Pielikums Nr.9

SIA „PARS TERMINĀLS" rīcības plāni un Instrukcijas ugunsgrēka vai avārijas gadījumam naftas produktu noliktavās

"APSTIPRINU"

SIA "PARS TERMINĀLS"

Izpilddirektors _____ O.Budovičs

2016. gada "21." jūnijā

SIA "PARS TERMINĀLS"

RĪCĪBAS PLĀNI un Instrukcijas ugunsgrēka vai avārijas gadījumam NAFTAS PRODUKTU NOLIKTAVĀS

Tvaika ielā Nr.7A un Nr.7K-1, Rīga un tankkuģu piestātnē KS-28, Kundziņsalā.

Sagatavoja:
SIA "PARS TERMINĀLS"
Ugunsdrošības un CA inženieris

_____ B.Serebrjaņņikovs

2016. gada "17." jūnijā

Saskanots:
SIA "Screen Group"
apsardzes grupu vadītājs

_____ V.Raspopovs

2016. gada "20." jūnijā

Rīgā
2016. gads

Saturs:

1.Rīcības plāni un instrukcijas:

1.1. Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā noliešanas - uzpildīšanas estakādē Nr.2 uz 4 lp.
1.2. Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā tankkuģu piestātnē KS-28, Kundziņsalā uz 4 lp.
1.3. Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā naftas produktu terminālā-rezervuāru parkā Nr.1 vai tankkuģu piestātnē SD-5 uz 4 lp.
1.4. Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā naftas produktu terminālā-rezervuāru parkā Nr.2 vai tehnoloģiskā sūkņu stacija Nr.3 (TSS-3) uz 5 lp.
1.5. Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā naftas produktu terminālā-rezervuāru parkā Nr.3 uz 4 lp.
1.6. Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā administratīvajā ēka Tvaika ielā 7a, Rīga uz 3 lp.
1.7. Instrukcija SIA „Screen Group" apsardzes dienesta darbinieku rīcībai ugunsgrēka vai citas avārijas gadījuma apsargājama teritorijā uz 5 lp.
1.8. SIA „PARS Termināls" gaišo naftas produktu noliktavas/ termināļa darbiniekiem par rīcību un atbildību naftas produktu avārijnoplūdes gadījumos uz 6 lpp.
1.9. Instrukcija par ugunsdrošības profilakses un ugunsdzēsības vienību dalībnieku rīcību iespējama ugunsgrēka gadījumā SIA „PARS Termināls" teritorijā uz 5 lpp.
1.10. Instrukcija naftas produktu noplūdes likvidēšanas vienībai (speciālai vienībai) rīcībai iespējama avārijas gadījumā terminala teritorijā uz 3lpp.
1.11. Rīcības plāns dz/vagoncisternas noplūdes gadījumā dzelzceļa estakādē Tvaika ielā 7k-1 uz 3 lp.
1.12. Rīcības plāns dz/vagoncisternas noplūdes gadījumā dzelzceļa estakādē Tvaika ielā 7a uz 3 lp.
1.13. Rīcības plāns dz/vagoncisternas noplūdes gadījumā uz dzelzceļa pievadceļa Tvaika ielā 7k-1 uz 3 lp.
1.14. Rīcības plāns tehnoloģiskā cauruļvada noplūdes gadījumā Kundziņsalā uz 3 lp.

Ievads:

"Rīcības plāni" ugunsgrēka gadījumā SIA „PARS Termināls" teritorijā Tvaika ielā Nr.7A un Nr.7K-1, Rīga un tankkuģu piestātnē KS-28, Kundziņsalā atjaunoti un papildināti sakarā SIA „T2 TERMINAL" (Reģ. nr. 40003046489) nosaukuma maiņu uz SIA „PARS TERMINĀLS" un dažām izmaiņām naftas produktu noliktavās un tankkuģu piestātnēs, kā arī, pieņemot VUGD ierosinājumus un uzņēmumā treniņnodarbībās gūto pieredzi.

Šie "Rīcības plāni" nomaina plānus, kuri uzņēmumā bija ieviesti 2014. gadā.

Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā noliešanas - uzpildīšanas estakāde Nr.2

Nr. p.k.	Izpildāmas kartība	Darbinieku operatīva rīcība	Izpildītāji	Laiks
1	2	3	4	5
1.	Paziņošana par ugunsgrēku un VUGD izsaukšana	**Gadījumā, ja konstatēts ugunsgrēks:** 1. Izsauc Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu (turpmāk-VUGD) pa tālr. -112, nosaucot adresi, ugunsgrēka izcelšanās vietu, ziņotāja vārdu, uzvārdu u.c. informāciju, kuru pieprasa VUGD dispečers. 2. Pa rāciju vai mobilo telefonu ziņo par ugunsgrēku transportu dispečeram. Vienlaicīgi ar to nospiež tuvāko ugunsgrēka trauksmes pogu.	Jebkurš uzņēmuma darbinieks	Nekavējoties
		3. Saņemot informāciju par ugunsgrēku zinot VUGD tālr. -112 un centrālais kontroles postenī Nr.1 (turpmāk – CKP -1) tālr.67162483, 20282063.	Transportu dispečers	Nekavējoties
		4. Saņemot informāciju par ugunsgrēku sazināties ar VUGD tālr.-112, lai pārliecinās vai ir saņemt izsaukums par ugunsgrēku. Sniedz papildus informāciju un atbildot uz jautājumiem. 5. Par ugunsgrēku ziņot Ostas policijas vadības nodaļas dežurantam pa tālr.67090777. 6. Par notikumu ziņot SIA „PARS Terminālsl" vadībai. 7. Uzņēmuma darbinieku un citu dienestu apziņošana tiek veikta pēc apstiprinātās shēmas, kura izvietota apsardzes dežūrtelpā.	Apsardze	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
2.	Cilvēku evakuācijas organizēšana	1. Pieņemt lēmumu un organizēt Uzņēmuma trauksmes sirēnu iedarbināšanu. 2.Iedarbinat Uzņēmuma trauksmes sirēnu nospiežot trauksmes pogu apsardzes postenī (turpmāk-AP) Nr.5 (muitas noliktava Nr.2).	Ostas iekārtas aizsardzības virsnieks, maiņas vecākais.	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas

		3.Organizēt darbinieku evakuācija no bīstamam zonām saskaņa ar izstrādāto evakuācijas plānu: • Cilvēku evakuāciju no termināla veic par evakuācijas maršrutiem Nr.3 (caur CKP-1) vai Nr.4 (caur vārtiem Nr.4). • Cilvēkus evakuēt drošā attālumā no bīstamas zonas uz pulcēšanas vietām EV-Nr.1 vai EV-Nr.4 un pārliecinās, vai ir evakuēti visi cilvēki .	Apsargs	Pēc trauksmes sirēnas iedarbināšanu
3.	VUGD sagaidīšana	1. VUGD struktūrvienības ielaiž caur CKP-1. Nepieciešamības gadījumā var izmantot rezerves vārti Nr.3. 2. VUGD struktūrvienībai, kura pirmā ierodas AP: 2.1. jānodod ugunsdzēsības ūdensņemšanas vietas shēmu, ugunsdzēšanas operatīvais plāns un degošā produkta "Drošības datu lapa". Organizēt papildus informācijas saņemšanu no transporta dispečeru (naftas produktu veidi, dz/c cisternas skaits un apjomi, naftas produktu daudzumi degošajā un blakus esošos dz/c cisternās); 2.2. informē VUGD amatpersonu par darbiniekiem kas varētu atrasties ugunsgrēka vietā; 2.2. organizē VUGD transporta kustību un norada VUGD struktūrvienībām īsāko ceļu uz notikuma vietu, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietām; 2.3. atvērt durvis ugunsdzēsības sūkņu stacija telpās.	Apsardze	VUGD ierašanas laikā
4.	Dzelzceļa cisternu un autocisternu ar naftas produktiem evakuēšana no ugunsgrēka apdraudētās zonas.	1.Sazināties ar dz/c dispečeru (talr. - 967162491 vai mob.-25802823), lai izsauc lokomotīves un organizēt dz/c cisternas evakuēšanu no ugunsgrēka apdraudētās zonas. 2.Nepieciešamas gadījuma izsauc a/s „Latvijas dzelzceļš" palīdzības vilcienu.	Transportu dispečers, dz/c dispečers,	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas

5.	Elektroenerģijas atvienošana apdraudētajos iecirkņos.	1. Apstādināt sūkni nospiežot avārijas pogu „Estakade" transportu dispečera telpā. 2. Elektroenerģijas padevi apdraudētajos iecirkņos atslēdz apakšstacijas KTP-3 ligzdas Nr.2 un Nr.19. Tiek izslēgti arī slēdži spēka sadales skapjos sūkņu stacijas sadales telpā. 3. Ja tiek pārtraukta elektroenerģijas padeve automātisko ugunsaizsardzības iekārtam, automātiski iedarbināms dīzeļģenerators CDMO-GS-400 ugunsdzēsības sūkņu stacijā.	Elektriķis	Pirms SNAUS iedarbināšanu un VUGD ierašanas
6.	Tehnoloģisko iekārtu atslēgšana un tehnoloģisko procesu apturēšana	1.Pārtraukt visus tehnoloģiskos procesus un atslēgt tehnoloģiskās iekārtas. Pārtrauc bīstamo vielu padevi, noslēdzot aizbīdņus visos produkta vados un apstādina sūkņus.	Transportu dispečers, CAV dalībnieki	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
7.	Ugunsgrēka dzēšana un ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana	1. Ja ir iespējams un ja tas neapdraud dzīvību, uzsāk ugunsgrēka likvidēšanu, izmantojot sākotnējai dzēšanai paredzētos ugunsdzēsības aparāti.	CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas
		2.Estakade ir aprīkota ar stacionāro neautomātiskas ugunsdzēsības sistēmu (SNAUS) un ugunsgrēka gadījumā dzēšanas procesa iedarbināšana iespējama no dispečeru telpas, ugunsdzēsības sūkņu stacija telpas un no ugunsgrēka vietas. SNAUS palaišanas pogas uzstādītas pie estakāde (kolonās) – katrā apkalpes zonā. 3. Atver atdzesēšanai sistēmas rokas aizbīdņus tipa „Baterflay", kuri atrodas pie apvalņojuma sienas rezervuāram Nr.7-9. 4. Papildus ūdens padevei tiek atvērti maģistrālo ievadu aizbīdņi Ø 200 (blakus ar vārtiem Nr.3. un AP-4). Ūdens uzņemšana ugunsdzēsības automobiļiem – 2 vietās krastmalā un no ugunsdzēsības hidrantiem Nr.28-30 vai 31-35.	CAV dalībnieki Apsardze	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas Pēc informācijas par notikumu saņemšanas

8.	CAV dalībnieku pasargāšana no ugunsgrēka bīstamo faktoru iedarbības	Ugunsgrēka dzēšana bīstamajā zonā termināla darbinieki nepiedalās. VUGD struktūrvienības lieto individuālos aizsardzības līdzekļus (siltumastarojošie kostīmi, izolējošie elpošanas aparāti u.c.)	CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas
9.	CAV rīcība. Ugunsdzēsības līdzekļu izmantošana.	1.CAV dalībnieki var iesaistīt ugunsgrēka dzēšanas diennakts laikā. 2. CAV papildus dalībnieku ierašanas laiks 2,5 stundas. 3.CAV pienākumi ugunsgrēka gadījumā: aizdegšana lokalizēšana un ugunsgrēka dzēšana ar ugunsdzēsības aprātiem, ja, pēc situācijas novērtēšanas, tas ir iespējams; ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana; pārsūknēšanas apturēšana; autocisternu evakuēšana utt. 4.Pēc VUGD struktūrvienības ierašanas CAV pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītajam un rīkojas saskaņa ar viņa noradījumiem, tai skaitā nodrošina rezerves putu koncentrāta piegāde, manipulācijas ar cauruļvadu aizbīdņiem u.c. aprīkojumu, kuru šie darbinieki profesionāli pārzina.	CAV dalībnieki	Pēc iespējas ātrāk
10.	Apsardzes personāla un CAK rīcība dažādas iespējamas situācijas.	1. Organizēt transporta līdzekļu kustību un objekta pastiprinātu apsargāšanu , kā arī darbinieku apziņošanu pēc shēmas un saraksta. 2. CAK komisijas sasaukšana. 3. CAK locekli rīkojas saskaņā ar Nolikumu, t.sk. nodrošina sadarbību ar VUGD un citiem dienestiem, sakaru uzturēšanu ar Rīgas domes , kā arī sabiedrības informēšanu. 4. Organizēt ugunsgrēka dzēšanas darbus ar spēkiem un līdzekļiem, kuri konkrētajā situācijā ir pieejami, veicot to līdz VUGD struktūrvienības ierašanās laikam.	Apsardze CAK priekšsēdētājs CAK locekli	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas Pēc ierašanās notikumu vietā un situācijas apzināšanas
11.	Ugunsgrēka cēloņu izvērtēšana	Ugunsgrēka cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana, kas izraisījusi ugunsgrēku un tā sekmēja izplatīšanos.	Ugunsdrošības un CA inženieris	Pēc ugunsgrēka likvidēšanu

Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā tankkuģu piestātnē KS-28, Kundziņsalā

Nr. p.k.	Izpildāmas kartība	Darbinieku operatīva rīcība	Izpildītāji	Laiks
1	2	3	4	5
1.	Paziņošana par ugunsgrēku un VUGD izsaukšana	1. Nekavējoties izsauc Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu (turpmāk-VUGD) pa tālr. -112, nosaucot adresi, ugunsgrēka izcelšanās vietu, ziņotāja vārdu, uzvārdu u.c. informāciju, kuru pieprasa VUGD dispečers. 2. Pa rāciju vai mobilo telefonu ziņo par ugunsgrēku transportu dispečeram.	Jebkurš uzņēmuma darbinieks	Nekavējoties
		3. Saņemot informāciju par ugunsgrēku zinot VUGD tālr. -112 un centrālais apsardzes postenī Nr.1 (turpmāk – CKP -1) tālr.67162483, 20282063.	Transportu dispečers	Nekavējoties
		4. Saņemot informāciju par ugunsgrēku sazināties ar VUGD tālr.-112, lai pārliecinās vai ir saņemt izsaukums par ugunsgrēku. Sniedz papildus informāciju un atbildot uz jautājumiem. 5. Par ugunsgrēku ziņot Ostas policijas vadības nodaļas dežurantam pa tālr.67090777. 5. Par notikumu ziņot SIA „PARS Termināls" vadībai. 6. Uzņēmuma darbinieku un citu dienestu apziņošana tiek veikta pēc apstiprinātās shēmas, kura izvietota apsardzes dežūrtelpā.	Apsardze	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
2.	Cilvēku evakuācijas organizēšana	1.Saņemot informāciju par ugunsgrēku pacelt trauksmi un organizēt darbinieku evakuācija no bīstamam zonām.	Apsardze	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
3.	VUGD sagaidīšana	1. VUGD struktūrvienības ielaiž caur Rīgas brīvostas caurlaides punktu Kundziņsalā. 2. VUGD struktūrvienībai, kura pirmā ierodas AP:	Ostas policija	VUGD ierašanas laikā

		2.1. Organizēt informācijas saņemšanu no transporta dispečeru (naftas produktu veidi, cauruļvadu apjomi, naftas produktu daudzumi cauruļvados utt.); 2.2. informē VUGD amatpersonu par darbiniekiem kas varētu atrasties ugunsgrēka vietā; 2.2. organizēt VUGD transporta kustību un norada VUGD struktūrvienībām īsāko ceļu uz notikuma vietu, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietām; 2.3. norada VUGD struktūrvienībām ugunsdzēsības sūkņu stacijas atrašanas vietu.	Apsardze	VUGD ierašanas laikā
5.	Elektroenerģijas atvienošana apdraudētajos iecirkņos.	Elektroenerģijas padevi apdraudētajos iecirkņos var atslēdz apakšstacijas TP-128, vai tiek izslēgti arī slēdži spēka sadales skapjos SS-1 sūkņu stacijas sadales telpā.	Elektriķis	Līdz VUGD ierašanas
6.	Tehnoloģisko iekārtu atslēgšana un tehnoloģisko procesu apturēšana	1.Pārtraukt visus tehnoloģiskos procesus un atslēgt tehnoloģiskās iekārtas. Pārtrauc bīstamo vielu padevi, noslēdzot aizbīdņus visos produkta vados un apstādina sūkņus. 2. Atvienot stenderi kuri savieno piestātne ar tankkuģi.	Transportu dispečers, CAV dalībnieki	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
7.	Ugunsgrēka dzēšana un ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana	Ugunsgrēks tankkuģu piestātnē KS-28 vai tankkuģī: • iedarbināt ūdens aizkaru - nospiežot palaišanas pogu "Ugunsdzēsības aizskars " operatoru telpā vai tankkuģu piestātnes tehnoloģiskajā laukumā; • iedarbināt putu dzēšanas sistēmu - nospiežot palaišanas pogu "Ūdens" un vienlaicīgi palaišanas pogu " Ugunsdzēsības putas" operatoru telpā vai tankkuģu piestātnes tehnoloģiskajā laukumā	CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas

