanas un seku likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšana.

SIA „“Ventspils nafta” termināls” struktūrvienībās izstrādāti pasākumu plāni ārkārtēju situāciju likvidēšanai. Izstrādāti sekojoši rīcības plāni:

- SIA „“Ventspils nafta” termināls” ugunsgrēku dzēšanas operatīvais plāns;
- Noliktavas darbinieku rīcība ārkārtēju situāciju gadījumos;
- SIA „“Ventspils nafta” termināls” rīcības plāns neparedzēta piesārņojuma gadījumā ostas akvatorijā;
- SIA „“Ventspils nafta” termināls” rīcības plāns neparedzēta piesārņojuma gadījumā termināla teritorijā;
- Darbības shēma, ja ĀS notiek autotransporta cehā;
- Avārijas situācijas likvidēšanas plāns laboratorijā;
- SIA „“Ventspils nafta” termināls” IT avārijas novēršanas plāns;
- Pasākumu plāns pēkšņas elektroenerģijas padeves pārtraukšanas gadījumā.

Lai veiksmīgi varētu likvidēt naftas un naftas produktu noplūdes ostas akvatorijā, SIA „“Ventspils nafta” termināls” rīcības plāns neparedzēta piesārņojuma gadījumā ostas akvatorijā ir izstrādāts pamatojoties uz a/s “Ventbunkers” darbības plānu neparedzēta piesārņojuma gadījumā, kā arī Ventspils ostas darbības plāns neparedzēta piesārņojuma gadījumā.

Savukārt, lai veiksmīgi likvidētu ārkārtējās situācijas SIA „“Ventspils nafta” termināls” teritorijā (ugunsgrēki, lielas noplūdes, eksplozijas utt.), Ventspils pilsētas un rajona Valsts Ugunsdzēsības un Glābšanas Dienestam ir izstrādāts spēku un līdzekļu piesaistīšanas plāns ārkārtēju situāciju likvidācijai, kurā ir noteikts, kādi spēki un līdzekļi tiek iesaistīti ārkārtējo situāciju likvidācijai SIA „“Ventspils nafta” termināls” teritorijā.

### 6.1. Kārtība, kādā glābšanas dienests, citas valsts institūcijas un pašvaldības sniedz objekta darbiniekiem palīdzību reaģēšanas un seku likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšanai objekta teritorijā.

Lai iesaistītu speciālo tehniku rūpniecisko avāriju likvidēšanai ir izstrādāts un saskaņots „Ventspils pilsētas un rajona ugunsdzēsības un glābšanas dienesta garnizona, spēku un līdzekļu piesaistīšanas plāns ugunsgrēku un citu ārkārtējo situāciju likvidācijai”, kurš atrodas katrā iesaistītā institūcijā

**Operatīvie dienesti un organizācijas, ar kurām nepieciešama sadarbība katastrofu vai to draudu gadījumā.**

Nr. p.k.	Operatīvais dienests vai uzņēmums	Sniedzamās palīdzības raksturojums
1	VUGD	Palīdzība ugunsgrēka dzēšanā. Glābšanas darbi. Cita palīdzība, atkarībā no notikuša negadījuma rakstura.
2	Neatliekamā medicīniskā palīdzība	Medicīniskā palīdzība. Pirmā palīdzība.

3	Pilsētas Civilās aizsardzības operatīvās vadības centrs	Konsultēšana un lēmumu pieņemšanas palīdzība avārijas situāciju gadījumos.
4	Valsts policija	Pēc apstākļiem.
5	AS "Latvenergo"	Palīdzība elektrisko tīklu bojājumu, avāriju gadījumos.
6	Uzņēmumi saskaņā ar ārpusobjekta CA plānu	Palīdzība glābšanas un seku likvidēšanas darbos (personāls, aprīkojums).

