



UAB „VARĖNOS ŠILUMA“

J. BASANA VIČIAUS G. 56 VARĖNA



EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ VALDYMO PLANAS

2025 M.


PATVIRTINTA
UAB „Varėnos šiluma“ Direktorius
2025 m. spalio mėn. 6 d.
Įsakymu Nr. VĮ25-067

UAB „VARĖNOS ŠILUMA“,
J. BASANA VIČIAUS G. 56, 65210 VARĖNA

**E K S T R E M A L I Ū J Ų S I T U A C I J Ų
V A L D Y M O P L A N A S**

EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ VALDYMO PLANO DERINIMO LAPAS

1 lentelė

Eil. Nr.	Derinanti institucija	Data	Atsakingo asmens pareigos, vardas, pavardė, parašas
1.	Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Vilniaus priešgaisrinė gelbėjimo valdyba	2025-10-06 Nr. 9.4-7-1447/2025(11.7.170 E)	Viršininko pavaduotoją pavaduojantis Nerijus Statkus
2.	Varėnos rajono savivaldybės administracija	2025-09-02 <i>Sudeviute</i>	Varėnos rajono savivaldybės administracijos patarėjas (parengties pareigūnas)  Valdas Tamulevičius

TURINYS

EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ VALDYMO PLANO DERINIMO LAPAS.....	1
PLANO KOPIJŲ (IŠRAŠŲ) SKIRSTYMO LAPAS	3
PLANO TIKSLINIMO LAPAS.....	4
1. SKYRIUS. BENDROSIOS NUOSTATOS.....	5
1.1. PLANO AKTYVINIMAS IR ATŠAUKIMAS.....	5
1.2. PLANO TIKSLAI	5
1.3. TRUMPAS ĮMONĖS APIBŪDINIMAS.....	5
1.4. PLANE VARTOJAMOS SAŲOKOS IR SANTRUMPOS.....	8
1.5. PLANO TEISINIS PAGRINDAS.....	10
1.6. PLANO RENGĖJAI IR JŲ KONTAKTINIAI DUOMENYS.....	11
2. SKYRIUS. DIDŽIAUSIĄ RIZIKĄ KELIANTYS PAVOJAI	12
3. SKYRIUS. PASIRENGIMAS PAVOJAMS IR REAGAVIMAS	14
3.1. ATSAKINGOSIOS INSTITUCIJOS IR REMIANTIEJI SUBJEKTAI	14
3.2. PAGRINDINIAI REAGAVIMO VEIKSMAI IR PRIEMONĖS KILUS PAVOJUI	16
3.2.1. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI GAISRO IR/AR SPROGIMO ATVEJU	17
3.2.2. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI BRANDUOLINĖS AVARIJOS BALTARUSIJOS AE ATVEJU	17
3.2.3. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI STICHINIŲ, KATASTROFINIŲ METEOROLOGINIŲ IR HIDROLOGINIŲ REIŠKINIŲ (VĖJAS, SNYGIS, LIETUS) ATVEJU	17
3.2.4. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI PAVOJAUS VALSTYBĖS SAGUMUI (KARINIŲ VEIKSMŲ) ATVEJU.....	18
3.2.5. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI EPIDEMIJOS IR/AR PANDEMIJOS ATVEJU.....	18
3.2.6. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI ŠILUMOS ENERGIJOS TIEKIMO SUTRIKIMO AR NUTRAUKIMO ATVEJU.....	19
3.3. ŽMOGIŠKIEJI IR MATERIALINIAI IŠTEKLIAI IR JŲ PASITELKIMAS.....	19
3.4. KEITIMASIS INFORMACIJA	19
3.5. VEIKLOS TĘSTINUMO UŽTIKRINIMAS	20
3.6. APLINKOS TARŠOS VALDYMAS	21
4. SKYRIUS. DARBUOTOJŲ APSAUGOS ORGANIZAVIMAS	23
4.1. DARBUOTOJŲ PERSPĖJIMAS IR INFORMAVIMAS.....	23
4.2. DARBUOTOJŲ IR LANKYTOJŲ EVAKAVIMAS.....	23
4.3. PAGALBA ASMENIMS SU NEGALIA	24
4.4. ENERGETIKOS SISTEMŲ VEIKLOS UŽTIKRINIMAS	25
5. SKYRIUS. PAVOJŲ RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS.....	27
6. SKYRIUS. EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ VALDYMO PLANO PRIEDŲ SĄRAŠAS	27

PLANO KOPIJŲ (IŠRAŠŲ) SKIRSTYMO LAPAS

1 lentelė

Eil. Nr.	Kam pateiktos plano kopijos	Pateikimo būdas	Data	Atsakingo asmens pareigos, vardas, pavardė, parašas
Plano kopijos:				
1.	Varėnos r. savivaldybės administracijos patarėjui (parengties pareigūnui)	El. p.: valdas.tamulevicius@varena.lt	2025 - ____ - ____	
2.	Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Vilniaus priešgaisrinei gelbėjimo valdybai	El. p.: vilnius.pgv@vpgt.lt	2025 - ____ - ____	
3.				
4.				
5.				
Plano išrašai:				

PLANO TIKSLINIMO LAPAS

2 lentelė

Eil. Nr.	Tikslinta	Data	Atsakingo asmens pareigos, vardas, pavardė, parašas
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			

1. SKYRIUS. BENDROSIOS NUOSTATOS

Patvirtinto Ekstremaliųjų situacijų valdymo plano (toliau – Planas) kopijos (išrašai) išsiunčiamos į planą įtrauktoms institucijoms ir registruojama Plano 1 lentelėje.

Planas peržiūrimas ne rečiau kaip vieną kartą per metus. Jeigu po peržiūros nustatoma, kad pokyčių nėra, planas nekeičiamas. Jeigu nustatomi pokyčiai, priimamas sprendimas planą tikslinti. Plano tikslinimų derinti neprivaloma. Plane atlikti tikslinimai registruojami Plano 2 lentelėje. Jeigu nustatomi pokyčiai dėl kurių planas turi būti keičiamas, priimamas sprendimas planą atnaujinti. Parengus plano atnaujinimus, jų derinimas privalomas su subjektais, kuriems nustatytų funkcijų ar atsakomybių įgyvendinimui turės įtakos šie atnaujinimai. Atnaujintą planą tvirtina Įmonės vadovas.

1.1. PLANO AKTYVINIMAS IR ATŠAUKIMAS

Už UAB „Varėnos šiluma“, J. Basanavičiaus g. 56, Varėna (toliau – Įmonė), Ekstremaliųjų situacijų valdymo plano (toliau – Planas) aktyvinimą ir atšaukimą, vadovavimą veiksams ir jų koordinavimą atsakingi:

3 lentelė

Vardas Pavardė	Atsakingo darbuotojo pareigos	Kontaktiniai duomenys
Jonas Endrikis, jo nesant -	UAB „Varėnos šiluma“ Direktorius	+370 687 58 817 El. p.: jonas.e@vsiluma.lt
Eimantas Valakevičius	UAB „Varėnos šiluma“ Technikos direktorius	+370 698 40 713 El. p.: eimantas.v@vsiluma.lt

1.2. PLANO TIKSLAI

Ekstremaliųjų situacijų valdymo planui keliami šie tikslai:

- prognozuoti ekstremaliąsias situacijas ir numatyti prevencines priemones, kad iš anksto pasirengus, būtų išvengta ekstremaliosios situacijos arba sumažėtų galimybė jai kilti, o susidarius ekstremaliajai situacijai, būtų mažiau pakenkta žmonėms, turtui bei aplinkai;
- planuoti veiksmus ekstremaliosioms situacijoms valdyti, numatyti funkcijas bei pasiskirstyti atsakomybę ir sukaupti reikiamus materialinius išteklius galimų ekstremaliųjų situacijų padariniams šalinti;
- padėti Įmonės vadovui organizuoti ir koordinuoti ekstremaliųjų įvykių likvidavimą ir jų padarinių šalinimą.
- įgyvendinti kitas dėl įvykio, ekstremaliojo įvykio, ekstremaliosios situacijos būtinas vykdyti funkcijas, nustatytas Lietuvos Respublikos krizių valdymo ir civilinės saugos įstatyme.

1.3. TRUMPAS ĮMONĖS APIBŪDINIMAS

Įmonės pavadinimas: UAB „Varėnos šiluma“

Įmonės adresas ir kontaktai: J. Basanavičiaus g. 56, Varėna, tel.: +370 310 31031, el. p.: info@vsiluma.lt .

Įmonės padaliniai:

- Naujųjų Valkininkų katilinė, Pušelės g.14, 65462 Naujieji Valkininkai, Valkininkų sen., Varėna, +370 310 31031, info@vsiluma.lt;

- Matuizų katilinė, Kalno g.8, 65470 Matuizos, Matuizų sen., Varėnos r. sav. +370 310 31031, info@vsiluma.lt;

Sezoninės katilinės (eksploatuojamos tik šildymo sezono metu):

- Panočių katilinė, Mokyklos g. 40, 65242 Panočiai, Kaniavos sen., Varėnos r. sav., +370 310 31031, info@vsiluma.lt;

- Užuperkasio katilinė, Mokyklos g .2, 65443 Užuperkasis, Valkininkų sen., Varėnos r. sav., +370 310 31031, info@vsiluma.lt;

- Senosios Varėnos katilinė, A. Ryliškio g. 14, 65487 Senoji Varėna, Varėnos sen., Varėnos r. sav., +370 310 31031, info@vsiluma.lt;

- Perlojos katilinė, Perliaus g. 30, 65373 Perloja, Varėnos sen., Varėnos r. sav., +370 310 31031, info@vsiluma.lt;

- Merkinės katilinė, Vilniaus g. 54, 65334 Merkinė, Merkinės sen., Varėnos r. sav., +370 310 31031, info@vsiluma.lt;

- Vilkiutinio katilinė, Mokyklos g. 3, 65317 Vilkiutinis, Merkinės sen., Varėnos r. sav., +370 310 31031, info@vsiluma.lt.

Katilinėse naudojamas kuras ir gaminamas produktas:

Katilinės pavadinimas	Katilinėje gaminama	Naudojamas kuras			
		Dujos	Kietas kuras	Mazutas (rezervinis)	Skalūnų alyva (rezervinis)
Varėnos katilinė	Termofikacinis vanduo ir garas	-	+	+	+
Naujųjų Valkininkų katilinė	Termofikacinis vanduo ir garas	-	+	-	+
Matuizų katilinė	Termofikacinis vanduo	-	+	-	-
Panočių katilinė	Termofikacinis vanduo	-	+	-	-
Užuperkasio katilinė	Termofikacinis vanduo	-	+	-	-
Senosios Varėnos katilinė	Termofikacinis vanduo	-	+	-	-
Perlojos katilinė	Termofikacinis vanduo	-	+	-	-
Merkinės katilinė	Termofikacinis vanduo	-	+	-	-
Vilkiutinio katilinė	Termofikacinis vanduo	-	+	-	-

Įmonės padalinių išsidėstymo žemėlapis pateiktas Plano 11 priede.

Įmonės veikla: UAB „Varėnos šiluma“ vykdoma ūkinė veikla – šiluminės energijos gamyba ir tiekimas Varėnos rajono savivaldybės teritorijoje, vadovaujantis Šilumos ūkio įstatymo ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių šilumos ir karšto vandens tiekimą, nuostatomis. Šiluminė energija tiekama Varėnos miesto gyvenamųjų namų, įmonių, darželių, mokyklų patalpų apšildymui. Dalis šiluminės energijos sunaudojama vandens, kuris tiekiamas Varėnos miesto gyventojams, šildymui. Taip pat vykdoma pastatų šildymo ir karšto vandens sistemų priežiūra,

patalpų ir mechanizmų nuoma, daugiabučių namų bendrojo naudojimo objektų administravimas, techninė priežiūra bei daugiabučių namų atnaujinimas (modernizavimas).

Įmonės vadovas: direktorius Jonas Endrikis, tel.: +370 687 58 817, El. p.: jonas.e@vsiluma.lt

Darbuotojų skaičius: 80 žmonių, iš jų 20 sezoniniai darbuotojai (dirba tik šildymo sezono metu). Atsakingų darbuotojų ir ESOC sąrašas pateiktas Plano 7 priede.

Didžiausias žmonių skaičius, galintis būti Įmonės teritorijoje: administracijos darbo metu – 38 žmonės, nakties metu - 2.

Įmonės administracijos darbuotojų darbo laikas: I-IV nuo 7.30 iki 16.30 val. V nuo 7.30 iki 15.55 val., pietų pertrauka 11.30-12.15 val.

Įmonės ir jos padalinių darbo laikas:

- Varėnos katilinė – visus metus 24/7 (1 pamaina – pradžia 8:00, pabaiga 20:00, 2 pamaina - pradžia 20:00, pabaiga 8:00)

- Naujųjų Valkininkų katilinė – sezono metu 24/7 (pamaina – pradžia 8:00, pabaiga 8:00), ne sezono metu 24/7 be nuolat budinčio personalo.

- Matuizų katilinė – visus metus 24/7 (be nuolat budinčio personalo).

- Panočių katilinė – sezono metu 24/7 (pamaina – pradžia 8:00, pabaiga 8:00), ne sezono metu katilinė neeksploatuojama.

- Užuperkasio katilinė – sezono metu 24/7 (pamaina – pradžia 8:00, pabaiga 8:00), ne sezono metu katilinė neeksploatuojama.

- Senosios Varėnos katilinė – sezono metu 24/7 (be nuolat budinčio personalo), ne sezono metu katilinė neeksploatuojama.

- Perlojos katilinė – sezono metu 24/7 (be nuolat budinčio personalo), ne sezono metu katilinė neeksploatuojama.

- Merkinės katilinė – sezono metu 24/7 (be nuolat budinčio personalo), ne sezono metu katilinė neeksploatuojama.

- Vilkiutinio katilinė – sezono metu 24/7 (pamaina – pradžia 8:00, pabaiga 8:00), ne sezono metu katilinė neeksploatuojama

Įmonės apsauga: Įmonės teritorija stebima vaizdo kameromis. Teritorija aptverta 1,50 m aukščio vielos tinklo tvora. Pagrindiniai metaliniai vartai yra automatiniai atstumiami, rakinami spyna. Pagalbiniai vielos tinklo vartai yra automatiniai atveriami, rakinami spyna. Yra dveji įėjimo varteliai rakinami spyna. Vartus atrakina katilinės pulte budintys darbuotojai, katilinės prižiūrėtojai tel. +370 611 56860, raktai saugomi katilinės pulte ir pas gamybos vadovą +370 628 34579. Įmonės teritorijos schema pateikta Plano 17 priede .

Pavojingos cheminės medžiagos: Įmonėje naudojamų pavojingų cheminių medžiagų sąrašas ir kiekiai nurodyti 16 priede.

Elektros energiją Įmonei tiekia UAB „Elektrum Lietuva“. Esant būtinybei, elektros energiją galima atjungti Varėnos katilinės (J. Basanavičiaus g. 56, 65210 Varėna) 0,4 kV elektros skirstykloje, yra du įvada: 1 įvado atjungimas - kirtikliu Į1-1, automatinis išjungiklis SF-T1, 2 įvado atjungimas kirtikliu Į2-1, automatinis išjungiklis SF-T2. Atsakingas asmuo Technikos direktorius. Kaip alternatyvus energijos šaltinis būtų naudojamas turimas generatorius.

Vanduo ir nuotekos. Geriama vandenį Įmonei tiekia UAB „Varėnos vandenys“.

Patalpų šildymas. Įmonė yra šilumos tiekėjas. Šiluma tiekama iš Varėnos katilinės - administracinio pastato ir katilinės patalpoms šildymui per atskirai įrengtus šilumos mazgus., Katilinėje yra katilai: Kaistra-7000 – 6 MW, Calindum Ember – 4,1 MW, DE-25- 9 MW. Bendras katilų galingumas 19,1 MW. Naudojamas kuras – biokuras.

Ventiliacija: Savaiminė/natūrali.

Ryšiai: pranešimas apie incidentą bus vykdomas per mobilius telefonus, bei kompiuteriuose įrengtą interneto tinklą.

Priešgaisrinė sauga: savalaikiam, pavojingų gaisro faktorių aptikimui bei žmonių informavimui apie gaisrą, taip pat veiksmingam pavojingų gaisro faktorių šalinimui objekte įrengtos šios gaisrinės saugos priemonės:

1. Priešgaisrinė automatinė signalizacijos sistema Kondensacinio ekonomaizerio pastate, hidraulų patalpoje.
2. Gesintuvai.
3. Gaisriniai hidrantai (teritorijoje).

Turimi kiekiai nurodyti Įmonės materialinių išteklių pavojams likviduoti ir jų padariniams šalinti sąrašė Plano 4 *priede*. Gaisro gesinimo įrenginių schema pateikta Plano 15 *priede*.

1.4. PLANE VARTOJAMOS SĄVOKOS IR SANTRUMPOS

Sąvokos:

1. **Būtinoji paslauga** – paslauga, kurios teikimas būtinas siekiant užtikrinti gyvybiškai svarbias valstybės funkcijas.

2. **Būtinios užduotys** – ekstremaliajai situacijai likviduoti ir jos padariniams skubiai šalinti būtini atlikti darbai, kurių neatlikus atsirastų arba galėtų atsirasti žala Lietuvos Respublikos nacionalinio saugumo interesams, gyventojams, aplinkai ar turtui.

3. **Civilinė sauga** – veikla, apimanti valstybės ir savivaldybių institucijų ir įstaigų, kitų įstaigų, ūkio subjektų, nevyriausybinų organizacijų, gyventojų ir kitų krizių valdymo ir civilinės saugos įstatyme nurodytų asmenų pasirengimą ekstremaliosioms situacijoms, veiksmus joms gresiant ar susidarius, ekstremaliųjų situacijų valdymą ir jų padarinių šalinimą, taip pat ypatingos svarbos subjektų pasirengimą užtikrinti atsparumą.

4. **Didelė pramoninė avarija** – dėl nekontroliuojamos padėties eksploatuojant pavojingąjį objektą įvykstantis nenumatytas staigus įvykis (sprogimas, gaisras arba didelio kiekio pavojingųjų medžiagų išsiveržimas į aplinką), kuris sukelia tiesioginį ar uždelstą didelį pavojų gyventojams ir (ar) aplinkai pavojingajame objekte ar už jo ribų ir kuris yra susijęs su viena ar keliomis pavojingosiomis medžiagomis.

5. **Ekstremalioji situacija** – dėl ekstremaliojo įvykio susidariusi padėtis, kuri gali sukelti ar sukelti didelį pavojų gyventojų gyvybei ar sveikatai, jų būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms, turtui, aplinkai, gyvybiškai svarbių valstybės funkcijų atlikimui, viešajai tvarkai arba gyventojų žūtį, sužalojimą, turtinę ar kitą žalą.

6. **Ekstremaliojo įvykio kriterijai** – stebėjimais ir skaičiavimais nustatyti arba tarptautinėje praktikoje naudojami fizikiniai, cheminiai, geografiniai, medicininiai, socialiniai ar kiti įvykio mastą, padarinius ar faktą apibūdinantys dydžiai arba aplinkybės (kritinės ribos), kuriuos atitinkantis įvykis laikomas ekstremalioju.

7. **Ekstremaliosios situacijos operacijų vadovas** (toliau – operacijų vadovas) – valstybės tarnautojas, valstybės politikas ar valstybės ir (ar) savivaldybės institucijos ar įstaigos darbuotojas, dirbantis pagal darbo sutartį, paskirtas vadovauti visiems krizių valdymo ir civilinės saugos sistemos subjektams, dalyvaujantiems likviduojant ekstremaliąją situaciją ir šalinant jos padarinius, ir pagal kompetenciją priimančias sprendimus, būtinus siekiant likviduoti ekstremaliąją situaciją ir pašalinti jos padarinius.

8. **Ekstremaliosios situacijos židinys** – vieta, kurioje įvyko įvykis ar ekstremalusis įvykis, ir teritorija, apimanti didžiausio pavojaus sritį apie tų įvykių vietą, kurioje gresia įvykio ar ekstremaliojo įvykio veiksnių pavojai ten esančių gyventojų gyvybei ir (ar) sveikatai, turtui ir (ar) aplinkai.

9. **Ekstremaliųjų situacijų valdymo planas** – savivaldybių institucijų ir įstaigų, kitų įstaigų, ūkio subjektų ir veiklos vykdytojų veiksmų ir priemonių planas, užtikrinantis materialinių ir žmogiškųjų išteklių sutelkimą ir valdymą gresiant ar susidarius ekstremaliosioms situacijoms.

10. **Ekstremalusis įvykis** – nustatytus kriterijus atitinkantis gamtinis, techninis, ekologinis ar socialinis įvykis, keliantis tokio lygio pavojų gyventojų gyvybei ar sveikatai, jų būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms, turtui, aplinkai, gyvybiškai svarbių valstybės funkcijų atlikimui, viešajai tvarkai, kad gali būti skelbiama ekstremalioji situacija.

11. **Gelbėjimo darbai** – veiksmai, kuriais įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ypatingų įvykių ar ekstremaliųjų situacijų metu siekiama išgelbėti gyventojų gyvybes, sveikatą ir turtą, suteikti gyventojams pirmąją medicinos pagalbą, taip pat apsaugoti aplinką.

12. **Gelbėjimo darbų vadovas** – civilinės saugos pajėgų valstybės tarnautojas ar darbuotojas, dirbantis pagal darbo sutartį, ekstremaliosios situacijos židinyje vadovaujantis paieškos, gelbėjimo ir neatidėliotiniams darbams, taip pat įvykio, ekstremaliojo įvykio likvidavimo ir jų padarinių šalinimo darbams.

13. **Gyventojas** – fizinis asmuo, esantis Lietuvos Respublikos teritorijoje.

14. **Gyventojų evakavimas** – dėl gresiančios ar susidariusios ekstremaliosios situacijos organizuotas laikinas gyventojų perkėlimas iš teritorijų, kuriose pavojinga gyventi ir dirbti, į kitas teritorijas, laikinai suteikiant jiems gyvenamąsias patalpas.

15. **Įvykis** – ekstremaliojo įvykio kriterijų neatitinkantis gamtinis, techninis, ekologinis ar socialinis įvykis, keliantis pavojų gyventojų gyvybei ar sveikatai, jų būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms, turtui ir (ar) aplinkai, gyvybiškai svarbių valstybės funkcijų atlikimui, viešajai tvarkai.

16. **Kita įstaiga** – socialinėje, švietimo, mokslo, kultūros, sporto, sveikatos priežiūros srityse veikiantis juridinis asmuo, kurio veiklos tikslas – tenkinti tam tikrus viešuosius interesus. Ši sąvoka neapima valstybės ir savivaldybių institucijų ir įstaigų.

17. **Kolektyvinės apsaugos statinys** – statinys ar patalpa, kuri yra pritaikyta gyventojams apsaugoti nuo atsiradusių gyvybei ar sveikatai pavojingų veiksnių ekstremaliosios situacijos ar karo metu.

18. **Materialiniai ištekliai** – nekilnojamasis turtas, transporto priemonės, įranga ir kiti daiktai, kurie gali būti panaudoti gresiančiai ar susidariusiai ekstremaliajai situacijai likviduoti ir jos padariniams šalinti, valstybės ir savivaldybių institucijų ir įstaigų, kitų įstaigų, ūkio subjektų ir veiklos vykdytojų veiklai palaikyti ir atkurti.

19. **Pavojingoji medžiaga** – cheminė medžiaga arba cheminis mišinys, nurodyti Lietuvos Respublikos Vyriausybės patvirtintame pavojingųjų medžiagų ir mišinių sąrašė arba atitinkantys

Vyriausybės nustatytus kriterijus; pavojingosios medžiagos gali būti žaliavos, produktai, šalutiniai produktai, liekanos ar tarpiniai produktai.

20. **Perspėjimo sistema** – visuma organizacinių ir techninių priemonių, kuriomis perspėjami gyventojai, valstybės ir savivaldybių institucijos ir įstaigos, kitos įstaigos, ūkio subjektai ir veiklos vykdytojai apie įvykį, ekstremalųjį įvykį, gresiančią ar susidariusią krizę ar ekstremaliąją situaciją ir išplatinama valstybės ir savivaldybių institucijų ir įstaigų turima arba joms skirta informacija, kuri leistų imtis priemonių, siekiant išvengti galimos žalos arba ją sušvelninti.

21. **Priedanga** – statinys, patalpa, inžinerinis įrenginys ar kitas objektas, galintis sudaryti sąlygas gyventojams trumpą laiką tarpą išvengti gyvybei ar sveikatai pavojingų veiksmų oro pavojaus atveju, taip pat apsaugoti nuo netiesioginio apšaudymo ir (ar) kitų kinetinių grėsmių karinės agresijos metu (atakų iš orlaivių, raketų, artilerijos ugnies sukeltų sprogimo smūgio bangų, skeveldrų, nuolaužų ar atsitiktinių kulų).

22. **Rizika** – gamtinio, techninio, socialinio ir (ar) kitokio pobūdžio veiksniai, dėl kurių gali kilti įvykis, ekstremalusis įvykis, ypatingas įvykis, ekstremalioji situacija ar krizė ir dėl to sutrikti arba nutrūkti būtinųjų paslaugų teikimas ir kurių įvertis išreiškiamas padarinių masto ir tikimybės jiems kilti santykiu.

23. **Ūkio subjektas** – Lietuvos Respublikoje įregistruotas ir gamybinę, komercinę, finansinę ar kitokią ūkinę veiklą vykdančias asmuo, užsienio juridinio asmens filialas ar atstovybė.

24. **Veiklos vykdytojas** – fizinis ar juridinis asmuo, kita organizacija ar jų padalinys, kurie eksploatuoja ar valdo pavojingąjį objektą ar pavojingojo objekto įrenginį arba kurie kitu teisiniu pagrindu turi suteiktus įgaliojimus priimti ekonominius sprendimus ar sprendimus pavojingojo objekto ar pavojingojo objekto įrenginio veikimo techniniais klausimais.