		*Ūdens aizskāra un pūtu dzēšanas sistēmu ari var iedarbināt no vadības skapja ugunsdzēsības sūkņu stacijā nospiežot attiecīgas pogas.		
8.	CAV dalībnieku pasargāšana no ugunsgrēka bīstamo faktoru iedarbības	Ugunsgrēka dzēšana bīstamajā zonā termināla darbinieki nepiedalās. VUGD struktūrvienības lieto individuālos aizsardzības līdzekļus (siltumastarojošie kostīmi, izolējošie elpošanas aparāti u.c.)	CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas
9.	CAV rīcība. Ugunsdzēsības līdzekļu izmantošana.	1.CAV dalībnieki var iesaistīt ugunsgrēka dzēšanas diennakts laikā. 2. CAV papildus dalībnieku ierašanas laiks 2,5 stundas. 3.CAV pienākumi ugunsgrēka gadījumā: pārsūknēšanas apturēšana, stenderu atvienošana, ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana, aizdegšana lokalizēšana un ugunsgrēka dzēšana ar ugunsdzēsības aprātiem, ja, pēc situācijas novērtēšanas, tas ir iespējams. 4.Pēc VUGD struktūrvienības ierašanas CAV pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītajam un rīkojas saskaņa ar viņa noradījumiem,	CAV dalībnieki	Pēc iespējas ātrāk

		tai skaitā nodrošina rezerves putu koncentrāta piegāde, manipulācijas ar cauruļvadu aizbīdņiem u.c. aprīkojumu, kuru šie darbinieki profesionāli pārzina.		
10.	Apsardzes personāla un CAK rīcība dažādas iespējamas situācijas.	1. Organizēt transporta līdzekļu kustību un objekta pastiprinātu apsargāšanu , kā arī darbinieku apziņošanu pēc shēmas un saraksta. 2. CAK komisijas sasaukšana. 3. CAK locekli rīkojas saskaņā ar Nolikumu, t.sk. nodrošina sadarbību ar VUGD un citiem dienestiem, sakaru uzturēšanu ar Rīgas domes , kā arī sabiedrības informēšanu. 4. Organizēt ugunsgrēka dzēšanas darbus ar spēkiem un līdzekļiem, kuri konkrētajā situācijā ir pieejami, veicot to līdz VUGD struktūrvienības ierašanās laikam.	Apsardze CAK priekšsēdētājs CAK locekli	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas Pēc ierašanās notikumu vietā un situācijas apzināšanas
11.	Ugunsgrēka cēloņu izvērtēšana	Ugunsgrēka cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana, kas izraisījusi ugunsgrēku un tā sekmēja izplatīšanos.	Ugunsdrošības un CA inženieris	Pēc ugunsgrēka likvidēšanu

Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā naftas produktu terminālā-rezervuāru parkā Nr.1 vai tankkuģu piestātnē SD-5

Nr. p.k.	Izpildāmas kartība	Darbinieku operatīva rīcība	Izpildītāji	Laiks
1	2	3	4	5
1.	Paziņošana par ugunsgrēku un VUGD izsaukšana	**Gadījumā, ja konstatēts ugunsgrēks rezervuāru parkā vai SD-5:** 1. Nekavējoties izsauc Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu (turpmāk-VUGD) pa tālr. -112, nosaucot adresi, ugunsgrēka izcelšanās vietu, ziņotāja vārdu, uzvārdu u.c. informāciju, kuru pieprasa VUGD dispečers. 2. Pa rāciju vai mobilo telefonu ziņo par ugunsgrēku transportu dispečeram.	Jebkurš uzņēmuma darbinieks	Nekavējoties
		3. Saņemot informāciju par ugunsgrēku zinot VUGD tālr. -112 un centrālais kontroles postenī Nr.1 (turpmāk – CKP -1) tālr.67162483, 20282063.	Transportu dispečers	Nekavējoties
		4. Saņemot informāciju par ugunsgrēku sazināties ar VUGD tālr.-112, lai pārliecinās vai ir saņemt izsaukums par ugunsgrēku. Sniedz papildus informāciju un atbildot uz jautājumiem. 5. Par ugunsgrēku ziņot Ostas policijas vadības nodaļas dežurantam pa tālr.67090777. 5. Par notikumu ziņot SIA „PARS Termināls" vadībai. 6. Uzņēmuma darbinieku un citu dienestu apziņošana tiek veikta pēc apstiprinātās shēmas, kura izvietota apsardzes dežūrtelpā.	Apsargs	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
2.	Cilvēku evakuācijas organizēšana	1.Saņemot informāciju par ugunsgrēku pieņemt lēmumu un organizēt Uzņēmuma trauksmes sirēnu iedarbināšanu. 2.Iedarbinat Uzņēmuma trauksmes sirēnu nospiežot trauksmes pogu apsardzes postenī AP Nr.5 (muitas noliktava Nr.2). 3.Organizēt darbinieku evakuācija no bīstamam zonām saskaņa ar	Ostas iekārtas aizsardzības virsnieks maiņas vecākais.	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas

		izstrādāto evakuācijas plānu: • Cilvēku evakuāciju no termināla veic par evakuācijas maršrutiem Nr.1 (caur CKP-1) vai Nr.2 (caur vārtiem Nr.2).. • Cilvēkus evakuēt drošā attālumā no bīstamas zonas uz pulcēšanas vietām EV-Nr.1 vai EV-Nr.2 un pārliecinās, vai ir evakuēti visi cilvēki .	Apsargs	Pēc trauksmes sirēnas iedarbināšanu
3.	VUGD sagaidīšana	1. VUGD struktūrvienības ielaiž caur CKP-1. Nepieciešamības gadījumā var izmantot rezerves vārti Nr.2. 2. VUGD struktūrvienībai, kura pirmā ierodas AP: 2.1. jānodod ugunsdzēsības ūdensņemšanas vietas shēmu, ugunsdzēšanas operatīvais plāns un degošā produkta "Drošības datu lapa". Organizēt papildus informācijas saņemšanu no transporta dispečeru (naftas produktu veidi, rezervuāru apjomi, naftas produktu daudzumi degošajā un blakus esošos rezervuāros); 2.2. informē VUGD amatpersonu par darbiniekiem kas varētu atrasties ugunsgrēka vietā; 2.2. organizēt VUGD transporta kustību un norada VUGD struktūrvienībām īsāko ceļu uz notikuma vietu, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietām; 2.3. norada VUGD struktūrvienībām ugunsdzēsības sūkņu stacijas atrašanas vietu, kur atrodas putu koncentrāts.	Apsardze	VUGD ierašanas laikā
4.	Dzelzceļa cisternu un autocisternu ar naftas produktiem evakuēšana no ugunsgrēka apdraudētās zonas.	Saņemot informāciju par ugunsgrēku transportu dispečers: 1.Sazināties ar dz/c dispečeru (talr. - 967162491 vai mob.-25802823), lai izsauc lokomotīves un organizēt dz/c cisternas evakuēšanu no ugunsgrēka apdraudētās zonas. 2.Dot rīkojumu autocisternas vadītajiem nekavējošai izbraukšanai no parka teritorijas caur vārti Nr.1 (CKP-1) vai Nr.2.	Transportu dispečers, dz/c dispečers, autocisternas vadītājs	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
5.	Elektroenerģijas	Elektroenerģijas padevi apdraudētajos iecirkņos atslēdz		

	atvienošana apdraudētajos iecirkņos.	apakšstacijas T-3 sadalēs F3-1 un F3-2. Tiek izslēgti arī slēdži spēka sadales skapjos sūkņu stacijas sadales telpā.	Elektriķis	Līdz VUGD ierašanas
6.	Tehnoloģisko iekārtu atslēgšana un tehnoloģisko procesu apturēšana	1.Pārtraukt visus tehnoloģiskos procesus un atslēgt tehnoloģiskās iekārtas. Pārtrauc bīstamo vielu padevi, noslēdzot aizbīdņus visos produkta vados un apstādina sūkņus. 2.SD-5 atvienot šļūteni kuri savieno piestātne ar tankkuģi.	Transportu dispečers, CAV dalībnieki	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
7.	Ugunsgrēka dzēšana un ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana	1. Ja ir iespējams un ja tas neapdraud dzīvību, uzsāk ugunsgrēka likvidēšanu, izmantojot sākotnējai dzēšanai paredzētos ugunsdzēsības aparāti.	CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas
		2.Ugunsgrēks tankkuģu piestātnē SD-5 vai tankkuģī: • iedarbināt ūdens aizkaru - nospiežot palaišanas pogu "Ūdens" transporta dispečeru telpā vai tankkuģu piestātnes tehnoloģiskajā laukumā; • iedarbināt putu dzēšanas sistēmu - nospiežot palaišanas pogu "Ūdens" un vienlaicīgi palaišanas pogu "Putas" transporta dispečeru telpā vai tankkuģu piestātnes tehnoloģiskajā laukumā 2.Ugunsgrēka rezervuāru parkā vai noliešanas - uzpildīšanas estakāde Nr.1: • Rezervuāri aprīkoti ar stacionāro neautomātisko ugunsgrēka dzēšanas sistēmu ar "sausiem" cauruļvadiem ūdens un putu padevei no ugunsdzēsības automobiļiem; • Ar stacionāru ugunsdzēsības iekārtu estakāde nav aprīkota, tajā izvietoti pārnēsājamie ugunsdzēšamie aparāti. 3. Papildus ūdens padevei tiek atvērti maģistrālo ievadu aizbīdņi Ø 200. Ūdens uzņemšana ugunsdzēsības automobiļiem – 3 vietās krastmalā un no pilsētas tīkla ugunsdzēsības hidrantiem Nr.14 un 15.	Transportu dispečers, apsardze, CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas

8.	CAV dalībnieku pasargāšana no ugunsgrēka bīstamo faktoru iedarbības	Ugunsgrēka dzēšana bīstamajā zonā termināla darbinieki nepiedalās. VUGD struktūrvienības lieto individuālos aizsardzības līdzekļus (siltumastarojošie kostīmi, izolējošie elpošanas aparāti u.c.)	CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas
9.	CAV rīcība. Ugunsdzēsības līdzekļu izmantošana.	1.CAV dalībnieki var iesaistīt ugunsgrēka dzēšanas diennakts laikā. 2. CAV papildus dalībnieku ierašanas laiks 2,5 stundas. 3.CAV pienākumi ugunsgrēka gadījumā: pārsūknēšanas apturēšana, autocisternu evakuēšana, ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana, aizdegšana lokalizēšana un ugunsgrēka dzēšana ar ugunsdzēsības aprātiem, ja, pēc situācijas novērtēšanas, tas ir iespējams. 4.Pēc VUGD struktūrvienības ierašanas CAV pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītajam un rīkojas saskaņa ar viņa noradījumiem, tai skaitā nodrošina rezerves putu koncentrāta piegāde, manipulācijas ar cauruļvadu aizbīdņiem u.c. aprīkojumu, kuru šie darbinieki profesionāli pārzina.	CAV dalībnieki	Pēc iespējas ātrāk
10.	Apsardzes personāla un CAK rīcība dažādas iespējamas situācijas.	1. Organizēt transporta līdzekļu kustību un objekta pastiprinātu apsargāšanu , kā arī darbinieku apziņošanu pēc shēmas un saraksta. 2. CAK komisijas sasaukšana. 3. CAK locekli rīkojas saskaņā ar Nolikumu, t.sk. nodrošina sadarbību ar VUGD un citiem dienestiem, sakaru uzturēšanu ar Rīgas domes , kā arī sabiedrības informēšanu. 4. Organizēt ugunsgrēka dzēšanas darbus ar spēkiem un līdzekļiem, kuri konkrētajā situācijā ir pieejami, veicot to līdz VUGD struktūrvienības ierašanās laikam.	Apsardze CAK priekšsēdētājs CAK locekli	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas Pēc ierašanās notikumu vietā un situācijas apzināšanas
11.	Ugunsgrēka cēloņu izvērtēšana	Ugunsgrēka cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana, kas izraisījusi ugunsgrēku un tā sekmēja izplatīšanos.	Ugunsdrošības un CA inženieris	Pēc ugunsgrēka likvidēšanu

Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā naftas produktu terminālā-rezervuāru parkā Nr.2 vai tehnoloģiskā sūkņu stacija Nr.3 (TSS-3)

Nr. p.k.	Izpildāmas kartība	Darbinieku operatīva rīcība	Izpildītāji	Laiks
1	2	3	4	5
1.	Paziņošana par ugunsgrēku un VUGD izsaukšana	**Gadījumā, ja konstatēts ugunsgrēks:** 1. Izsauc Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu (turpmāk-VUGD) pa tālr. -112, nosaucot adresi, ugunsgrēka izcelšanās vietu, ziņotāja vārdu, uzvārdu u.c. informāciju, kuru pieprasa VUGD dispečers. 2. Pa rāciju vai mobilo telefonu ziņo par ugunsgrēku transportu dispečeram. Vienlaicīgi ar to nospiež tuvāko ugunsgrēka trauksmes pogu.	Jebkurš uzņēmuma darbinieks	Nekavējoties
		3. Saņemot informāciju par ugunsgrēku zinot VUGD tālr. -112 un centrālais kontroles postenī Nr.1 (turpmāk – CKP -1) tālr.67162483	Transportu dispečers	Nekavējoties
		4. Saņemot informāciju par ugunsgrēku sazināties ar VUGD tālr.-112, lai pārliecinās vai ir saņemt izsaukums par ugunsgrēku. Sniedz papildus informāciju un atbildot uz jautājumiem. 5. Par ugunsgrēku ziņot Ostas policijas vadības nodaļas dežurantam pa tālr.67090777. 6. Par notikumu ziņot SIA „PARS Termināls" vadībai. 7. Uzņēmuma darbinieku un citu dienestu apziņošana tiek veikta pēc apstiprinātās shēmas, kura izvietota apsardzes dežūrtelpā.	Apsardze	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
2.	Cilvēku evakuācijas organizēšana	1. Pieņemt lēmumu un organizēt Uzņēmuma trauksmes sirēnu iedarbināšanu. 2.Iedarbinat Uzņēmuma trauksmes sirēnu nospiežot trauksmes pogu apsardzes postenī (turpmāk-AP) Nr.5 (muitas noliktava Nr.2).	Ostas iekārtas aizsardzības virsnieks maiņas vecākais.	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas

		3.Organizēt darbinieku evakuācija no bīstamam zonām saskaņa ar izstrādāto evakuācijas plānu: • Cilvēku evakuāciju no termināla veic par evakuācijas maršrutiem Nr.3 (caur CKP-1) vai Nr.4 (caur vārtiem Nr.4). • Cilvēkus evakuēt drošā attālumā no bīstamas zonas uz pulcēšanas vietām EV-Nr.1 vai EV-Nr.4 un pārliecinās, vai ir evakuēti visi cilvēki .	Apsardze	Pēc trauksmes sirēnas iedarbināšanu
3.	VUGD sagaidīšana	1. VUGD struktūrvienības ielaiž caur CKP-1. Nepieciešamības gadījumā var izmantot rezerves vārti Nr.3. 2. VUGD struktūrvienībai, kura pirmā ierodas AP: 2.1. jānodod ugunsdzēsības ūdensņemšanas vietas shēmu, ugunsdzēšanas operatīvais plāns un degošā produkta "Drošības datu lapa". Organizēt papildus informācijas saņemšanu no transporta dispečeru (naftas produktu veidi, rezervuāru apjomi, naftas produktu daudzumi degošajā un blakus esošos rezervuāros); 2.2. informē VUGD amatpersonu par darbiniekiem kas varētu atrasties ugunsgrēka vietā; 2.2. organizē VUGD transporta kustību un norada VUGD struktūrvienībām īsāko ceļu uz notikuma vietu, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietām; 2.3. atvērt durvis ugunsdzēsības sūkņu stacija telpās.	Apsardze	VUGD ierašanas laikā
4.	Dzelzceļa cisternu un autocisternu ar naftas produktiem evakuēšana no ugunsgrēka apdraudētās zonas.	Saņemot informāciju par ugunsgrēku transportu dispečers: 1.Sazināties ar dz/c dispečeru (talr. - 967162491 vai mob.-25802823), lai izsauc lokomotīves un organizēt dz/c cisternas evakuēšanu no ugunsgrēka apdraudētās zonas. 2.Dot rīkojumu autocisternas vadītajiem nekavējošai izbraukšanai no parka teritorijas caur vārti Nr.1 (CKP-1) vai Nr.3.	Transportu dispečers, dz/c dispečers, autocisternas vadītājs	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
5.	Elektroenerģijas	1. Apstādināt sūkni nospiežot avārijas pogu „Sūkņu avārijas	Elektriķis	Pirms SAUS iedrabināšanu

	atvienošana apdraudētajos iecirkņos.	atslegšana" transportu dispečera telpā. 2. Elektroenerģijas padevi apdraudētajos iecirkņos atslēdz apakšstacijas KTP-3 ligzdas Nr.2 un Nr.19. Tiek izslēgti arī slēdži spēka sadales skapjos sūkņu stacijas sadales telpā. 3. Ja tiek pārtraukta elektroenerģijas padeve automātisko ugunsaizsardzības iekārtam, automātiski iedarbināms dīzeļģenerators CDMO-GS-400 ugunsdzēsības sūkņu stacijā.	Iekaru ekspl. inženieris	Līdz VUGD ierašanas
6.	Tehnoloģisko iekārtu atslēgšana un tehnoloģisko procesu apturēšana	1.Pārtraukt visus tehnoloģiskos procesus un atslēgt tehnoloģiskās iekārtas. Pārtrauc bīstamo vielu padevi, noslēdzot aizbīdņus visos produkta vados un apstādina sūkņus.	Transportu dispečers, CAV dalībnieki	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
7.	Ugunsgrēka dzēšana un ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana	1. Ja ir iespējams un ja tas neapdraud dzīvību, uzsāk ugunsgrēka likvidēšanu, izmantojot sākotnējai dzēšanai paredzētos ugunsdzēsības aparāti.	CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas
		<u>Ugunsgrēks rezervuāru parkā:</u> 1.Rezervuāri ir aprīkoti ar stacionāro automātiskas ugunsdzēsības sistēmu (SAUS) un ugunsgrēka gadījumā uz kāda no rezervuāriem ugunsdzēsības sūkņu iedarbināšana, elektroaizbīdņu atvēršana un putu padošana degoša rezervuārā iet automātiski. 2. Procesa iedarbināšana iespējama arī no dispečeru telpas, ugunsdzēsības sūkņu stacija telpas un no ugunsgrēka vietas. SAUS palaišanas pogas uzstādītas pie katra rezervuāra – katrā apkalpes zonā. 3. Atvērt rezervuāra, kas atrodas apvalņojumā sienas, kur notiek degšana, un blakus esošo rezervuāru atdzesēšanai sistēmas rokas aizbīdņus tipa „Baterflay". 4. Papildus ūdens padevei tiek atvērti maģistrālo ievadu aizbīdņi Ø	CAV dalībnieki	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas

		200 (blakus ar vārtiem Nr.3. un AP-4). Ūdens uzņemšana ugunsdzēsības automobiļiem – 2 vietās krastmalā un no ugunsdzēsības hidrantiem Nr.17-27. <u>Ugunsgrēks TSS-3:</u> 1.TSS-3 ir aprīkota ar SAUS un ugunsgrēka gadījumā TSS-3 ugunsdzēsības sūkņu iedarbināšana, elektroaizbīdņu atvēršana un putu padošana tehnoloģiska laukumā iet automātiski. 2. Procesa iedarbināšana iespējama arī no dispečeru telpas, ugunsdzēsības sūkņu stacija telpas un no ugunsgrēka vietas. SAUS palaišanas pogas uzstādītas pie TSS-3 . 3. Atver atdzesēšanai sistēmas rokas aizbīdņus tipa „Baterflay", kuri atrodas pie apvalņojuma sienas rezervuāram Nr.5 un Nr.6. 3. Papildus ūdens padevei tiek atvērti maģistrālo ievadu aizbīdņi Ø 200 (blakus ar vārtiem Nr.3. un AP-4). Ūdens uzņemšana ugunsdzēsības automobiļiem – 2 vietās krastmalā un no ugunsdzēsības hidrantiem Nr.17-27.	CAV dalībnieki	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
8.	CAV dalībnieku pasargāšana no ugunsgrēka bīstamo faktoru iedarbības	Ugunsgrēka dzēšana bīstamajā zonā termināla darbinieki nepiedalās. VUGD struktūrvienības lieto individuālos aizsardzības līdzekļus (siltumastarojošie kostīmi, izolējošie elpošanas aparāti u.c.)	CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas
9.	CAV rīcība. Ugunsdzēsības līdzekļu izmantošana.	1.CAV dalībnieki var iesaistīt ugunsgrēka dzēšanas diennakts laikā. 2. CAV papildus dalībnieku ierašanas laiks 2,5 stundas. 3.CAV pienākumi ugunsgrēka gadījumā: aizdegšana lokalizēšana un ugunsgrēka dzēšana ar ugunsdzēsības aprātiem, ja, pēc situācijas novērtēšanas, tas ir iespējams; ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana; pārsūknēšanas apturēšana; autocisternu evakuēšana utt. 4.Pēc VUGD struktūrvienības ierašanas CAV pakļaujas ugunsgrēka	CAV dalībnieki	Pēc iespējas ātrāk

		dzēšanas darbu vadītajam un rīkojas saskaņa ar viņa noradījumiem, tai skaitā nodrošina rezerves putu koncentrāta piegāde, manipulācijas ar cauruļvadu aizbīdņiem u.c. aprīkojumu, kuru šie darbinieki profesionāli pārzina.		
10.	Apsardzes personāla un CAK rīcība dažādas iespējamas situācijas.	1. Organizēt transporta līdzekļu kustību un objekta pastiprinātu apsargāšanu , kā arī darbinieku apziņošanu pēc shēmas un saraksta. 2. CAK komisijas sasaukšana. 3. CAK locekli rīkojas saskaņā ar Nolikumu, t.sk. nodrošina sadarbību ar VUGD un citiem dienestiem, sakaru uzturēšanu ar Rīgas domes , kā arī sabiedrības informēšanu. 4. Organizēt ugunsgrēka dzēšanas darbus ar spēkiem un līdzekļiem, kuri konkrētajā situācijā ir pieejami, veicot to līdz VUGD struktūrvienības ierašanās laikam.	Apsardze CAK priekšsēdētājs CAK locekli	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas Pēc ierašanās notikumu vietā un situācijas apzināšanas
11.	Ugunsgrēka cēloņu izvērtēšana	Ugunsgrēka cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana, kas izraisījusi ugunsgrēku un tā sekmēja izplatīšanos.	Ugunsdrošības un CA inženieris	Pēc ugunsgrēka likvidēšanu

"Apstiprinu"
SIA "PARS TERMINĀLS"
izpilddirektors
O.Budovičs
2016.gada 21.jūnijā

SIA "PARS TERMINĀLS"

Rīcības plāns tehnoloģiskā cauruļvada noplūdes gadījumā

Kundziņsalā

Nr.p.k.	Avārijas vieta un scenārijs	Avārijas situācijas seku raksturojums	Personāla rīcība avārijas situācijā	Atbildīgās personas	Resursi un to atrašanās vieta
1.	Naftā noplūde no tehnoloģiskā cauruļvada uz tankkuģu piestātni KS-28 drenāžas vārsta bojājuma rezultātā. Uzsākot cauruļvada uzpildi ar naftā tiek konstatēta nafta noplūde ar augstu spiedienu no drenāžas vārsta. Izplūdušais apjoms - ~2 m^3	Vizuāli vai videonovērošanas kamerā tiek pamanīta spēcīga strūkla no tehnoloģiskā cauruļvada uz tankkuģu piestātni KS-28. Noplūdes rezultātā naftā nonāk uz augsnes veidojot peļķi un daļēji sākot iesūkšanos gruntī.	1. Pa tālruni informē VUGD tālr.-112 un SIA "PARS TERMINĀLS" transporta dispečeri tālr.-26182396. Brīdina apdraudētās vietas tuvumā esošās personas. 2. Transporta dispečers: • saņemot informāciju par noplūdi nekavējoši pārtrauc uzpildīšanas procesu; • par negadījumu ziņo VUGD tālr.-112 un apsardzei CKP-1 tālr.-20282063; • dod rīkojumu CAV dalībniekiem pārtraukt darbību, sagatavot nepieciešamos līdzekļus (absorbenti, pārnēsājamo speciālo	Pirmais negadījumu pamanījušais Transporta dispečers CAV dalībnieki	Tālrunis Tālrunis Rācija

			tilpni utt.) un brauc uz notikumu vietu; 3. Apsardze CKP-1 par negadījumu ziņo atbilstoši apziņošanas shēmā norādītajam (VUGD, RBO, VVD, SIA "EKO OSTA" u.c.)		Tālrunis
			4. Maiņas darbinieki: • dodas uz avārijas vietu lai manuāli noslēgtu drenāžas vārstu. Manuāli aizgriež cauruļvada aizbīdni; • Noplūdes vietā novieto speciālo vannu un evakuējās no apdraudētas vietas; • ja resursi ir pietiekoši ierobežo bīstamo zonu vai piekļuve tai (apturot ceļu satiksmi utt.).	CAV dalībnieki Līgumorganizācija	Nepieciešamie sprādziendroši instrumenti, līmlenta utt.
			5. Pēc VUGD struktūrvienības ierašanas CAV dalībnieki pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītajam un rīkojas saskaņā ar viņa noradījumiem.	CAV dalībnieki	
			6. Pēc avāriju seku likvidēšanas CAV dalībnieki veic primāros pasākumus, lai ierobežotu naftā iekļūšanu dziļāk gruntī un sadarbībā ar līgumorganizāciju organizē piesārņotās grunts savākšanu un aizstāšanu ar tīru grunti un piesārņotās vietas sanāciju.	Līgumorganizācijas kopā ar CAV dalībniekiem	Nepieciešamie instrumenti un citi resursi

			7. Sakārto notikuma vietu un teritoriju pēc avārijas seku likvidēšanas. 8. Noplūdes cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana.	Līgumorganizācijas kopā ar CAV dalībniekiem Vides aizsardzības speciālists, Ražošanas inženieris, Tehnologs.	Nepieciešamie sprādziendroši instrumenti, Absorbenti Līgumorganizāciju resursi

Sagatavoja: Vides aizsardzības speciālists _____ R.Vaivods

Saskaņots: Tehnologs _____ V.Sahno

Ugunsdrošības un CA inženieris _____ B.Serebrjaņnikovs

Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā naftas produktu terminālā-rezervuāru parkā Nr.3

Nr. p.k.	Izpildāmas kartība	Darbinieku operatīva rīcība	Izpildītāji	Laiks
1	2	3	4	5
1.	Paziņošana par ugunsgrēku un VUGD izsaukšana	**Gadījumā, ja konstatēts ugunsgrēks:** 1. Izsauc Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu (turpmāk-VUGD) pa tālr. -112, nosaucot adresi, ugunsgrēka izcelšanās vietu, ziņotāja vārdu, uzvārdu u.c. informāciju, kuru pieprasa VUGD dispečers. 2. Pa rāciju vai mobilo telefonu ziņo par ugunsgrēku transportu dispečeram. Vienlaicīgi ar to nospiež tuvāko ugunsgrēka trauksmes pogu.	Jebkurš uzņēmuma darbinieks	Nekavējoties
		3. Saņemot informāciju par ugunsgrēku zinot VUGD tālr. -112 un centrālais kontroles postenī Nr.1 (turpmāk – CKP -1) tālr.67162483	Transportu dispečers	Nekavējoties
		4. Saņemot informāciju par ugunsgrēku sazināties ar VUGD tālr.-112, lai pārliecinās vai ir saņemt izsaukums par ugunsgrēku. Sniedz papildus informāciju un atbildot uz jautājumiem. 5. Par ugunsgrēku ziņot Ostas policijas vadības nodaļas dežurantam pa tālr.67090777. 6. Par notikumu ziņot SIA „PARS Termināsl" vadībai. 7. Uzņēmuma darbinieku un citu dienestu apziņošana tiek veikta pēc apstiprinātās shēmas, kura izvietota apsardzes dežūrtelpā.	Apsargs	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
2.	Cilvēku evakuācijas organizēšana	1. Pieņemt lēmumu un organizēt Uzņēmuma trauksmes sirēnu iedarbināšanu. 2.Iedarbinat Uzņēmuma trauksmes sirēnu nospiežot trauksmes pogu apsardzes postenī (turpmak-AP) Nr.5 (muitas noliktava Nr.2). 3.Organizēt darbinieku evakuācija no bīstamam zonām saskaņa ar	Ostas iekārtas aizsardzības virsnieks maiņas vecākais.	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas

		izstrādāto evakuācijas plānu: • Cilvēku evakuāciju no termināla veic par evakuācijas maršrutiem Nr.3 (caur CKP-1) vai Nr.4 (caur vārtiem Nr.4). • Cilvēkus evakuēt drošā attālumā no bīstamas zonas uz pulcēšanas vietām EV-Nr.1 vai EV-Nr.4 un pārliecinās, vai ir evakuēti visi cilvēki .	Apsardze	Pēc trauksmes sirēnas iedarbināšanu
3.	VUGD sagaidīšana	1. VUGD struktūrvienības ielaiž caur CKP-1. Nepieciešamības gadījumā var izmantot rezerves vārti Nr.3. 2. VUGD struktūrvienībai, kura pirmā ierodas AP: 2.1. jānodod ugunsdzēsības ūdensņemšanas vietas shēmu, ugunsdzēšanas operatīvais plāns un degošā produkta "Drošības datu lapa". Organizēt papildus informācijas saņemšanu no transporta dispečeru (naftas produktu veidi, rezervuāru apjomi, naftas produktu daudzumi degošajā un blakus esošos rezervuāros); 2.2. informē VUGD amatpersonu par darbiniekiem kas varētu atrasties ugunsgrēka vietā; 2.2. organizē VUGD transporta kustību un norada VUGD struktūrvienībām īsāko ceļu uz notikuma vietu, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas vietām; 2.3. atvēr durvis ugunsdzēsības sūkņu stacija telpās.	Apsardze	VUGD ierašanas laikā
4.	Dzelzceļa cisternu un autocisternu ar naftas produktiem evakuēšana no ugunsgrēka apdraudētās zonas.	1.Sazināties ar dz/c dispečeru (talr. - 967162491 vai mob.-25802823), lai izsauc lokomotīves un organizēt dz/c cisternas evakuēšanu no ugunsgrēka apdraudētās zonas. 2.Dot rīkojumu autocisternas vadītajiem nekavējošai izbraukšanai no parka teritorijas caur vārti Nr.1 (CKP-1) vai Nr.3.	Transportu dispečers, dz/c dispečers, autocisternas vadītājs	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
5.	Elektroenerģijas atvienošana apdraudētajos	1. Apstādināt sūkni nospiežot avārijas pogu „Sūkņutava" transportu dispečera telpā. 2. Elektroenerģijas padevi apdraudētajos iecirkņos atslēdz	Transportu dispečers	Līdz VUGD ierašanas

	iecirkņos.	apakšstacijas KTP-3 ligzdas Nr.2 un Nr.19. Tiek izslēgti arī slēdži spēka sadales skapjos sūkņu stacijas sadales telpā. 3. Ja tiek pārtraukta elektroenerģijas padeve automātisko ugunsaizsardzības iekārtam, automātiski iedarbināms dīzeļģenerators CDMO-GS-400 ugunsdzēsības sūkņu stacijā.	Elektriķis, iekārtu ekspl. inženieris	
6.	Tehnoloģisko iekārtu atslēgšana un tehnoloģisko procesu apturēšana	1.Pārtraukt visus tehnoloģiskos procesus un atslēgt tehnoloģiskās iekārtas. Pārtrauc bīstamo vielu padevi, noslēdzot aizbīdņus visos produkta vados un apstādina sūkņus.	Transportu dispečers, CAV dalībnieki	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas
7.	Ugunsgrēka dzēšana un ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana	1. Ja ir iespējams un ja tas neapdraud dzīvību, uzsāk ugunsgrēka likvidēšanu, izmantojot sākotnējai dzēšanai paredzētos ugunsdzēsības aparāti.	CAV dalībnieki	Līdz VUGD ierašanas
		1.Rezervuāri ir aprīkoti ar stacionāro automātiskas ugunsdzēsības sistēmu (SAUS) un ugunsgrēka gadījumā uz kāda no rezervuāriem ugunsdzēsības sūkņu iedarbināšana, elektroaizbīdņu atvēršana un putu padošana degoša rezervuārā notiek automātiski. 2. Procesa iedarbināšana iespējama arī no dispečeru telpas, ugunsdzēsības sūkņu stacija telpas un no ugunsgrēka vietas. SAUS palaišanas pogas uzstādītas pie katra rezervuāra – katrā apkalpes zonā. 3. Atvērt rezervuāra, kas atrodas apvalņojumā sienas, kur notiek degšana, un blakus esošo rezervuāru atdzesēšanai sistēmas rokas aizbīdņus tipa „Baterflay". 3. Papildus ūdens padevei tiek atvērti maģistrālo ievadu aizbīdņi Ø 200 (blakus ar vārtiem Nr.3. un AP-4). Ūdens uzņemšana ugunsdzēsības automobiļiem – 2 vietās krastmalā un no ugunsdzēsības hidrantiem Nr.31-36.	CAV dalībnieki	Pēc ierašanas uz notikumu vietu
8.	CAV dalībnieku	Ugunsgrēka dzēšana bīstamajā zonā termināla darbinieki		Līdz VUGD