Nepieciešamības gadījumā, likumdošanā noteiktā kārtībā, papildus palīdzību avārijas situācijās ar to rīcībā esošajiem resursiem var pieprasīt no citiem uzņēmu

## **6.2. Valsts institūcijas, pašvaldību dienesti vai citi avārijas vai operatīvie dienesti un iesaistītie komersanti, kas piedalās ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna īstenošanā, un to funkcijas.**

Sadarbība ar VUGD Ventspils brigādi:

- objekta ugunsdrošības stāvokļa atbilstošā uzturēšanā un kontrolē;
- katastrofas ierobežošana un likvidēšana rūpnieciskās avārijas gadījumā;
- līdzdalība pilsētas ārpusobjekta civilās aizsardzības plāna ietvaros.

Sadarbība ar policiju:

- rīcība terorisma draudu gadījumā;
- policijas izsaukšana draudu par sprādzienbīstamu priekšmetu saņemšanas gadījumos.

Sadarbība ar neatliekamās medicīniskas palīdzības dienestu:

- neatliekamās medicīniskās palīdzības dienesta iesaistīšana plašāka apjoma civilās aizsardzības mācībās;
- neatliekamās medicīniskās palīdzības dienesta izsaukšana palīdzības sniegšanai cietušajiem un viņu nogādāšanai ārstniecības iestādēs.

Sadarbība ar Ventspils civilās aizsardzības komisiju:

- informācijas nodošana par objekta iekšējiem bīstamības avotiem, iespējamām avārijām;
- informācijas saņemšana reģionālas vai valsts mēroga katastrofas vai tās draudu gadījumā;
- iespējama ārējo resursu iesaistīšana avārijas seku likvidēšanā;
- konsultēšana specifiskos jautājumos avāriju ar naftas produktiem noplūdes vai ugunsgrēka gadījumā.

Sadarbība ar avāriju dienestiem (elektrotīkliem, gāzi u.c.)

- energo resursu nodrošināšana normālam patēriņam objektā; inženiertehnisko iekārtu un energotīklu uzturēšana un uzraudzība;
- avārijas dienestu līdzdalība ugunsgrēka, sprādziena vai citu negadījumu postījumu likvidēšanā, objekta tālākās darbības nodrošināšanā.

Sadarbība ar kontroles un pārraudzības institūcijām izpaužas normatīvajos dokumentos noteikto pārbaužu realizēšanā un priekšrakstos doto norādījumu izpildē. Objektā pārbaudes var veikt:

- Valsts darba inspekcija;
- Valsts ugunsdrošības un glābšanas dienests;
- Sabiedrības veselības aģentūra;
- Reģionālā vides pārvalde;
- VAS "Latvenergo" energoinspekcija

Inspekcijas speciālisti piedalās avārijas, ugunsgrēka vai citu negadījumu sekū izvērtēšanā, nelaimes gadījumu izmeklēšanā un renovācijas pasākumu izstrādāšanā

### **6.3. Kārtība, kādā objekta darbinieki sniedz palīdzību glābšanas dienestam vai citām valsts vai pašvaldības institūcijām reagēšanas un sekū likvidēšanas neatliekamo pasākumu veikšanai ārpus objekta teritorijas.**

Terminālā atkarībā no avārijas situācijas bīstamības līmeņa ir noteikta kārtība, kādā informē valsts institūcijas un avārijas un glābšanas dienestus, kā arī to iesaistīšana avārijas likvidēšanā un ar to saistītās darbībās.

Sadarbību ar LR IeM VUGD nosaka Ventspils brigādes un rajona ugunsdzēsības un glābšanas dienesta garnizona spēku un līdzekļu piesaistīšanas plāns ugunsgrēku un citu ārkārtēju situāciju likvidācijai.

Avāriju situāciju likvidācijā tiek iesaistītas sekojošas Valsts un pašvaldības organizācijas:

- VUGD Ventspils brigādi;
- Pašvaldības un valsts policiju;
- Neatliekamās palīdzības dienestu (katastrofu medicīnas dienests);
- Ventspils brīvostas kapteiņu dienestu;
- Vides uzraudzības institūcijas;
- Ārkārtas situāciju operatīvo komisiju.