Santrumpos:

1. **AAP** – asmeninės apsaugos priemonės.
2. **AVPK** – apskrities vyriausiasis policijos komisariatas.
3. **BPC** – Bendrasis pagalbos centras.
4. **ESOC** – Ekstremaliųjų situacijų operacijų centras.
5. **ESVP** – Ekstremaliųjų situacijų valdymo planas.
6. **PAGD** – Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas.
7. **PGV** – priešgaisrinė gelbėjimo valdyba.
8. **VRM** – Vidaus reikalų ministerija.

1.5. PLANO TEISINIS PAGRINDAS

Ekstremaliųjų situacijų valdymo planas parengtas vadovaujantis:

1. Lietuvos Respublikos krizių valdymo ir civilinės saugos įstatymu.
2. Vidaus reikalų ministro 2025 m. kovo 3 d. įsakymu Nr. 1V-151 „Dėl Krizių ir ekstremaliųjų situacijų valdymo planų rengimo tvarkos aprašo patvirtinimo“.

3. Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2011 m. birželio 2 d. įsakymu Nr. 1-189 „Dėl galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės atlikimo rekomendacijų patvirtinimo“.

4. Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2022 m. gruodžio 29 d. nutarimo Nr. 1317 „Dėl Lietuvos Respublikos krizių valdymo ir civilinės saugos įstatymo įgyvendinimo“ 2023 m. liepos 31 d. nutarimo Nr. 638 redakcija patvirtintais Kriterijais, kuriuos atitinkančių kitų įstaigų ir ūkio subjektų vadovai privalo organizuoti ekstremaliųjų situacijų valdymo plano rengimą 4.1.7. ir 4.1.10. papunkčiais.

1.6. PLANO RENGĖJAI IR JŲ KONTAKTINIAI DUOMENYS

Ekstremaliųjų situacijų valdymo planą parengė UAB „Varėnos šiluma“ Technikos direktorius Eimantas Valakevičius tel. +370 698 40 713; El. p.: eimantas.v@vsiluma.lt

2. SKYRIUS. DIDŽIAUSIĄ RIZIKĄ KELIANTYS PAVOJAI

Galimų pavojų sąrašas nustatomas remiantis moksliniais, statistiniais, istoriniais duomenimis, specialistų ir ekspertų vertinimais, Lietuvos ir kitų šalių patirtimi, analizuojamos aplinkos apžiūra, įvykių modeliavimu, atsižvelgiant į Nacionalinę rizikos analizę.

Atliekant Įmonės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų vertinimą, nebuvo analizuojami ir vertinami tie pavojai, kurie negali daryti įtakos ir sukelti neigiamus padarinius Įmonei.

Atlikus Įmonės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizę (Plano 1 priedas), nustatyti šeši galimi pavojai, kurių rizikos lygis yra *labai didelis arba didelis*:

4 lentelė

Galimi pavojai (rizika)	Bendras rizikos vertinimas		Rizikos lygio vertinimas nacionalinėje rizikos analizėje
	balai	lygis	
Gaisrai ir/ar sproginiai	40	labai didelis	didelis
Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	28	didelis	labai didelis
Branduolinė avarija Baltarusijos AE	27	didelis	labai didelis
Epidemijos ir/ar pandemijos	24	didelis	didelis
Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	18	didelis	didelis
Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	18	didelis	-

Kitų nustatytų pavojų rizikos lygis yra vidutinis ar priimtinas. Nustatyto didelio ir labai didelio rizikos lygio pavojų valdymo, likvidavimo ir jų padarinių šalinimo organizavimo ir koordinavimo veiksmai aprašomi Plano 3.2.1- 3.2.6 skirsniuose.

NACIONALINIAME GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS VERTINIME NUSTATYTI PAVOJAI, KURIŲ RIZIKA YRA LABAI DIDELĖ AR DIDELĖ

6 lentelė

Eil. Nr.	Rizika	Vertinimas
1.	Lietuvos piliečių suėmimai, laikinas pagrobimas ar kelionės sutrikdymas užsienio valstybėje	Labai didelis
2.	Melagingi pranešimai	Labai didelis
3.	Užsienio valstybės taikomos ekonominio poveikio priemonės Lietuvai	Didelis
4.	Gamtinių dujų tiekimo sutrikimas ar nutraukimas	Didelis
5.	Pramoninė avarija	Didelis
6.	Kenksmingųjų organizmų židiniai	Didelis
7.	Gaisrai ir/ar sproginiai	Didelis
8.	Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	Labai didelis
9.	Branduolinė avarija Baltarusijos AE	Labai didelis

10.	Epidemijos ir/ar pandemijos	Didelis
11.	Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	Didelis

Kadangi ne visi Nacionalinėje rizikų analizėje nustatyti labai didelės ir didelės rizikos pavojai gali daryti įtaką ir sukelti neigiamus padarinius Įmonei, šie pavojai, atliekant Įmonės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų vertinimą, nebuvo analizuojami ir vertinami. Nebuvo vertinami šie pavojai: Lietuvos piliečių suėmimai, laikinas pagrobimas ar kelionės sutrikdymas užsienio valstybėje; Užsienio valstybės taikomos ekonominio poveikio priemonės Lietuvai; Gamtinių dujų tiekimo sutrikimas ar nutraukimas; Pramoninė avarija; Kenksmingųjų organizmų židiniai.

3. SKYRIUS. PASIRENGIMAS PAVOJAMS IR REAGAVIMAS

3.1. ATSAKINGOSIOS INSTITUCIJOS IR REMIANTIEJI SUBJEKTAI

Vykdam Varėnos rajono savivaldybės Ekstremaliųjų situacijų valdymo plane numatytas uždavotus, esant šilumos energijos sutrikimui ir (ar) gedimui, Įmonė kaip viena iš atsakingųjų institucijų vykdo šias funkcijas:

- informuoja savivaldybės administraciją, gyventojus ir civilinės saugos sistemos subjektus apie susidariusią ekstremaliąją situaciją;
- vykdo avarių, susidariusių šilumos sistemose, likvidavimą, organizuoja gyventojų ir įmonių aprūpinimo karštu vandeniu ir šiluma atstatymą;
- pagal poreikį duoda nurodymą daugiabučių namų šildymo ir karšto vandens sistemų prižiūrėtojams nedelsiant nudrenuoti pastato šildymo sistemas.

Varėnos r. savivaldybės ekstremaliųjų situacijų valdymo plane UAB „Varėnos šiluma“ yra numatytų būtinųjų uždavotų dėl materialinių išteklių pateikimo ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų atvejais.

Įvykių, ekstremaliųjų įvykių ar ekstremaliųjų situacijų atvejais vykdam neatidėliotinus darbus gali būti pasitelkiami remiantieji subjektai ir institucijos, kurios pagal savo kompetenciją dalyvauja vykdam gelbėjimo, paieškos ir neatidėliotinus darbus. Atsakingosios institucijos ir remiantieji subjektai, atsižvelgiant į ekstremaliojo įvykio ar ekstremaliosios situacijos pobūdį: Varėnos r. savivaldybės administracija, Vilniaus priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Varėnos r. priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba, Varėnos r. policijos komisariatas, asmens sveikatos priežiūros paslaugas teikiančios įstaigos.

Varėnos r. savivaldybės administracijos ir jos teritorijoje esančių valstybės ir savivaldybių institucijų ir įstaigų veiksmai likviduojam ekstremaliuosius įvykius ar ekstremaliąsias situacijas ir šalinant jų padarinius:

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos Vilniaus priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Varėnos priešgaisrinė tarnybos veiksmai ekstremaliųjų įvykių ar ekstremaliųjų situacijų atveju bei šalinant jų padarinius:

- gauna ir priima informaciją apie įvykį ir perduoda ją PAGD;
- gesina gaisrus ir vykdo kitus gelbėjimo darbus;
- organizuoja ir atlieka nukentėjusių paieškos ir gelbėjimo darbus;
- teikia nukentėjusiems pirmąją medicinos pagalbą įvykio vietoje;
- evakuoja gyventojus bei darbuotojus iš raudonosios zonos;
- pažymi ir aptveria pavojingą teritoriją.

Varėnos r. policijos komisariato funkcijos ekstremaliųjų įvykių ar ekstremaliųjų situacijų atveju ir šalinant jų padarinius:

- užtikrina viešąją tvarką;
- perspėja ir informuoja gyventojus apie ekstremaliąją situaciją, gyventojų veiksmus;
- organizuoja ekstremaliojo įvykio vietoje valstybinio, visuomeninio ir privataus turto apsaugą;

- vykdo dingusių asmenų apskaitą ir paiešką;
- kontroliuoja ir reguliuoja autotransporto ir pėsčiųjų kolonų eismą nustatytais maršrutais, organizuoja autotransporto kolonų palydą;
- informuoja valstybinius organus, visuomenines organizacijas, piliečius apie eismo apribojimą ekstremaliųjų įvykių teritorijoje, avarijas ir kitas ypatingas situacijas, kurios kelia pavojų žmonių saugumui;
- užtikrina nelaimės zonoje turto apsaugą ir neleidžia be atskiro leidimo į šią zoną žmonių ir transporto;
- reguliuoja eismą nelaimės rajone ir jo priegose, išstato transporto kontrolės punktus, reguliavimo postus maršrutuose gyventojų evakuacijos metu;
- identifikuoja žuvusiuosius, apdoroja informaciją apie aukas ir organizuoja jų išgabenimą iš įvykio vietos;
- suteikia pirmąją pagalbą sužeistiesiems, nustato nukentėjusiųjų tapatybę;
- teikia informaciją Savivaldybės ESOC apie paieškos ir gelbėjimo darbų eigą, naudojamas pajėgas, techniką bei įrangą, nelaimės išplitimo mastą ir padarytą žalą, žmonių aukas;
- imasi priemonių išvengti panikos ir masinių neramumų;
- vykdo teritorijų, kurioms yra taikomas karantino režimas, ribų apsaugą ir viešosios tvarkos palaikymą;
- dalyvauja tiriant nelaimės priežastis.

Greitosios medicinos pagalbos tarnybos funkcijos:

- teikia nukentėjusiems pirmąją ir skubiąją medicinos pagalbą įvykio vietoje;
- organizuoja nukentėjusiųjų pervežimą į stacionarias gydymo įstaigas;
- informuoja artimiausias asmens sveikatos priežiūros įstaigas apie nukentėjusiuosius;
- teikia informaciją apie žuvusiųjų ir nukentėjusiųjų skaičių.

Varėnos r. savivaldybės administracijos funkcijos:

- priima sprendimą skelbti ir atšaukti savivaldybės lygio ekstremaliąją situaciją;
- skiria Savivaldybės operacijų vadovą;
- teikia turimą informaciją apie įvykį, ekstremalųjį įvykį, ekstremaliąją situaciją;
- perspėja ir informuoja savivaldybės gyventojus, valstybės ir savivaldybės institucijas ir įstaigas, kitas įstaigas, ūkio subjektus ir (ar) veiklos vykdytojus apie gresiančią ar susidariusią savivaldybės lygio ekstremaliąją situaciją, galimus padarinius ir priemones jiems pašalinti ir apsisaugojimo nuo ekstremaliosios situacijos būdus;
- telkia savivaldybėje esančias civilinės saugos pajėgas ir organizuoja reikalingų materialinių išteklių telkimą įvykio, gresiančio ar susidariusio ekstremaliojo įvykio ar gresiančios ar susidariusios ekstremaliosios situacijos padariniams likviduoti, teikti pagalbą nukentėjusiesiems, gyventojams evakuoti;
- kreipiasi į materialinių išteklių teikimo subjektus dėl materialinių išteklių teikimo arba su šiais subjektais sudarytose sutartyse, planuose ir kituose bendradarbiavimo susitarimuose numatytų funkcijų atlikimo;
- organizuoja gyventojų evakavimą, jų apgyvendinimą ir aprūpinimą reikalingomis priemonėmis (maistu, drabužiais ir kt.);
- informuoja institucijas apie poreikį pradėti įvykio teritorijoje esančių asmenų su negalia, kurie negali patys pasirūpinti ir (ar) evakuotis, informavimą ir evakavimą;
- organizuoja NVO ir Lietuvos šaulių sąjungos pasitelkimą.

3.2. PAGRINDINIAI REAGAVIMO VEIKSMAI IR PRIEMONĖS KILUS PAVOJUI

Įvykio ar ekstremaliojo įvykio patalpose ar teritorijoje atveju **pirmas jį pastebėjęs darbuotojas** nedelsdamas apie tai visomis turimomis ryšio priemonėmis praneša:

- Bendrajam pagalbos centrui, tel. 112;
- Direktoriui;
- Skyriaus/Padalinio vadovui.

Padalinio vadovas gavęs informaciją apie pavojų, įsitikina ar informacija apie pavojų buvo perduota bendrajam pagalbos centrui ir telefonu informuoja:

- Direktorių ar technikos direktorių;
- perspėja darbuotojus ir lankytojus.

Atsižvelgiant į įvykį, esant poreikiui technikos direktorius informuoja Varėnos r. savivaldybės ESOC, Varėnos r. savivaldybės administracijos patarėją - parengties pareigūną Operacijų centro koordinatorių ar kitus administracijos specialistus (kontaktai pateikti Plano 5 priede).

Atsižvelgdamas į susidariusią situaciją, Įmonės direktorius – Ekstremaliųjų situacijų centro (toliau – ESOC) vadovas sušaukia visus arba dalį įmonės ESOC narių į pasitarimą. Direktorius gali nuspręsti dėl įmonės veiklos sustabdymo ar darbuotojų evakavimo organizavimo.

Gresiančio, susidariusio įvykio ar ekstremaliojo įvykio, ekstremaliosios situacijos atveju **direktorius** ar jį pavaduojantis asmuo:

- gauna informaciją apie įvykį iš visų galimų šaltinių.
- pateikia nurodymus, privalomus vykdyti Įmonės darbuotojams ir lankytojams, vadovauja jų veiksams ekstremaliojo įvykio atveju kol atvyks ugniagesiai gelbėtojai;
- organizuoja materialinių išteklių tikslinį panaudojimą;
- paskiria darbuotoją, atsakingą už informacijos teikimą įvykio vietoje dirbantiems ugniagesiams gelbėtojams, specialistams, savivaldybės, kitų institucijų ar tarnybų atstovams.

Direktorius ar jį pavaduojantis asmuo bendradarbiauja ir savo veiksmus koordinuoja su:

- Gelbėjimo darbų vadovu.
- Varėnos r. savivaldybės administracija, ESOC vadovu, parengties pareigūnu .
- Varėnos r. priešgaisrine gelbėjimo tarnyba.
- Varėnos r. policijos komisariatu.
- Greitosios medicinos pagalbos tarnyba.
- Nacionalinio VSC prie SAM Alytaus departamento Varėnos skyriumi.
- Radiacinės saugos centru.

Atsakingų Įmonės darbuotojų ir ESOC sąrašas ir kontaktai pateikti Plano 7 priede.

Po administracijos darbo valandų pastebėję įvykį pamainoje dirbantys katilinės prižiūrėtojai apie tai nedelsiant praneša **Bendrajam pagalbos centrui tel. 112** ir **Įmonės direktoriui**.

3.2.1. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI GAISRO IR/AR SPROGIMO ATVEJU

1. Apie įvykį pranešti **Bendrajam pagalbos centrui, tel. 112** ir **Varėnos r. savivaldybės administracijai** (kontaktai Plano 5 priede) (atsakingi technikos direktorius, direktorius).
2. Pradėti pirminius gaisro gesinimo darbus, jei tai nekelia pavojaus gesinančiųjų sveikatai ar gyvybei, vadovautis gaisrinės saugos instrukcijoje Nr. G-1 (Plano 14 priedas) nurodytais darbuotojų veiksmais, kilus gaisrui (atsakingas pirmas įvykį pastebėjęs darbuotojas, skyrių/padalinių vadovai).
3. Atjungti elektros tiekimą (atsakingas technikos direktorius).
4. Skubiai iš pastatų ir teritorijos evakuoti žmones bei materialines vertybes (atsakingi skyrių/padalinių vadovai).
5. Sužeistiesiems suteikti pirmąją pagalbą ir, esant būtinybei, iškviešti medikus (atsakingi gamybos vadovas, sekretorius-saugos darbe inžinierius, skyrių/padalinių vadovai).
6. Atriboti žmonių ir transporto patekimą į teritoriją, išskyrus spec. tarnybas (atsakingas gamybos vadovas).

3.2.2. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI BRANDUOLINĖS AVARIJOS BALTARUSIJOS AE ATVEJU

1. Įmonės direktorius organizuoja atsakingų darbuotojų pasitarimą.
2. Nedelsiant informuoti darbuotojus, lankytojus apie pavojų ir pateikti rekomendacijas kaip elgtis (atsakingi technikos direktorius, skyrių/padalinių vadovai).
3. Išdalinti darbuotojams turimas AAP (atsakingi apskaitos vadybininkas, skyrių/padalinių vadovai).
4. Paruošti (sandarinti) patalpas ir esant būtinumui evakuoti darbuotojus ir lankytojus į šias patalpas (atsakingi technikos direktoriaus ar jo paskirti darbuotojai).
5. Neleisti žmonėms išeiti į lauką (atsakingi skyrių/padalinių vadovai).
6. Sužeistiesiems suteikti pirmąją pagalbą ir, esant būtinybei, iškviešti GMP medikus, juos palydėti prie nukentėjusiojo (atsakingi gamybos vadovas, sekretorius-saugos darbe inžinierius, skyrių/padalinių vadovai).
7. Buvusiems užterštoje aplinkoje organizuoti dulkių nuplovimą nuo kūno vandeniu. (atsakingas technikos direktorius).
8. Organizuoti nenutrūkstamą įmonės paslaugų teikimą savivaldybės gyventojams (atsakingas įmonės direktorius).
9. Užkirsti kelią pašalinių žmonių patekimui į teritoriją (atsakingas gamybos vadovas).

3.2.3. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI STICHINIŲ, KATASTROFINIŲ METEOROLOGINIŲ IR HIDROLOGINIŲ REIŠKINIŲ (VĖJAS, SNYGIS, LIETUS) ATVEJU

1. Sekti meteorologines prognozes (atsakingas sekretorius-saugos darbe inžinierius ar kitas jo paskirtas darbuotojas).
2. Vadovaujantis Plano 8 priede pateikta schema, nedelsiant perspėti darbuotojus, lankytojus apie pavojų (atsakingi technikos direktorius, skyrių/padalinių vadovai).

3. Apžiūrėti pastatus ir teritoriją ar nėra lengvai nuverčiamų, nepritvirtintų daiktų (atsakingas technikos direktorius, pastatų eksploatavimo inžinierius).

4. Esant būtinumui skubiai uždaryti langus ir duris, užtikrinti, kad darbuotojai nebūtų arti langų (atsakingi skyrių/padalinių vadovai).

5. Paruošti priemones ir techniką galimų padarinių likvidavimui (atsakingas technikos direktorius, ESOC materialinio techninio aprūpinimo grupės nariai ir paskirti darbuotojai).

6. Organizuoti nenutrūkstamą įmonės teikiamų paslaugų teikimą savivaldybės gyventojams (atsakingas įmonės direktorius).

7. Užkirsti kelią pašalinių žmonių patekimui į teritoriją (atsakingas gamybos vadovas).

3.2.4. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI PAVOJAUS VALSTYBĖS SAGUMUI (KARINIŲ VEIKSMŲ) ATVEJU

1. Informuoti darbuotojus ir lankytojus apie įvykį ir kaip elgtis (atsakingi technikos direktorius, skyrių/padalinių vadovai).

2. Esant būtinumui, sustabdyti įmonės veiklą (atsakingas įmonės direktorius).

3. Paruošti numatytas įmonės patalpas darbuotojų priedangai (atsakingi technikos direktorius, ESOC materialinio techninio aprūpinimo grupės nariai).

4. Direktoriui (ESOV vadovas) inicijavus ESVG sušaukimą, ESOC nariai ir grupės persikelia dirbti į padidinto saugumo patalpas (atsakingas įmonės direktorius).

5. Evakuoti įmonėje esančius žmones į numatytą priedangą (atsakingi ESOC materialinio techninio aprūpinimo grupės nariai, skyrių/padalinių vadovai).

6. Esant galimybei, atjungti įrenginius, elektros, vandens tiekimo, sistemas (atsakingi technikos direktorius, pastatų administravimo ir eksploatavimo skyriaus vadovas).

7. Nukentėjusiems suteikti pirmąją pagalbą, iškviešti medikus (atsakingi gamybos vadovas, sekretorius-saugos darbe inžinierius, skyrių/padalinių vadovai).

8. Paruošti priemones ir techniką galimų padarinių likvidavimui (atsakingas technikos direktorius).

9. Organizuoti nenutrūkstamą būtinų įmonės paslaugų teikimą savivaldybės gyventojams (atsakingas įmonės direktorius).

10. Užkirsti kelią pašalinių žmonių patekimui į teritoriją (atsakingas gamybos vadovas).

3.2.5. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI EPIDEMIJOS IR/AR PANDEMIJOS ATVEJU

1. Apie įvykį pranešti technikos direktoriui (atsakingi skyrių/padalinių vadovai).

2. Apie įvykį pranešti **Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie SAM Alytaus departamento Varėnos skyriui** (kontaktai Plano 5 *priede*) (atsakingas technikos direktorius).

3. Informuoti darbuotojus apie įvykį, perspėti darbuotojus naudoti asmenines apsaugos priemones (atsakingi technikos direktorius, skyrių/padalinių vadovai).

4. Esant būtinybei suteikti pirmąją pagalbą (atsakingi gamybos vadovas, sekretorius-saugos darbe inžinierius, skyrių/padalinių vadovai).

5. Izoluoti susirgusius darbuotojus ir iškviešti medikus (atsakingi technikos direktorius, skyrių/padalinių vadovai).

6. Esant būtinumui, organizuoti patalpų išvėdinimą, valymą, patalpų dezinfekavimą, vadovaujantis specialistų pateiktais nurodymais (atsakingi technikos direktorius, skyrių/padalinių vadovai ar jų paskirti darbuotojai).

7. Užkirsti kelią pašalinių žmonių patekimui į teritoriją (atsakingas gamybos vadovas).

3.2.6. ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ VEIKSMAI ŠILUMOS ENERGIJOS TIEKIMO SUTRIKIMO AR NUTRAUKIMO ATVEJU

Kilus ekstremaliajai situacijai dėl įvykusios avarijos įmonės valdomuose pastatuose, statiniuose ir įrenginiuose, veiksmai bus vykdomi vadovaujantis įmonės direktoriaus patvirtintomis Avarijų trūkus termofikacinio vandens vamzdynui katilinėje likvidavimo instrukcija Nr. VK-27, Avarijų šilumos tinkluose likvidavimo instrukcija Nr. T-7. Instrukcijos pateiktos *18 priede*.

Įmonės darbuotojų veiksmai esant šilumos energijos sutrikimui ir (ar) gedimui nurodyti Plano 4.4. skirsnyje Energetikos sistemų veiklos užtikrinimas.

3.3. ŽMOGIŠKIEJI IR MATERIALINIAI IŠTEKLIAI IR JŲ PASITELKIMAS

Gresiant ar susidarius įvykiui įmonės veiklos vykdymui ir galimiems pavojams likviduoti bei padariniams šalinti būtini žmogiškieji ir materialiniai ištekliai. Įmonės žmogiškųjų išteklių sąrašas pateiktas Plano *2 priede*.

Nepertraukiamos veiklos vykdymui užtikrinti būtinų priemonių ir asmeninių apsaugos priemonių sąrašas, priemonių saugojimo vieta ir už jų išdavimą ar patelkimą atsakingų darbuotojų kontaktai pateikti Plano *5 priede*.

Įmonės turimi materialiniai ištekliai pavojams likviduoti ir padariniams šalinti nurodyti Plano *4 priede*. Šiame priede nurodyti materialiniai ištekliai, kuriais galima pasinaudoti vykdant darbuotojų ir lankytojų evakavimą, pirmos pagalbos suteikimą, gaisro gesinimą, organizuojant darbuotojų asmeninę apsaugą.

3.4. KEITIMASIS INFORMACIJA

Keitimasis informacija bus vykdomas turimomis ryšio priemonėmis – laidinio ir mobiliojo ryšio telefonais, internetiniu ryšiu (elektroniniu paštu). Nesant galimybei pasinaudoti šiomis ryšio priemonėmis, informacija suinteresuotoms institucijoms bus perduodama siunčiant pasiuntinius.

Technikos direktorius - ESOC Perspėjimo ir informavimo grupės vadovas yra atsakingas už informacijos apie gresiantį ar susidariusį ekstremalųjį įvykį ar ekstremaliąją situaciją gavimą ir perdavimą. Jis atsakingas už informacijos priėmimą iš Varėnos r. savivaldybės administracijos, civilinės saugos pajėgų, suinteresuotų ir atsakingų institucijų, kitų informacijos teikėjų ir jos perdavimą atsakingoms ir suinteresuotoms institucijoms. **Technikos direktoriaus** nesant, jo funkcijas vykdo **direktorius**.

Informacija apie galimą ar esamą ekstremalųjį įvykį ar ekstremaliąją situaciją keičiamasi su direktoriumi, BPC, Varėnos r. savivaldybės meru, administracijos direktoriumi, savivaldybės patarėju (parengties pareigūnu) ir kitų institucijų specialistais (kontaktai pateikti Plano *5 priede*).

Pavojingos užkrečiamosios ligos atveju **Technikos direktorius** perduoda informaciją apie susirgusius darbuotojus Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie SAM, Vilniaus departamento Alytaus skyriaus specialistams (kontaktai pateikti Plano *5 priede*).

Keitimosi informacija apie įvykį, ekstremalųjį įvykį ar ekstremaliąją situaciją schema pateikta Plano 9 *priede*.