	pasargāšana no ugunsgrēka bīstamo faktoru iedarbības	nepiedalās. VUGD struktūrvienības lieto individuālos aizsardzības līdzekļus (siltumastarojošie kostīmi, izolējošie elpošanas aparāti u.c.)	CAV dalībnieki	ierašanas
9.	CAV rīcība. Ugunsdzēsības līdzekļu izmantošana.	1.CAV dalībnieki var iesaistīt ugunsgrēka dzēšanas diennakts laikā. 2. CAV papildus dalībnieku ierašanas laiks 2,5 stundas. 3.CAV pienākumi ugunsgrēka gadījumā: aizdegšana lokalizēšana un ugunsgrēka dzēšana ar ugunsdzēsības aprātiem, ja, pēc situācijas novērtēšanas, tas ir iespējams; ugunsaizsardzības sistēmas iedarbināšana; pārsūknēšanas apturēšana; autocisternu evakuēšana utt. 4.Pēc VUGD struktūrvienības ierašanas CAV pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītajam un rīkojas saskaņa ar viņa noradījumiem, tai skaitā nodrošina rezerves putu koncentrāta piegāde, manipulācijas ar cauruļvadu aizbīdņiem u.c. aprīkojumu, kuru šie darbinieki profesionāli pārzina.	CAV dalībnieki	Pēc iespējas ātrāk
10.	Apsardzes personāla un CAK rīcība dažādas iespējamas situācijas.	1. Organizēt transporta līdzekļu kustību un objekta pastiprinātu apsargāšanu , kā arī darbinieku apziņošanu pēc shēmas un saraksta. 2. CAK komisijas sasaukšana. 3. CAK locekli rīkojas saskaņā ar Nolikumu, t.sk. nodrošina sadarbību ar VUGD un citiem dienestiem, sakaru uzturēšanu ar Rīgas domes , kā arī sabiedrības informēšanu. 4. Organizēt ugunsgrēka dzēšanas darbus ar spēkiem un līdzekļiem, kuri konkrētajā situācijā ir pieejami, veicot to līdz VUGD struktūrvienības ierašanās laikam.	Apsardze CAK priekšsēdētājs CAK locekli	Pēc informācijas par notikumu saņemšanas Pēc ierašanās notikumu vietā un situācijas apzināšanas
11.	Ugunsgrēka cēloņu izvērtēšana	Ugunsgrēka cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana, kas izraisījusi ugunsgrēku un tā izplatīšanos.	Ugunsdrošības un CA inženieris	Pēc ugunsgrēka likvidēšanu

„APSTIPRINU"
SIA "PARS Termināls"
izpilddirektors
O.Budovičs
2016.gada 16. .maijā

Rīcības plāns
ugunsgrēka gadījumā SIA " PARS Termināls" administratīvajā ēkā , Tvaika ielā 7a, Rīgā

Rīcības plāns ugunsgrēka gadījumā (turpmāk – Rīcības plāns) SIA „PARS TERMINĀLS" (turpmāk – PARS administratīvajā ēkā Tvaika ielā 7a, Rīgā (turpmāk – Administratīvā ēka) ir dokuments, kas nosaka fizisko personu, kuras tiek nodarbinātas SIA "PARS TERMINĀLS" un/vai pie SIA "PARS TERMINĀLS" administratīvās ēkas telpu nomniekiem (turpmāk – Nomnieki) uz darba līguma, uzņēmuma līguma, pilnvarojuma līguma vai cita civiltiesiska līguma pamata (turpmāk visi kopā – Darbinieki un katrs atsevišķi – Darbinieks) un SIA „Screen Group" Apsardzes dienesta (turpmāk-AD) apsardzes personāla, kurš dežūrē postenī Nr.1 (turpmāk-Apsardzes darbinieks), darbību secību ugunsgrēka gadījumā SIA "PARS TERMINĀLS" administratīvajā ēkā Tvaika ielā 7a, Rīgā.

Darbību apraksts balstās uz trim nosacījumiem:

I. Katrs darbinieks ir piedalījies ugunsdrošības instruktāžā, zina Administratīvās ēkas ugunsbīstamības raksturojumu, evakuācijas izejas un prasmi rīkoties ar ugunsdzēšanas līdzekļiem;

II. Prot atvienot elektroenerģiju patērētājiem savā Administratīvās ēkas stāvā;

III. Prot atvienot apsildes un vēdināšanas ierīces degošajā Administratīvās ēkas telpā (turpmāk – Telpa) un tai līdzās esošajās telpās.

Evakuācijas vajadzību var radīt:

1. atklāts uguns;
2. dūmi;
3. sprādziens;
4. bīstamo ķīmisko vielu un naftas produktu noplūde terminālā;
5. gāzes noplūde;
6. draudi ar spridzekļu;
7. trauksmes signāls, sirēna, radio vai mutiska informācija

Pēc trauksmes signāla vai mutiskas informācijas saņemšanas.

Iesaistītā struktūrvienība, persona	Veicamās darbības	Laiks
1	2	3
Apsardzes darbinieks, kas novēro pulti	1.Nekavējoties dodas uz trauksmes vietu, veic šīs vietas apsekošanu un apstiprina vai atceļ ugunsgrēka trauksmi; 2. Gadījumā, ja trauksmes iemesls ir ugunsgrēks - ziņo Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam (turpmāk - VUGD) pa tālr. 112 norādot ugunsgrēka adresi, ugunsgrēka izcelšanās vietu, savu uzvārdu,	Pēc trauksmes signāla vai mutiskas informācijas saņemšanas.

Iesaistītā struktūrvienība, persona	Veicamās darbības	Laiks
1	2	3
	tālruņa numuru un organizē cilvēku evakuēšanu no bīstamām vietām/telpām. 3.Cenšas nodzēst ugunsgrēku, lietojot tuvumā esošo ugunsdzēšamo aparātu.	Ja nevar apslāpēt vai lokalizēt uguni 60 sek. laikā, ir jāatstāj telpa.

Apsardzes darbinieki	1.Pārliecinās, vai ir evakuēti cilvēki no visām telpām un ir izsaukta VUGD. 2.Par notikušo ārpus darba laika ziņo PARS vadībai, AD grupas vadītajām un PARS ugunsdrošības un CA inženierim. 3.Ar sargu, PARS vai Nomnieku darbinieku palīdzību organizē mantu evakuāciju un apsardzi. 4.Sagaida ugunsdzēsības dienesta apakšvienības un palīdz atrast visīsāko ceļu līdz ugunsgrēka cilmvietai un ūdensņemšanas vietām. Organizē ārējā ugunsdzēsības ūdensvada elektroaizbīdņu atvēršanu ar manuālas tālvadības ierīces iedarbināšanu.	Pēc mutiskas informācijas saņemšanas un ierašanas uz notikumu vietu.
Katrs PARS darbinieks vai telpu nomnieks	Ja ugunsgrēks nav paša darbavietā (kabinetā), pēc iespējas ātrāk (60 sek. laikā) saliek dokumentus skapjos, metāla skapjos vai seifos, aizslēdz tos. Aizver logus, aizslēdz kabinetu un dodas uz tuvāko evakuācijas izeju, pa kuru iespējama evakuācija: • no 2.stāva evakuācijai jāizmanto divos kāpņu telpas ar izeju tieši ārā; •1.stāva no telpas ir evakuācijas izejas, kas ved tieši ārā. Ja kāpņu telpa ir pieplūdusi dūmiem, tajā ātri jāatver vai jāizsit logs, lai izlaistu dūmus nodrošinātu svaiga gaisa pieplūdi. Nekādā gadījumā neizmantojiet evakuācijai gaiteni vai kāpņu telpas, kuri ir pilnas ar dūmiem. (Ugunsgrēka dūmi ir sajaukti ar tvana gāzi. Ieelpot tvana gāzi, cilvēks parasti ieslīgst dziļā miega un tas parasti beidzas ar nāvi.	Pēc trauksmes signāla vai mutiskas informācijas saņemšanas, dūmu saošanas
	Uzaicina tuvumā esošos apmeklētājus doties uz izeju (evakuācijas veikšana). Pārliecinās, vai ugunsgrēks nav izcēlies pie darba-vietas tuvākajās 2 telpās, vai nav iesprostoti cilvēki un nevajag palīdzību.	Kad izgājis no kabineta.
Degošās telpas iemītnieks.	1. Nekavējoties paziņot VUGD pa tālruni 112 norādot ugunsgrēka adresi, ugunsgrēka izcelšanās vietu, savu uzvārdu un tālruņa numuru. 2. Pazinot apsardzes darbiniekam pa tālr.67162483. 3. Cenšas nodzēst ugunsgrēku, lietojot tuvumā esošo ugunsdzēšamo aparātu. 4. Atvieno elektroenerģiju, kā arī vēdināšanas sistēmas degošajā telpā un tai līdzās esošajās telpās. 5. Informē tuvumā esošos darbiniekus, nomniekus	Ja nevar apslāpēt vai lokalizēt uguni 60 sek. laikā, ir jāatstāj telpa.

	un apmeklētājus par ugunsgrēku un dodas uz tuvāko evakuācijas izeju.	
Ja deg vairākas blakus esošās telpas, tad ugunsgrēka dzēšanu organizē ugunsdrošības un CA inženieris un AD grupas vadītājs priekšnieks.	Organizē ugunsgrēka dzēšanu un lokalizāciju, iesaistot PARS darbiniekus un nomniekus no blakus esošajām telpām un izmantojot ugunsdzēsības inventāru un līdzekļus.	Kamēr ierodas VUGD apakšvienība.
Ugunsdrošības un CA inženieris, Apsardzes darbinieki un citi.	Jāpārliecinās, vai no blakus esošajiem kabinetiem darbinieki (nomnieki) ir atslēguši elektroietaises u.c. komunikācijas.	Pēc iespējas ātrāk.
	Pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītājam - VUDG amatpersonai - un rīkojas saskaņā ar viņa norādījumiem.	Pēc VUGD apakšvienības ierašanās.
	Informē VUDG amatpersonu par cilvēkiem, kas atrodas vai varētu atrasties ugunsgrēka vietā, objekta ugunsbīstamību.	Pēc VUGD apakšvienības ierašanās.
Ugunsdrošības un CA inženieris	Organizē cēloņu un apstākļu noskaidrošanu un novēršanu, kas izraisījuši ugunsgrēku un tā izplatīšanos, kā arī piedalās ugunsgrēka izraisīšanā vainīgās personas noskaidrošanā.	Pēc ugunsgrēka nodzēšanas.

Sagatavoja:
SIA „PARS Termināls" ugunsdrošības un CA inženieris *B.Serebrjaņņikovs*

Saskaņots:
SIA „Screen Group" apsardzes grupu vadītājs *V.Raspopovs*

„APSTIPRINU"
SIA "PARS Termināls"
izpilddirektors O.Budovics
2017.gada 14 jūnijā

INSTRUKCIJA

par ugunsdrošības profilakses un ugunsdzēsības vienību dalībnieku rīcību iespējamā ugunsgrēka gadījumā SIA „PARS Termināls" teritorijā

1. Ugunsdrošības profilakses un ugunsdzēsības vienība (turpmāk – Ugunsdzēsības vienība) – ir SIA „PARS Termināls" (turpmāk-Uzņēmuma) operatīvās rīcības formējums, kas izveidots un sagatavots mērķtiecīgai darbībai iespējamos ugunsgrēku gadījumos uzņēmumā teritorijā, ēkas un būves.

2. Ugunsdzēsības vienības struktūru, personālo sastāvu un tās priekšnieku apstiprina uzņēmuma vadītājs.

3. Ugunsgrēka dzēšanas darbu ugunsdzēsības vienības dalībnieki veic, ja tā nav saistīta ar kaitējuma draudiem izpildītāju dzīvībai un veselībai.
4. **Katram Ugunsdzēsības vienības dalībniekam jāzina:**
4.1. Spēkā esošās ugunsdrošības instrukcijas prasības un nosacījumi rīcībai iespējamā ugunsgrēka vai citas avārijas gadījumā.
4.2. Uzņēmuma apziņošanas un sakaru shēma ugunsgrēka vai citas avārijas gadījumā. Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu (turpmāk-VUGD) izsaukšanas kartību, citu operatīvo dienestu apziņošanas kārtību.
4.3. Paaugstinātas bīstamības objekti (turpmāk-riska objekti) uzņēmumā, iespējamo bīstamības veidus, aptuvenās bīstamības faktoru izplatības zonas.
4.4. Uzņēmumā noteiktie kategoriskie aizliegumi ugunsdrošības jomā:
4.4.1. nesmēķēt uzņēmuma teritorijā, tehnoloģisko iekārtu telpās, noliktavās un citās telpās izņemot speciāli iekārtotas vietas;
4.4.2.neveikt ugunsbīstamos darbus bez atbilstoša norīkojuma un saskaņošanas;
4.4.3.nelietot mobilos telefonus sprādzienbīstamības zonās;
4.4.4. neuzglabāt naftas produktus, kā arī citas kravas neparedzētās vietās un veidā;
4.4.5.nekavējoties reaģēt uz notikumiem, kuri var radīt ugunsgrēku, naftas produktu noplūdi, nepieļaut degtspējīgu atkritumu nekontrolētu krāšanos pie riska objektiem, kravu laukumos, pie ēkām un brauktuvēs;
4.4.6.nepieļaut autotransporta braukšanu bīstamajās zonās un novietošanu evakuācijas ceļos.
4.5. Stacionāru ugunsaizsardzības sistēmu izvietojums, automātiskās ugunsdzēšanas palaišanas un manuālā ugunsgrēka trauksmes pogu izvietojuma vietas, ugunsdzēšanas līdzekļu un ugunsdzēsības hidrantu novietojums, ugunsdzēsības ūdensvada

elektroaizbīdņu iedarbināšanas ierīču atrašanās vietas, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas laukumu izvietojums.
4.6. Ugunsaizsardzības sistēmu iedarbināšanas paņēmieni un praktiskā rīcība, kas nodrošinātu to iedarbināšanu atbilstoši situācijai un vajadzībām.
4.7. Kā rīkoties ar ugunsdzēsības aparātiem un citiem ugunsgrēku dzēšanas līdzekļiem.
4.8. Reaģēšanas kārtība ugunsgrēka vai citas rūpnieciskās avārijas trauksmes signāla gadījumos.
4.9.Ugunsbīstamu darbu veikšanas kartība uzņēmuma teritorijā un objektos: atļauta tikai ar attiecīgu norīkojumu, no kura vienu eksemplāru atbildīgais par darbu veikšanu iesniedz apsardzes dienestam.
4.10. Smēķēšanas vietas uzņēmuma teritorijā.
4.11. Ugunsdrošības un darba aizsardzības prasības uzņēmuma teritorijā.

5. Ugunsdzēsības vienība ugunsgrēka dzēšanas pasākumos darbojās vienības priekšnieka vadībā un uzdevumus izpilda saskaņā ar viņa norādījumiem. Vienības priekšnieka prombūtnes laika ugunsgrēka dzēšanas pasākumos organizē brigādes maiņas vecākais/naftas produktu pārsūknēšanas operatoru brigadieris.