### **7. Kārtība, kādā brīdināmi iedzīvotāji par draudiem un sniedzama informācija par rīcību rūpnieciskās avārijas gadījumā un veicamajiem aizsardzības pasākumiem.**

Blakus esošā uzņēmuma SIA "Ventamonjaks serviss" vadību par avārijas situāciju termināla teritorijā, izvērtējot situācijas bīstamības pakāpi, informē dežurējošais maiņas dispečers, izmantojot telekomunikāciju sakaru sistēmas.

Lielu noplūžu vai ugunsgrēka gadījumā tiek informēts Ventspils ostas Kapteiņdienests Dzīvojamo māju apdraudētajā teritorijā nav.

Ventspils pilsētai ir izstrādāts vienots informatīvais buklets par rīcībām dabas katastrofu, rūpniecisko avāriju un to draudu gadījumā.

**Ventspils pilsētas iedzīvotāju apziņošanas kārtība ārkārtējo situācijas gadījumā ir sekojoša:**

1. Pēc informācijas saņemšanas par avārijas situāciju (iepriekš pārliecinoties) VUGD Kurzemes reģiona zvanu centra dispečers apziņo visas VUGD Kurzemes reģiona brigādes amatpersonas un citas pašvaldības, valsts un uzņēmumu amatpersonas, kas ir iesaistītas avārijas sekūlikvidēšanas, koordinēšanas un tā kontroles darbos.
2. (CAK priekšsēdētājs) vai viņa vietnieks VUGD Kurzemes reģiona brigādes komandieris pieņem lēmumu par iedzīvotāju apziņošanu un CAK sasaukšanu.
3. Turpmāk, ja tiek dots rīkojums par iedzīvotāju apziņošanu, VUGD Kurzemes reģiona zvanu centra dispečers paziņo par trauksmes ieslēgšanas nepieciešamību VUGD Kurzemes reģiona zvanu centra, paskaidrojot ieslēgšanas pamatojumu un nosaukt ieslēgšanas laiku.
4. Pa tālruņa sakariem dod rīkojumu ieslēgt sirēnas, paskaidrojot ieslēgšanas pamatojumu un nosaucot ieslēgšanas laiku:
  - a/s "Ventamonjaks"
  - a/s "Ventspils Nafta"
  - a/s "Ventbunkers"
5. Turpmāk, ja tiek dots rīkojums par iedzīvotāju apziņošanu, VUGD Kurzemes reģiona zvanu centra dispečers pa tālruņa sakariem dod rīkojumu apziņot iedzīvotajus, iepriekš dodot konkrētu tekstu par avārijas situāciju un iedzīvotāju rīcību konkrētā avārijas gadījumā:
  - Valsts un pašvaldības policija, kas brīdina ar mobilām sirēnām un apziņo pa skaļruniem
  - Radio un vietējā televīzija
  - Uzņēmumi un iestādes, izejot no iespējām (pa skaļruniem, tālruņu sakariem, mutiskā apziņošana)
6. Valsts un pašvaldības un uzņēmumi apziņo par avāriju vai ārkārtējo situāciju, kā arī par tās izbeigšanos, savus darbiniekus saskaņā ar savu apziņošanas shēmu.

#### Iedzīvotāju aizsardzības pasākumi:

Iedzīvotāju informēšana par veicamiem aizsardzības un drošības pasākumiem, tiek veikta ar plašsaziņas līdzekļu starpniecību, lai tas notiktu pietiekami operatīvi ir izveidotas jau iepriekšsagatavotas standarta veidlapas, kurās ir ievietoti veicamie drošības pasākumi un ierakstāma informācija par notikušo. Informācija tiks sniegta arī ar valsts un pašvaldības patruļmašīnu palīdzību.

Pilsētā ir izstrādāts un izplatīts buklets, kas sniedz informāciju, par rīcību ārkārtējās situācijās, tai skaitā ķīmiskās vielas rūpnieciskās avārijas gadījumā.