3.5. VEIKLOS TĘSTINUMO UŽTIKRINIMAS

Susidarius ekstremaliajai situacijai, komunalinių paslaugų teikimo tikslas – organizuoti būtiniausias komunalines paslaugas ekstremaliųjų situacijų židiniuose, siekiant sudaryti būtiniausias gyvenimo sąlygas ir išvengti užkrečiamųjų ligų protrūkio. Būtiniausios komunalinės paslaugos, kurias teikia Įmonė, yra šilumos ir karšto vandens tiekimas. Įvykus avarijai Įmonės specialistai nedelsiant imasi priemonių, kaip galima greičiau atkurti komunalinių energetinių patarnavimų atnaujinimą gyventojams.

Minimalūs žmogiškieji ištekliai, kurie reikalingi Įmonės veiklai palaikyti – 80 % darbuotojų. Ekstremaliųjų situacijų atvejais Įmonės direktorius sprendžia dėl Įmonės veiklos tęstinumo užtikrinimo ar veiklos sustabdymo. Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizėje nustatytų didelės ar labai didelės rizikos pavojų valdymui ir padarinių šalinimui būtini žmogiškieji ištekliai nurodyti Plano 2 *priede*. Veiklos vykdymui užtikrinti būtinų priemonių ir asmeninių apsaugos priemonių sąrašas pateiktas Plano 3 *priede*.

Kad užtikrinti darbuotojų apsaugą nuo rizikos veiksnių, Įmonės direktorius atsakingas už darbuotojų aprūpinimą asmeninės apsaugos priemonėmis, kurias darbuotojai pagal poreikį privalo naudoti darbo proceso metu.

Darbuotojų apsaugai nuo jų gyvybei ar sveikatai pavojingų veiksnių, atsiradusių dėl gresiančio ar susidariusio įvykio ar jo padarinių, skirtas asmeninės apsaugos priemonės (toliau - AAP) darbuotojams išduoda **apskaitos vadybininkas**. Darbuotojų apsaugai skirtos asmeninės apsaugos ir kitos priemonės bei jų kiekiai nurodyti veiklos vykdymui užtikrinti būtinų priemonių ir asmeninių apsaugos priemonių sąrašė, pateiktame Plano 3 *priede*. Ekstremalaus įvykio atveju skyriaus/padalinio vadovas darbuotojams nurodo panaudoti ir turimas darbo proceso vykdymui skirtas asmenines apsaugos priemones.

Neturint ar nepakankant asmeninių apsaugos priemonių, kvėpavimo takų apsaugai nuo galimos taršos būtinas parankinių priemonių (šalikų, skarelių, rūbų, medžiagos skiaučių) panaudojimas. Krašutiniu atveju burną ir nosį reikia prisidengti sulenktos rankos alkūnės vidine puse.

Epidemijos ir/ar pandemijos atvejais bei įvykus branduolinei avarijai Baltarusijos AE, **apskaitos vadybininkas** išduoda skyrių/padalinių vadovams asmenines apsaugos priemones (respiratorius, vienkartinės medicininės kaukes), kurie šias priemones išduoda darbuotojams.

Pirmos pagalbos rinkiniai yra saugomi administracijos patalpose ir padaliniuose. Už rinkinių papildymą ir priežiūrą atsakingas **gamybos vadovas**. Esant nukentėjusių, pirmoji pagalba teikiama įvykio vietoje (jei ji saugi), o skyriaus/padalinio vadovas greitąją medicinos pagalbą iškviečia BPC telefonu Nr.112 ir pasitinka atvykusius medikus bei juos palydi prie nukentėjusiojo.

Avarių šilumos tinkluose ar avarių trūkus termofikacinio vandens vamzdynui katilinėje likvidavimo darbai vykdomi vadovaujantis patvirtintomis instrukcijomis (Plano 18 *priedas*).

Baigus įvykio likvidavimo darbus ir, atsižvelgiant į poveikio mastus, vykdomi įvykio pasekmių likvidavimo darbai (įrenginių ir konstrukcijų atstatymo, sunaudotų įvykio likvidavimo priemonių papildymo ir pan.).

Priklausomai nuo įvykio pobūdžio parenkamos reikalingos aplinkos atstatymo priemonės, kurių tinkamumą ir tikslingumą apsprendžia Įmonės direktorius kartu su atsakingais darbuotojais, esant reikalui, konsultuodamasis su atitinkamos srities specialistais.

Įmonės ESOC pasitarimai bus organizuojami administracijoje ar administracinio pastato (bendrbutyje) patalpose (224 m²). Jei šioje vietoje dirbti būtų nesaugu, pasitarimams būtų pasirenkama kita saugi vieta. Kilus oro pavojaus grėsmei, ESOC narių apsaugai būtų panaudojamos teritorijoje esančios požeminės technologinės kameros. Praėjus oro pavojui ESOC nariai grįžtų dirbti į patalpas esančias administracijoje. Už patalpų paruošimo organizavimą atsakingas **gamybos vadovas** arba jo paskirti darbuotojai. Įmonės ESOC sudėtis ir sąšaukos schema pateikta *Plano 12 priede*, ESOC darbo organizavimo tvarkos aprašas -*Plano 13 priede*.

Pabaigus likviduoti įvykį, Įmonės direktorius kartu su ESOC nariais, o esant reikalui, konsultuodamasis su kompetentingais atitinkamos srities specialistais, nusprendžia dėl būtinybės:

1. Pakeisti arba atstatyti pažeistus įrenginius, vamzdynus, armatūrą ir suremontuoti deformuotas konstrukcijas.

2. Atlikti neeilinę apžiūrą pagal STR 1.07.03:2017 „Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka“ 39.2. punktą - neeilinės apžiūros, kurios atliekamos po stichinių nelaimių (gaisrų, liūčių, uraganų ir pan.) statinio ar atskirų jo konstrukcijų griūties ir kitų reiškinių, sukėlusių pavojingas konstrukcijų deformacijas, taip pat keičiantis naudotojui ar techniniam prižiūrėtojui, statinių prižiūrėtojas kreipiasi į kompetentingą įmonę.

3. Atstatyti pažeistus elektros, ryšių ir kt. komunalinius tinklus.

4. Praneša (ir parodo) atitinkamoms valstybinės priežiūros institucijoms apie avarijos pasekmių atstatymą.

5. Gauna valstybinės priežiūros institucijų leidimus atnaujinti Įmonės veiklą.

6. Informuoja kitas suinteresuotas valstybinės priežiūros institucijas apie veiklos atnaujinimą.

UAB „Varėnos šiluma“ yra įtraukta į Varėnos r. savivaldybės ESVP nurodytų įmonių, pasitelkiamų materialiniam aprūpinimui ekstremaliųjų situacijų metu, sąrašą. Savivaldybės mero rašytiniu reikalavimu Įmonė teiks turimus materialinius ir žmogiškuosius išteklius į gelbėjimo darbų vadovo ar operacijų vadovo nurodytą vietą per gelbėjimo darbų vadovo ar operacijų vadovo nurodytą terminą.

3.6. APLINKOS TARŠOS VALDYMAS

UAB „Varėnos šiluma“ veikla yra gali įtakoti aplinkos taršos valdymą. Todėl Varėnos rajoninė katilinė turi taršos leidimą (toliau –leidimas) Nr. TL-A.6-7/2014. Leidime yra parengtos „Aplinkos oro taršos valdymas“, „Klimato kaitos valdymas“ ir „Kvapų valdymas“ dalys. Leidimas parengtas pagal Aplinkos apsaugos agentūros (toliau – Agentūra) 2025 m. vasario 28 d. sprendimu Nr. (30-3)-A4E-2268 priimtą paraišką leidimui pakeisti. Įmonės valdomi padaliniai taip pat turi taršos leidimus:

- Užuperkasio katilinė - Nr. TL-A.6-11/2016;
- Matuizų katilinė - Nr. TL-A.6-14/2017;
- Naujųjų Valkininkų katilinė – Nr. TL-A.6-2/2016;

- Vilkiautinio katilinė – Nr. TL-A.6-8/2016.

Agentūra 2023 m. sausio 20 d. raštu Nr. (36-1)-A4E-642 patvirtino UAB „Varėnos šiluma“ 2022 m. gruodžio 28 d. raštu Nr. SD22-1342 pateiktą atnaujintą UAB „Varėnos šiluma“ Varėnos rajoninės katilinės metinį išmetamųjų šilumos stebėsenos planą su priedais.

4. SKYRIUS. DARBUOTOJŲ APSAUGOS ORGANIZAVIMAS

4.1. DARBUOTOJŲ PERSPĖJIMAS IR INFORMAVIMAS

Gresiant ar susidarius įvykiui, perspėjimo ir informavimo funkcijų vykdymą organizuoja **Technikos direktorius** – ESOC perspėjimo ir informavimo grupės vadovas. Gavus pranešimą apie įvykį, ekstremalųjį įvykį ar ekstremaliąją situaciją iš patikimų šaltinių (savivaldybės, civilinės saugos pajėgų, GPIS), **Technikos direktorius** keičiasi gauta informacija su direktoriais ir skyrių/padalinių vadovais, kurie nedelsdami visomis turimomis ryšio priemonėmis - laidiniais ir/ar judriojo ryšio telefonais arba žodžiu apie tai perspėja darbuotojus.

Perspėjimo eiga schematiškai pavaizduota Plano 8 *priede* pateiktoje Perspėjimo apie įvykį, ekstremalųjį įvykį, ekstremaliąją situaciją schemoje.

Jeigu gresiantį ar susidariusį įvykį Įmonėje pirmas pastebi Įmonės darbuotojas, nedelsdamas apie tai praneša:

- Bendrajam pagalbos centrui (BPC), tel. 112;
- skyriaus/padalinio vadovui;
- direktoriui.

Įmonėje esantys neįgalieji perspėjami atsižvelgiant į jų neįgalumo pobūdį – žodžiu, raštu, garsu, gestais, perduodant informaciją juos lydintiems asmenims, panaudojant informacijos ir ryšių technologijas, kuriomis disponuojama (mobilieji telefonai, planšetės).

Kilus gaisrui ar įvykus sprogimui Įmonės patalpose darbuotojai ir lankytojai būtų perspėti įjungiant priešgaisrinės signalizacijos signalą. Galimas perspėjimas žodžiu ar telefonu.

Po administracijos darbo valandų, savaitgaliais ir švenčių dienomis už Įmonėje esančių darbuotojų perspėjimą ir informavimą atsakingi tuo metu **pamainoje dirbantys katilinės prižiūrėtojai**. Katilinių pamainų prižiūrėtojai nedelsiant informuoja pamainoje dirbančius darbuotojus apie gresiantį ar kilusį pavojų ir informaciją telefonu perduoda Įmonės direktoriui arba technikos direktoriui vadovaujantis Plano 8 *priede* esančia perspėjimo schema.

4.2. DARBUOTOJŲ IR LANKYTOJŲ EVAKAVIMAS

Gresiant ar susidarius įvykiui, sprendimą evakuotis priima **Įmonės direktorius**, o jam nesant - **Technikos direktorius**. Sprendimą evakuotis gali priimti ir atvykusių civilinės sistemos pajėgų gelbėjimo darbų vadovas.

Žmonių evakavimas organizuojamas:

1. Kilus gaisrui ar įvykus sprogimui Įmonėje ir už jos ribų.
3. Pastatų griūties atveju.
4. Pavojingo radinio atveju.
5. Gresiant ar susidarius kitoms ekstremaliosioms situacijoms, dėl kurių keliamo pavojaus pastatuose ir teritorijoje likti yra nesaugu.

Pagrindinė evakavimo užduotis – iš pastatų nukreipti darbuotojus ir lankytojus į numatytą susirinkimo vietą teritorijoje. Susidariusio įvykio, ekstremaliojo įvykio, ekstremaliosios situacijos atveju, materialinių vertybių gelbėjimas organizuojamas tik užtikrinus žmonių saugumą.

Už evakavimo organizavimą atsakingas **Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius** (ar jo pareigas vykdomasis asmuo) – ESOC Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės vadovas. Kilus ekstremaliajam įvykiui, jis kartu su skyrių/padalinių vadovais organizuoja tuo metu dirbančių darbuotojų ir patalpose esančių lankytojų evakavimą. Už lankytojų evakavimą yra atsakingi tie darbuotojai pas kuriuos jie atvyko. Už darbuotojų perspėjimą ir evakavimą bei jų registravimą susirinkimo vietoje atsakingi skyrių/padalinių vadovai.

Darbuotojai (kartu su lankytojais) išeina iš patalpų evakuojami keliais nurodytais evakavimo planuose, vadovaudamiesi patalpose esančiais evakavimo kryptį nurodančiais ženklais. Išėję iš pastato visi turi prisistatyti į numatytą ir specialiu ženklu pažymėtą surinkimo vietą teritorijoje šalia administracinio pastato. Ši vieta pažymėta *Plano 10 priede*. Jei dėl susidariusios situacijos ši vietą yra nesaugi, Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius ar skyrių/padalinių vadovai nurodo kitą susirinkimo vietą.

Skyrių/padalinių vadovų paskirti darbuotojai turi patikrinti ar visi žmonės evakuoti iš patalpų ir (jeigu yra) apie likusius darbuotojus pastatuose informuoti skyriaus/padalinio vadovus, kurie gautą informaciją perduoda **Technikos direktoriui. Gamybos vadovas** pasitinka atvykusius ugniagesius – gelbėtojus ir perduoda gelbėjimo darbų vadovui informaciją apie neevakuotus žmones, apie evakuotų darbuotojų skaičių ir kitą svarbią informaciją, susijusią su susidariusia situacija.

Esant būtinumui evakuotis iš teritorijos, darbuotojai ir lankytojai evakuojasi nuosavais ar įmonės automobiliais. Materialinių išteklių pavojams likviduoti ir jų padariniams šalinti sąrašė (*Plano 4 priedas*) yra pateikti turimi materialiniai ištekčiai, kuriais galima pasinaudoti organizuojant evakavimą. Atskirais atvejais darbuotojai gali būti evakuojami pėsčiomis. Atsižvelgiant į įvykio sukeltą pavojų darbuotojų ir lankytojų gyvybei ar sveikatai, galimą jo plitimo kryptį, pasirenkamas saugus evakavimo maršrutas. Esant pavojingai oro taršai, žmonių evakavimas vykdomas statmenai vėjo kryptimi.

Po administracijos darbo valandų, savaitgaliais ir švenčių dienomis už žmonių ir materialinių vertybių evakavimą atsakingi **pamainoje dirbantys katilinės prižiūrėtojai**. Pamainų katilinių prižiūrėtojai nedelsiant informuoja pamainoje dirbančius darbuotojus apie gresiantį ar kilusį pavojų. Atsižvelgiant į pavojaus pobūdį ir užtikrinus veikiančių įrenginių, įrengimų ir sistemų saugumą, pamainoje dirbantys darbuotojai evakuojami iš pastatų ar iš teritorijos.

Gresiant ar susidarius ekstremaliajai situacijai savivaldybėje, sprendimą evakuoti gyventojus savivaldybės teritorijoje ar į gretimos savivaldybės teritoriją priima Varėnos r. savivaldybės meras. Evakavimo mastai, kryptys ir vietos priklauso nuo susidariusios ekstremaliosios situacijos, jos dydžio, aplinkybių ir plitimo greičio bei krypties.

4.3. PAGALBA ASMENIMS SU NEGALIA

Įmonėje esantys darbuotojai ar lankytojai turintys negalią apie pavojų perspėjami atsižvelgiant į jų neįgalumo pobūdį – žodžiu, raštu, garsu, gestais, panaudojant informacijos ir ryšių technologijas, kuriomis disponuojama (judriojo ryšio telefonais, planšetėmis), perduodant informaciją juos lydintiems asmenims. Negalią turintiems evakuotis padeda įmonės darbuotojai ar juos lydintys asmenys.

Pirmos pagalbos rinkiniai yra saugomi administracijos patalpose ir padaliniuose. Už rinkinių papildymą ir priežiūrą atsakingi **gamybos vadovas, sekretorius-saugos darbe inžinierius, skyrių/padalinių vadovai**. Esant nukentėjusių, pirmoji pagalba teikiama įvykio vietoje (jei ji saugi), o **skyriaus/padalinio vadovas** greitąją medicinos pagalbą iškviečia BPC telefonu Nr.112 ir pasitinka atvykusius medikus bei juos palydi prie nukentėjusiojo.

4.4. ENERGETIKOS SISTEMŲ VEIKLOS UŽTIKRINIMAS

Įmonės eksploatuojamos katilinės nurodytos Plano 11 priede.

Šilumos tiekimo atstatymas gyventojams ir ūkio subjektams, yra būtinas siekiant užtikrinti elementarias gyvenimo ir veiklos sąlygas, išvengti užkrečiamųjų ligų protrūkio. Įmonė, kaip šilumos tiekėjas privalo užtikrinti patikimą ir saugų šilumos tiekimą bei nedelsiant reaguoti į sutrikimus.

Įmonės darbuotojų veiksmai esant šilumos energijos sutrikimui ir (ar) gedimui:

1. Gavus informaciją apie šilumos tiekimo sutrikimą, katilinės priežiūrėtojas nedelsiant įrašo įvykį į operatyvinį žurnalą ir informuoja atsakingų skyrių vadovus.

2. Atsakingų skyrių vadovai koordinuoja informaciją, nustato preliminarią gedimo lokaciją.

3. Informuoja Įmonės direktorių, kuris, atsižvelgdamas į paveiktų vartotojų kiekį ir numatomą gedimo trukmę, sukviečia visus ar dalį Įmonės ekstremaliųjų situacijų operacijų centro (toliau – ESOC). Pranešama Varėnos rajono savivaldybės administracijai ir, jei reikalinga, VERT.

4. Vykdomas gedimo lokalizavimas, laikino šildymo tiekimo taikymas (per 2-6 val.).

4.1. Brigados nedelsiant išvyksta į gedimo vietą su reikalinga įranga. Taikoma termovizinė apžiūra ar vamzdyno patikra. Tiksliai nustatoma gedimo vieta (trasoje, šilumos punkte, katilinėje ar kt.).

4.2. Pradedami taikyti laikino šilumos tiekimo sprendimai. Esant galimybei panaudojami turimi elektros generatoriai. Visų katilinių įranga yra automatizuota ir turi atsarginį persijungimą. Prioritetinis šilumos tiekimas skiriamas socialiniams objektams (ligoninėms, vaikų darželiams, mokykloms).

5. Informuojami vartotojai (elektroniniu paštu, trumposiomis žinutėmis (sms) ir skelbimais namų laiptinėse). Informacija nuolat atnaujinama ir skelbiama Įmonės interneto puslapyje. Pateikiamos priežastys, sprendimo eiga, numatomas šilumos atkūrimo laikas.

6. Vykdomas gedimo šalinimas ir šilumos tiekimo atstatymas (per 6-24 val.)

6.1. Atliekami reikalingi trasų, katilų ar įrangos remonto darbai, remontuojamos defektinės dalys.

6.2. Nuolat tikrinamas sistemos slėgis ir temperatūra.

6.3. Šiluma įvedama palaipsniui, pradedant nuo socialinių objektų, didžiausių daugiabučių.

6.4. Užtikrinamas šilumos tinklų stabilumas ir išvengiama hidraulinių smūgių.

7. Po įvykio vykdomas avarijos priežasčių tyrimas ir prevencija (per 48-72 val.):

7.1. Paruošiamos ataskaitos Varėnos rajono savivaldybei ir, jei reikalinga VERT.

7.2. Nustatomos gedimo priežastys, vertinami galimi prevenciniai veiksmai.

8. Esant ilgam šilumos tiekimo sutrikimui (daugiau kaip 24 val.), iškart informuojamas savivaldybės ESOC. Bendradarbiaujama su elektros, dujų tiekėjais ir gelbėjimo tarnybomis.

5. SKYRIUS. PAVOJŲ RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS

Reagavimo ir gyventojų apsaugos organizavimo veiksmai ir priemonės, atsakingieji vykdytojai, reikalingi materialiniai ir žmogiškieji ištekliai nurodyti Plano 6 priede pateiktoje Reagavimo ir gyventojų apsaugos organizavimo veiksmų ir priemonių suvestinėje.

Įmonės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizėje nustatytiems didelės ir labai didelės rizikos pavojams planuojamos ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonės numatomos ir nurodomos rengiant įmonės ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių planą trijų metų laikotarpiui.

6. SKYRIUS. EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ VALDYMO PLANO PRIEDŲ SĄRAŠAS

- 1 priedas. Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizė
- 2 priedas. Žmogiškųjų išteklių sąrašas
- 3 priedas. Nepertraukiamos veiklos vykdymui užtikrinti būtinų priemonių ir asmeninių apsaugos priemonių sąrašas
- 4 priedas. Materialinių išteklių pavojams likviduoti ir jų padariniams šalinti sąrašas
- 5 priedas. Varėnos r. savivaldybės administracijos, civilinės saugos sistemos pajėgų ir valstybinės priežiūros institucijų kontaktai
- 6 priedas. Reagavimo ir gyventojų apsaugos organizavimo veiksmų ir priemonių suvestinė
- 7 priedas. Atsakingų darbuotojų ir ESOC sąrašas ir kontaktai
- 8 priedas. Perspėjimo apie įvykį, ekstremalųjį įvykį, ekstremaliąją situaciją schema
- 9 priedas. Keitimosi informacija apie įvykį, ekstremalųjį įvykį, ekstremaliąją situaciją schema
- 10 priedas. Evakavimo Įmonės teritorijoje planas
- 11 priedas. Katilinių išsidėstymo žemėlapis
- 12 priedas. ESOC sudėtis ir sąšaukos schema
- 13 priedas. ESOC darbo tvarkos aprašas
- 14 priedas. Gaisrinės saugos instrukcija
- 15 priedas. Gaisro gesinimo įrenginių išdėstymo schema
- 16 priedas. Įmonėje naudojamų cheminių medžiagų sąrašas
- 17 priedas. Teritorijos schema
- 18 priedas. Avarijų likvidavimo instrukcijos

**7 SKYRIUS
PLANO PRIEDAI**

**1 PRIEDAS
GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖ**

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „VARĖNOS ŠILUMA“
(J. BASANAVIČIAUS G. 56, VARĖNA)
GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖ

2025 m.

TURINYS

1. BENDROSIOS NUOSTATOS	3
1.1. GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖS RENGIMO, TIKSLAI IR PASKIRTIS .	3
1.2. RIZIKOS ANALIZĖS ATLIKIMO METODAS	3
2.GALIMŲ PAVOJŲ NUSTATYMAS.....	4
2.1. GALIMI PAVOJAI.....	4
2.2. GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖ	5
2.3. GALIMŲ PAVOJŲ PADARINIŲ NUSTATYMAS.....	11
3.GALIMŲ PAVOJŲ RIZIKOS VERTINIMAS.....	12
4.RIZIKOS LYGIO IR JOS PRIIMTINUMO NUSTATYMAS	14
4.1. RIZIKOS LYGIO (R) NUSTATYMAS	14
4.2. ĮMONĖS GALIMŲ PAVOJŲ SĄRAŠAS PRIORITETO TVARKA PAGAL JŲ RIZIKOS LYGĮ	15
4.3. GALIMI PAVOJAI, KURIŲ VALDYMAS APRAŠOMAS EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ VALDYMO PLANE IR KURIEMS NUMATOMOS RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ PREVENCIJOS PRIEMONIŲ PLANE.....	16
5. IŠVADA	16

1. BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1. GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖS RENGIMO, TIKSLAI IR PASKIRTIS

UAB „Varėnos šiluma“ (toliau – Įmonės) adresu J. Basanavičiaus g. 56, Varėna, galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės tikslas – nustatyti galimus pavojus, įvertinti ekstremaliųjų situacijų rizikos lygį ir numatyti rizikos valdymo priemones: sumažinti galimų pavojų kilimo tikimybę, galimus padarinius ir pagerinti didelės rizikos ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų valdymo galimybes.

Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizė atlikta šiais etapais:

1. Nustatyti galimi pavojai.
2. Atliktas rizikos vertinimas.
3. Nustatytas rizikos lygis ir jos priimtumas (priimtina ar nepriimtina).

Rengiant galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizę, Įmonė gali taikyti praktikoje naudojamus kiekybinius ir kokybinius rizikos vertinimo metodus ir kriterijus.

Duomenys, gauti atlikus Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizę, naudojami rengiant Įmonės:

1. Ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių planą.
2. Ekstremaliųjų situacijų valdymo planą.

1.2. RIZIKOS ANALIZĖS ATLIKIMO METODAS

Rengiant galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizę vadovautasi Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2011-06-02 įsakymu Nr. 1-189 „Dėl galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės atlikimo rekomendacijų patvirtinimo“, Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2020-06-09 įsakymu Nr. D1-344 „Dėl stichinių, katastrofinių meteorologinių ir hidrologinių reiškinių rodiklių patvirtinimo“, Pranešimo ir keitimosi informacija apie įvykį, ekstremalųjį įvykį, ypatingą įvykį, ekstremaliąją situaciją ar krizę, tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2022-12-29 nutarimu Nr. 1317, 2 priedu (Ekstremaliųjų įvykių kriterijų sąrašu).

2.GALIMŲ PAVOJŲ NUSTATYMAS

2.1. GALIMI PAVOJAI

Galimų pavojų sąrašas nustatomas remiantis moksliniais, statistiniais, istoriniais duomenimis, specialistų ir ekspertų vertinimais, Lietuvos ir kitų šalių patirtimi, analizuojamos aplinkos apžiūra, įvykių modeliavimu, taip pat kitais teisės aktais, reglamentuojančiais civilinę saugą, reikalavimais, atsižvelgiant į Nacionalinę rizikos analizę.

Galimas pavojus suprantamas kaip galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų keliama grėsmė gyventojų gyvybei ar sveikatai, turtui ir (arba) aplinkai.

Pirmiausia nustatomi visi galimi gamtiniai ir žmogaus veiklos sukelti (gamtiniai, techniniai, ekologiniai ir socialiniai) pavojai, kurie gali kilti dėl:

1. Geografinės padėties.
2. Įmonėje atliekamų technologinių procesų ar gedimų.
3. Darbuotojų klaidų (žmogiškasis veiksnys).
4. Pastato projektavimo, konstrukcijų ar įrenginių (fizinis veiksnys).