6. Ugunsgrēka vai tās draudu gadījumā Ugunsdzēsības vienības dalībnieki tiek izsaukti pēc apziņošanas – sakaru shēmas un vienības priekšnieks saņem uzdevumus no personas, kura tajā brīdī pārvalda avārijas situāciju: CA komisijas priekšsēdētāja, viņa vietnieka, uzņēmuma vadības pārstāvja vai apsardzes dienesta atbildīgā dežuranta.
7. **Uzņēmuma Ugunsdzēsības vienības ir šādas funkcijas:**
7.1. Instruēt Uzņēmuma darbiniekus par ugunsdrošības noteikumu ievērošanu, kā arī apmācīt darbiniekus ugunsdrošības jomā;
7.2. Kontrolēt Uzņēmuma izdoto iekšējo rīkojumu un instrukcijas ievērošanu un pildīšanu ugunsdrošības jomā;
7.3. Pēc nepieciešamības nekavējoties rīkoties atbilstoši instrukcijām, vienības priekšnieka norādījumiem, lai lokalizētu un novērstu visas Uzņēmuma naftas produktu pārvades termināla apdraudošas ugunsnelaimes;
7.4. Sekot, lai Uzņēmumā tiktu ievērotas ugunsdrošības prasības, kā arī izpildītas Valsts ugunsdrošības uzraudzības (turpmāk-VUU) pārbaužu aktos noteiktas prasības;
7.5. Informēt Uzņēmuma vadību par ugunsdrošības stāvokli termināla teritorijā un par to, sniegt priekšlikumus ugunsdrošības stāvokļa uzlabošanai;
7.6. Uzturēt gatavībā uzņēmuma tā rīcībā esošo inventāru, speciālo aprīkojumu, kā arī uzraudzīt ugunsaizsardzības sistēmu darbspēju;
7.7. Piedalīties Uzņēmuma darbiniekiem teorētiskās un praktiskās nodarbības un mācības ugunsgrēku dzēšanā un glābšanas darbos atbilstoši apstiprinātajam mācību plānam;
7.8. Ja Uzņēmuma teritorijā vai ap to draud izcelties vai ir izcēlies ugunsgrēks (avārija) vai ir apdraudēta cilvēku dzīvība un veselība, par to nekavējoties ziņot VUGD talr.-112, Uzņēmuma vadībai, un organizēt ugunsgrēka (avārijas) cēloņu novēršanu;

7.9. Ja Uzņēmuma teritorijā ir izcēlies ugunsgrēks (avārija), par to nekavējoties zi[illegible] VUGD talr.-112 un Uzņēmuma vadībai, kā arī organizēt ugunsgrēka dzēšanu u[illegible] glābšanas darbus.

8. Uzņēmuma Ugunsdzēsības vienības ir šādas tiesības:

8.1. kontrolēt ugunsdrošības noteikumu ievērošanu un dot noradījumi Uzņēmuma darbiniekiem par ugunsdrošības noteikumu pārkāpumu novēršanu;

8.2. kontrolēt, ka tiek pildīti VUU iestādes pārbaudes akti;

8.3. sniegt ziņas Uzņēmuma vadībai par ugunsdrošības noteikumu pārkāpumiem [illegible] vainīgam personām;

8.4. ugunsnelaimes gadījuma darīt visu, lai ugunsgrēka cēloņus vai jau izveidojuš[illegible] ugunsgrēku lokalizētu vai likvidētu (iedarbināt stacināro ugunsaizsardzības sistēm[illegible] vai izmantot ugunsdzēsības aparatu), līdz brīdim, kad notikuma vietā ierodas VUGD struktūrvienības un pārņem ugunsgrēka dzēšanas vai cēloņu novēršanas vadību;

8.5. evakuēt cilvēkus no vietas, kur izplātas vai var izplatīties uguns un degšanas produkti vai kur nepieciešams veikt glābšanas darbi;

8.6. pārtraukt tehnoloģiskais process, atvienot elektropiegādi apdraudēto iecirkņos [illegible] iedarbināt Uzņēmumā esošie ugunsaizsardzības sistēmas.

9. Ugunsdzēsības vienības struktūra:

9.1. Ugunsdzēsības vienības priekšnieks ir profesionāli sagatavots darbinieks [illegible] Ugunsdrošības un CA inženieris, kurš tieši pakļaujas izpilddirektoram;

9.2. ugunsgrēku dzēšanā un glābšanas darbos iesaistāmie vienības dalībnieki [illegible] Ugunsdzēsības vienības priekšnieka tiešā pakļautībā, to fiziskā un profesionālā sagatavotība ir tāda, lai viņi varētu veikt instrukcijas minētos darbus;.

9.3. Uzņēmuma kopējais vienību dalībnieku skaits ir 20 cilvēki, tajā skaitā viens Ugunsdzēsības vienības priekšnieks, viens priekšnieka vietnieks un 18 naftas produktu operatori, kuri strādā 4 maiņās pa 4-5 darbiniekiem katrā maiņā..

9.4. Ugunsgrēku dzēšanā un ugunsdrošības un glābšanas darbos iesaistāmie dienest[illegible] darbinieki tiek apmācīti atbilstoši SIA „PARS Termināls" apmācību programm[illegible] ugunsgrēka dzēšanas jautājumos, tai skaitā - ka rīkoties ar ugunsdzēsības aparātiem un citiem ugunsgrēka dzēšanas līdzekļiem; ka iedarbināt stacionāro automātisko ugunsgrēka dzēšanas un atdzesēšanās sistēmas rezervuāru parkos Nr.2 un Nr.3 [illegible] stacionāro neautomātisko ugunsgrēka dzēšanas sistēmas dzelzceļa estakāde Nr.[illegible] tankkuģu piestātnes KS-28 un SD-5. Minēto darbu izpildīšana tiek iekļauta vienības dalībnieku darba pienākumos.

9.5. Ugunsdzēsības vienības darbs ir izveidots tā, lai ugunsgrēka un avārijas gadījumos katrs vienības dalībnieks zinātu un pildītu savas funkcijas. Ugunsgrēka dzēšana bīstamajā zonā termināla darbinieki nepiedalās.

9.6. Ugunsgrēka vai avārijas gadījumā Ugunsdzēsības vienības dalībnieki vadās [illegible] SIA „PARS Termināls" „Rīcības plāniem ugunsgrēka gadījumā" un attiecīgam instrukcijām par Ugunsaizsardzības sistēmu iedarbināšanu.

10. Darba aizsardzības pasākumi, veicot ugunsgrēku dzēšanu un glābšanas darbus:

10.1. Veicot darbus, kuri saistītie ar ugunsgrēka dzēšanu vai citas avārijas sekā[illegible] likvidēšanu, Ugunsdzēsības vienības dalībniekiem jāievēro šo instrukcijas un uzņēmuma darba aizsardzības prasības.

10.2. Iespējamie darba vides riska faktori ugunsgrēka dzēšanas norises laikā ir šādi:

- Paaugstināta temperatūra, siltuma starojums un dūmi;
- Bīstamo vielu vai produktu ieelpošana;
- Apdedzināšana, applaucēšanas iespēja;
- Uguns eksploziju, ķīmisko apdegumu un saindēšanas iespēja.

10.3. Pirms ugunsgrēka dzēšanas un glābšanas darbu uzsākšanas Ugunsdzēsības vienības dalībniekiem jāorganizē tehnoloģisko procesu, komunikāciju, elektroiekārtu un cita paaugstinātas bīstamības avotu izslēgšanu vai bloķēšanu.

10.4. Ugunsdzēsības vienības dalībnieki neuzsāk ugunsgrēka dzēšanas darbu, ja:

- Nav veikti darba aizsardzības pasākumi;
- Pastāv tieši draudi dzīvībai (rodas sprādziena draudi utt.)
- Radušies veselības traucējumi.

10.5. Ugunsdzēsības vienības dalībniekiem aizliegts ar ūdeni un putam dzēst spriegumam pieslēgtas iekārtas un ierīces.

11.Ugunsdzēsības vienības dalībniekiem rīcība ugunsgrēka gadījumā:

11.1. Konstatējot ugunsgrēku rezervuāru parkos, dzelzceļa cisternu noliešanas estakādē, tankkuģu uzpildīšanas piestātnē vai tehnoloģiskajās iekārtās, nekavējoties:

11.1.1. pa rāciju informēt par notikumu transportu dispečeri (turpmāk- dispečers), vienlaicīgi ar to nospiež tuvāko manuālo ugunsgrēka trauksmes pogu;

11.1.3.organizēt cilvēku evakuēšanu no bīstamām zonām;

11.1.4. organizēt tehnoloģisko procesu pārtraukšanu (naftas produktu padevi pārtraukt, noslēdzot avārijas aizbīdņus (vārstus) visos produktu vados un apstādinot sūkņus;

11.1.5.ja ir iespējams un ja tas neapdraud dzīvību, uzsāk ugunsgrēka likvidēšanu; izmantojot sākotnējai dzēšanai paredzētos ugunsdzēsības līdzekļus – ugunsdzēsības aparāti;

11.1.6. iedarbināt degošā un blakus degošam rezervuāra atdzēšanas sistēmas (atvērt aizbīdņus tipa „Baterflay");

11.1.7. gadījumā, ja ugunsaizsardzības sistēma atrodas tālvadības vai rokas režīmā organizēt ugunsaizsardzības sistēmu iedarbināšanu atbilstoši „SIA " PARS Termināls" Instrukcija termināla darbinieku rīcībai iespējamā ugunsgrēka gadījumā, kad ugunsaizsardzības sistēma atrodas tālvadības vai rokas režīmā" prasībām (Ugunsaizsardzības pasākumi, kas kompensē atslēgtās ugunsaizsardzības sistēmas funkcijas, kad sistēma atrodas tālvadības vai rokas režīmā).

11.1.8. Pēc VUGD struktūrvienības ierašanās izpildīt ugunsgrēka dzēšanas un glābšanas darbu vadītāja rīkojumus.

Sagatavoja:
SIA "PARS Termināls"
Ugunsdrošības un CA inženieris — *B.Serebrjaņņikovs*

Saskaņots:
SIA "PARS Termināls
Darba aizsardzības speciālists — *R.Vaivods*

„APSTIPRINU"
SIA "PARS Termināls"
izpilddirektors O.Budovičs
2017.gada 20.jūnijā

SIA "PARS TERMINĀLS"

INSTRUKCIJA

gaišo naftas produktu noliktavas/termināļa darbiniekiem par rīcību un atbildību naftas produktu avārijnoplūdes gadījumos

Šajā instrukcijā reglamentēta darbinieku rīcība un veicamie pasākumi naftas produktu avārijnoplūdes gadījumos uzņēmuma akvatorijā, kā arī termināļa teritorijā uz sauszemes.

Sadaļā "1", kura attiecās uz akvatorijā iespējamo noplūdi un piesārņojumu, instrukcija izstrādāta pēc prasībām, kas noteiktas Rīgas brīvostas pārvaldes (RBP) "Darbības plānā neparedzēta piesārņojuma gadījumā Rīgas brīvostā" un 2013. gadā apstiprinātā SIA "MAN-TESS" "Darbības plānā neparedzēta piesārņojuma gadījumā piestātnēs SD-5 un KS-28".
Sadaļā "2", kura attiecās uz noplūdes gadījumiem terminālī uz sauszemes instrukcija izstrādāta pēc pastāvošo Valsts ugunsdrošības noteikumu prasībām un Drošības pārskatā paredzētajiem avārijgatavības pasākumiem.

1. Naftas produktu avārijas noplūde akvatorijā.

1.1. Naftas produktu piesārņojuma radītās ārkārtā situācijas, atbilstoši pieņemtajai terminoloģijai un kvantitatīvajiem kritērijiem, raksturo šādi jēdzieni:

- **Naftas piesārņojuma gadījums** – gadījums vai vienas izcelsmes gadījumu virkne, kā rezultātā noplūst vai var noplūst naftas produkti, kas rada vai var radīt draudus ūdens videi vai krasta līnijai, vai citām Latvijas vai citu Baltijas jūras valstu interesēm, un kas nekavējoties prasa pretpasākumus vai citu tūlītēju reakciju.
- **Uzņēmuma akvatorija** – katra Rīgas brīvostas teritorijā esošā piestātnes nomnieka vai īpašnieka uzņēmuma atbildības zonā esošā ūdens akvatorija vismaz 35 metru attālumā no piestātņu tālākajiem punktiem, ja tas nav noteikts savādāk nomas līgumā vai īpašuma tiesībās.
- **Ostas akvatorija** – ostas ūdeņi, kas atrodas LR Ministra kabineta apstiprinātjās Rīgas brīvostas robežās.
- **Akvatorijas piesārņojums** – jebkurš ūdens vidē konstatējams piesārņojums ar naftas produktiem vai bīstamām vielām, kas radies juridiskas vai fiziskas personas nejaušas vai tīšas darbības rezultātā, tai skaitā kuģu, piestātņu, krasta iekārtu, termināļu ekspluatācijas vai bezdarbības rezultātā, kā arī avārijas gadījumā.

1.grupas ārkārtā situācijas – lokāla rakstura piesārņojums:

- ✓ Naftas produktu noplūde no piestātnes vai kuģa, kuras rezultātā ostas teritorijas ūdeņos nokļūst mazāk par 10 tonnām piesārņojuma un labvēlīgu meteoroloģisko apstākļu dēļ to ir iespējams lokalizēt noplūdes vietā.
- ✓ Neidentificēta avota radīts naftas piesārņojums mazāk par 10 tonnām ostas akvatorijā.

2.grupas ārkārtējās situācijas – naftas produktu noplūde no piestātnes vai kuģa, kuras rezultātā ostas akvatorijā nokļūst mazāk par 10 tonnām naftas produktu, bet nelabvēlīgu meteoroloģisko apstākļu dēļ iespējama piesārņojuma izplatība ārpus ostas akvatorijas.

3.grupas ārkārtējās situācijas:

- ✓ Kuģa sadursmes rezultātā notikusi naftas produktu noplūde.
- ✓ Indīgo ķīmisko vielu noplūde no kuģa vai piestātnes.
- ✓ Ugunsgrēks piestātnē vai uz tankkuģa.

1.2. Reaģēšanas pasākumu izpilde avārijas noplūdes gadījumā akvatorijā veicama sekojošā kārtībā:

1.grupas ārkārtējās situācijas gadījumā, ja noplūdes apjoms ir mazāks par 10 tonnām piesārņojuma un ir labvēlīgi meteoroloģiskie apstākļi, termināļa ražošanas inženieris, tehnologs vai transporta dispečers informē Kuģu satiksmes dienestu un likvidē piesārņojumu saskaņā ar uzņēmuma "Darbības plānu neparedzēta piesārņojuma gadījumā".

Ja ir noplūdis mazāk par 10 tonnām piesārņojuma no neidentificēta, ar uzņēmuma darbību nesaistīta avota un ir labvēlīgi meteoroloģiskie apstākļi, Kuģu satiksmes vadības centrs, pēc ziņojuma saņemšanas, izsauc SIA "HEDRO BALTI" un/vai SIA "Eko Osta" speciālistus piesārņojuma savākšanas darbu uzsākšanai.

Gadījumā, ja uzņēmuma "Darbības plāns neparedzēta piesārņojuma gadījumam" darbojas nepietiekami efektīvi, termināļa ražošanas inženieris, tehnologs vai Civilās aizsardzības komisijas (CA komisijas) priekšsēdētājs, ziņo RBP Ostas darbības koordinācijas centra (ODKC) vadītājam, kurš lemj par turpmāko rīcību, par SIA "Eko Osta" iesaistīšanu piesārņojuma savākšanas darbā.

2. vai 3.grupas ārkārtējās situācijas gadījumā, pēc ziņojuma par negadījumu saņemšanas Kuģu satiksmes vadības dienests izsauc ODKC vadītāju, kurš vada avārijas seku likvidēšanu, izņemot gadījumus, kad izcēlies ugunsgrēks – tad vadību pārņem VUGD atbildīgais darbinieks, kurš vada ugunsdzēšanas darbus.

1.3. Piestātņu izmantotājiem, kā arī jebkurai personai, redzot piesārņojumu ostas akvatorijā, par to nekavējoties ir jāziņo Kuģu satiksmes vadības dienestam un uzņēmuma atbildīgajiem speciālistiem.

1.4. Avārijnoplūdes gadījumos atbildīgie par ziņošanu ir:

- ja noplūde notikusi no termināļa – termināļa atbildīgā persona;
- ja kuģis pietauvots pie piestātnes – gan kuģa kapteinis, gan termināļa darbinieks.

1.5. Apziņošanas kārtība ir šāda:

1.grupas ārkārtējās situācijas gadījumā, kad piesārņojuma likvidēšanai uzņēmuma spēki un resursi nav pietiekami, apziņošana notiek pēc normatīvo aktu prasībām un *Iekšējo apziņošanas un sakaru shēmas.*

2. vai 3. grupas ārkārtējo situāciju gadījumā apziņošana notiek pēc pēc normatīvo aktu prasībām un SIA "PARS Termināls" *Apziņošanas un sakaru shēmas katastrofu, ugunsgreku vai citas rūpniecisko avarijas gadījumā.*

Par neziņošanu saskaņā ar pastāvošo likumdošanu iestājas atbildība, kā par avārijas slēpšanu.