Toliau nustatomi pavojai, kurie gali kilti už Įmonės ribų, galinčių turėti padarinių (poveikį) žmonių gyvybei ar sveikatai, turtui, aplinkai, Įmonės veiklos tęstinumui ir sukelti savivaldybės lygio ekstremaliąją situaciją.

Nustatyti galimi pavojai surašomi į *1 lentelę*, nurodoma jų padarinių (poveikio) zona, galimas išplitimas, esant galimybei, pateikiamos jų kilimo priežastys (kodėl ir kaip jie gali kilti) ir pradedamos pildyti *8 lentelės 1 ir 2 skiltys*.

2.2. GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖ

1 lentelė. Nustatytų galimų pavojų apibūdinimas

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas pavojaus išplitimas	Galimo pavojaus kilimo priežastys
1.	Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	Įmonės teritorija	Klimato kaita
2.	Epidemijos ir/ar pandemijos	Įmonės teritorija ir už jos ribų	Dėl pavojingų ligų sukėlėjų
3.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Nutrauktas arba sutrikdytas elektros energijos tiekimas Įmonės teritorijose	Techninio pobūdžio, meteorologinis reiškinys, žmogiškasis faktorius
4.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Įvykus avarijai Įmonės aptarnaujamuose objektuose, galimi paslaugų teikimo sutrikimai aptarnaujamiems abonentams.	Techninio pobūdžio, meteorologinis reiškinys, žmogiškasis faktorius
5.	Vandens tiekimo sutrikimas	Nutrūkus vandens tiekimui Įmonei, gali sutrikti veikla.	Techninio pobūdžio, žmogiškasis faktorius
6.	Pavojingas radinys	Įmonės teritorija	Teroro aktai, radiniai, likę nuo II pasaulinio karo
7.	Gaisrai ir/ar sprogimai	Įmonei priklausantys pastatai, teritorija	Elektros tinklų gedimai, žmogaus veikla, techninio pobūdžio
8.	Branduolinė avarija Baltarusijos AE	Dėl avarijos kaimyninės šalies Astravo atominėje elektrinėje galima Įmonės teritorijos, paslaugų gavėjų ir darbuotojų tarša branduolinėmis ir (ar) radioaktyviomis medžiagomis, pavojui išplintant Lietuvos teritorijoje	Techninio pobūdžio, teroro aktai, žmogiškasis faktorius
9.	Melagingi pranešimai	Skleidžiami klaidinančio ir gąsdinančio pobūdžio pranešimai, kuriuose teigiama, jog Įmonės teritorijoje yra padėta sprogmenų	Siekis destabilizuoti padėtį, žmogiškasis faktorius
10.	Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	Lietuvos teritorija	Kariniai veiksmai
11.	Kibernetinės atakos, nukreiptos į informacijos prieinamumą, vientisumą ir konfidencialumą	Įmonės veiklos sutrikimas teikiant viešojo administravimo paslaugas	Siekis destabilizuoti padėtį, žmogiškasis faktorius
12.	Transporto avarijos (automobilių	Įvykus avarijai už 840 m į pietus nuo Įmonės esančiame	Techninio pobūdžio, teroro aktai,

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas pavojaus išplitimas	Galimo pavojaus kilimo priežastys
	keliuose, geležinkelyje)	geležinkelyje (Vilnius - Marcinkonys) ar įvykus transporto avarijoms gretimybėje esančioje J. Basanavičiaus gatvėje ir kilus gaisui, galima oro tarša, kuri pasiektų įmonės teritoriją	žmogiškasis faktorius

2 lentelė. Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimo kriterijai

Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimas	Galimo pavojaus tikimybės lygis	Vertinimo balai
Gali įvykti dažniau negu kartą per metus	Labai didelė tikimybė	5
Gali įvykti kartą per 1-10 metų	Didelė tikimybė	4
Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
Gali įvykti kartą per 50-100 metų	Maža tikimybė	2
Gali įvykti rečiau negu kartą per 100 metų	Labai maža tikimybė	1

Pagal 2 lentelės kriterijus visiems galimiems pavojams įvertiname tikimybę (T):

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus tikimybė
1.	Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	4
2.	Epidemijos ir/ar pandemijos	4
3.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	4
4.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	3
5.	Vandens tiekimo sutrikimai	4
6.	Pavojingas radinys	3
7.	Gaisrai ir/ar sprogimai	4
8.	Branduolinė avarija Baltarusijos AE	3
9.	Melagingas pranešimas	4
10.	Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	2
11.	Kibernetinės atakos, nukreiptos į informacijos prieinamumą, vientisumą ir konfidencialumą	4
12.	Transporto avarijos (automobilių keliuose, geležinkelyje)	3

Nustačius galimo pavojaus tikimybę (T), analizuojami jo padariniai (poveikis) (P) ūkio subjekte darbuotojų gyvybei ar sveikatai, turtui ir aplinkai, o taip pat veiklos testinumui.

3 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) gyventojų gyvybei ir sveikatai

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimų nukentėti gyventojų skaičius (žuvusiųjų ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotųjų gyventojų)	Nustatytas vertinimo balas
1	2	3	4
1.	Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	Sužaloti 1-5 gyventojai ir (ar) iki 50 gyventojų evakuota	2
2.	Epidemijos ir/ar pandemijos	Sužaloti 1-5 gyventojai ir (ar) iki 50 gyventojų evakuota	2
3.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Žuvusių, sužeistų nėra ir (ar) žmonių evakuoti nereikia	1
4.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Sužaloti 1-5 gyventojai ir (ar) iki 50 gyventojų evakuota	2
5.	Vandens tiekimo sutrikimas	Žuvusių, sužeistų nėra ir (ar) žmonių evakuoti nereikia	1
6.	Pavojingas radinys	Žuvusių, sužeistų nėra ir (ar) žmonių evakuoti nereikia	1
7.	Gaisrai ir/ar sprogimai	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir (ar) nuo 50 iki 100 gyventojų evakuota	3
8.	Branduolinė avarija Baltarusijos AE	Sužaloti 1-5 gyventojai ir (ar) iki 50 gyventojų evakuota	2
9.	Melagingi pranešimas	Sužaloti 1-5 gyventojai ir (ar) iki 50 gyventojų evakuota	2
10.	Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	Sužaloti 1-5 gyventojai ir (ar) iki 50 gyventojų evakuota	2
11.	Kibernetinės atakos, nukreiptos į informacijos prieinamumą, vientisumą ir konfidencialumą	Žuvusių, sužeistų nėra ir (ar) žmonių evakuoti nereikia	1
12.	Transporto avarijos (automobilių keliuose, geležinkelyje)	Sužaloti 1-5 gyventojai ir (ar) iki 50 gyventojų evakuota	2

4 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) turtui

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) turtui	Numatomi nuostoliai	Nustatytas vertinimo balas
1	2	3	4	5
1.	Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	Poveikis pastatams ir statiniams, infrastruktūrai	5-10% turto vertės	2
2.	Epidemijos ir/ar pandemijos	-	<5% turto vertės	1
3.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Pastatų, statinių infrastruktūros pažeidimai	<5% turto vertės	1
4.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Pastatų, statinių infrastruktūros pažeidimai	<5% turto vertės	1
5.	Vandens tiekimo sutrikimas	Pastatų, statinių infrastruktūros pažeidimai	<5% turto vertės	1
6.	Pavojingas radinys	Poveikis pastatams ir statiniams, infrastruktūrai	<5% turto vertės	1
7.	Gaisrai ir/ar sprogimai	Poveikis pastatams ir statiniams, infrastruktūrai	10-30% turto vertės	3
8.	Branduolinė avarija Baltarusijos AE	Nuostoliai dėl teritorijos švarinimo	10-30% turto vertės	3
9.	Melagingas pranešimas	-	<5 % turto vertės	1
10.	Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	Poveikis pastatams ir statiniams, infrastruktūrai	10-30% turto vertės	3
11.	Kibernetinės atakos, nukreiptos į informacijos prieinamumą, vientisumą ir konfidencialumą	Poveikis informacinėms sistemoms	<5 % turto vertės	1
12.	Transporto avarijos (automobilių keliuose, geležinkelyje)	Poveikis pastatams ir statiniams, infrastruktūrai	<5 % turto vertės	1

5 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) aplinkai

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galima oro tarša	Galima paviršinio ir (ar) požeminio vandens tarša	Galima grunto tarša	Galimi padariniai (poveikis) gamtinei aplinkai	Numatomi nuostoliai	Nustatytas vertinimo balas
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	Nėra	Nėra	Nėra	Yra	<5% turto vertės	1
2.	Epidemijos ir/ar pandemijos	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	<5% turto vertės	1
3.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	-
4.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	<5% turto vertės	1
5.	Vandens tiekimo sutrikimas	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	-
6.	Pavojingas radinys	Yra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	1
7.	Gaisrai ir/ar sproginiai	Yra	Nėra	Nėra	Nėra	<5% turto vertės	1
8.	Branduolinė avarija Baltarusijos AE	Yra	Yra	Yra	Yra	5 - 10% turto vertės	2
9.	Melagingas pranešimas	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	<5% turto vertės	1
10.	Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	Yra	Nėra	Nėra	Yra	<5% turto vertės	1
11.	Kibernetinės atakos, nukreiptos į informacijos prieinamumą, vientisumą ir konfidencialumą	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra	-
12.	Transporto avarijos (automobilių keliuose, geležinkelyje)	Yra	Yra	Yra	Yra	<5% turto vertės	1

6 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) veiklos tęstinumui

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) būtiniausioms veiklos sąlygoms	Galimų padarinių (poveikio) trukmė (valandomis arba paromis)	Nustatytas vertinimo balas
1	2	3	4	5
1.	Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	Galimas laikinas veiklos apribojimas	Nuo 1 iki 3 parų	3
2.	Epidemijos ir/ar pandemijos	Galimas laikinas veiklos apribojimas, dėl susirgusio personalo	Nuo 1 iki 3 parų	3
3.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Galimas laikinas veiklos apribojimas	Nuo 6 val. iki 24 val.	2
4.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	Galimas laikinas veiklos apribojimas	Nuo 1 iki 3 parų	3
5.	Vandens tiekimo sutrikimas	Galimas laikinas veiklos apribojimas	Nuo 6 val. iki 24 val.	2
6.	Pavojingas radinys	Veiklos sustabdymas	Iki 6 val.	1
7.	Gaisrai ir/ar sprogimai	Galimas laikinas veiklos apribojimas	Nuo 3 iki 30 parų	4
8.	Branduolinė avarija Baltarusijos AE	Galimas laikinas veiklos apribojimas	Nuo 3 iki 30 parų	4
9.	Melagingas pranešimas	Veiklos sustabdymas	Nuo 6 iki 24 val.	2
10.	Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	Veiklos sustabdymas	Nuo 3 iki 30 parų	4
11.	Kibernetinės atakos, nukreiptos į informacijos prieinamumą, vientisumą ir konfidencialumą	Galimas laikinas veiklos apribojimas	Nuo 6 val. iki 24 val.	2
12.	Geležinkelių transporto eismo įvykiai Transporto avarijos (automobilių keliuose, geležinkelyje)	Galimas laikinas veiklos apribojimas	Iki 6 val.	1

2.3. GALIMŲ PAVOJŲ PADARINIŲ NUSTATYMAS

7 lentelė. Galimų pavojų padarinių (poveikio) (P) įvertinimo kriterijai

Galimų padarinių (poveikio) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1) įvertinimas	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Nereikšmingas	1
Sužaloti 1-5 gyventojai ir (ar) iki 50 gyventojų evakuota	Ribotas	2
Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir (ar) nuo 50 iki 100 gyventojų evakuota	Didelis	3
Žuvo ne daugiau kaip 20 gyventojų ir (ar) nuo 10 iki 50 gyventojų sunkiai sužalota, ir (ar) nuo 100 iki 200 gyventojų evakuota	Labai didelis	4
Žuvo daugiau nei 20 gyventojų ir (ar) sužalota daugiau nei 50 gyventojų, ir (ar) daugiau kaip 200 gyventojų evakuota	Katastrofinis	5
Galimų padarinių (poveikio) turtui ir aplinkai (P2) įvertinimas	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
Ūkio subjektams, kitoms įstaigoms – mažiau nei 5 proc. turto vertės	Nereikšmingas	1
Ūkio subjektams, kitoms įstaigoms – nuo 5 iki 10 proc. turto vertės	Ribotas	2
Ūkio subjektams, kitoms įstaigoms – nuo 10 iki 30 proc. turto vertės	Didelis	3
Ūkio subjektams, kitoms įstaigoms – nuo 30 iki 40 proc. turto vertės	Labai didelis	4
Ūkio subjektams, kitoms įstaigoms – daugiau kaip 40 proc. turto vertės	Katastrofinis	5
Galimų padarinių (poveikio) turtui ir aplinkai (P3) įvertinimas	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
Kai veikla sutrikdoma iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
Kai veikla sutrikdoma nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
Kai veikla sutrikdoma nuo 1 iki 3 parų	Didelis	3
Kai veikla sutrikdoma nuo 3 iki 30 parų	Labai didelis	4
Kai veikla sutrikdoma daugiau kaip 30 parų	Katastrofinis	5

3.GALIMŲ PAVOJŲ RIZIKOS VERTINIMAS

8 lentelė. Galimų pavojų rizikos įvertinimas

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimas balais	Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimas balais			Rizikos lygio (R) nustatymas			Bendras rizikos lygis (R) R=R1+R2+R3
			Galimi padariniai (poveikis) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1)	Galimi padariniai (poveikis) turtui ir aplinkai (P2)	Galimi padariniai (poveikis) veiklos tęstinumui (P3)	Galimo pavojaus rizikos gyventojų gyvybei ir sveikatai lygis (R1) R1=T×P1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos veiklos tęstinumui lygis (R3) R3=T×P3	
1.	Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	4	2	2	3	8 vidutinis	8 vidutinis	12 didelis	28 didelis
2.	Epidemijos ir/ar pandemijos	4	2	1	3	8 vidutinis	4 priimtinas	12 didelis	24 didelis
3.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	4	1	1	2	4 priimtinas	4 priimtinas	8 vidutinis	16 vidutinis
4.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	3	2	1	3	6 vidutinis	3 priimtinas	9 didelis	18 didelis
5.	Vandens tiekimo sutrikimas	4	1	1	2	4 priimtinas	4 priimtinas	8 vidutinis	16 vidutinis
6.	Pavojingas radinys	3	1	1	1	3 priimtinas	3 priimtinas	3 priimtinas	9 priimtinas
7.	Gaisrai ir/ar sprogimai	4	3	3	4	12 didelis	12 didelis	16 labai didelis	40 I. didelis
8.	Branduolinė avarija Baltarusijos AE	3	2	3	4	6 vidutinis	9 didelis	12 didelis	27 didelis
9.	Melagingas pranešimas	4	2	1	2	8 vidutinis	4 priimtinas	8 vidutinis	20 vidutinis

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimas balais	Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimas balais			Rizikos lygio (R) nustatymas			Bendras rizikos lygis (R) R=R1+R2+R3
			Galimi padariniai (poveikis) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1)	Galimi padariniai (poveikis) turtui ir aplinkai (P2)	Galimi padariniai (poveikis) veiklos tęstinumui (P3)	Galimo pavojaus rizikos gyventojų gyvybei ir sveikatai lygis (R1) R1=T×P1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos veiklos tęstinumui lygis (R3) R3=T×P3	
10.	Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	2	2	3	4	4 vidutinis	6 vidutinis	8 didelis	18 didelis
11.	Kibernetinės atakos, nukreiptos į informacijos prieinamumą, vientisumą ir konfidencialumą	4	1	1	2	4 priimtinas	4 priimtinas	8 vidutinis	16 vidutinis
12.	Transporto avarijos (automobilių keliuose, geležinkelyje)	3	2	1	1	6 vidutinis	3 priimtinas	3 priimtinas	12 vidutinis

4. RIZIKOS LYGIO IR JOS PRIIMTINUMO NUSTATYMAS

4.1. RIZIKOS LYGIO (R) NUSTATYMAS

9 lentelė. Rizikos lygio (R) nustatymas

Galimo pavojaus tikimybė	5	vidutinis	didelis	labai didelis	labai didelis	labai didelis	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="background-color: #00FF00; width: 20px; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">priimtinas</div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">žalia – priimtina rizika</div> <div style="background-color: #FFFF00; width: 20px; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">vidutinis</div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">geltona – vidutinė rizika</div> <div style="background-color: #FFA500; width: 20px; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">didelis</div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">oranžinė – didelė rizika</div> <div style="background-color: #FF0000; width: 20px; height: 20px; margin-bottom: 5px;"></div> <div style="text-align: center; margin-bottom: 5px;">labai didelis</div> <div style="text-align: center;">raudona – labai didelė rizika</div> </div>
	4	priimtinas	vidutinis	didelis	labai didelis	labai didelis	
	3	priimtinas	vidutinis	didelis	didelis	labai didelis	
	2	priimtinas	vidutinis	vidutinis	didelis	didelis	
	1	priimtinas	priimtinas	priimtinas	vidutinis	didelis	
		1	2	3	4	5	

Galimi padariniai (poveikis)

4.2. ĮMONĖS GALIMŲ PAVOJŲ SĄRAŠAS PRIORITETO TVARKA PAGAL JŲ RIZIKOS LYGĮ

10 lentelė. Galimų pavojų sąrašas prioriteto tvarka pagal jų rizikos lygį ir tikimybę.

Eil. Nr.	Galimi pavojai	Rizikos lygis, balais
Pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį) ir yra didelės tikimybės		
1.	Gaisrai ir/ar sproginiai	40 labai didelis
2.	Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	28 didelis
3.	Epidemijos ir/ar pandemijos	24 didelis
Pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį)		
1.	Branduolinė avarija Baltarusijos AE	27 didelis
2.	Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	18 didelis
3.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	18 didelis
Pavojai, kurie yra didelės tikimybės		
1.	Melagingas pranešimas	20 vidutinis
2.	Vandens tiekimo sutrikimas	20 vidutinis
3.	Kibernetinės atakos, nukreiptos į informacijos prieinamumą, vientisumą ir konfidencialumą	16 vidutinis
4.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	16 vidutinis
Visi kiti pavojai bendro rizikos lygio mažėjimo tvarka		
1.	Transporto avarijos (automobilių keliuose, geležinkelyje)	12 vidutinis
2.	Pavojingas radinys	9 priimtinas

4.3. GALIMI PAVOJAI, KURIŲ VALDYMAS APRAŠOMAS ĮMONĖS EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ VALDYMO PLANE IR KURIEMS NUMATOMOS RIZIKOS MAŽINIMO PRIEMONĖS ĮMONĖS EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ PREVENCIJOS PRIEMONIŲ PLANE

11 lentelė. Galimų pavojų, kurių valdymas aprašomas Įmonės Ekstremaliųjų situacijų valdymo plane ir kuriems numatomos rizikos mažinimo priemonės Įmonės Ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių plane, sąrašas

Galimi pavojai	Bendras rizikos vertinimas		Rizikos lygio vertinimas nacionalinėje rizikos analizėje
	balai	lygis	
Gaisrai ir/ar sproginiai	40	labai didelis	didelis
Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai (vėjas, snygis, lietus)	28	didelis	labai didelis
Branduolinė avarija Baltarusijos AE	27	didelis	labai didelis
Epidemijos ir/ar pandemijos	24	didelis	didelis
Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)	18	didelis	didelis
Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas	18	didelis	-

Nustačius labai didelę ar didelę riziką, šių galimų pavojų rizikos mažinimo priemonės numatomos Įmonės Ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių plane. Šios priemonės turi:

- mažinti galimo pavojaus tikimybę ir (ar) galimus padarinius (poveikį);
- gerinti Įmonės pasirengimą reaguoti ir likviduoti įvykius ir šalinti jų padarinius;
- didinti Įmonės darbuotojų ir lankytojų saugumą gresiant ar įvykius įvykiams.

Nustačius priimtina ar vidutinę riziką, nebūtina numatyti šių galimų pavojų prevencijos priemonių ir jų valdymo, bet siūloma juos pakartotinai įvertinti rizikos analizės peržiūros metu.

5. IŠVADA

Atlikus Įmonės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizę ir pagal 8 lentelę (Galimų pavojų rizikos įvertinimas) bei 9 lentelę (Rizikos lygio nustatymas) nustačius šešis galimus pavojus, kurių rizikos lygis (R) yra *didelis* arba *labai didelis*, šių galimų pavojų rizikos mažinimui ir valdymui būtina parengti Įmonės Ekstremaliųjų situacijų valdymo planą.

2 PRIEDAS
ŽMOGIŠKŲJŲ IŠTEKLIŲ SĄRAŠAS

UAB „VARĖNOS ŠILUMA“ ŽMOGIŠKŲJŲ IŠTEKLIŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Pavadinimas	Pagrindinė funkcija ar atsakomybė	Žmogiškųjų išteklių skaičius		Galimas pavojus
			Reikiamas kiekis (būtinai turėti, iš viso)	Faktiškai turimas	
1	2	3	4	5	6
Subjekto pagrindiniai žmogiškieji ištekliai:					
1.	Įmonės darbuotojai (apmokyti gesinti gaisrą)	Gaisrui gesinti	10	42	Gaisrai ir (ar) sproginimai
2.	Įmonės darbuotojai (paskirti į ESOC)	Atlikti įmonės ekstremaliųjų situacijų operacijų centro funkcijas	15	15	Gaisrai ir (ar) sproginimai; Pavojus valstybės saugumui (ginkluotas karinis konfliktas), Branduolinė avarija (Baltarusijos AE); Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas
3.	ESOC Pespėjimo ir informavimo grupės nariai, Padalinių vadovai	Vykdyti darbuotojų perspėjimą	3	3	Gaisrai ir (ar) sproginimai; Pavojus valstybės saugumui (ginkluotas karinis konfliktas), Branduolinė avarija (Baltarusijos AE)
4.	ESOC evakavimo, gelbėjimo, pirmos pagalbos grupės nariai, Padalinių vadovai	Vykdyti darbuotojų evakavimą	5	5	Gaisrai ir (ar) sproginimai; Pavojus valstybės saugumui (ginkluotas karinis konfliktas)
5.	ESOC materialinio techninio aprūpinimo grupės nariai	Vykdyti priedangos paruošimą	5	5	Pavojus valstybės saugumui (ginkluotas karinis konfliktas)
6.	ESOC materialinio techninio aprūpinimo grupės nariai ir paskirti darbuotojai	Vykdyti įmonės patalpų paruošimą (užsandarinimą)	8	10	Branduolinė avarija (Baltarusijos AE)
7.	Padalinių vadovai	Vykdyti darbuotojų sveikatos būklės stebėseną	5	5	Epidemijos ir/ar pandemijos
8.	Įmonės darbuotojai	Avarijų (įmonėje ir šilumos tinkluose) likvidavimui	20	50	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas

3 PRIEDAS
NEPERTRAUKIAMOS VEIKLOS VYKDYMUI UŽTIKRINTI BŪTINŲ PRIEMONIŲ IR ASMENINIŲ
APSAUGOS PRIEMONIŲ SĄRAŠAS

TVIRTINU
UAB „Varėnos šiluma“
Direktorius Jonas Endrikis

2025 m. rugpjūčio 06 d.

**UAB „VARĖNOS ŠILUMA“ NEPERTRAUKIAMOS VEIKLOS VYKDYMUI UŽTIKRINTI BŪTINŲ PRIEMONIŲ
IR ASMENINIŲ APSAUGOS PRIEMONIŲ SĄRAŠAS**

Eil. Nr.	Būtinios priemonės	Būtinų priemonių kiekis		Būtinų priemonių saugojimo vieta ir už jų išdavimą atsakingo asmens kontaktai	Galimas pavojus
		Privalomas sukaupti	Faktiškai sukauptas		
1	2	3	4	5	6
1.	Asmeninės apsaugos priemonės:				
1.1	Respiratoriai	1680 vnt.	2000 vnt.	J.Basanavičiaus g. 56, Varėna, administracinis pastatas – medžiagų sandėlis. Greta Žarkauskienė +37062377008 greta.z@vsiluma.lt	Gaisrai ir/ar sprogimai, Branduolinė avarija (Baltarusijos AE), Epidemijos ir/ar pandemijos
1.2	Apsauginės pirštinės	200 vnt.	300 vnt.		Branduolinė avarija (Baltarusijos AE), Epidemijos ir/ar pandemijos
1.3	Apsauginiai akiniai/veido skydai	80 vnt.	80 vnt.		Branduolinė avarija (Baltarusijos AE), Epidemijos ir/ar pandemijos
2	Medicinos priemonės:				
2.1	Vienkartinės medicininės kaukės	3360 vnt.	4000 vnt.	J.Basanavičiaus g. 56, Varėna, administracinis pastatas – medžiagų sandėlis. Greta Žarkauskienė +37062377008 greta.z@vsiluma.lt	Epidemijos ir/ar pandemijos
2.2	Bekontakčiai termometrai	1 vnt.	1 vnt.		Epidemijos ir/ar pandemijos
3.	Biocidai:				
3.1	Rankų antiseptikai	40 litr.	40 litr.	J.Basanavičiaus g. 56, Varėna, administracinis pastatas – medžiagų sandėlis. Greta Žarkauskienė +37062377008 greta.z@vsiluma.lt	Epidemijos ir/ar pandemijos
3.2	Paviršių dezinfekantai	40 litr.	40 litr.		Epidemijos ir/ar pandemijos
4.	Vaistiniai preparatai:				
4.1	Kalio jodido tabletės	320 vnt.	0 vnt.	J.Basanavičiaus g. 56, Varėna Ramunė Stanevičienė +37068704670 info@vsiluma.lt	Branduolinė avarija (Baltarusijos AE)
5.	Veiklos vykdymui užtikrinti būtinos priemonės:				
5.1	Generatorius	1 vnt.	3 vnt.	J.Basanavičiaus g. 56, Varėna Justinas Balciukevičius +37062834579	Gaisrai ir/ar sprogimai, Branduolinė avarija (Baltarusijos AE)

5.2	Kuras generatoriui	4500 litr.	4000 litr.	justinas@vsiluma.lt	Gaisrai ir/ar sproginiai,
5.3	Elektrinis šildytuvas	5 vnt.	5 vnt.	J.Basanavičiaus g. 56, Varėna, administracinis pastatas – medžiagų sandėlis. Greta Žarkauskienė +37062377008 greta.z@vsiluma.lt	Gaisrai ir/ar sproginiai, Branduolinė avarija (Baltarusijos AE)
5.4	Geriamasis vanduo (buteliukuose)	3360 litr.	250 litr.		Branduolinė avarija (Baltarusijos AE), Epidemijos ir/ar pandemijos
5.5	Ryšio priemonės (telefonas)	80 vnt.	80 vnt.	Pagal poreikį pas darbuotojus	Gaisrai ir/ar sproginiai, Branduolinė avarija (Baltarusijos AE), Epidemijos ir/ar pandemijos
5.6	Durų ir (ar) langų sandinimo priemonė - lipni juosta (ritiniai po 60 m)	10 vnt.	10 vnt.	J.Basanavičiaus g. 56, Varėna, administracinis pastatas – medžiagų sandėlis. Greta Žarkauskienė +37062377008 greta.z@vsiluma.lt	Branduolinė avarija (Baltarusijos AE),
5.7	Durų ir (ar) langų sandinimo priemonė - polietileno plėvelė	180 m ²	200 m ²		Branduolinė avarija (Baltarusijos AE)
5.8	Šalmai	30 vnt.	30 vnt.		Gaisrai ir/ar sproginiai, Branduolinė avarija (Baltarusijos AE)
5.9	Darbiniai kombinezonai	30 vnt.	30 vnt.		Gaisrai ir/ar sproginiai, Branduolinė avarija (Baltarusijos AE)
5.10	Darbiniai kostiumai	30 vnt.	35 vnt.		Gaisrai ir/ar sproginiai, Branduolinė avarija (Baltarusijos AE)

4 PRIEDAS
MATERIALINIŲ IŠTEKLIŲ PAVOJAMS LIKVIDUOTI IR JŲ PADARINIAMS ŠALINTI SĄRAŠAS

UAB „VARĖNOS ŠILUMA“ MATERIALINIŲ IŠTEKLIŲ PAVOJAMS LIKVIDUOTI IR JŲ PADARINIAMS ŠALINTI SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Materialinio išteklio pavadinimas	Pagrindinė paskirtis	Materialinių išteklių kiekis			Materialinių išteklių priemonių saugojimo vieta ir už jų išdavimą ar patelkimą atsakingo asmens kontaktai	Galimas pavojus
			Reikiamas kiekis (būtinai turėti, iš viso)	Faktiškai turimas	Matavimo vienetai (vnt., litrai, poros, m ² ir kt.)		
1	2	3	4	5	6	7	8
Subjekto materialiniai ištekliai:							
1.	Gesintuvai milteliniai	Gaisrams gesinti	25	25	vnt.	J. Basanavičiaus g. 56, Varėnos katilinės ir administracijos pastatai, teritorija. Gamybos vadovas Justinas Balciukevičius +370 628 34579; justinas@vsiluma.lt	Gaisrai ir (ar) sproginimai;
2.	Gesintuvai angliarūgštiniai	Gaisrams gesinti	2	2	vnt.		Gaisrai ir (ar) sproginimai
3.	Gaisriniai standai	Gaisrams gesinti	3	3	vnt.		Gaisrai ir (ar) sproginimai
4.	Nedegus audeklas	Gaisrams gesinti	3	3	vnt.		Gaisrai ir (ar) sproginimai
5.	Gaisriniai hidrantai	Gaisrams gesinti	1	1	vnt.		Gaisrai ir (ar) sproginimai
6.	Automobiliai lengvieji	Darbuotojams evakuoti	8	8	vnt.	J. Basanavičiaus g. 56, Varėnos katilinė: Gamybos vadovas Justinas Balciukevičius +370 628 34579; justinas@vsiluma.lt Pastatų eksploatavimo inžinierius Arnoldas Ūselis +370 665 26851 arnoldas.u@vsiluma.lt Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius Aleksandras Kucharenko +370 614 65380; aleksandras.k@vsiluma.lt	Gaisrai ir (ar) sproginimai; Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai), Branduolinė avarija Baltarusijos AE
7.	Kroviniai automobiliai	Atstatymo, teritorijos tvarkymo darbams	5	5	vnt.	J. Basanavičiaus g. 56, Varėnos katilinė: Gamybos vadovas Justinas Balciukevičius +370 628 34579; justinas@vsiluma.lt Pastatų eksploatavimo inžinierius Arnoldas Ūselis +370 665 26851; arnoldas.u@vsiluma.lt Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius Aleksandras Kucharenko +370 614 65380; aleksandras.k@vsiluma.lt	Gaisrai ir (ar) sproginimai; Pavojus valstybės saugumui (Kariniai veiksmai)
8.	Teleskopiniai krautuvai		2	2	vnt.	J. Basanavičiaus g. 56, Varėnos katilinė ir Kalno g. 8 Matuizų katilinė: Gamybos vadovas Justinas Balciukevičius +370 62834579; justinas@vsiluma.lt	

Eil. Nr.	Materialinio išteklių pavadinimas	Pagrindinė paskirtis	Materialinių išteklių kiekis			Materialinių išteklių priemonių saugojimo vieta ir už jų išdavimą ar patelkimą atsakingo asmens kontaktai	Galimas pavojus
			Reikiamas kiekis (būtinai turėti, iš viso)	Faktiškai turimas	Matavimo vienetai (vnt., litrai, poros, m ² ir kt.)		
9.	Traktoriai		2	2	vnt.	J. Basanavičiaus g. 56, Varėnos katilinė ir Pušėlės g. 14 Naujųjų Valkininkų katilinė: Gamybos vadovas Justinas Balciukevičius +370 628 34579; justinas@vsiluma.lt	
10.	Kompresoriai	Kompresoriniams įrankiams	1	1	vnt.	J. Basanavičiaus g. 56, Varėnos katilinė: Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius Aleksandras Kucharenko +370 614 65380; aleksandras.k@vsiluma.lt	
11.	Pirmos pagalbos rinkiniai	Pirmos pagalbos suteikimui, kol atvyks medikai	4	4	vnt.	Rinkiniai saugomi Varėnos katilinės pulte, laboratorijos kabinete, administratorės kabinete. Atsakingi: Gamybos vadovas Justinas Balciukevičius +370 628 34579; justinas@vsiluma.lt Pastatų eksploatavimo inžinierius Arnoldas Ūselis +370 665 26851; arnoldas.u@vsiluma.lt Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius Aleksandras Kucharenko +370 614 65380; aleksandras.k@vsiluma.lt Sekretorė-saugos darbe inžinierė Ramunė Stanevičienė +370 687 04670; info@vsiluma.lt	Visiems pavojams dėl kurių galimos žmonių traumos, sužeidimai
12.	Vienkartinės kaukės	Kvėpavimo takų apsaugai	3360	4000	vnt.	J. Basanavičiaus g. 56, Varėna, administracinis pastatas – medžiagų sandėlis.	Epidemijos ir/ar pandemijos; Branduolinė avarija Baltarusijos AE
13.	Respiratoriai		1680	2000	vnt.	Greta Žarkauskienė +370 623 77008; greta.z@vsiluma.lt	
14.	Pilna veido kaukės su filtru		3	3	vnt.	Varėnos katilinė Gamybos vadovas Justinas Balciukevičius +370 628 34579; justinas@vsiluma.lt	

5 PRIEDAS
VARĖNOS R. SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS, CIVILINĖS SAUGOS SISTEMOS PAJĖGŲ IR
VALSTYBINĖS PRIEŽIŪROS INSTITUCIJŲ KONTAKTAI

VARĖNOS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS, ESOC, CIVILINĖS SAUGOS SISTEMOS PAJĖGŲ, SPECIALIŲJŲ AVARINIŲ TARNYBŲ IR VALSTYBINĖS PRIEŽIŪROS INSTITUCIJŲ TELEFONŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Institucijos pavadinimas	Telefonai
1.	Bendrosios pagalbos centras	112
2.	PAGD prie VRM Vilniaus priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Varėnos r. priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba	112; +370 310 31062
3.	Alytaus apskrities vyriausiojo policijos komisariato Varėnos rajono policijos komisariatas	112; +370 700 60000
4.	Greitosios medicinos pagalbos tarnyba	112
5.	UAB „Elektrum Lietuva“	+370 700 77000
6.	UAB „Varėnos vandenys“	+370 310 31663 mob. +370 610 39402 (avarinė tarnyba)
7.	Lietuvos Respublikos Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos, Kauno valdybos Alytaus aplinkos apsaugos skyrius	+370 315 56738; mob.+370 686 76001
8.	Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Alytaus departamento Varėnos skyrius	+370 315 51182; +370 310 31494
9.	Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos Alytaus departamento Varėnos skyrius	+370 310 55009
10.	Radiacinės saugos centras	+370 5 2361936; El.p.: rsc@rsc.lt
11.	Varėnos rajono savivaldybės meras, Operacijų centro vadovas	+370 310 32000; mob.+370 699 05065 El. p.: algis.kaseta@varena.lt
12.	Varėnos rajono savivaldybės vicemeras, Operacijų centro vadovo pavadootojas	+370 310 31501; mob. +370 606 44525 El. p.: alvydas.verbickas@varena.lt
13.	Varėnos rajono savivaldybės administracijos patarėjas (parengties pareigūnas), Operacijų centro koordinatorius	+370 310 31996; mob.+370 619 12186 El. p.: valdas.tamulevicius@varena.lt
14.	Varėnos rajono savivaldybės administracijos direktorius	+370 310 32 005 El. p.: vilma.miskiniene@varena.lt

6 PRIEDAS
REAGAVIMO IR GYVENTOJŲ APSAUGOS ORGANIZAVIMO VEIKSMŲ IR PRIEMONIŲ SUVESTINĖ

UAB „VARĖNOS ŠILUMA“ REAGAVIMO IR GYVENTOJŲ APSAUGOS ORGANIZAVIMO VEIKSMŲ IR PRIEMONIŲ SUVESTINĖ

Eil. Nr.	Kategorija	Reagavimo ir gyventojų apsaugos organizavimo veiksmo ar priemonės pavadinimas	Vykdymo pradžia (nedelsiant, valandos, paros)	Reikalingi materialiniai ištekliai veiksmui ar priemonei įgyvendinti (pavadinimas)	Reikalingi žmogiškieji ištekliai veiksmui ar priemonei įgyvendinti (pavadinimas)	Pagrindinis vykdytojas ar organizatorius (subjekto padalinys ar pareigybė) ir jo kontaktai	Pakaitinis vykdytojas ar organizatorius (subjekto padalinys ar pareigybė) ir jo kontaktai	Pavojaus numeris (2 pastaba)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Keitimasis informacija	Gauti/Perduoti informaciją tarpusavyje ir Varėnos r. savivaldybės administracijos patarėjui (parengties pareigūnui)	Nedelsiant	Komunikacinė ir ryšio įranga	Administracijos darbuotojai	ESOC vadovo pavaduotojas, Technikos direktorius, +370 698 40713 eimantas.v@vsiluma.lt	ESOC Perspėjimo ir informavimo grupės narys, Sekretorius-saugos darbe inžinierius +370 687 04670 info@vsiluma.lt	Gaisrai ir (ar) sprogimai; Pavojus valstybės saugumui (ginkluotas karinis konfliktas; Branduolinė avarija (Baltarusijos AE); Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai; Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas; Epidemijos ir/ar pandemijos
2.		Gauti/Perduoti informaciją Nacionaliniame visuomenės sveikatos centrai prie SAM Alytaus departamento Varėnos skyriui	Per 24 val.	Ryšio įranga	Administracijos darbuotojai	ESOC vadovo pavaduotojas, Technikos direktorius, +370 698 40713 eimantas.v@vsiluma.lt	ESOC Perspėjimo ir informavimo grupės narys, Sekretorius-saugos darbe inžinierius +370 687 04670 info@vsiluma.lt	Epidemijos ir/ar pandemijos

Eil. Nr.	Kategorija	Reagavimo ir gyventojų apsaugos organizavimo veiksmo ar priemonės pavadinimas	Vykdymo pradžia (nedelsiant, valandos, paros)	Reikalingi materialiniai ištekliai veiksmui ar priemonei įgyvendinti (pavadinimas)	Reikalingi žmogiškieji ištekliai veiksmui ar priemonei įgyvendinti (pavadinimas)	Pagrindinis vykdytojas ar organizatorius (subjekto padalinys ar pareigybė) ir jo kontaktai	Pakaitinis vykdytojas ar organizatorius (subjekto padalinys ar pareigybė) ir jo kontaktai	Pavojaus numeris (2 pastaba)
3.	Valdymo organizavimas ir koordinavimas	Ekstremaliųjų situacijų operacijų centro (toliau – ESOC) sušaukimas ir jo darbo vietų paruošimas	Nedelsiant	Komunikacinė ir ryšio įranga, patalpos	Administracijos darbuotojai	ESOC vadovas, Direktorius tel. +370 687 58817 jonas.e@vsiluma.lt	ESOC vadovo pavaduotojas, Technikos direktorius, +370 698 40713 eimantas.v@vsiluma.lt	Gaisrai ir (ar) sprogimai; Pavojus valstybės saugumui (ginkluotas karinis konfliktas; Branduolinė avarija (Baltarusijos AE); Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai; Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas; Epidemijos ir/ar pandemijos
4.	Darbuotojų perspėjimas ir informavimas	Darbuotojų ir kitų pastatuose ir teritorijose tuo metu esančių gyventojų perspėjimas ir informavimas	Nedelsiant	Garsinė avarinio signalizavimo sistema	Administracijos darbuotojai, skyrių/padalinių vadovai	ESOC Perspėjimo ir informavimo grupės vadovas, Technikos direktorius, +370 698 40713 eimantas.v@vsiluma.lt	ESOC Perspėjimo ir informavimo grupės narys, Sekretorius-saugos darbe inžinierius +370 687 04670 info@vsiluma.lt	Pavojus valstybės saugumui (ginkluotas karinis konfliktas; Branduolinė avarija (Baltarusijos AE); Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai; Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas;

6 priedas

Eil. Nr.	Kategorija	Reagavimo ir gyventojų apsaugos organizavimo veiksmo ar priemonės pavadinimas	Vykdyimo pradžia (nedelsiant, valandos, paros)	Reikalingi materialiniai ištekliai veiksmui ar priemonei įgyvendinti (pavadinimas)	Reikalingi žmogiškieji ištekliai veiksmui ar priemonei įgyvendinti (pavadinimas)	Pagrindinis vykdytojas ar organizatorius (subjekto padalinys ar pareigybė) ir jo kontaktai	Pakaitinis vykdytojas ar organizatorius (subjekto padalinys ar pareigybė) ir jo kontaktai	Pavojaus numeris (2 pastaba)
								Epidemijos ir/ar pandemijos
5.	Darbuotojų evakavimas	Darbuotojų ir kitų pastatuose ir teritorijose tuo metu esančių gyventojų evakavimas	Nedelsiant	Automobiliai	Padalinių vadovai, ESOC Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės nariai	ESOC Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės vadovas, šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius +370 614 65380 aleksandras.k@vsiluma.lt	ESOC Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės narys Pastatų administravimo ir eksploatavimo skyriaus vadovas +370 658 35276 gintaras.b@vsiluma.lt	Gaisrai ir (ar) sprogimai; Pavojus valstybės saugumui (ginkluotas karinis konfliktas)
6.	Veiklos tęstinumo užtikrinimas	Nutrūkus elektros energijos, vandens tiekimui, jį atkurti	Nedelsiant	Elektros generatorius arba kitas nepertraukiamo maitinimo šaltinis, kuras	Administracijos darbuotojai, Gamybos skyriaus aptarnavimo grupė	ESOC Materialinio techninio aprūpinimo grupės vadovas, Gamybos vadovas +370 628 34579 justinas@vsiluma.lt	ESOC Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės vadovas, šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius +370 614 65380 aleksandras.k@vsiluma.lt	Gaisrai ir (ar) sprogimai; Pavojus valstybės saugumui (ginkluotas karinis konfliktas; Branduolinė avarija (Baltarusijos AE); Stichiniai, katastrofiniai meteorologiniai ir hidrologiniai reiškiniai; Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ar nutraukimas;
7.	Energetikos sistemų veiklos užtikrinimas	Šilumos energijos tiekimo užtikrinimas	Per 6 valandas po įvykio	Elektros generatorius, kuras	Administracijos darbuotojai, Gamybos skyriaus	ESOC Materialinio techninio aprūpinimo grupės vadovas, Gamybos vadovas +370 628 34579	ESOC Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės vadovas, šilumos tinklų ir sistemų	Epidemijos ir/ar pandemijos

Eil. Nr.	Kategorija	Reagavimo ir gyventojų apsaugos organizavimo veiksmo ar priemonės pavadinimas	Vykdyimo pradžia (nedelsiant, valandos, paros)	Reikalingi materialiniai ištekliai veiksmui ar priemonei įgyvendinti (pavadinimas)	Reikalingi žmogiškieji ištekliai veiksmui ar priemonei įgyvendinti (pavadinimas)	Pagrindinis vykdytojas ar organizatorius (subjekto padalinys ar pareigybė) ir jo kontaktai	Pakaitinis vykdytojas ar organizatorius (subjekto padalinys ar pareigybė) ir jo kontaktai	Pavojaus numeris (2 pastaba)
					aptarnavimo grupė	justinas@vsiluma.lt	eksploatavimo inžinierius +370 614 65380 aleksandras.k@vsiluma.lt	

7 PRIEDAS
ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ IR ESOC SĄRAŠAS IR KONTAKTAI

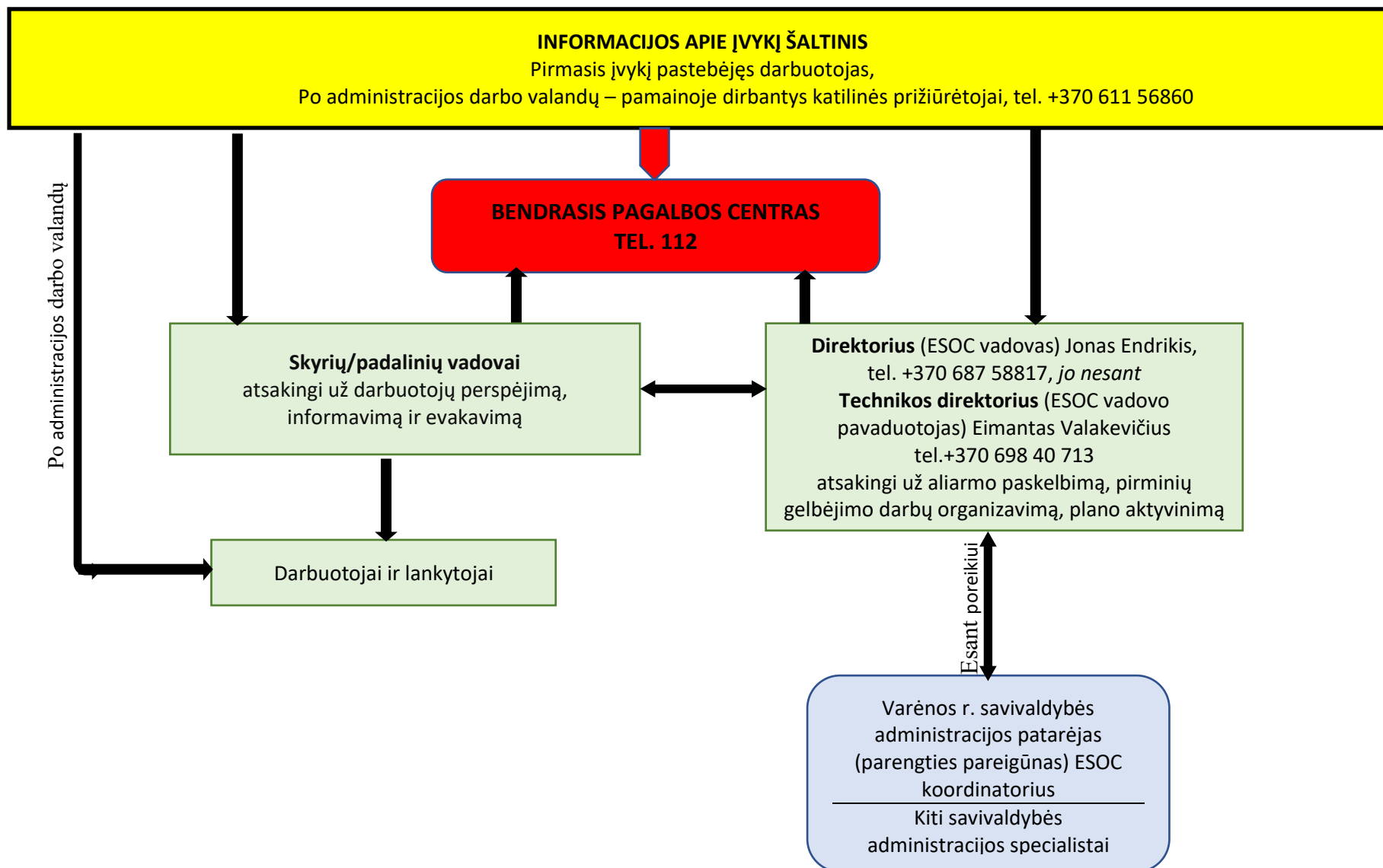
UAB „VARĖNOS ŠILUMA“ ATSAKINGŲ DARBUOTOJŲ, ESOC NARIŲ SĄRAŠAS IR KONTAKTAI

Eil. Nr.	Atsakomybė	Tiesioginės pareigos	Pareigos ekstremaliųjų situacijų operacijų centre ESOC	Vardas Pavardė	Kontaktai (tel. Nr., el. paštas)
1	2	3	4	5	6
1.	Atsakingas už pirminių gelbėjimo darbų organizavimą ekstremaliųjų įvykių metu, ekstremaliųjų situacijų valdymo plano aktyvumą	Direktorius	ESOC vadovas	Jonas Endrikis	+370 687 58 817 jonas.e@vsiluma.lt
2.		<i>Jmonės/jstaigos vadovui nesant, jį pavaduojantis asmuo:</i> Technikos direktorius	ESOC vadovo pavaduotojas, Perspėjimo ir informavimo grupės vadovas	Eimantas Valakevičius	+370 698 40713 eimantas.v@vsiluma.lt
3.	Atsakingas už civilinę saugą	Technikos direktorius	Perspėjimo ir informavimo grupės vadovas	Eimantas Valakevičius	+370 698 40713 eimantas.v@vsiluma.lt
4.	Atsakingas už gaisrinę saugą	Technikos direktorius	Perspėjimo ir informavimo grupės vadovas	Eimantas Valakevičius	+370 698 40713 eimantas.v@vsiluma.lt
		Gamybos vadovas	Materialinio techninio aprūpinimo grupės vadovas	Justinas Balciukevičius	+370 628 34579 justinas@vsiluma.lt
		Pastatų administravimo inžinierius	Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės narys	Romas Stonys	+370 682 58423 romas.s@vsiluma.lt
		Pastatų eksploatavimo inžinierius	Materialinio techninio aprūpinimo grupės narys	Arnoldas Ūselis	+370 665 26851 arnoldas.u@vsiluma.lt
		Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius	Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės vadovas	Aleksandras Kucharenko	+370 614 65380 aleksandras.k@vsiluma.lt
5.	Atsakingi už darbuotojų perspėjimą ir informavimą, evakavimą, registravimą susirinkimo vietoje	Gamybos vadovas	Materialinio techninio aprūpinimo grupės vadovas	Justinas Balciukevičius	+370 628 34579 justinas@vsiluma.lt
		Pastatų eksploatavimo inžinierius	Materialinio techninio aprūpinimo grupės narys	Arnoldas Ūselis	+370 665 26851 arnoldas.u@vsiluma.lt
		Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius	Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės vadovas	Aleksandras Kucharenko	+370 614 65380 aleksandras.k@vsiluma.lt
		Pastatų administravimo inžinierius	Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės narys	Romas Stonys	+370 682 58423 romas.s@vsiluma.lt

Eil. Nr.	Atsakomybė	Tiesioginės pareigos	Pareigos ekstremaliųjų situacijų operacijų centre ESOC	Vardas Pavardė	Kontaktai (tel. Nr., el. paštas)
		Pastatų administravimo ir eksploataavimo skyriaus vadovas	Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės narys	Gintaras Blažulionis	+370 658 35276 gintaras.b@vsiluma.lt
6.	Atsakingas už informacijos gavimą ir teikimą savivaldybei ir civilinės saugos pajėgoms	Technikos direktorius	Perspėjimo ir informavimo grupės vadovas	Eimantas Valakevičius	+370 698 40 713 eimantas.v@vsiluma.lt
7.	Atsakingas už darbuotojų ir materialinių vertybių evakavimo organizavimą	Šilumos tinklų ir sistemų eksploataavimo inžinierius	Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės vadovas	Aleksandras Kucharenko	+370 614 65380 aleksandras.k@vsiluma.lt
8.	Atsakingi už elektros, dujų tiekimo ir kitų inžinerinių sistemų atjungimą ekstremalaus įvykio atveju	Technikos direktorius	Perspėjimo ir informavimo grupės vadovas	Eimantas Valakevičius	+370 698 40713 eimantas.v@vsiluma.lt
		Gamybos vadovas	Materialinio techninio aprūpinimo grupės vadovas	Justinas Balciukevičius	+370 628 34579 justinas@vsiluma.lt
		Pastatų administravimo ir eksploataavimo skyriaus vadovas	Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės narys	Gintaras Blažulionis	+370 658 35276 gintaras.b@vsiluma.lt
		Elektrikas automatininka	Materialinio techninio aprūpinimo grupės narys	Justinas Garliauskas	+370 662 20367
9.		Renovacijos projektų vadovas	Materialinio techninio aprūpinimo grupės narys	Vytas Baranauskas	+370 310 32056 +370 698 02403 vytas.b@vsiluma.lt
10.	Atsakinga už asmeninių apsaugos priemonių išdavimą ir papildymą	Apskaitos vadybininkė	Materialinio techninio aprūpinimo grupės narys	Greta Žarkauskienė	+370 623 77008 greta.z@vsiluma.lt
11.	Atsakingas už ugniagesių gelbėtojų/spec. tarnybų pasitikimą	Gamybos vadovas	Materialinio techninio aprūpinimo grupės vadovas	Justinas Balciukevičius	+370 628 34579 justinas@vsiluma.lt
12.	Atsakingi už pirmosios pagalbos rinkinių priežiūrą	Gamybos vadovas	Materialinio techninio aprūpinimo grupės vadovas	Justinas Balciukevičius	+370 628 34579 justinas@vsiluma.lt
		Sekretorė-saugos darbe inžinierė	Perspėjimo ir informavimo grupės vadovas	Ramunė Stanevičienė	+370 687 04670 info@vsiluma.lt