1.6. Ziņojumu saturs:

Sākotnējam ziņojumam par avāriju vai piesārņojumu, ko sniedz termināļa ražošanas inženieris, tehnologs vai transporta dispečers, jāietver sevī maksimāli iespējamā inoformācija:

- Par avāriju:
  - piesārņojuma avots, cēloņi, vieta;
  - piesārņojošo vielu nosaukumi, veidi;
  - vai noplūde ir apturēta;
  - aptuvenais noplūdes apjoms;
- Par piesārņojumu:
  - piesārņojuma iespējamais avots un cēloņi;

- naftas plankuma aptuvenie izmēri;
- plankuma fizikālais apraksts (krāsa, forma, virziens);
- vēja virziens un stiprums, straumes virziens, ātrums.

Precizētai informācijai (~ 1 stundas laikā pēc avārijas situācijas konstatēšanas), ko sagatavo termināļa atbildīgā persona – jāsatur sekojoši dati:
- noplūdes vieta un laiks;
- akvatorijā noplūdušo naftas vai ķīmisko produktu veids un daudzums;
- vai noplūde ir apturēta;
- meteoroloģiskie apstākļi (temperatūra, vēja ātrums un virziens);
- naftas plankuma kustība;
- avārijas vietā veiktie pasākumi.

1.7. Ārkārtā situāciju likvidēšanas kartība un uzņēmuma darbinieku pienākumi pēc šīs instrukcijas ievadā nosauktajiem "Darbības plāniem neparedzēta piesārņojuma gadījumā" ir sekojoši:

1.grupas ārkārtā situācijas gadījumā:
Rīcība: Piesārņojumu lokalizē tā konstatēšanas vietā. Piesārņojuma likvidēšana notiek saskaņā ar uzņēmuma "Darbības plānu neparedzēta piesārņojuma gadījumā".
Ja piesārņojuma avots nav identificēts, sekas likvidē SIA "Eko Osta".
Ja uzņēmuma "Darbības plānā" iekļautie pasākumi darbojas nepietiekami efektīvi, vadību pārņem RBP Ostas darbības koordinācijas centrs (ODKC).
Sekas: Praktiski viss piesārņojums ir savācams un paliekošu seku nav.
Termināļa speciālisti vai citi darbinieki, ieraugot avārijas noplūdi, vai saņemot ziņojumu par to, nekavējoties pārtrauc kravas operācijas un ziņo termināļa kravu pārvadājumu dispečeram – maiņas vadītājam (transporta dispečeram).
Termināļa transporta dispečers pēc informācijas saņemšanas nekavējoties:
- pārtrauc kravas operācijas avārijas vietā un visās apdraudētajās vietās;
- ziņo par notikumu Ostas iekārtas virsniekam, vai dežūrmaiņas vecākajam (ārpus darba laika) ;
- tālāka apziņošana jāveic saskaņā ar apstiprināto "Apziņošanas shēmu". Ziņojums jāsniedz uzņēmuma vadībai, avāriju seku likvidācijas vienības vadītājam un kontroles dienestiem.
- nepieciešamības gadījumā izsauc neatliekamo medicīnisko palīdzību (tālrunis 113) vai VUGD (tālrunis – 112);
- dod rīkojumu operatoram vai citam darbiniekam precizēt situāciju;
- pēc situācijas precizēšanas (1 stundas laikā) sagatavo detalizētu informāciju par notikušo avāriju, ko nodod uzņēmuma vadībai;
- darbojas saskaņā ar uzņēmuma "Darbības plānu neparedzēta piesārņojuma gadījumā".

Kuģa kapteinis, tankkuģim atrodoties piestātnē, pēc noplūdes konstatēšanas vai informācijas saņemšanas par avārijas noplūdi, nekavējoties pārtrauc visas iekraušanas/izkraušanas operācijas un rīkojās atbilstoši viņa pienākumiem.

2. vai 3.grupas ārkārtas situācijas gadījumā:
Rīcība: 2.grupas ārkārtā situācijas gadījumā – termināļa darbinieki kopīgi ar līgumorganizāciju ar bonām noslēdz uzņēmuma akvatoriju un uzsāk piesārņojuma likvidēšanas darbus. Kuģu satiksmes vadības dienesta darbinieki izsauc ODKC un tas iesaistās darbā.

3.grupas ārkārtā situācijas gadījumā – Kuģu satiksmes vadības dienests nekavējoties izsauc ODKC un tas koordinē visu iespējamo avārijas un tās radīto seku likvidēšanas līdzekļu iesaistīšanu darbā.
Termināļa darbinieku un kuģa kapteiņa rīcība analoģiska, kā 1.grupas ārkārtā situācijas gadījumā.

Evakuācijas organizēšana. Cilvēku un iekārtu evakuācija no avārijas vietas nepieciešamības gadījumā tiek organizēta pēc ODKC rīkojuma, izmantojot transporta līdzekļus, kas ir ODKC rīcībā (automašīnas, kuteri). Cietušo darbinieku evakuācijai tiek izmantotas uzņēmuma rīcībā esošās nestuves.

Par iedzīvotāju evakuācijas nepieciešamību, atkarībā no ārkārtējās situācijas līmeņa, lemj un to organizē VUGD Rīgas pilsētas pārvaldes vai Rīgas pašvaldības policijas glābšanas nodaļas darbinieki.

1.8. Rīcība, lai apturētu avārijas noplūdi, novērstu sprādzienu, samazinātu kaitējumu videi un likvidētu avārijas sekas:

Termināļa transporta dispečers (maiņas vecākais), konstatējot piestātnē naftas produktu noplūdi, atbilstoši iekārtu lietošanas un darba drošības instrukcijām:

- nekavējoties pārtrauc kravas operācijas, (izslēdz sūkņus);
- aizgriež attiecīgos aizbīdņus cauruļvados vai aizver tos ar distances vadību;
- likvidē piesārņojuma avotu, t.i. aizdara noplūdes atveres ar praktiski pieejamiem līdzekļiem;
- veic avārijas apstākļu un seku noskaidrošanu;
- ziņo saskaņā ar Apziņošanas shēmu;
- kopā ar apsardzes darbiniekiem ierobežo notikuma vietu, lai nepieļautu nepiederošu personu vai transporta līdzekļu ierašanos un atrašanos apdraudētajā zonā;
- piedalās avārijas glābšanas darbā, ko organizē uzņēmuma CA komisija;
- organizē naftas produktu savākšanu no ūdens virsmas, izmantojot absorbentu granulas, salvetes, tehniskos līdzekļus no uzņēmuma krājumiem un no līgumorganizācijām piegādātos;
- ar naftas produktiem piesātinātos absorbentus, piesārņotos ūdeņus pieņem pagaidu uzglabāšanai.

Prioritāte noplūdes seku likvidācijā ir naftas produktu mehāniskai savākšanai. Aizliegta bez īpašas atļaujas to ķīmiskā apstrāde ūdenī, kas veicina piesārņojošo produktu sadalīšanos un nogrimšanu (piem., mazgāšanas un tīrīšanas līdzekļi).

Visās darbībās izpildītājiem jāievēro noteiktās ugunsdrošības un sprādziendrošības prasības.

Ja izceļas ugunsgrēks, tā dzēšanā vadību pārņem ugunsdzēsēju komandas vadītājs un rīkojas saskaņā ar ugunsdzēšanas operatīvo plānu.

1.9. Darbībās iesaistāmie spēki un resursi.

Termināļa piestātnēs notikušas naftas produktu noplūdes pārvaldīšanā un seku likvidēšanā var iesaistīt (atkarībā no notikuma veida un apjoma):

- uzņēmuma spēkus:
  - ✓ naftas noplūdes likvidēšanas vienību;
  - ✓ ugunsdrošības profilakses un ugunsdzēsības vienību;
  - ✓ brīvo maiņu darbiniekus;
- operatīvos dienestus:
  - ✓ VUGD Rīgas pilsētas rajonu komandas;
  - ✓ Rīgas ātrās medicīniskās palīdzības brigādes;
  - ✓ Rīgas pilsētas pašvaldības policijas dienestus;
  - ✓ Katastrofu medicīnas centru;
- RBP ostas darbības koordinācijas centru (ODKC);
- līgumorganizāciju spēkus un resursus.

1.10. Savāktie naftas produkti, naftas – ūdens emulsija vai ar naftu piesārņotie materiāli klasificējami kā bīstamie atkritumi, izvietojami attiecīgā tarā (konteineros, mucās, cisternās) un nododami utilizācijai specializētām organizācijām.

2. Naftas produktu avārijas noplūde uz sauszemes.

Šī Instrukcijas sadaļa reglamentē darbinieku rīcību naftas produktu avārijas noplūdes gadījumos uzņēmumā uz sauszemes.

2.1. Vietas, kur iespējama naftas produktu noplūde:
- rezervuāru parku apvaļnotajos laukumos;
- dzelzceļa cisternu noliešanas estakādēs;
- tehnoloģiskajās sūkņu stacijās, manifoldos un piestātņu tehnoloģiskajos laukumos;
- uz dzelzceļa sliežu ceļiem;
- cauruļvada posmi;
- dzelzceļa sliežu pievadceļi;
- autocisternu uzpildes postenī.

2.2. Procesi, kuru izpildes laikā iespējama naftas produktu avārijas noplūde:
- iztukšojot vai uzpildot dzelzceļa cisternas;
- uzpildot rezervuārus vai cauruļvadus;
- pārsūknējot naftas produktus uz tankkuģiem;
- transportējot naftas produktus dzelzceļa cisternās vai uzglabājot uz brīvstāves sliežu ceļa pirms cisternu padošanas pie noliešanas estakādēm
- autocisternu uzpildes un transportēšanas procesā.

2.3. Avārijas iemesli var būt:
- tehniski defekti iekārtām, t.sk. dzelzceļa cisternām;
- izpildītāju kļūmes darba procesā;
- ārējo faktoru postoša iedarbība, ekstremāli dabas apstākļi
- autoavārija.

2.4. Ņemot vērā uzņēmumā pārsūknējamo un uzglabājamo naftas produktu uguns un sprādzienbīstamību, šo produktu noplūdes gadījumā vai avārijas draudu gadījumā:
- transporta dispečeram un operatoram nekavējoties apstādināt pārsūknēšanu un noslēgt cauruļvados aizbīdņus, lai pārtrauktu produkta plūsmu un maksimāli samazinātu noplūdes apjomu;
- par avāriju ziņojot pa rāciju maiņas vadītājam;
- vadītājam pienākums ar viņa rīcībā esošo personālu veikt pasākumus noplūdes vietas (laukuma) ierobežošanai, nepieļaut naftas produktu aizdegšanos vai ieplūšanu upē;
- organizēt iespējami ātrāku un pilnīgāku naftas produktu savākšanu, iesūknējot to autocisternās, mucās vai citās tvertnēs;
- nekavējoši ierobežot tiešu n/p nokļūšanu lietusūdeņu savākšanas sistēmā un lietusūdeņu attīrīšanas iekārtās.

2.5. Rezervuāru parka apvaļņotajā laukumā izplūdušu produktu lielu daudzumu pārsūknēt tvertnēs, kurās ir atbilstošais produkts un brīvais tilpums.

Naftas produktu pārsūknēšanai uz tvertni cauruļvadam pie speciāli ierīkotās īscaurules pievienot iesūcošo šļūteni, atverot noteiktos aizbīdņus, izveidot produktu plūsmu uz atbilstošo tvertni un iedarbināt tehnoloģisko sūkni attiecīgajā sūkņu stacijā.

Pēc analoģiskas shēmas pārsūknējams naftas produkts arī no avarējušā rezervuāra uz citu tvertni.

2.6. Nelielu noplūdes daudzumu savākšana no cietā virsmas seguma jāveic, produktu izsūknējot ar pārvietojamo sūkni, vai to izsmeļot un iepildot mucās. Naftas produktu atlikuma savākšanai izmantojami absorbējošie materiāli: granulas, salvetes, arī zāģu skaidas vai sausas smiltis. Piesārņotie absorbējošie materiāli noplūdes vietās savācami konteineros vai citā pieejamā tarā un nododami utilizēšanai kā bīstamie atkritumi.

2.7. Noplūde no naftas produktu cauruļvada vai no dzelzceļa cisternas vietā, kur nav virsmas cietā seguma, neizbēgami radīs grunts piesārņojumu. Primārā rīcība šādā gadījumā – pārtraukt noplūdi, ierobežot piesārņojuma laukumu un iespējami ātrāk savākt naftas produktus, pārtraucot tā iesūkšanos dziļākā zemes slānī un nepieļaujot produkta aizdegšanos peļķē.

2.8. Visos naftas produktu noplūdes gadījumos glābšanas darbībās iesaistāmas uzņēmuma speciālās vienības: naftas produktu noplūdes likvidēšanas vienība un ugunsgrēka profilakses – ugunsdzēsības vienība. Ja noplūdes apjoms ir liels, glābšanas darbā iesaistāma uzņēmuma CA komisija un specializētās organizācijas, piemēram SIA "Eko Osta". Šādā gadījumā maiņas vadītājs par noplūdi un tās bīstamību informē uzņēmuma Ostas iekārtas virsnieku vai apsardzi, kura izsauc Valsts ugunsdzēšanas un glābšanas dienestu (VUGD) un veic apziņošanu pēc apstiprinātās shēmas.

2.9. Ugunsdzēsības vienības dalībniekiem piedalīšanās ugunsgrēka dzēšanas darbībās pieļaujama tikai ārpus dzīvībai un veselībai bīstamās zonas, ievērojot speciālajā instrukcijā tiem dotos nosacījumus. Vienības darbinieku pienākumos paredzēts:

- veikt nepieciešamās manipulācijas ugunsdzēsības stacionārās sistēmas un ūdens dzesēšanas sistēmas darbināšanai;
- apkalpot ugusndzēsības automašīnu pieslēguma vietas putu sastāva un ūdens uzņemšanai;
- piegādāt patēriņa vietās putu koncentrātu no uzņēmuma krājumiem.

2.10. Glābšanas un seku likvidācijas darbībās iesaistāmas arī specializētās līgumorganizācijas ar darbiniekiem, tehniku un materiālajiem resursiem. Šo organizāciju pieaicināšanu akceptē CA komisijas priekšsēdētājs vai viņa vietnieks. Sadarbības koordinēšanu starp līgumorganizācijas un uzņēmuma darbiniekiem veic termināla ražošanas inženieris un tehnologs.

Instrukciju izstrādāja:

Vides un darba aizsardzības speciālists *R.Vaivods*

Saskaņots:

Ražošanas inženieris *E.Grahovskis*

Tehnologs *V.Sahno*

Ugunsdrošības un CA inženieris *B.Serebrjaņņikovs*

„APSTIPRINU"
SIA „Screen -Group"

Valdes loceklis _____ A.Beļikovs
2016. gada 22. aprīlī

Instrukcija
SIA „Screen Group" apsardzes dienesta (turpmāk-AD) darbinieku rīcībai iespējamā ugunsgrēka vai citos ārkārtas gadījumos SIA „PARS Termināls" apsargājamā teritorijā Tvaika iela 7a, 7k-1 un Kundziņsalā.

1. Instrukcija nosaka prasības, kas jāzina un jāizpilda AD darbiniekiem iespējamā ugunsgrēka vai citas avārijas gadījumā apsargājamā teritorijā.

2. AD apsargājamā teritorija ir SIA "PARS Termināls" (turpmāk – Uzņēmums) un tās uzņēmumu apsaimniekotā teritorija Rīgā, Tvaika ielā Nr.7a, Nr.7k-1 un Kundziņsalā zemes gabals (kadastra Nr. 01000960237) ar kuģu piestātni KS-28 un naftas produktu cauruļvada trasi no Sarkandaugavas līdz kuģu piestātnei Kundziņsalā.

3. <u>Katram AD darbiniekam jāzina:</u>

3.1. Spēkā esošās ugunsdrošības instrukcijas prasības un nosacījumi rīcībai iespējamā ugunsgrēka vai citas avārijas gadījumā.

3.2. Uzņēmuma apziņošanas un sakaru shēma ugunsgrēka vai citas avārijas gadījumā, valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu (turpmāk-VUGD) izsaukšanas kartību, citu operatīvo dienestu apziņošanas kārtību.

3.3. Balss radiosakaru apmaiņas kartību starp apsardzes posteņu rācijam.

3.4. Paaugstinātas bīstamības objekti (turpmāk-riska objekti) uzņēmumā, iespējamo bīstamības veidus, aptuvenās bīstamības faktoru izplatības zonas.

3.5. Civilas trauksmes sistēmas un manuālā ugunsgrēka trauksmes pogu izvietojuma vietas.

3.6. Ceļus un piebrauktuves pie būvēm un ugunsdzēsības ūdensņemšanas vietām Ugunsdzēsības līdzekļu un ugunsdzēsības hidrantu novietojums, ugunsdzēsības ūdensvada elektroaizbīdņu iedarbināšanas ierīču atrašanās vietas, ugunsdzēsības ūdens ņemšanas laukumu izvietojums.