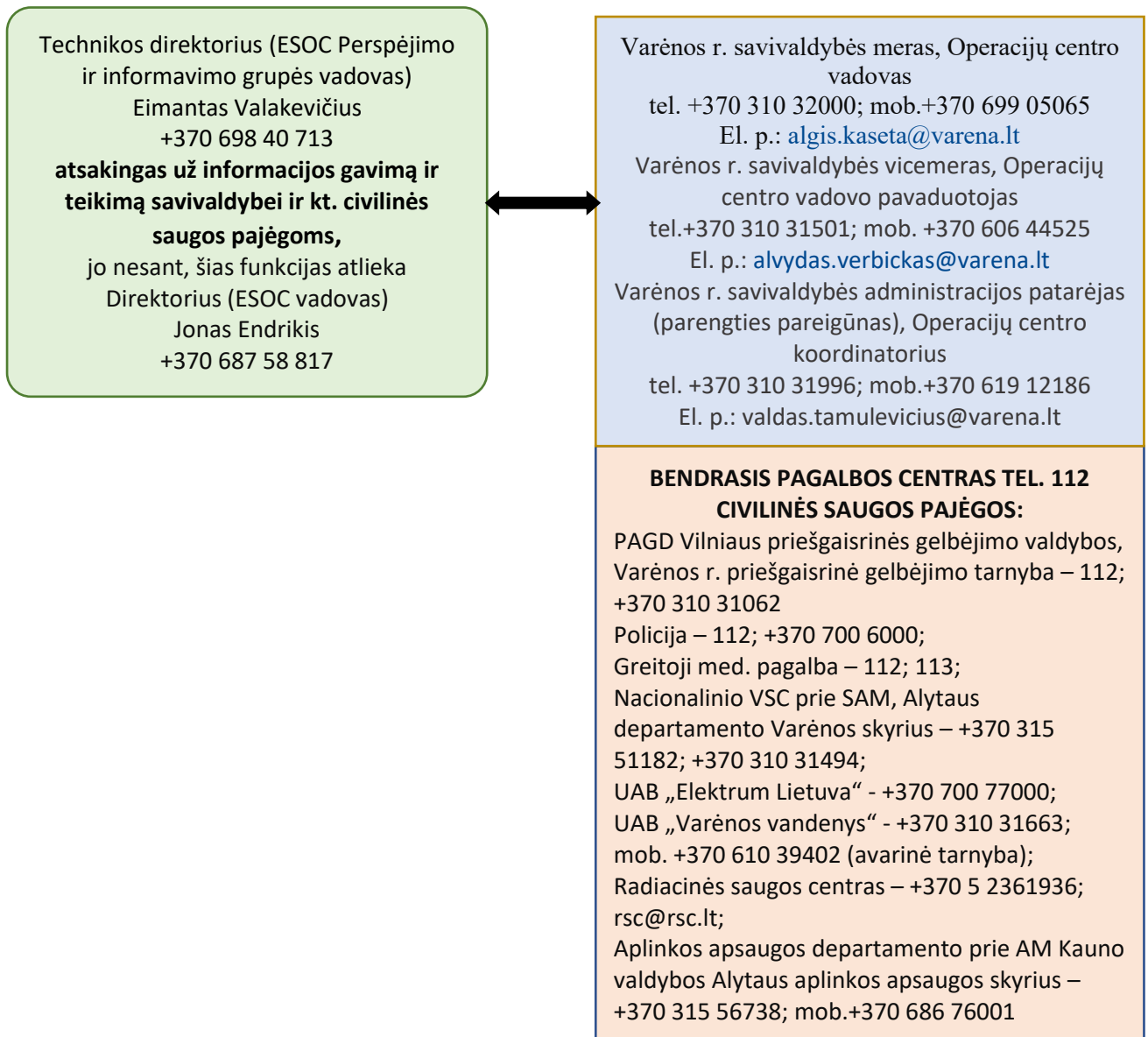
8 PRIEDAS
PERSPĖJIMO APIE ĮVYKĮ, EKSTREMALŲJĮ ĮVYKĮ, EKSTREMALIAJĄ SITUACIJĄ SCHEMA

**PERSPĖJIMO APIE ĮVYKĮ, EKSTREMALŪJĮ ĮVYKĮ, EKSTREMALIĄJĄ SITUACIJĄ
UAB „VARĖNOS ŠILUMA“ SCHEMA**



9 PRIEDAS
KEITIMOSI INFORMACIJA APIE ĮVYKĮ, EKSTREMALŪJĮ ĮVYKĮ, EKSTREMALIAJĄ SITUACIJĄ
SCHEMA

**KEITIMOSI INFORMACIJA APIE ĮVYKĮ, EKSTREMALŪJĮ ĮVYKĮ, EKSTREMALIAJĄ SITUACIJĄ SCHEMA
UAB „VARĖNOS ŠILUMA“**



10 PRIEDAS
EVAKAVIMO ĮMONĖS TERITORIJOJE PLANAS

**EVAKAVIMO UAB „VARĖNOS ŠILUMA“ (J. BASANAVIČIAUS G. 56 VARĖNA)
TERITORIJOJE PLANAS**

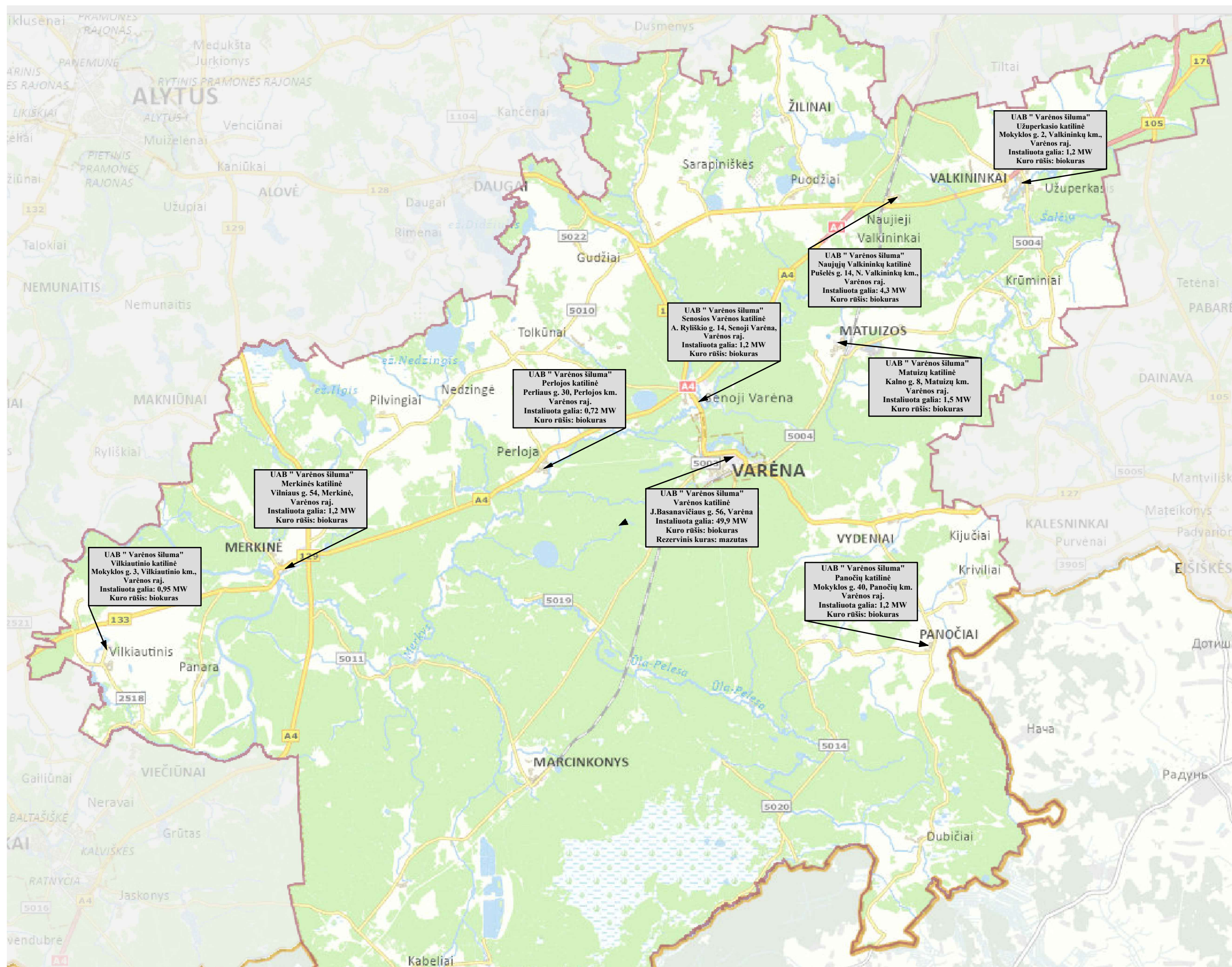
EKSPLIKACIJA

1	Katilinės pastatas
2	Mazuto siurblinės pastatas
3	Mazuto nulinė talpa
4	Mazuto rezervuarai
5	Mazuto išpylimo estakada
6	Druskos siurblinės pastatas
7	Druskos duobės
8	Priešgaisrinis rezervuaras
9	Cheminio ūkio pastatas
10	Administracinis pastatas
11	Mazuto gaudytuvas
12	Kieto kuro sandėlis
13	Garazai - sandėliai
14	Hidraulų patalpa
15	Kondensacinio eko. pastatas
16	Mūrinis dūmtraukis
17	Metalinis dūmtraukis
18	Dirbtuvės
19	Dyzelino siurblinės pastatas
20	Svėrimų pastatas
21	Automobilių svarstyklės
22	Ivažiavimo į teritoriją vartai
23	0,4 kV elektros skirstykla

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	– teritorijos ribos
	– pagrindinis įvažiavimas į teritoriją
	– atsarginis įvažiavimas į teritoriją
	– pagrindinis išėjimas iš pastato
	– pagalbinis išėjimas iš pastato
	– pagrindinis evakavimo kelias
	– atsarginis evakavimo kelias
	– susirinkimo vieta

11 PRIEDAS
KATILINIŲ IŠSIDĖSTYMO ŽEMĖLAPIS



12 PRIEDAS
ESOC SUDĖTIS IR SAŪŠAUKOS SCHEMA

PATVIRTINTA
Uždarnosios akcinės bendrovės
„Varėnos šiluma“ direktoriaus
2025 m. rugpjūčio 6 d. įsakymu Nr. VJ25-048

UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „VARĖNOS ŠILUMA“ EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ OPERACIJŲ CENTRO SUDĖTIS

1. Uždarnosios akcinės bendrovės „Varėnos šiluma“ Ekstremaliųjų situacijų operacijų centro (toliau - ESOC) sudėtis:

1.1. **ESOC vadovas** –direktorius;

1.2. **ESOC vadovo pavaduotojas** – Technikos direktorius;

1.3. **ESOC nariai** – ESOC grupių vadovai: Technikos direktorius, Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius, Gamybos vadovas.

2. **Ekstremaliųjų situacijų operacijų centro grupės:**

2.1. **Perspėjimo ir informavimo grupė:**

2.1.1. Grupės vadovas – Technikos direktorius.

2.1.2. Grupės nariai:

- Sekretorius-saugos darbe inžinierius;
- Vyr. finansininkas.

2.2. **Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupė:**

2.2.1. Grupės vadovas – Šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius

2.2.2. Grupės nariai:

- Pastatų administravimo ir eksploatavimo skyriaus vadovas,
- Pastatų administravimo inžinierius,
- Komercijos skyriaus vadovas,
- Elektros ir automatinių įrenginių specialistas

2.3. **Materialinio techninio aprūpinimo grupė:**

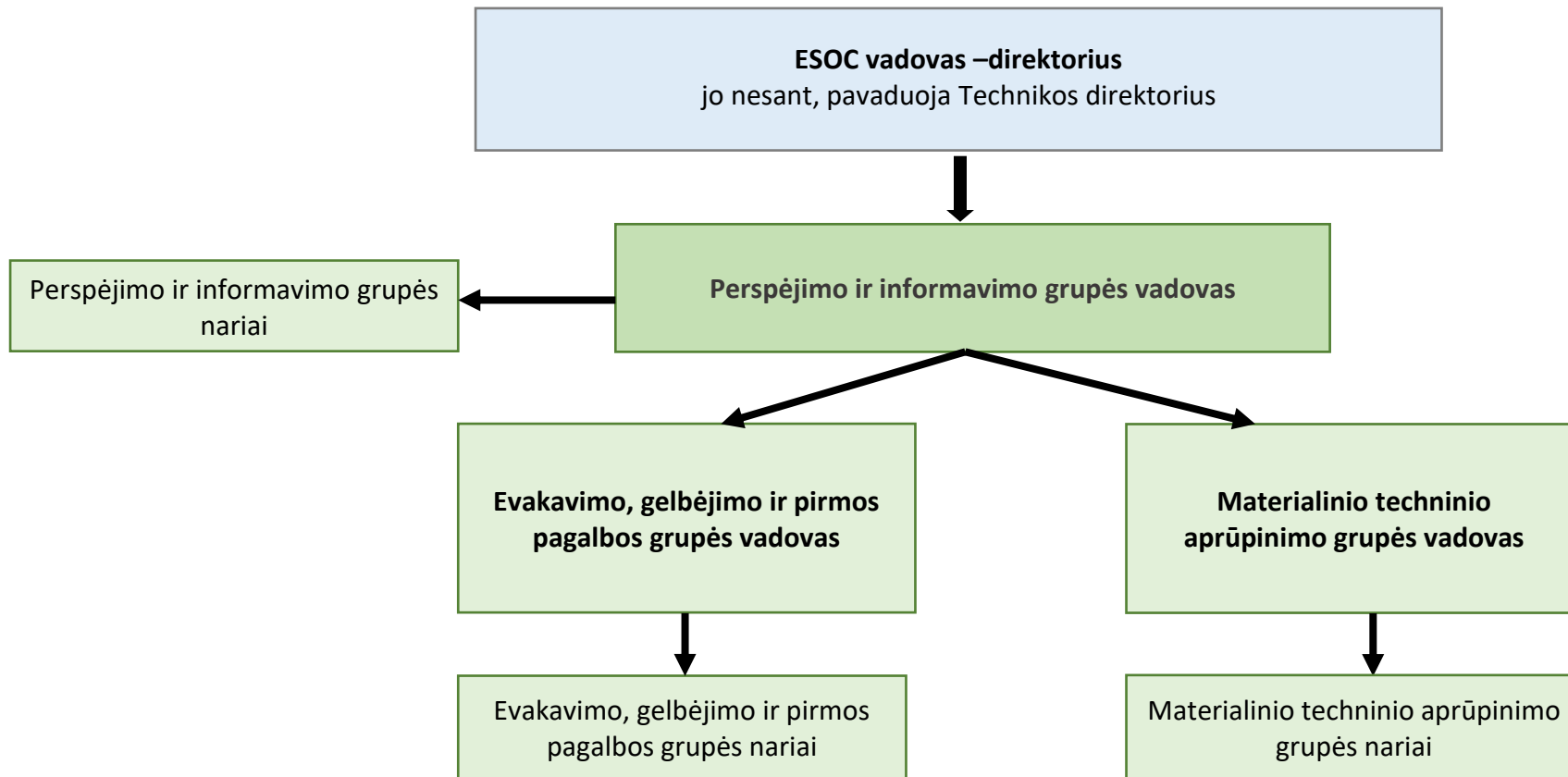
2.3.1. Grupės vadovas – Gamybos vadovas.

2.3.2. Grupės nariai:

- Pastatų eksploataavimo inžinierius,
- Apskaitos vadybininkas,
- Renovacijos projektų vadovas,
- Elektrikas automatininkas.

PATVIRTINTA
Uždarnosios akcinės bendrovės
„Varėnos šiluma“ direktoriaus
2025 m. rugpjūčio 6 d. įsakymu Nr. VĮ25-048

UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „VARĖNOS ŠILUMA“ SAŠAUKOS SCHEMA
(Įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų atvejais)



13 PRIEDAS
ESOC DARBO TVARKOS APRAŠAS

PATVIRTINTA
Uždarnosios akcinės bendrovės
„Varėnos šiluma“ direktoriaus
2025 m. rugpjūčio 06 d. įsakymu Nr. VJ25-049

**UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „VARĖNOS ŠILUMA“
EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ OPERACIJŲ CENTRO SUDARYMO, DARBO ORGANIZAVIMO,
SUŠAUKIMO TVARKOS, UŽDAVINIŲ IR FUNKCIJŲ TVARKOS APRAŠAS**

**I SKYRIUS
BENDROSIOS NUOSTATOS**

1. Uždarnosios akcinės bendrovės „Varėnos šiluma“ (toliau - Bendrovė) ekstremaliųjų situacijų operacijų centro sudarymo, darbo organizavimo, sušaukimo tvarkos, uždavinių ir funkcijų tvarkos aprašas (toliau – aprašas) nustato Bendrovės ekstremaliųjų situacijų operacijų centro (toliau – operacijų centras arba ESOC) uždavinius, funkcijas, sudarymo, darbo organizavimo ir sušaukimo tvarką.

2. Aprašas parengtas vadovaujantis Lietuvos Respublikos krizių valdymo ir civilinės saugos įstatymo 15 straipsnio 3 dalies 3 punktu, Ekstremaliųjų situacijų operacijų sudarymo, darbo organizavimo, sušaukimo tvarkos, uždavinių ir funkcijų tvarkos aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2022 m. gruodžio 29 d. nutarimu Nr. 1317 „Dėl Lietuvos Respublikos krizių valdymo ir civilinės saugos įstatymo įgyvendinimo“ (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2023 m. liepos 31 d. nutarimo Nr. 638 redakcija).

3. Apraše vartojamos sąvokos suprantamos taip, kaip jos apibrėžtos Krizių valdymo ir civilinės saugos įstatyme, Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatyme ir kituose teisės aktuose.

**II SKYRIUS
OPERACIJŲ CENTRO UŽDAVINIAI IR FUNKCIJOS**

4. Operacijų centras įgyvendina šiuos uždavinius:

4.1. užtikrina Krizių valdymo ir civilinės saugos įstatymo 15 straipsnio 1 dalyje nustatytų operacijų centro veiklos tikslų įgyvendinimą;

4.2. organizuoja ir koordinuoja ekstremaliosios situacijos operacijų vadovo (toliau – operacijų vadovas) sprendimų, Nacionalinio saugumo komisijos, Nacionalinio krizių valdymo centro pasiūlymų ir šio centro vadovo pavedimų įgyvendinimą.

5. Operacijų centras, įgyvendindamas jam nustatytus uždavinius, vykdo šias funkcijas:

5.1. teikia pasiūlymus Bendrovės vadovui ar jo įgaliotam asmeniui dėl sprendimų, reikalingų ekstremaliųjų situacijų prevencijai vykdyti, pasirengimui ekstremaliosioms situacijoms organizuoti;

5.2. Bendrovės vadovo pavedimu koordinuoja Bendrovės ekstremaliųjų situacijų valdymo plano, ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių plano rengimą, teikia pasiūlymus dėl šių planų rengimo;

5.3. vykdo krizių ir ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių įgyvendinimo stebėseną;

5.4. organizuoja Vyriausybės skiriamų valstybinių pasirengimo ekstremaliosioms situacijoms, ekstremaliųjų situacijų prevencijos, reagavimo į ekstremaliąsias situacijas ir jų padarinių šalinimo užduočių vykdymą;

5.5. organizuoja kitų krizių valdymo ir civilinės saugos sistemos subjektų sprendimų ekstremaliųjų situacijų prevencijos klausimais įgyvendinimą;

5.6. dalyvauja krizių valdymo ir civilinės saugos pratybose;

5.7. renka, analizuoja ir vertina informaciją apie įvykį, ekstremalųjį įvykį, ekstremaliąją situaciją, prognozuoja jų eigą ir mastą ir rengia jų vystymosi prognozes bei planuoja priemones, siekdamas laiku reaguoti į galimas naujas grėsmes;

5.8. teikia pasiūlymus savivaldybės merui dėl savivaldybės lygio ekstremaliosios situacijos paskelbimo ar atšaukimo, savivaldybės operacijų vadovo skyrimo;

5.9. teikia pagalbą savivaldybės merui organizuojant gyventojų, valstybės ir savivaldybių institucijų ir įstaigų, kitų įstaigų, ūkio subjektų ir veiklos vykdytojų perspėjimą apie gresiančią ar susidariusią ekstremaliąją situaciją, informuoja gyventojus apie įvykį, ekstremalųjį įvykį, ekstremaliąją situaciją, galimus jų padarinius, šalinimo priemones ir apsisaugojimo nuo jų būdus, siekdamas išvengti galimos žalos ar ją sušvelninti

5.10. su kitais operacijų centrais keičiasi informacija, reikalinga įvykio, ekstremaliojo įvykio ar ekstremaliosios situacijos eigos analizei ir vertinimui atlikti;

5.11. teikia pasiūlymus savivaldybės merui dėl žmogiškųjų ir materialinių išteklių, kurie gali būti panaudoti įvykiui, ekstremaliajam įvykiui ar ekstremaliajai situacijai likviduoti, jų padariniams šalinti, valstybės ir savivaldybių institucijų ir įstaigų, kitų įstaigų, ūkio subjektų, veiklos vykdytojų veiklai palaikyti ar atkurti, telkimo;

5.12. teikia krizių valdymo ir civilinės saugos sistemos subjektų vadovams pasiūlymus dėl reikiamų civilinės saugos pajėgų, materialinių išteklių panaudojimo ekstremaliosios situacijos padariniams šalinti;

5.13 renka informaciją apie gyvybiškai svarbių valstybės funkcijų atlikimą, planuoja priemones, siekdamas laiku reaguoti į galimas grėsmes, kurios sutrikdytų gyvybiškai svarbių valstybės funkcijų atlikimą;

5.14. vykdo Krizių valdymo ir civilinės saugos įstatyme nustatytas funkcijas, taip pat kitas teisės aktuose nustatytas, su operacijų centro uždavinių įgyvendinimu susijusias funkcijas.

III SKYRIUS

OPERACIJŲ CENTRO SUDARYMAS IR DARBO ORGANIZAVIMAS

6. Bendrovės vadovo sprendimu sudaromas operacijų centras, paskiriami operacijų centro grupių nariai.

7. Operacijų centro sudėtis:

7.1. operacijų centro vadovas ir kiti operacijų centro grupių nariai;

7.2. Bendrovės vadovo sprendimu į operacijų centro sudėtį gali būti įtraukti ir kiti Bendrovės darbuotojai.

8. Operacijų centro vadovas:

8.1. organizuoja, koordinuoja ir kontroliuoja operacijų centrui nustatytų uždavinių įgyvendinimą ir funkcijų vykdymą;

8.2. organizuoja, koordinuoja ir kontroliuoja operacijų centro veiklą;

8.3. teikia pasiūlymus dėl operacijų centro darbo organizavimo ir funkcijų vykdymo.

9. Operacijų centro vadovas yra atskaitingas gelbėjimo darbų vadovui arba savivaldybės operacijų centrui, o kiti operacijų centro nariai pavaldūs ir atskaitingi operacijų centro grupių vadovams arba tiesiogiai operacijų centro vadovui, kai operacijų centro grupės nėra sudaromos.

10. Operacijų centro grupių vadovai organizuoja, koordinuoja, kontroliuoja jų vadovaujamai grupei nustatytų funkcijų vykdymą. Operacijų centro grupių vadovai pavaldūs ir atskaitingi operacijų centro vadovui.

11. Operacijų centrą sudaro šios grupės:

11.1. perspėjimo ir informavimo;

11.2. evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos;

11.3. materialinio techninio aprūpinimo.

12. Perspėjimo ir informavimo grupės veikla :

12.1. vertina gautą informaciją ir duomenis apie įvykį, ekstremalųjį įvykį ar ekstremaliąją situaciją;

12.2. gavus pranešimą (signalą) apie įvykį, ekstremalųjį įvykį ir ekstremaliąją situaciją, patikslina gautą informaciją ir nedelsiant informuoja ESOC vadovą ir Bendrovės vadovą;

12.3. informaciją apie įvykį, ekstremalųjį įvykį ar ekstremaliąją situaciją perduoda kitoms ESOC grupėms;

12.4. organizuoja ESOC ryšius su savivaldybės ekstremaliųjų situacijų operacijų centru, Bendruoju pagalbos centru, civilinės saugos sistemos pajėgomis;

12.5. organizuoja ir užtikrina žmonių perspėjimą ir informavimą apie ekstremaliąsias situacijas ir jų vystymosi eigą;

12.6. dokumentuoja ir fiksuoja bet kokią gautą ir perduotą informaciją Bendrovės civilinės saugos organizavimo ir ekstremaliųjų situacijų valdymo klausimais.

13. Evakavimo, gelbėjimo ir pirmos pagalbos grupės veikla:

13.1. koordinuoja Bendrovės padalinių veiksmus užtikrinant saugumą ir viešąją tvarką;

13.2. planuoja ir organizuoja žmonių evakavimą;

13.3. registruoja evakuotus darbuotojus, pastoviai tikslina evakuojamųjų žmonių sąrašus ir tiksliai žino kiek asmenų evakuota;

13.4. informaciją apie registracijos rezultatus pateikia ESOC vadovui ar jo paskirtam darbuotojui;

13.5. teikia pirmąją pagalbą nukentėjusiems, iškviečia medikus.

14. Materialinio techninio aprūpinimo grupės veikla:

14.1. organizuoja ir telkia įrangą, techniką ir kitas būtinas priemones, skirtas darbuotojų apsaugai ir Bendrovės veiklos vykdymui ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų atvejais;

14.2. numato ir paruošia tinkamas patalpas ESOC darbui.

15. Operacijų centro grupės vykdo joms operacijų centro nustatytas funkcijas. Operacijų centro grupės, kuriai pavesta vykdyti su ekstremaliųjų situacijų prevencija susijusias funkcijas, veikla organizuojama ir nesusăukus operacijų centro aprašo 23 punkte nustatytais atvejais.

16. Operacijų centro sprendimai įforminami operacijų centro posėdžio protokolu, kurį pasirašo operacijų centro vadovas ir posėdžio sekretorius. Operacijų centro posėdžio protokole nurodoma:

16.1. posėdžio data ir vieta;

16.2. posėdyje dalyvavę operacijų centro nariai;

16.3. posėdžio metu svarstyti klausimai;

16.4. posėdžio metu priimti sprendimai;

16.5. kita svarbi posėdžio informacija

17. Operacijų centras, vykdydamas funkcijas, turi teisę gauti iš valstybės ir savivaldybių institucijų ir įstaigų, kitų įstaigų, ūkio subjektų, veiklos vykdytojų informaciją apie įvykį, ekstremaliąjį įvykį ar ekstremaliąją situaciją, jų turimas civilinės saugos pajėgas ir materialinius išteklius, kurie galėtų būti panaudoti gelbėjimo, paieškos ir neatidėliotiniams darbams atlikti, ekstremaliajai situacijai likviduoti, jos padariniams šalinti.

18. Operacijų centro pasirengimas vykdyti jam nustatytas funkcijas įvertinamas per organizuojamas civilinės saugos pratybas.

19. Operacijų centro funkcijos vykdomos iš anksto numatytoje operacijų centro pagrindinėje darbo vietoje, kuri įrengiama Bendrovėje ar kituose jos valdomuose statiniuose ar patalpose.

20. Gresiant ar kilus pavojui ir siekiant sumažinti operacijų centro narių gyvybei ar sveikatai pavojingų veiksnių, galinčių susidaryti operacijų centro pagrindinėje darbo vietoje, riziką ir užtikrinti operacijų centro veiklos tęstinumą, kai nėra galimybių dirbti iš operacijų centro pagrindinės darbo vietos, Bendrovės vadovo sprendimu operacijų centro funkcijos vykdomos saugioje (darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus atitinkančioje) darbo vietoje, kuri įrengiama kitame statinyje, nei yra numatyta operacijų centro pagrindinė darbo vieta, mobiliame objekte ar kitoje saugioje teritorijoje.

21. Operacijų centro vadovo sprendimu operacijų centro narių veikla gali būti organizuojama nuotoliniu būdu.

22. Operacijų centro veiklai reikalinga informacija ir dokumentai turi būti laikomi operacijų centro pagrindinėje arba saugioje darbo vietoje ir tvarkomi laikantis Lietuvos vyriausiojo archyvaro patvirtintose Dokumentų tvarkymo ir apskaitos taisyklėse nustatytų reikalavimų.

IV SKYRIUS OPERACIJŲ CENTRO SUŠAUKIMAS

23. Bendrovės vadovo ar jo įgalioto asmens, ar savo iniciatyva, operacijų centro vadovas sušaukia operacijų centro posėdį šiais atvejais:

23.1. gresiant ar susidarius savivaldybės ar valstybės lygio ekstremaliajai situacijai;

23.2. paskelbus savivaldybės ar valstybės lygio ekstremaliąją situaciją;

23.3. per krizių valdymo ir (ar) civilinės saugos pratybas;

23.4. kitais atvejais, kai operacijų centro vadovo manymu operacijų centro sušaukimas yra būtinas.

24. Atsižvelgdamas į įvykio, ekstremaliojo įvykio ir ekstremaliosios situacijos mastą ir pobūdį, taip pat operacijų centro sušaukimo tikslus, operacijų centro vadovas:

24.1. sušaukia visus arba dalį operacijų centro narių arba reikiamų operacijų centro grupių narius;

24.2. kreipiasi į civilinės saugos pajėgų vadovus, valstybės ir savivaldybių institucijas ir įstaigas, ūkio subjektus, veiklos vykdytojus, su prašymu skirti jų atstovus, kurie padėtų užtikrinti operacijų centro veiklą.

25. Operacijų centro ar atskirų operacijų centro grupių veikla, vykdant atskiras užduotis, yra organizuojama darbo dienomis nuo 8 iki 17 val. Kai operacijų centras yra sušaukiamas dėl aprašo 23 punkte nurodytų priežasčių, darbo metu operacijų centro nariai turi nedelsdami susirinkti į

operacijų centro posėdį, o ne darbo metu, poilsio ir švenčių dienomis – per 2 valandas nuo pranešimo apie centro sušaukimą gavimo arba per operacijų centro vadovo nustatytą laiką, kuris turi būti ne trumpesnis kaip 2 valandos. Kai operacijų centro posėdis organizuojamas nuotoliniu būdu, operacijų centro nariai turi prisijungti prie posėdžio nedelsdami, bet ne vėliau kaip per vieną valandą nuo pranešimo apie centro sušaukimą gavimo.

14 PRIEDAS
GAISRINĒS SAUGOS INSTRUKCIJA

PATVIRTINTA
UAB „Varėnos šiluma“ direktoriaus
2018 m. kovo 27 d. įsakymu Nr. VĮ18-013

GAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA Nr. G-1

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Uždarosios akcinės bendrovės „Varėnos šiluma“ pagrindinė veiklos rūšis – garo ir karšto vandens tiekimas.

2. Atskirame darbo bare už gaisrinę saugą atsakingas jo vadovas. Jis privalo žinoti pastatų, statinių, technologinių procesų, naudojamų žaliavų pavojingumo gaisro ir sproginimo atžvilgiu charakteristikas, nuolat tikrinti teritoriją, pastatus, patalpas, evakuacijos kelius, vandens tiekimą gaisrui gesinti, aprūpinti patalpas gaisrinės saugos ženklais, gaisro gesinimo priemonėmis bei užtikrinti jų tinkamumą darbui. Garantuoti, kad šios priemonės būtų tvarkingos ir tinkamos naudoti bet kuriuo paros metu. Pastebėtus trūkumus nedelsiant šalinti. Kontroluoti gaisrinės saugos instrukcijos reikalavimų laikymąsi, garantuoti, kad visi technologiniai ir gamybiniai prietaisai būtų tvarkingi, o nustatyti gedimai laiku pašalinti. Darbuotojai priešgaisrinės saugos klausimais instruktuojami, lavinami ir atestuojami galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka.

3. Kiekvienas darbuotojas privalo žinoti:

3.1. gaisrinės saugos instrukciją bei griežtai laikytis nustatyto priešgaisrinio režimo objekte ir darbo vietoje. Vykdyti vadovų, kitų atsakingų asmenų už gaisrinę saugą nurodymus;

3.2. kiekvienas darbuotojas privalo vengti veiksmų ir nesudaryti sąlygų, galinčių sukelti gaisrą, o kilus gaisrui, imtis priemonių gelbėti žmones, apsaugoti materialines vertybes ir gesinti gaisrą.

3.3. darbo metu naudotis tvarkingomis priemonėmis, žinoti laikomų, naudojamų ir gamybos procese susidarantių (išskiriančių) medžiagų bei žaliavų pagrindines pavojingumo charakteristikas;

3.4. žinoti darbo bare esančių gaisro gesinimo, ryšio ir signalizacijos priemonių išdėstymo vietas, mokėti tomis priemonėmis naudotis;

3.5. rūkyti tik tam tikslui skirtose ir ženklais pažymėtose vietose, kuriose yra nedegus indas nuorūkomis;

3.6. baigus darbą sutvarkyti, išvalyti darbo vietą, išjungti nenaudojamus įrenginius.

II. TERITORIJOS, STATINIŲ IR EVAKUACIJOS KELIŲ PRIEŽIŪRA

4. Teritorija turi būti tvarkinga, nuolat valoma, laiku šienaujama, o nupjauta žolė, gamybos atliekos, šiukšlės išgabenamos į specialiai paruoštas vietas. Privažiuojamieji keliai ir priėjimai prie pastatų, priešgaisrinio inventoriaus, gaisrinių hidrantų turi būti laisvi, tvarkingi. Tarpai tarp statinių (minimalūs priešgaisriniai atstumai), nustatyti normatyviniuose statybos techniniuose dokumentuose, turi būti laisvi ir neužkrauti.

5. Gaisro ir sproginimo atžvilgiu pavojingose vietose draudžiama rūkyti bei naudoti atvirą ugnį. Prieigose prie šių vietų turi būti atitinkami įspėjamieji ženklai ar užrašai.

6. Į kanalizacijos sistemas ir vandens telkinius draudžiama pilti sprogius ir degius produktus, gamybines nuotekas.

7. Įmonės teritorijoje, statiniuose ir patalpose turi būti pirminių gaisro gesinimo priemonių. Visi pastatai ir patalpos turi būti tvarkingos gaisrinės saugos atžvilgiu.

8. Evakuacijos krypties (gelbėjimosi) ir informacijos ženklai, nurodantys gesintuvų laikymo vietą ir gaisrinius čiaupus, turi būti išdėstyti taip, kad iš bet kurios patalpos vietos (taško) gerai būtų matomas bent vienas kiekvienos rūšies ženklas.

9. Koridoriuose, laiptinėse ir ant evakuacijos keliuose esančių durų turi būti evakuacijos kryptį nurodantys ženklai, kurių bent vienas turi būti gerai matomas iš bet kurio evakuacijos kelio taško.

10. Evakuacijos keliai ir išėjimai turi būti neužkrauti, parengti žmonėms evakuoti. Durys evakuaciniuose išėjimuose iš vidaus turi lengvai atsidaryti bet kuriuo paros metu. Evakuacijos kelių grindų danga turi būti pritvirtinta.

11. Pastatuose ir statiniuose įvairių komunikacijų vamzdynus draudžiama atšildyti atvira ugnimi. Vamzdynai atšildomi garu ar karštu vandeniu, smėliu.

12. Prie įėjimo į gamybines patalpas ir sandėlius turi būti nurodytos kategorijos pagal sproginimo ir gaisro pavojų.

13. Gamybinėse patalpose, nuo įrengimų, elektros variklių, šviestuvų, laidų ir kitų elektros įrenginių turi būti nuolat valomos dulės, pūkai ir kitos degios atliekos. Gamybinėse patalpose, kuriose kaupiasi labai daug dulkių, elektros skirstomųjų spintų ir skydinių durys turi būti sandarios. Metalų drožlės ir panaudotos valymo medžiagos turi būti dedamos į metalines uždaromas dėžes, o darbo laikui pasibaigus – išnešamos iš patalpų.

III. ATSKIRŲ GAMYBOS PROCESŲ GAISRINĖ SAUGA

14. Visų technologinių įrenginių korpusai turi būti įžeminti, neatsižvelgiant į tai, ar naudojamos kitos apsaugos nuo statinio elektros krūvio priemonės.

15. Draudžiama dirbti esant netvarkingai automatinei įrangai, įrenginiams, išjungtiems kontroliniams matavimo ir apsaugos prietaisams.

16. Vamzdynai, technologiniai įrenginiai, tara, kuriuose yra sprogių ir gaisringų garų, dujų ar dulkių išskiriančių medžiagų, turi būti sandarūs. Ant taros turi būti nurodytas laikomų medžiagų pavadinimas, kiekis ir jų pavojingumo charakteristikos.

17. Vietose, kuriose gali susidaryti potencialiai sprogi aplinka, draudžiama naudoti įrenginius, įrankius bei kitus daiktus, galinčius sukelti kibirkščiavimą.

18. Draudžiama eksploatuoti įrenginius ir vamzdynus su izoliacija, įmirkusia degiais skysčiais.

19. Kai technologinio proceso metu naudojami atviri indai ir aparatai su ypač degiais, labai degiais ir degiais skysčiais, būtina dirbti tik esant įjungtai ištraukiamajai vėdinimo sistemai.

20. Technologinius įrenginius aptarnaujantis personalas turi būti susipažinęs su vamzdynų technologinėmis schemomis, sklendžių išdėstymu ir jų paskirtimi, ištikus avarijai mokėti atlikti vamzdynų sklendžių perjungimo, uždarymo ir atidarymo operacijas. Įvadinės sklendės turi būti su užrašais, o jų vietą privalo žinoti ir budintis personalas. Vamzdynų technologinės schemos turi būti pakabintos matomoje vietoje.

Elektros įrenginiai

21. Elektros tinklai ir įrenginiai turi būti įrengiami, eksploatuojami ir remontuojami laikantis teisės aktų reikalavimų. Jie turi būti tinkami eksploatuoti, saugūs sproginimo ir gaisro atžvilgiu, apsaugoti nuo trumpojo laidų jungimo ir kitų avarinių režimų, galinčių sukelti gaisrą.

22. Pastebėjus elektros tinklų ir įrenginių gedimus, sukeliančius kibirkščiavimą, kabelių, laidų ir variklių kaitimą, būtina juos nedelsiant išjungti ir pašalinti gedimus.

23. Priėjimo prie elektros skydinių ir skirstomųjų spintų vietos turi būti tvarkingos ir neužkrautos. Jose ir 1 m atstumu nuo jų draudžiama laikyti bet kokias medžiagas.

24. Laikiną elektros instaliaciją leidžiama naudoti tik statybos, remonto ar avarijų likvidavimo metu.

25. Draudžiama elektros skydines ir skirstomąsias spintas įrengti po laiptais.

26. Kilnojamiesiems elektros šviestuvams ir kitiems kilnojamiesiems elektros įrenginiams turi būti naudojami tik lankstūs kabeliai. Laidai ir kabeliai turi būti sujungiami presuojant, suvirinant, lituojant arba specialiomis jungtimis. Skirtingų metalų laidus sujungti

leidžiama tik specialiomis jungtimis. Atvirosios elektros instaliacijos laidai ir kabeliai tose vietose, kuriose galima juos mechaniškai pažeisti, turi būti papildomai apsaugoti (šarvais, plieniniais vamzdžiais, kampuočiu, lovine sija ir pan.). Neapsaugotų izoliuotų laidų ir jų susikirtimo su statybinėmis konstrukcijomis, kurioms nekeliama degumo reikalavimai, vietas būtina papildomai apsaugoti nuo užsidegimo.

27. Atstumas nuo elektros šviestuvų iki degių medžiagų turi būti ne mažesnis kaip 0,5 m.

28. Elektros šviestuvuose turi būti naudojamos ne didesnės galios elektros lempos, negu nurodyta šviestuvų techninėse charakteristikose.

29. Elektros ventiliatorių oro įsiurbimo angos turi būti uždengtos tinklu, kad į jas nepatektų pašalinių daiktų ir medžiagų.

30. Eksploatuojant elektros įrenginius, draudžiama:

30.1. šildyti patalpas nestandartiniais (savos gamybos) elektros prietaisais;

30.2. naudoti netvarkingus kištukinius lizdus, kištukus, paskirstymo dėžutes, jungiklius ir kitus elektros aparatus;

30.3. elektros lempas, šviesos sklaidytuvus, šildytuvus uždengti degiomis medžiagomis;

30.4. į kištukinius lizdus jungti elektros prietaisus, kurie viršija leistiną galią;

30.5. naudoti elektros prietaisus tam tikslui nepritaikytose vietose ir palikti juos įjungtus be priežiūros, išskyrus automatiškai valdomus elektros prietaisus;

30.6. ant elektros laidų ir kabelių kabinti elektros šviestuvus ir kitus daiktus;

30.7. naudoti nekalibruotus ir savos gamybos apsaugos aparatus;

30.8. naudoti laidas ir kabelius su pažeista arba eksploatavimo metu dielektrinių savybių netekusi izoliacine medžiaga;

30.9. tiesiogiai prikalti laidas ir kabelius.

Šildymas

31. Visi šildymo įrenginiai turi būti įrengti ir eksploatuojami pagal gamintojo instrukcijose ir kituose teisės aktuose nustatytus gaisrinės saugos reikalavimus, o prieš šildymo sezono pradžią turi būti patikrinti.

32. Gamybinėse patalpose, kuriose yra degių dulkių, nuosėdų, šildymo prietaisų paviršiai turi būti reguliariai valomi.

33. Smilkstančias anglis ir šlaką galima pilti ne arčiau kaip 15 m nuo pastatų ir statinių.

34. Draudžiama naudoti kitos rūšies kurą, negu numatyta įrenginio techninėje dokumentacijoje.

35. Eksploatuojant šildymo įrenginius, draudžiama:

35.1. laikyti kurą arčiau kaip 1 m nuo pakuros;

35.2. įkurti juos ypač degiais, labai degiais ir degiais skysčiais;

35.3. kūrenti anglimi, koku, skystuoju kuru ar dujomis arba kitu šildymo įrenginiui nepritaikytu kuru;

35.4. kūrenti esant atidarytomis pakuros durelėms;

35.5. naudoti vėdinimo kanalus dūmams šalinti.

36. Draudžiama džiovinoti ir laikyti degias medžiagas arčiau kaip 0,5 m nuo krosnių, katilų ir jų vamzdynų arba ant jų.

37. Šildymo įrenginių skystojo kuro bakai turi būti eksploatuojami uždengti. Patalpoje turi būti ne daugiau kaip 200 litrų kuro. Statyti kuro bakus priešais pakurą (purkštuką) draudžiama.

38. Kuro tiekimo vamzdynų sandūros, armatūra ir ventiliai turi būti techniškai tvarkingi ir sandarūs.

Vėdinimas

39. Vėdinimo įrenginiai turi būti įrengti ir eksploatuojami pagal gamintojo instrukcijose ir kituose teisės aktuose nustatytus gaisrinės saugos reikalavimus.

40. Atsižvelgiant į gamintojo reikalavimus, bet ne rečiau kaip kartą per metus privaloma tikrinti ventiliatorių, ortakių, ugnį sulaikančių prietaisų, drėkinimo kamerų, įžeminimo įrenginių techninę būklę.

41. Iš vėdinimo kabinų, ciklonų, filtrų, ortakių degios dulkės ir gamybinės atliekos turi būti reguliariai valomos.

42. Vėdinimo kameroje draudžiama laikyti įrenginius ir bet kokias medžiagas. Jos turi būti užrakintos.

43. Būtina nuolat kontroliuoti eksploatuojamų automatinių ugnį sulaikančių įrenginių, techninę būklę ir nuo jautrių valdymo elementų reguliariai valyti nuosėdas.

44. Atsiradus gedimams, dėl kurių tiesiogiai ar netiesiogiai gali kilti gaisras, būtina nedelsiant išjungti ventiliatorių ir pašalinti gedimus.

45. Eksploatuojant vėdinimo ir oro kondicionavimo sistemas, draudžiama išmontuoti ugnį sulaikančius įrenginius arba atskirus jų elementus.

Ugnies darbai

46. Prie ugnies darbų priskiriamos gamybinės operacijos, kurių metu naudojama atvira ugnis, gali susidaryti kibirkštys arba medžiagos įkaitinamos iki temperatūros, galinčios sukelti jų užsiliepsnojamumą (metalų suvirinimas elektra ir dujomis, darbai su lituojamąja lempa ir t. t.).

47. Ugnies darbams atlikti įmonės vadovas ar jo pavaduotojas išduoda leidimus (1 priedas). Be leidimo ugnies darbus gali atlikti suvirintojai, kurių sąrašą sudaro ir tvirtina įmonės, įstaigos, organizacijos vadovas. Leidimas atlikti ugnies darbus surašomas dviem egzemplioriais konkrečiam laikotarpiui. Pirmas egzempliorius turi būti perduotas atsakingam už ugnies darbų atlikimą asmeniui, o antras egzempliorius – likti įmonėje, įstaigoje, organizacijoje ir baigus darbus 3 darbo dienas dar turi būti saugomas. Įmonės vadovas leidime nurodo asmenis, atsakingus už ugnies darbų vietos paruošimą ir ugnies darbų atlikimą.

48. 5 m spinduliu nuo ugnies darbų atlikimo vietos esančios konstrukcijos ar medžiagos, kurios gali užsidegti, turi būti pašalintos arba patikimai apsaugotos. Taip pat reikia imtis priemonių, kad kibirkštys nepatektų ant žemiau esančių degių konstrukcijų. Šie reikalavimai netaikomi vykdomame technologiniame procese tuo metu tiesiogiai naudojamoms medžiagoms.

49. Atliekant ugnies darbus, draudžiama:

49.1. dirbti techniškai netvarkinga įranga ir aparatūra;

49.2. suvirinti, pjauti ar lituoti neseniai nudažytas ir neišdžiuvusias konstrukcijas ir gaminius;

49.3. naudotis tepalu, riebalais, benzinu ar kitais degiais skysčiais suteptais drabužiais ir pirštinėmis;

49.4. remontuoti komunikacijas, aparatus, turinčius slėgio ar elektros įtampos, pripildytus ypač degių, labai degių ir degių skysčių bei toksiškų medžiagų.

50. Atliekant ugnies darbus, laidai ir kabeliai neturi liestis su dujų balionais ir kita įranga.

51. Iš ugnies darbų atlikimo vietų nuo metalo konstrukcijų ir įrenginių turi būti pašalintos, nuvalytos galinčios sprogti ar užsidegti medžiagos, derva, dulkės ir t. t. Draudžiama pradėti ugnies darbus, jei nesiimta gaisrinę saugą užtikrinančių priemonių.

52. Aparatai ir kiti įrenginiai, kuriuose bus atliekami ugnies darbai, turi būti sustabdyti ar išjungti, iš jų ir vamzdynų pašalintos galinčios sprogti ar užsidegti medžiagos, atjungti aklėmis nuo veikiančių aparatų ir komunikacijų, išgarinti arba išplauti vandeniu, išvėdinti, iš aparatų ir vamzdynų paimti oro mėginiai analizei atlikti.

53. Ugnies darbų zonoje pastebėjus degių dujų ar skysčių nuotėkį šie darbai turi būti nedelsiant nutraukti. Jie gali būti vykdomi toliau tik išsiaiškinus ir pašalinus degių dujų ar skysčių nuotėkio priežastis.

54. Atliekant ugnies darbus dujomis, draudžiama:

54.1. užlaužti, persukti, tarpusavyje keisti ir naudoti ilgesnes kaip 30 m žarnas;

54.2. naudotis neveikiančiais, techniškai nesutvarkytais suvirinimo įrangos matavimo prietaisais ir apsauginiais slėgio vožtuvais;

54.3. naudoti nesandarias ir nepatikimai prie aparatų ir dujų balionų pritvirtintas žarnas;

54.4. laikyti balionus horizontalioje padėtyje, dirbti nesužymėtomis žarnomis.

55. Atstumas nuo suvirinimo vietos iki degių dujų balionų turi būti ne mažesnis kaip 10 m, o nuo deguonies baliono iki degių dujų baliono – ne mažesnis kaip 5 m. Draudžiama vienoje patalpoje laikyti deguonies balionus ir degių dujų balionus. Trumpų pertraukų metu užgesinti liepsną, o degiklio ventilius sandariai uždaryti. Ilgesnių pertraukų metu (pietūs ir pan.) uždaryti balionų ventilius, o reduktorių spaudžiamuosius sraigtus atsukti iki spyruoklės laisvumo.

56. Elektros suvirinimo aparatų kabeliai turi būti techniškai tvarkingi ir patikimai sujungti, pažeistos elektros kabelių vietos – patikimai izoliuotos.

57. Atliekant ugnies darbus rezervuare, būtina:

57.1. rezervuarą, kuriame bus atliekami ugnies darbai, ištuštinti ir aklėmis atjungti nuo visų vamzdynų;

57.2. sudaryti aklių išdėstymo schemą ir ją pridėti prie leidimo atlikti ugnies darbus;

57.3. išvalyti naftos produktų atliekas ir nuosėdas;

57.4. rezervuarą išplauti, išgarinti kaitriuoju garu ir išvėdinti;

57.5. pylimo viduje sandariai uždaryti kanalizacijos (nuotekų) šulinius, jų dangčius užpilti ne plonesniu kaip 0,1 m smėlio sluoksniu;

57.6. nutraukti pripildymo operacijas rezervuarų grupėje, esančioje viename pylime;

57.7. nedegiu audeklu uždengti gretimų rezervuarų ir vamzdynų sklendes, vandentiekio, kanalizacijos (nuotekų) sklendžių mazgus (kad neužsidegtų naftos produktų garai).

58. Atliekant ugnies darbus perpylimo estakadose, būtina:

58.1. nutraukti perpylimo operacijas ir sandariai uždaryti visas sklendes;

58.2. iš perpylimo aikštelių arba geležinkelio estakadų pašalinti cisternas;

58.3. pašalinti ypač degių, labai degių ir degių skysčių nuotėkį, nuvalyti perpylimo aikšteles, geležinkelio estakadas, vamzdynų paviršių, kanalizacijos (nuotekų) lataką ir įlajų paviršių;

58.4. sandariai uždaryti pramoninės, lietaus kanalizacijos šulinius, įlajas, esančias 20 m spinduliu nuo darbų vietos, o jų dangčius užpilti ne plonesniu kaip 0,1 m smėlio sluoksniu.

59. Dujų balionai turi būti apsaugoti nuo saulės spindulių, ne arčiau kaip 1 m nuo šildymo prietaisų ir 10 m nuo atviros ugnies.

60. Trumpų pertraukų metu užgesinti liepsną, o degiklio ventilius sandariai uždaryti. Ilgesnių pertraukų metu (pietūs ir pan.) uždaryti balionų ventilius, o reduktorių spaudžiamuosius sraigtus atsukti iki spyruoklės laisvumo.