3.7. Kā rīkoties ar ugunsdzēsības aparātiem un citiem ugunsgrēku dzēšanas līdzekļiem.

3.8. Reaģēšanas kārtība ugunsgrēka vai citas rūpnieciskās avārijas trauksmes signāla gadījumos.

3.9. Atslēgu glabāšanas vietas no vārtiem, kas VUGD struktūrvienības var izmantot iebraukšanai uzņēmuma teritorijā. Tehnikas un personāla evakuācijas maršruti no apdraudētām vietām.

3.10. Smēķēšanas vietas uzņēmuma teritorijā.

3.11. Ugunsdrošības un darba aizsardzības prasības uzņēmuma teritorijā.

3.12. Uzņēmumā noteiktie kategoriskie aizliegumi ugunsdrošības jomā:

3.12.1. nesmēķēt uzņēmuma teritorijā, tehnoloģisko iekārtu telpās, noliktavās un citās telpās izņemot speciāli iekārtotas vietas;

3.12.2.neveikt ugunsbīstamos darbus bez atbilstoša norīkojuma un saskaņošanas;

3.12.3.nelietot mobilos telefonus sprādzienbīstamības zonās;

3.12.4. neuzglabāt naftas produktus, kā arī citas kravas neparedzētās vietās un veidā;

3.12.5.nekavējoties reaģēt uz notikumiem, kuri var radīt ugunsgrēku, naftas produktu noplūdi, nepieļaut degtspējīgu atkritumu nekontrolētu krāšanos pie riska objektiem, kravu laukumos, pie ēkām un brauktuvēs;

3.12.6.nepieļaut autotransporta braukšanu bīstamajās zonās un novietošanu evakuācijas ceļos.

4. AD darbinieku rīcība ugunsgrēka gadījumā:

4.1. Konstatējot ugunsgrēku rezervuāru parkos, dzelzceļa cisternu noliešanas estakādē, tankkuģu uzpildīšanas piestātnē vai tehnoloģiskajās iekārtās, AD darbinieks nekavējoties:

4.1.1. Izsauc Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestu tālr.-112.

4.1.2. Pa rāciju, iekšējo vai mobilo tālruni informē par notikumu AD darbiniekus apsardzes posteni (turpmāk-AP) CKP-1, uzņēmuma transportu dispečeri (turpmāk- dispečers) un AD maiņas vecāko AP-3. Vienlaicīgi ar to nospiež tuvāko manuālo ugunsgrēka trauksmes pogu.

4.1.3. kopā ar Uzņēmuma atbildīgajām personām organizē cilvēku evakuēšanu no bīstamām zonām;

4.1.4. ja ir iespējams un ja tas neapdraud dzīvību, uzsāk ugunsgrēka likvidēšanu, izmantojot sākotnējai dzēšanai paredzētos ugunsdzēsības līdzekļus;

4.2. AD darbinieks AP-3, saņemot informāciju no naftas produktu transporta dispečera, ka automātiskā ugunsaizsardzības sistēma dispečera telpā uzrāda trauksmi "Ugunsgrēks", nekavējoties dodas uz trauksmes vietu, veic šīs vietas apsekošanu un vai pa rāciju/vai pa mobilo tālruņi apstiprina vai atceļ ugunsgrēka trauksmi. Gadījumā, ja trauksmes iemesls ir ugunsgrēks, turpmāk rīkojas saskaņā ar 4.1.punkta prasībām.

4.3. AD darbinieki CKP-1, saņemot informāciju par ugunsgrēku:

4.3.1. pārliecinās par to, vai ir izsaukta VUGD, sazinoties ar VUGD tālr.-112 un sniedz papildus informāciju VUGD dispečeriem par notikumu, atbildot uz uzdotiem jautājumiem. Nepieciešamības gadījumā, izsauc uz ugunsgrēka vietu neatliekamo medicīnisko palīdzību - tālr.-113 un Valsts policiju tālr.-110.

4.3.2. saskaņā ar apziņošanas shēmu ziņo par notikumu Ostas policijas vadības nodaļas dežurantam tālr.- 67090777, uzņēmuma administrācijai, atbildīgajiem darbiniekiem un citiem dienestiem.

4.4. Maiņas vecākais AP-3 saņemot informāciju par ugunsgrēku ieradas uz CKP-1 lai sniegt palīdzību AD darbiniekiem veikt apziņošanu pēc shēmas dienestiem un uzņēmuma atbildīgajiem darbiniekiem pēc iekšējas apziņošanas shēmas.

4.5. VUGD struktūrvienības ielaiž caur caurlaides punktu CKP-1 (vārti Nr.1). Nepieciešamības gadījumā var izmantot avārijas vārtus Nr.2, Nr.3 un Nr.4 no Tvaika ielas puses (atslēgas no vārtiem Nr.2 atrodas UAP Dzc dzelzceļa telpā, no vārtiem Nr.3 – AP5 posteņa telpā, no vārtiem Nr.4- CKP1 telpā).

4.6. VUGD struktūrvienībai, kura pirmā ierodas CKP-1:

4.6.1. AD darbinieki CKP-1 nodod ugunsdzēšanas operatīvais plāns un mapi ar degošā produkta "Drošības datu lapa". Nepieciešamības gadījumā organizē papildus informācijas saņemšanu no dispečera (naftas produktu veidi, rezervuāru apjomi, naftas produktu daudzumi degošajā un blakus esošos rezervuāros);

4.6.2. AP3 maiņas vecākais norāda VUGD struktūrvienībām īsāko ceļu uz notikuma vietu un uz ugunsdzēsības ūdensņemšanas vietām.

4.7. Lēmumu par trauksmes sirēnas iedarbināšanu pieņem:

4.7.1. Ostas iekārtas aizsardzības virsnieks (turpmāk – OIAV) vai AD objekta vecākais - savā darba laikā;

4.7.2. maiņas vecākais - ārpus augstāk minētas personas darba laikā.

4.8. Līdz VUGD struktūrvienības ierašanas brīdim OIAV vai AD objekta vecākais - savā darba laikā, vai maiņas vecākais ārpus augstāk minētas personas darba laikā, kopā ar termināla darbiniekiem:

4.8.1. organizē cilvēku evakuēšanu no bīstamām zonām;

4.8.2. organizē uzņēmuma civilās trauksmes sirēnas iedarbināšanu;

4.8.3. organizē un veic transporta līdzekļu kustību un evakuēšanu;

4.8.4. bloķē piekļūšanu notikuma vietu, novelkot brīdinājuma lentu un ielaižot tajā zonā tikai avārijas seku likvidēšana iesaistītos darbiniekus un tehniku;

4.8.5. organizē notikuma vietai tuvāko vārtu atvēršanu ugunsdzēsības tehnikas iebraukšanai;

4.8.6. organizē un veic ugunsgrēka dzēšanas darbus ar spēkiem un līdzekļiem, kuri konkrētajā situācijā ir pieejami, veicot to līdz VUGD struktūrvienības ierašanās laikam, ja ir iespējams un ja tas neapdraud dzīvību;

4.8.7. organizē un veic ārējā ugunsdzēsības ūdensvada elektroaizbīdņu atvēršanu ar manuālas tālvadības ierīces iedarbināšanu.

4.9. OIAV vai AD objekta vecākais - savā darba laikā, vai maiņas vecākais ārpus augstāk minētas personas darba laikā, informē VUGD ugunsgrēka dzēšanas un glābšanas darbu vadītāju par cilvēkiem, kas atrodas vai varētu atrasties ugunsgrēka apdraudētajā zonā.

4.10. Pēc VUGD struktūrvienības ierašanās izpildīt ugunsgrēka dzēšanas un glābšanas darbu vadītāja rīkojumus.

4.11. Cilvēku, tehnikas un materiālu evakuācijas gadījumā caurlaides punktos nodrošināt informācijas pieņemšanu un organizēt evakuēto materiālo vērtību apsargāšanu izvietojuma vietās.

4.12. Ieraugot aizdegšanas gadījumu uzņēmuma objektam blakus esošajās teritorijās, steidzīgi informēt attiecīgā uzņēmuma apsardzes dežūrpersonālu vai atbildīgas personas pa telefoniem – visu diennakti:

- SIA „MAN-TESS Tranzīts", tālr. 27011116;
- SIA „MMD", tālr.29210747;
- SIA „SGS", tālr. 26527134;
- A/S "BMGS", tālr. 67355710;
- A/S "Aldaris", tālr. 67023223;
- SIA "BCT", tālr. 67076244.

5. AD darbinieku rīcība, konstatējot naftas produktu noplūdi, vai citas avārijas un postījumus:

5.1. AD darbiniekam, apgaitā vai no apsardzes posteņa konstatējot pazīmes par naftas produktu noplūdi no dzelzceļa cisternas, rezervuāru parkos vai no tehnoloģiskām cauruļvadiem, t.sk. Kundziņsalā, par to nekavējoties ziņo uzņēmuma naftas produkitu transporta dispečeram un maiņas vecākajam.

5.2. Konstatējot transporta līdzekļu kravu pārvietošanas mehānismu avāriju vai arī dabas stihijas radītus postījumus, AD darbiniekam par to jāziņo maiņas vecākajam.

5.3. Maiņas vecākais, kurš minēts p.p.5.1-5.2, pēc ziņojuma par notikumu saņemšanas:

5.3.1.kopa ar naftas produktu transporta dispečeru pēc iespējas pilnīgāk precizē notikuma būtību;

5.3.2. naftas produktu noplūdi, vai citas avārijas gadījumā pa rāciju, iekšējo vai mobilo tālruni informē par notikumu AD darbiniekus CKP-1, OIAV un AD objekta vecāka;

5.3.3. kopā ar Uzņēmuma atbildīgajām personām organizē cilvēku evakuēšanu no bīstamām zonām;

5.3.4. organizē transporta līdzekļu kustību un evakuēšanu.

5.4. AD darbinieki CKP-1, saņemot informāciju par naftas produktu noplūdi, vai citas avārijas:

5.4.1. pārliecinās par to, vai ir izsaukta VUGD, sazinoties ar VUGD tālr.-112 un sniedz papildus informāciju VUGD dispečeriem par notikumu, atbildot uz uzdotiem jautājumiem. Nepieciešamības gadījumā, izsauc uz ugunsgrēka vietu neatliekamo medicīnisko palīdzību - tālr.-113 un Valsts policiju tālr.--110.

5.4.2. saskaņā ar apziņošanas shēmu ziņo par notikumu Ostas policijas vadības nodaļas dežurantam tālr.- 67090777, uzņēmuma administrācijai, atbildīgajiem darbiniekiem un citiem dienestiem.

5.5. Līdz VUGD struktūrvienības ierašanas brīdim OIAV vai AD objekta vecākais - savā darba laikā, vai maiņas vecākais ārpus augstāk minētas personas darba laikā, kopā ar termināla darbiniekiem, bloķē piekļūšanu notikuma vietā , novelkot lentu un ielaižot tajā zonā tikai avārijas seku likvidēšana iesaistītos darbiniekus un tehniku.

5.6. VUGD struktūrvienības ielaiž caur caurlaides punktu CKP-1 (vārti Nr.1). Nepieciešamības gadījumā var izmantot rezerves vārti Nr.2, Nr.3 un Nr.4 no Tvaika iela pusē (atslēgas no vārtiem Nr.2 atrodas UAP Dzc dispečeru telpā, no vārtiem Nr.3 – AP5 posteņa telpā, no vārtiem Nr.4 – CKP1 telpā)

5.7. VUGD struktūrvienībai, kura pirmā ierodas CP-1:

5.7.1. jānodod naftas produkta "Drošības datu lapa" un „Operatīvais plāns". Nepieciešamības gadījumā organizē papildus informācijas saņemšanu no dispečera (naftas produktu veidi, rezervuāru apjomi, naftas produktu daudzumi rezervuāros utt.);

5.7.2. norada VUGD struktūrvienībām īsāko ceļu uz notikuma vietu un uz ugunsdzēsības ūdensņemšanas vietām.

5.8. Glābšanas darbu un avārijas seku likvidēšanas laikā AD savu darbu organizē, ņemot vērā ugunsgrēka dzēšanas un glābšanas darbu vadītāja rīkojumus, civilās aizsardzības komisijas novērtējumus, nodrošina līgumorganizāciju speciālistu un tehnikas nokļūšanu līdz notikuma vietai Tvaika ielā vai Kundziņsalā, kā arī kontrolē, lai minētie speciālisti savā darbā ievērotu drošības prasības saskaņā ar uzņēmuma ugunsdrošības, darba aizsardzības un iekšējās kartības noteikumiem.

6. Veicot darbus, kuri saistītie ar ugunsgrēka dzēšanu vai citas avārijas seku likvidēšanu, AD darbiniekiem jāievēro uzņēmuma darba aizsardzības prasības.

Sagatavoja:

SIA "PARS Termināls"
Ugunsdrošības un CA inženieris — *B.Serebrjaņņikovs*

Saskaņots:

SIA "PARS Termināls" izpilddirektors — *O.Budovičs*

Apvienoto ostas iekārtu SIA "PARS TERMINĀLS"
un SIA "MAN-TESS TRANZĪTS" aizsardzības virsnieks — *V.Mocāns*

"Apstiprinu"
SIA "PARS TERMINĀLS"
izpilddirektors
O.Budovičs
2016. gada 21. jūnijā

SIA "PARS TERMINĀLS"

Rīcības plāns dz/vagoncisternas noplūdes gadījumā

dzelzceļa estakādē Tvaika ielā 7a

Nr.p.k.	Avārijas vieta un scenārijs	Avārijas situācijas seku raksturojums	Personāla rīcība avārijas situācijā	Atbildīgās personas	Resursi un to atrašanās vieta
1.	Aviācijas degvielas JET A-1 noplūde no dz/vagoncisternas uz estakādes Tvaika ielā 7a, atvienojoties izliešanas iekārtai noliešanas procesa laikā (lokanā cauruļvada pārrāvums)	Veicot dz/vagoncisternas noliešanu, no savienojuma vietas atvienojās lokanais cauruļvads. Noplūst 2 tonnas JET A-1 betonētajā apvaļņojumā 150 m^2 platībā bez aizdegšanās.	1. Pa rāciju vai skaļi kliedzot brīdina visus pārējos darbiniekus apdraudētajā rajonā	Pirmais avāriju pamanījušais	Rācija
			2. Pa rāciju paziņo transporta dispečeram par noliešanas procesa nekavējošu pārtraukšanu. Vienlaicīgi ar to nospiež tuvāko ugunsgrēka trauksmes pogu.	Brigadieris, operators	Rācija
			3. Transporta dispečers: • par negadījumu ziņo VUGD tālr.-112 un apsardzei CKP-1 tālr.-20282063; • Iedarbina vietējo ugunsgrēka trauksmes sirēnu;	Transporta dispečers	Tālrunis
			4. Apsardze par negadījumu ziņo atbilstoši	Apsardze	Tālrunis

			apziņošanas shēmā norādītajam (VUGD, RBO, VVD, u.c.) un nepieciešamības gadījumā organizē uzņēmuma trauksmes sirēnu iedarbināšanu AP-5.		
			5. Paralēli maiņas darbinieki: • nekavējoši dodas uz avārijas vietu lai manuāli noslēgtu dzelzceļa vagoncisternas savienojuma vietu un turpmāku noplūdi. Manuāli aizgriež vagoncisternas aizbīdni; • pēc vagoncisternas aizbīdņa aizgriešanas noplūdes vietā novieto specialo vannu un evakuējās no apdraudētas vietas. • pastāvīgi kontrolē lietus ūdeņu attīrīšanas iekārtu stāvokli; • ja resursi ir pietiekoši ierobežo bīstamo zonu vai piekļuve tai.	CAV dalībnieki	Nepieciešamie sprādziendroši instrumenti
			6. Pēc sirēnas iedarbināšanas nekavējoši pārbauda lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas.	Transporta dispečers	Nepieciešamie instrumenti
			7. Pēc VUGD struktūrvienības ierašanas CAV dalībnieki pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītajam un rīkojas saskaņa ar viņa noradījumiem, tai skaitā nodrošina rezerves putu koncentrāta piegādi, manipulācijas ar cauruļvadu aizbīdņiem u.c. aprīkojumu, kuru šie darbinieki profesionāli pārzina.	CAV dalībnieki	Līgumorganizāciju resursi Absorbenti
			8. Pēc VUGD noradījuma dz/c dispečers		

			izsauc manevru lokomotīvi, lai izvest dz/c no estakādes drošā attālumā.	Dz/c dispečers	Rācija
			8. Pēc avāriju seku likvidēšanas notikumu vietā ierodas līgumorganizāciju vakumcisternas, lai uzsāktu JET A-1 – putu maisījuma atsūknēšanu no estakādes apvaļņojuma.	Līgumorganizācijas kopā ar CAV dalībniekiem	Vakumcisterna
			9. Pēc visa maisījuma atsūknēšanas noplūdes vietu apstrādā ar absorbējošiem materiāliem.	CAV dalībnieki	Absorbenti
			10. Sakārto notikuma vietu un teritoriju pēc avārijas seku likvidēšanas .	CAV dalībnieki	Smilts, zeme utt.
			11. Noplūdes cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana.	Vides aizsardzības speciālists, Ražošanas inženieris, Tehnologs.	

Sagatavoja: Vides aizsardzības specialists _____ R.Vaivods

Saskaņots: Tehnologs _____ V.Sahno

Ugunsdrošības un CA inženieris _____ B.Serebrjaņnikovs

"Apstiprinu"
SIA "PARS TERMINĀLS"
izpilddirektors
O.Budovičs
Rīgā, gada 21. jūnijā

SIA "PARS TERMINĀLS"

Rīcības plāns dz/vagoncisternas noplūdes gadījumā uz dzelzceļa pievadceļa Tvaika ielā 7k-1

Nr.p.k.	Avārijas vieta un scenārijs	Avārijas situācijas seku raksturojums	Personāla rīcība avārijas situācijā	Atbildīgās personas	Resursi un to atrašanās vieta
1.	Dīzeļdegvielas sūce no dz/vagoncisternas uz dzelzceļa pievadceļa. Konstatēta neliela, bet regulāra sūce no vagoncisternas apakšējās savienojuma vietas, kurai tiek piestiprināta noliešanas iekārta (bojāts aizbīdnis)	Vizuāli tiek pamanīta sūce no dz/vagoncisternas apakšējās savienojuma vietas. Sūce notiek nopilējumu veidā uz pievadceļa grunts seguma ar tūlītēju iesūkšanos	1. Pa rāciju vai skaļi kliedzot brīdina visus pārējos darbiniekus, t.sk. citu uzņēmumu darbiniekus apdraudētajā rajonā 2. Pa rāciju paziņo transporta dispečeram. 3. Transporta dispečers: • par negadījumu ziņo VUGD tālr.-112 un apsardzei CKP-1 tālr.-20282063; • ziņo Dz/c dispečeram • Iedarbina vietējo ugunsgrēka trauksmes sirēnu (Tvaika iela 7a), vai dod rīkojumu iedarbināt vietējo trauksmes sirēnu USS (Tvaika 7k-1)	Pirmais negadījumu pamanījušais Brigadieris, operators Transporta dispečers Apsardze	Rācija Tālrunis Rācija Sirēna Tālrunis

			4 Apsardze par negadījumu ziņo atbilstoši apziņošanas shēmā norādītajam (VUGD, RBO, VVD, u.c.) un nepieciešamības gadījumā organizē uzņēmuma trauksmes sirēnu iedarbināšanu AP-5.		
			5. Paralēli maiņas darbinieki: • nekavējoši dodas uz avārijas vietu lai manuāli noslēgtu dzelzceļa vagoncisternas savienojuma vietu un turpmāku noplūdi. Manuāli aizgriež vagoncisternas aizbīdni; • Vagoncisternas aizbīdņa aizgriešanas laikā noplūdes vietā novieto speciālo vannu un evakuējās no apdraudētas vietas; • ja resursi ir pietiekoši ierobežo bīstamo zonu vai piekļuvi tai.	CAV dalībnieki	Nepieciešamie sprādziendroši instrumenti
			6. Pēc VUGD struktūrvienības ierašanās CAV dalībnieki pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītājam un rīkojas saskaņa ar viņa noradījumiem.	CAV dalībnieki	Nepieciešamie instrumenti
			7. Dz/c dispečers izsauc manevru lokomotīvi, lai izvest dz/c no bīstamam zonām.	Dz/c dispečers	Rācija
			8. Pēc avāriju seku likvidēšanas CAV dalībnieki organizē piesārņotās grunts	CAV dalībnieki	Nepieciešamie sprādziendroši

			savākšanu un aizstāšanu ar tīru grunti. Piesārņotā grunts tiek savākta BA konteineros. 9. Noplūdes vietu apstrādā ar absorbējošiem materiāliem. 10. Sakārto notikuma vietu un teritoriju pēc avārijas seku likvidēšanas. Nodod piesārņoto augsni utilizācijai 11. Noplūdes cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana.	CAV dalībnieki Līgumorganizācijas kopā ar CAV dalībniekiem Vides aizsardzības speciālists, Ražošanas inženieris, Tehnologs.	instrumenti BA konteineri Absorbenti Līgumorganizāciju resursi

Sagatavoja: Vides aizsardzības speciālists _____ R.Vaivods

Saskaņots: Tehnologs _____ V.Sahno

Ugunsdrošības un CA inženieris _____ B.Serebrjaņnikovs

"Apstiprinu"
SIA "PARS TERMINĀLS"
izpilddirektors
O.Budovičs
2016. gada 21. jūnijā

SIA "PARS TERMINĀLS"

Rīcības plāns dz/vagoncisternas noplūdes gadījumā dzelzceļa estakādē Tvaika ielā 7k-1

Nr.p.k.	Avārijas vieta un scenārijs	Avārijas situācijas seku raksturojums	Personāla rīcība avārijas situācijā	Atbildīgās personas	Resursi un to atrašanās vieta
1.	Benzīna noplūde no dz/vagoncisternas uz estakādes Tvaika ielā 7k-1, atvienojoties izliešanas iekārtai noliešanas procesa laikā (izliešanas iekārtas pārrāvums)	Veicot dz/vagoncisternas noliešanu, no savienojuma vietas atvienojās noliešanas iekārta. Noplūst 8 tonnas benzīna betonētajā apvaļņojumā 200 m^2 platībā bez aizdegšanās.	1. Pa rāciju vai skaļi kliedzot brīdina visus pārējos darbiniekus apdraudētajā rajonā	Pirmais avāriju pamanījušais	Rācija
			2. Pa rāciju paziņo transporta dispečeram par noliešanas procesa nekavējošu pārtraukšanu. Vienlaicīgi ar to nospiež tuvāko ugunsgrēka trauksmes pogu.	Brigadieris, operators	Rācija
			3. Transporta dispečers par negadījumu ziņo VUGD tālr.-112 un apsardzei CKP-1 tālr.-20282063.	Transporta dispečers	Tālrunis
			4. Apsardze par negadījumu ziņo atbilstoši apziņošanas shēmā norādītajam (VUGD, RBO, VVD, u.c.) un organizē trauksmes sirēnu iedarbināšanu.	Apsardze	Tālrunis

			5. Paralēli maiņas darbinieki: • nekavējoši dodas uz avārijas vietu lai manuāli noslēgtu dzelzceļa vagoncisternas savienojuma vietu un turpmāku noplūdi. Manuāli aizgriež vagoncisternas aizbīdni; • noslēdz visu pārējo vagoncisternu augšējās lūkas un uzpildes iekārtas; • pēc augšējo lūku noslēgšanas viens iedarbina stacionāro putu dzēšanas sistēmu, nospiežot tuvāko putu dzēšanas palaišanas pogu.	CAV dalībnieki	Nepieciešamie sprādziendroši instrumenti
			6. Transporta dispečers kontrolē vai nostrādājusi putu dzēšanas sistēma un nepieciešamības gadījumā iedarbina viņu tālvadīšanas režīmā no dispečera telpas.	Transporta dispečers	Automātikas vadības monitors
			7.Pēc sirēnas iedarbināšanas nekavējoši pārbauda lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas un aizgriež visus aizbīdņus aiz lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtam.	CAV dalībnieki	Nepieciešamie instrumenti
			8. Pēc VUGD struktūrvienības ierašanas CAV dalībnieki pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītajam un rīkojas saskaņa ar viņa noradījumiem, tai skaitā nodrošina rezerves putu koncentrāta piegādi, manipulācijas ar cauruļvadu aizbīdņiem u.c. aprīkojumu, kuru šie	CAV dalībnieki	

			darbinieki profesionāli pārzina.		
			9. Pēc avāriju seku likvidēšanas likvidēšanas notikumu vietā ierodas līgumorganizāciju vakumcisternas, lai uzsāktu benzīna – putu maisījuma atsūknēšanu no estakādes apvaļņojuma.	Līgumorganizācijas kopā ar CAV dalībniekiem	Līgumorganizāciju resursi
			10. Pēc visa maisījuma atsūknēšanas noplūdes vietu apstrādā ar absorbējošiem materiāliem.	CAV dalībnieki	Absorbenti
			11. Sakārto notikuma vietu un teritoriju pēc avārijas seku likvidēšanas .	CAV dalībnieki	Absorbenti
			12. Noplūdes cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana.	Vides aizsardzības speciālists, Ražošanas inženieris, Tehnologs.	

Sagatavoja: Vides aizsardzības speciālists _____ R.Vaivods

Saskaņots: Tehnologs _____ V.Sahno

Ugunsdrošības un CA inženieris _____ B.Serebrjaņnikovs

"Apstiprinu"
SIA "PARS TERMINĀLS"
izpilddirektors
O.Budovičs
2016.gada 21.jūnijā

SIA "PARS TERMINĀLS"

Rīcības plāns dz/vagoncisternas noplūdes gadījumā dzelzceļa estakādē Tvaika ielā 7a

Nr.p.k.	Avārijas vieta un scenārijs	Avārijas situācijas seku raksturojums	Personāla rīcība avārijas situācijā	Atbildīgās personas	Resursi un to atrašanās vieta
1.	Aviācijas degvielas JET A-1 noplūde no dz/vagoncisternas uz estakādes Tvaika ielā 7a, atvienojoties izliešanas iekārtai noliešanas procesa laikā (lokanā caurulvada pārrāvums)	Veicot dz/vagoncisternas noliešanu, no savienojuma vietas atvienojās lokanais cauruļvads. Noplūst 2 tonnas JET A-1 betonētajā apvaļņojumā 150 m^2 platībā bez aizdegšanās.	1. Pa rāciju vai skaļi kliedzot brīdina visus pārējos darbiniekus apdraudētajā rajonā	Pirmais avāriju pamanījušais	Rācija
			2. Pa rāciju paziņo transporta dispečeram par noliešanas procesa nekavējošu pārtraukšanu. Vienlaicīgi ar to nospiež tuvāko ugunsgrēka trauksmes pogu.	Brigadieris, operators	Rācija
			3. Transporta dispečers: • par negadījumu ziņo VUGD tālr.-112 un apsardzei CKP-1 tālr.-20282063; • ieslēdz vietējo ugunsgrēka trauksmes sirēnu;	Transporta dispečers	Tālrunis
			4. Apsardze par negadījumu ziņo atbilstoši	Apsardze	Tālrunis

			apziņošanas shēmā norādītajam (VUGD, RBO, VVD, u.c.) un nepieciešamības gadījumā organizē uzņēmuma trauksmes sirēnu iedarbināšanu AP-5.		
			5. Paralēli maiņas darbinieki: • nekavējoši dodas uz avārijas vietu lai manuāli noslēgtu dzelzceļa vagoncisternas savienojuma vietu un turpmāku nopiūdi. Manuāli aizgriež vagoncisternas aizbīdni; • pēc vagoncisternas aizbīdņa aizgriešanas noplūdes vietā novieto specialo vannu un evakuējās no apdraudētas vietas. • pastāvīgi kontrolē lietus ūdeņu attīrīšanas iekārtu stāvokli; • ja resursi ir pietiekoši ierobežo bīstamo zonu vai piekļuve tai.	CAV dalībnieki	Nepieciešamie sprādziendroši instrumenti
			6. Pēc sirēnas iedarbināšanas nekavējoši pārbauda lietus notekūdeņu attīrīšanas iekārtas.	Transporta dispečers	Nepieciešamie instrumenti
			7. Pēc VUGD struktūrvienības ierašanas CAV dalībnieki pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītajam un rīkojas saskaņa ar viņa noradījumiem, tai skaitā nodrošina rezerves putu koncentrāta piegādi, manipulācijas ar cauruļvadu aizbīdņiem u.c. aprīkojumu, kuru šie darbinieki profesionāli pārzina.	CAV dalībnieki	Līgumorganizāciju resursi Absorbenti
			8. Pēc VUGD noradījuma dz/c dispečers		

			izsauc manevru lokomotīvi, lai izvest dz/c no estakādes drošā attālumā.	Dz/c dispečers	Rācija
			8. Pēc avāriju seku likvidēšanas notikumu vietā ierodas līgumorganizāciju vakumcisternas, lai uzsāktu JET A-1 – putu maisījuma atsūknēšanu no estakādes apvaļņojuma.	Līgumorganizācijas kopā ar CAV dalībniekiem	Vakumcisterna
			9. Pēc visa maisījuma atsūknēšanas noplūdes vietu apstrādā ar absorbējošiem materiāliem.	CAV dalībnieki	Absorbenti
			10. Sakārto notikuma vietu un teritoriju pēc avārijas seku likvidēšanas .	CAV dalībnieki	Smilts, zeme utt.
			11. Noplūdes cēloņu un apstākļu noskaidrošana un novēršana.	Vides aizsardzības speciālists, Ražošanas inženieris, Tehnologs.	

Sagatavoja: Vides aizsardzības specialists _____ R.Vaivods

Saskaņots: Tehnologs _____ V.Sahno

Ugunsdrošības un CA inženieris _____ B.Serebrjaņnikovs

"Apstiprinu"
SIA "PARS TERMINĀLS"
izpilddirektors
O.Budovičs
Rīgā, gada 21. jūnijā

SIA "PARS TERMINĀLS"

Rīcības plāns dz/vagoncisternas noplūdes gadījumā uz dzelzceļa pievadceļa Tvaika ielā 7k-1

Nr.p.k.	Avārijas vieta un scenārijs	Avārijas situācijas seku raksturojums	Personāla rīcība avārijas situācijā	Atbildīgās personas	Resursi un to atrašanās vieta
1.	Dīzeļdegvielas sūce no dz/vagoncisternas uz dzelzceļa pievadceļa. Konstatēta neliela, bet regulāra sūce no vagoncisternas apakšējās savienojuma vietas, kurai tiek piestiprināta noliešanas iekārta (bojāts aizbīdnis)	Vizuāli tiek pamanīta sūce no dz/vagoncisternas apakšējās savienojuma vietas. Sūce notiek nopilējumu veidā uz pievadceļa grunts seguma ar tūlītēju iesūkšanos	1. Pa rāciju vai skaļi kliedzot brīdina visus pārējos darbiniekus, t.sk. citu uzņēmumu darbiniekus apdraudētajā rajonā 2. Pa rāciju paziņo transporta dispečeram. 3. Transporta dispečers: • par negadījumu ziņo VUGD tālr.-112 un apsardzei CKP-1 tālr.-20282063; • ziņo Dz/c dispečeram • Iedarbina vietējo ugunsgrēka trauksmes sirēnu (Tvaika iela 7a), vai dod rīkojumu iedarbināt vietējo trauksmes sirēnu USS (Tvaika 7k-1)	Pirmais negadījumu pamanījušais Brigadieris, operators Transporta dispečers Apsardze	Rācija Tālrunis Rācija Sirēna Tālrunis

			4. Apsardze par negadījumu ziņo atbilstoši apziņošanas shēmā norādītajam (VUGD, RBO, VVD, u.c.) un nepieciešamības gadījumā organizē uzņēmuma trauksmes sirēnu iedarbināšanu AP-5. 5. Paralēli maiņas darbinieki: • nekavējoši dodas uz avārijas vietu lai manuāli noslēgtu dzelzceļa vagoncisternas savienojuma vietu un turpmāku noplūdi. Manuāli aizgriež vagoncisternas aizbīdni; • Vagoncisternas aizbīdņa aizgriešanas laikā noplūdes vietā novieto speciālo vannu un evakuējās no apdraudētas vietas; • ja resursi ir pietiekoši ierobežo bīstamo zonu vai piekļuvi tai.	CAV dalībnieki	Nepieciešamie sprādziendroši instrumenti
			6. Pēc VUGD struktūrvienības ierašanās CAV dalībnieki pakļaujas ugunsgrēka dzēšanas darbu vadītājam un rīkojas saskaņa ar viņa norādījumiem.	CAV dalībnieki	Nepieciešamie instrumenti
			7. Dz/c dispečers izsauc manevru lokomotīvi, lai izvest dz/c no bīstamam zonām.	Dz/c dispečers	Rācija
			8. Pēc avāriju seku likvidēšanas CAV dalībnieki organizē piesārņotās grunts	CAV dalībnieki	Nepieciešamie sprādziendroši