61. Laikinių ugniai pavojingų darbų atlikimo vietoje ir gaisro, ir sproginimo atžvilgiu pavojingose zonose dirbti galima turint leidimą ugniems darbams, kuriame išvardintos visos darbo ir priešgaisrinės saugos priemonės. Baigus ugnies darbus tikrinti laikiną darbo vietą ne mažiau kaip 4 val. po jų baigimo.

62. Atliekant ugnies darbus draudžiama:

62.1. dirbti netvarkinga įranga ir aparatūra,

62.2. suvirinti, pjauti ar lituoti neseniai nudažytus ir ne išdžiuvusias konstrukcijas ir gaminius,

62.3. naudotis drabužiais, pirštinėmis, turinčiomis tepalų, benzino ar kitų degių skysčių dėmių,

62.4. leisti, kad elektros laidai ir kabeliai liestųsi su dujų balionais ir kita įranga,

62.5. taisyti komunikacijas, aparatus, turinčius slėgį ar elektros įtampą, pripildytus lengvai užsidegančiomis ir degiais skysčiais bei toksinėmis medžiagomis.

63. Ugnies darbus atlikti kruopščiai išvalius darbo vietą, taip pat nuo įrengimų, konstrukcijų ir jų elementų sprogimo ir gaisro atžvilgiu pavojingus produktus ir juos supylus į tam tikras vietas.

64. Prieš suvirinant talpas (cisternas, bakus ir t.t.), kuriuose buvo skystas kuras, lengvai užsidegančios ar degūs skysčiai jas išvalyti, išdžiovinti ir išvėdinti. Atlikti oro terpės analizę. Suvirinimą atlikti būtinai prie atvirų landų, angų, veikiant kilnojamai ventilacijai. Talpą atjungti nuo visų komunikacijų metalinėmis aklėmis.

65. Suvirinimo zonoje aparato arba vamzdyno viduje padidėjus degių dujų ar skysčių kiekiui, ugnies darbus nedelsiant nutraukti.

66. Kilnojamais acetileniniais generatoriais dirbti atvirose aikštelėse arba tik gerai vėdinamose patalpose. Atstumas nuo suvirinimo vietos iki generatoriaus - ne mažiau 10 m.

67. Baigus darbą, kilnojamame generatoriuje turi būti sunaudotas visas kalcio karbidas. Kalkių dumblą šalinti šiam tikslui skirtoje vietoje, esančioje ne arčiau 10 m nuo pastatų.

68. Atstumas nuo degiklių (pagal horizontalę) iki degių dujų ir deguonies balionų - ne mažiau 5 m.

69. Draudžiama vienoje patalpoje laikyti deguonies balionus ir degių dujų balionus. Taip pat kalcio karbidą.

70. Atliekant suvirinimą ir pjovimą dujomis draudžiama:

70.1. tarpusavyje keisti žarnas, naudotis ilgesnėmis kaip 30 m žarnomis,

70.2. persukinėti, laužyti arba suspausti žarnas, kuriomis atiteka dujos,

70.3. didinti kalcio karbido kiekį, norint pakelti acetileninio generatoriaus dujų slėgį.

71. Baigus ugnies darbus, darbo vieta tikrinama ne mažiau kaip 4 val. po darbų užbaigimo.

Darbas laboratorijose

72. Laboratorijos personalas turi būti susipažinęs su naudojamų cheminių medžiagų ir preparatų sprogumu, gaisringumu ir laikytis atitinkamų saugos reikalavimų.

73. Laboratorijose visi darbai, kurių metu gali išsiskirti kenksmingų, sprogių ir (ar) degių dujų bei garų, turi būti atliekami techniškai tvarkingose traukos spintose, veikiant vėdinimo sistemai. Stalų, stelažų, traukos spintų paviršiai, skirti darbui su cheminėmis medžiagomis ir preparatais, turi būti padegti nedegia medžiaga ir turėti bortelius. Reagentai turi būti laikomi stikliniuose induose su tampriaisiais arba plastikiniais kamščiais. Šie indai statomi spintose ant atskirų lentynų.

74. Visose laboratorijų patalpose vėdinimo sistema turi būti įjungta 5 min. prieš darbą ir išjungta darbą baigus.

75. Draudžiama palikti be priežiūros į elektros tinklą įjungtą aparatūrą ir kitus elektros įrenginius.

76. Ypač degias, labai degias ir degias skystas medžiagas ir preparatus draudžiama pilti į kanalizaciją. Panaudotus skysčius būtina supilti į sandarų indą, o pasibaigus darbo dienai – išnešti iš patalpų ar laboratorijos.

77. Panaudotos cheminės medžiagos, pakuotės saugomos tam tikslui skirtoje vietoje, kol bus išvežtos sunaikinti.

78. Prieigose prie cheminių medžiagų laikymo vietų turi būti aiškūs užrašai, nurodantys cheminės medžiagos būdingąją savybę: „Ugnis pavojinga“, „Nuodinga“ ir t.t.

IV. SPROGIŲ IR GAISRINGŲ MEDŽIAGŲ LAIKYMO IR TRANSPORTAVIMO SĄLYGOS

79. Kraunant ir pervežant sprogius ir gaisringas medžiagas, būtina vadovautis instrukcijomis ir kitais teisės aktais, reglamentuojančiais pavojingų medžiagų vežimo tvarką.

80. Transporto priemonės, kuriomis pervežamos sprogios ir gaisringos medžiagos, turi būti su specialiais atpažinimo ženklais.

81. Sprogios ir gaisringos medžiagos į transporto priemones turi būti kraunamos tik į nepažeistą gamyklos tarą ar pakuotę. Prieš iškraunant šias medžiagas iš vagono, konteinerio ar automobilio kėbulo, būtina įsitikinti, ar nėra pažeista šių medžiagų pakuotė.

82. Įvairios talpos indai su ypač degiomis, labai degiomis ir degiomis skystomis medžiagomis ir preparatais turi būti sandarūs.

83. Kraunant ir iškraunant ypač degias, labai degias ir degias skystas medžiagas ir preparatus, taip pat kitas sprogius ir gaisringas medžiagas, būtina:

83.1. dangčius ir liukus atidaryti sklandžiai, be smūgių;

83.2. juos pilant į indus naudoti įrenginius, padedančius išvengti išsiliejimo;

83.3. naudoti techniškai tvarkingą įrangą;

83.4. įžeminti įvairius įrenginius, mechanizmus ir talpyklas;

83.5. saugoti įvairios talpos indus nuo mechaninių pažeidimų;

83.6. griežtai laikytis ženklinimo reikalavimų;

83.7. naudoti avalynę, drabužius ir įrankius, nekeliančius kibirkščiavimo ir nekaupiančius statinio krūvio.

84. Atlikti ypač degių, labai degių ir degių skystų bei dujinių medžiagų ir preparatų perpylimo darbus perkūnijos metu draudžiama.

85. Automobilinės cisternos, transportuojančios ypač degias, labai degias ir degias skystas bei dujines medžiagas ir preparatus, turi būti įžemintos (vežant, pripilant ir išpilant), turėti pirminių gaisro gesinimo priemonių. Duslintuvų vamzdžiai turi būti su techniškai tvarkingais kibirkščių gesikliais.

86. Sprogių ir gaisringų medžiagų išpylimo ir pripylimo vietos turi būti švarios, išlietos ypač degios, labai degios ir degios skystos medžiagos ir preparatai išvalomi, o tos vietos – užpilamos smėliu arba sorbentu.

87. Guminės arba kitos iš elektrai nelaidžių medžiagų pagamintos žarnos, naudojamos geležinkelio cisternoms, automobilinėms cisternoms ir aparatams pripildyti, turi būti įžemintos. Vienas įžeminimo galas turi būti prilituojamas arba pritvirtinamas varžtu prie žarnos antgalio, o kitas – sujungiamas su įžemintu naftos produkto vamzdynu.

88. Medienos ir rąstų rietuvės turi būti išdėstytos taip, kad būtų užtikrintas gaisrinių automobilių privažiavimas. Rietuvių plotis ir aukštis turi būti ne didesnis kaip 6 m, o praeigų tarp jų plotis – ne mažesnis kaip 4 m.

89. Medienos skiedros, pjuvenos, biokuras gali būti sandėliuojamos kieto kuro aikštelėse krūvomis ne arčiau kaip 15 m atstumu nuo pastatų ir statinių. Krūvų aukštis neturi viršyti 8 m, pagrindo plotis – 12 m., praeigos tarp jų – ne siauresnės kaip 4 m.

90. Ant kiekvieno rezervuaro turi būti užrašyta kuro rūšis, rezervuaro tipas ir maksimalus pripylimo lygis. Kuro lygmuo matuojamas per matavimo angą. Jei kuro lygmeniui matuoti reikalingas apšvietimas, naudojami tik sprogimo atžvilgiu nepavojingi akumuliatoriniai žibintai, kurie įjungiami ir išjungiami tik už sprogimo atžvilgiu pavojingos zonos ribų. Angos, skirtos lygmeniui matuoti ir imti iš rezervuaro mėginiui, turi būti sandariai uždarytos. Tarp korpuso ir dangčio turi būti tarpinė iš kibirkščių neskiriančios medžiagos.

91. Ant rezervuaro stogo išsiliejusį mazutą, krosninį kurą ar benziną reikia nedelsiant pašalinti, o stogą sausai nuvalyti. Nepalikti ant rezervuaro valymo reikmenų.

92. Perkūnijos metu nematuoti lygmens, neimti mėginių, neatlikinėti perpylimo darbų.

93. Šildyti klampius naftos produktus rezervuaruose (iki nustatytos ribos) leidžiama, kai jų lygis virš kaitintuvų yra ne mažiau kaip 50 cm. Šildyti tik garu arba specialiais šildytuvais.

94. Rezervuarus su naftos produktais aptverti žemės pylimu, kad avarijos metu naftos produktai neišsilietų į teritoriją.

95. Sprogimo ir gaisro atžvilgiu pavojingose patalpose bei zonose nenaudoti įrenginių bei kitų daiktų, galinčių išskelti kibirkštį, o drabužių – sukaupiančių statinį elektros krūvį.

96. Naftos ir jos produktų perpylimo įrenginiai turi būti tvarkingi. Gedimus nedelsiant reikia pašalinti, tekėjimą sustabdyti.

97. Baigus naftos ir jos produktų perpylimo darbus, visus pylimo įrenginius ištuštinti, o cisternų angų dangčius sandariai uždaryti.

Naftos produktai

98. Į įmonės teritoriją draudžiama įvažiuoti transporto priemonėms su netvarkingais kibirkščių gesikliais, neturinčioms įžeminimo įrenginių ir gaisro gesinimo priemonių.

99. Rūkyti įmonės teritorijoje leidžiama tik specialiai įrengtose ir atitinkamai pažymėtose vietose.

100. Vietose, kur gali susidaryti naftos ir jos produktų garai, tikrinant rezervuarus būtina naudoti kibirkščiavimo nesukeliančią avalynę, įrankius ir statinio elektros krūvio nekaupiančius drabužius.

101. Naftos ir jos produktų siurblinėse turi būti iškabintos technologinių vamzdynų ir armatūros išdėstymo schemas.

102. Siurbliai ir vamzdynai turi būti sandarūs. Pastebėtą naftos produktų nuotėkį būtina nedelsiant sustabdyti.

103. Siurblinėje neturi kauptis nafta ir jos produktai. Grindis ir latakus siurblinėje būtina nuolat nuplauti. Hidraulinės užtvaros turi būti techniškai tvarkingos.

104. Besitrinančios įrenginių dalys turi būti reguliariai sutepamos, siurblių ir riebokšlių temperatūra – nuolat kontroliuojama. Pastebėti gedimai turi būti nedelsiant pašalinti.

105. Ant naftos ir jos produktų rezervuarų turi būti nurodyta produkto rūšis, rezervuaro tipas ir maksimalus pripylimo lygis. Draudžiama rezervuarus perpildyti.

106. Leidžiama remontuoti tik visiškai ištuštintus rezervuarus ir vamzdynus. Vamzdynai turi būti išjungti, visos angos atidarytos, nuodugniai išvalytos (išgarintos ir išplautos). Būtina įsitikinti, kad juose nėra sprogių dujų koncentracijos.

107. Naftos produktų rezervuarus juosiantys pylimėliai ir perėjimo tilteliai turi būti tvarkingi, pažeistas vietas būtina nedelsiant sutvarkyti. Pylimėlių apjuostos vietos viduje ir 10 m atstumu apie ją draudžiama laikyti bet kokias medžiagas ir įrenginius. Joje turi būti laiku pjaunama ir šalinama žolė.

108. Angos lygiui matuoti ir mėginiams iš rezervuaro imti turi būti sandariai uždarytos. Ant rezervuaro stogo išsiliejusią naftą ar jos produktus būtina nedelsiant pašalinti, o stogą – sausai nuvalyti. Draudžiama ant rezervuaro palikti valymo reikmenis.

109. Pilti naftos produktus į rezervuarus būtina uždaruoju būdu. Išpylimo žarnų antgaliai neturi kelti kibirkščiavimo. Perkūnijos metu draudžiama matuoti naftos ir jos produktų lygį, imti jų mėginius, atlikti perpylimo darbus. Atsitiktinai išlietas kuras turi būti užpiltas smėliu arba specialiu sorbentu, sumirkęs smėlis ir tepaluotos valymo priemonės – sudėtos į sandarias metalines dėžes.

110. Šildyti klampus naftos produktus rezervuaruose (iki nustatytos ribos) leidžiama, kai jų lygis virš kaitintuvų yra ne mažesnis kaip 0,5 m.

111. Draudžiama naftos produktus į rezervuarą pilti krentančia srove. Rezervuaro pripylimo (ištuštinimo) greitis neturi viršyti rezervuare įrengtų kvėpavimo ir apsauginių vožtuvų suminio pralaidumo galimybių.

112. Antžeminiuose rezervuaruose nafta ir jos produktai turi būti apsaugoti nuo kaitimo dėl tiesioginių saulės spindulių.

113. Sankasose esančių kanalizacinių angų, skirtų naftos produktams ir lietaus vandeniui nutekėti, užtvartiniai įrenginiai turi būti techniškai tvarkingi. Normaliomis darbo sąlygomis užsklandos turi būti uždarytos.

114. Remontuojant vamzdžius, kertančius apsauginį žemės pylimą, jei darbai vyksta ne ilgiau kaip 1 parą, vietoj pažeisto žemės pylimo būtina įrengti laikiną.

115. Naftos ir jos produktų perpylimo įrenginiai turi būti techniškai tvarkingi. Naftos ir jos produktų įrenginių gedimus būtina nedelsiant pašalinti, o naftos ir jos produktų nuotėkį – sustabdyti.

116. Perkūnijos metu naftos ir jos produktų perpylimo darbus būtina nutraukti, geležinkelio cisternų angas – uždaryti.

117. Pastebėjus naftos ir jos produktų nuotėkį iš geležinkelio cisternos, pylimo į šią cisterną darbus būtina nedelsiant sustabdyti, kol bus pašalintas gedimas.

118. Baigus naftos ir jos produktų perpylimo darbus, visi perpylimo įrenginiai turi būti ištuštinti, o cisternų angų dangčiai – sandariai uždaryti.

119. Geležinkelio cisternų perpylimo įrenginiuose naftą ir jos produktus leidžiama šildyti tik garu arba specialiais tam tikslui naudojamais šildytuvais.

120. Bėgiai, estakados, vamzdynai, ir žarnų antgaliai turi būti įžeminti.

121. Kilnojamųjų perpylimo vamzdynų (žarnų) sujungimo movos ir jungtys turi būti metalinės, bet nekeliančios kibirkščiavimo arba taip įtaisytos, kad kibirkščių būtų išvengta.

122. Naftos ir jos produktų pylimo estakadoje turi būti ne mažiau kaip 2 standžios vilktys automobilinems cisternoms nutempti kilus gaisrui.

123. Baigus pilti naftą ir jos produktus, žarnos ir antgaliai iš angos turi būti ištraukiami tik išbėgus iš jų naftai ir jos produktams. Automobilinems cisternos angą uždaryti dangčiu reikia atsargiai, be smūgių.

124. Užvesti perpildytų ir naftos produktais aplaistytų automobilineių cisternų, taip pat šalia jų stovinčių transporto priemonių variklius draudžiama.

125. Aptarnaujantis personalas privalo žinoti vamzdynų technologinę schemą, taip pat sklendžių vietą ir jų paskirtį, mokėti perjungti sklendes ištikus avarijai ar kilus gaisrui.

126. Technologiniai vamzdynai ir jų armatūra turi būti sandarūs, prieš eksploatavimą, po kapitalinio remonto ir periodiškai turi būti bandomi.

127. Draudžiama vamzdynus remontuoti naudojant ugnį, kai juose yra naftos ar jos produktų.

V. DEGIŲ MEDŽIAGŲ SURINKIMO IR ŠALINIMO IŠ PATALPŲ, SPECIALIŲJŲ DRABUŽIŲ NAUDOJIMO REIKALAVIMAI

128. Detales, įrengimų paviršiai plaunami ir nuo jų paviršiaus šalinami riebalai tik gaisro atžvilgiu saugiais būdais.

129. Darbų atlikimo vietoje degių medžiagų kiekis neturi būti didesnis negu reikia vienai darbo pamainai.

130. Gamybinėse patalpose ir nuo įrengimų, elektros variklių, šviestuvų, laidų ir kitų elektros įrenginių turi būti nuolat valomos dulkės, kitos degios atliekos. Metalų drožlės ir panaudotos valymo medžiagos turi būti dedamos į metalines uždaromas dėžes, o darbo laikui pasibaigus – išnešamos iš patalpų. Nuo medžio apdirbimo technologinių įrengimų, elektros šviestuvų ir kitų įrengimų valyti dulkes bei kitas degias medžiagas kiekvieną pamainą, o statybines konstrukcijas ir stogus - ne rečiau kaip kartą per mėnesį.

131. Draudžiama katilinėje laikyti lengvai užsiliepsnojančias medžiagas, deguonį, propaną. Tepalo atsargos turi būti skirtos tik vienai pamainai ir laikomos tam skirtoje metalinėje spintoje.

132. Draudžiama vienu metu toje pačioje patalpoje atlikti suvirinimo ar kitus ugnies darbus ir apdailos darbus naudojant kljus, dažus, dervas ir kt. degias medžiagas.

133. Vietose, kur gali susidaryti naftos ir jos produktų garai, susikaupti dujos, naudoti tik kibirkštines nesukeliančią avalynę ir įrankius, o drabužius – nesukaupiančius statinio elektros krūvio.

134. Atsitiktinai išlietos ypač degios, labai degios medžiagos ir preparatai išvalomi, o tos vietos – užpilamos smėliu arba sorbentu. Sumirkęs smėlis ir tepaluotos valymo priemonės – sudėtos į sandarias metalines dėzes ir pašalintos.

135. Įmonės teritorijoje turi būti laiku pjaunama ir šalinama žolė. Nušienauta žolė iš teritorijos turi būti išvežta nedžiovinata.

136. Panaudotos cheminės medžiagos, pakuotės, liuminescencinės lempos, naftos produktais sutepti skudurai ir kt. saugomos tam tikslui skirtose, pažymėtose vietose, kol bus išvežtos sunaikinti.

137. Draudžiama drabužių spintose laikyti suteptą naftos produktais aprangą. Asmeninius ir darbo drabužius laikyti atskirai. Sutepta speciali apranga turi būti reguliariai skalbiama.

VI. KONTROLINIŲ MATAVIMO PRIETAISŲ (TERMOMETRŲ, MONOMETRŲ IR T.T) PAVOJINGOS RIBOS, KURIAS PERŽENGUS GALI KILTI GAISRAS AR SPROGIMAS

138. Draudžiama vykdyti technologines operacijas, kai netvarkingi įrengimai, išjungti kontroliniai matavimo ir apsaugos prietaisai bei automatinė įranga.

139. Aparate prasidėjus greitėjančiai cheminei reakcijai, dėl kurios kyla temperatūra ar slėgis, automatinės apsaugos priemonės turi pradėti skubiai mažinti slėgį, išleisti avariją galintį sukelti produktą, visiškai nutraukti aktyvaus reagento tiekimą.

140. Remontuoti slėgio sistemas ir įrengimus galima tik sumažinus juose slėgį iki atmosferinio.

141. Gaisro ir sprogo atžvilgiu pavojingose cechuose būtina kontroliuoti judančių detalių temperatūrą, kad nepakiltų aukščiau leistinos ribos. Įrengimus sutepti, sureguliuoti ir t.t.

142. Jeigu aparatų ar vamzdinių paviršiai yra karšti, prisilietus kitoms medžiagoms susidaro gaisro ar sprogo pavojus, jų paviršius reikia izoliuoti, kad temperatūra būtų ne didesnė negu leistina (ne daugiau kaip 80 % medžiagos užsiliepsnojimo temperatūros).

143. Sekti, kad kontrolės ir matavimo prietaisų darbo reagentai neviršytų maksimalios ribinės reikšmės (ant kontrolinių matavimo prietaisų ji žymima raudonu brūkšniu).

144. Patikrinti naudojamus kontrolinius matavimo prietaisus (termometrus bei manometrus):

144.1. kontroliniai matavimo prietaisai, skirti slėgiui bei temperatūrai matuoti, turi būti ne žemesnės kaip 2,5 klasės tikslumo;

144.2. kontrolinių matavimo prietaisų parodymų skalė turi būti tokia, kad darbinio slėgio riba būtų antrame skalės trečdalyje;

144.3. kontrolinio matavimo prietaiso skalė, ties padala, atitinkančia darbinis parametras, turi būti raudonas brūkšnis;

144.4. kontrolinis matavimo prietaisas turi būti įtaisytas taip, kad dirbantysis gerai matytų jo parodymus. Jo skalė turi būti vertikali arba pasvirusi 30⁰ kampu.

145. Eksploatuoti kontrolinius matavimo prietaisus draudžiama, kai:

145.1. nėra plombos ar ženklų apie jo patikrinimą;

145.2. praleistas periodinio patikrinimo laikas (terminas);

145.3. atjungus kontrolinį matavimo prietaisą, jo rodyklė negrįžta į nulinę padėtį;

145.4. išmuštas stiklas arba kontrolinis matavimo prietaisas sugadintas taip, kad gali rodyti neteisingą parametą.

VII. ELEKTROS ŠILDYMO PRIETAISŲ IR ŠILDYMO ĮRENGINIŲ EKSPLOATAVIMO REIKALAVIMAI

146. Visi šildymo įrenginiai ir prietaisai turi būti įrengti pagal galiojančių teisės aktų reikalavimus, prieš šildymo sezono pradžią būtina patikrinti bei suremontuoti.

147. Gamybinėse, sandėlių patalpose nuo elektros variklių, šviestuvų, laidų ir kitų įrenginių nuolat valyti degias nuosėdas.

148. Prieš įrenginio naudojimą įsitikinti, ar nenutrūkę elektros laidai, jungiantys įrenginį su elektros tinklu, ar nepažeista jų izoliacija, ar laidai apsaugoti nuo atsiktinių mechaninių pažeidimų.

149. Eksploatuojant elektros įrenginius draudžiama:

149.1. į kištukinius lizdus jungti elektros prietaisus, kurie viršija leistiną galią;

149.2. palikti veikiančius elektros įrenginius be priežiūros;

149.3. patalpoms šildyti naudoti savos gamybos įrenginius;

149.4. drėgnomis rankomis liesti elektros laidus, kabelius, kištukus, prietaisus ar įrenginius;

149.5. dirbti su elektros įrankiais ar įrenginiais, jeigu prisilietus jaučiamas elektros srovės poveikis;

149.6. dirbti su elektros įrankiais, prietaisais ar įrenginiais, jei ant jų pateko skystis;

149.7. eksploatuoti išardytą, nebaigtą remontuoti elektros įrenginį.

149.8. naudotis netvarkingomis rozetėmis, kištukais, atsišakojimo dėžutėmis, jungikliais bei kita elektros instaliacijos įranga;

149.9. elektros laidus, lempas uždengti degiomis medžiagomis;

149.10. ant laidų kabinti daiktus, valyti neišjungtą elektros įrenginį;

149.11. naudoti šviestuvus su nuimtais apsauginiais gaubtais ir neužsandarinta apšvietimo armatūra;

149.12. naudoti kilnojamus šviestuvus be apsauginių gaubtų;

149.13. valyti dulkes nuo elektros įrenginių, neatjungus jų nuo elektros tinklo;

149.14. atidarinėti elektros spintas elektros įrengimų spintas, skydus, taip pat juos užkrauti pašaliniais daiktais;

149.15. tempti, sukti, perlenkti elektros kabelį, jungiantį jį su elektros tinklu, statyti ant elektros kabelio daiktus;

149.16. savarankiškai, pačiam remontuoti sugedusį elektros įrenginį, laidus, kištuką, kištukinį lizdą. Tai gali atlikti tik darbuotojas, kuris turi kvalifikaciją, būtiną elektrotechniniam personalui;

149.17. vienu metu liestis prie įžemintų dalių ir elektros įrenginių metalinių dalių, kad esant pažeistai izoliacijai ir šioms dalims turint elektros įtampą, nesusidarytų grandinė tekėti elektros srovei žmogaus kūnu.

150. Nuolat sekti elektros įrenginio darbą; pasirodžius dūmams ar liepsnai iš elektros įrenginio, atsiradus triukšmui ar vibracijai, reikia skubiai išjungti elektros įrenginį.

151. Draudžiama dirbti elektros įrenginiais atvirose aikštelėse esant krituliams (lyjant, sningant).

152. Nuolat sekti naudojamo įrenginio ar pagalbinių įrenginių būklę ir, pastebėjus kokius nors gedimus, nutraukti darbą ir pranešti tiesioginiam vadovui.

VIII. PATALPŲ UŽDARYMO PASIBAIGUS DARBUI TVARKA

153. Pasibaigus darbo laikui, prieš užrakinant ir paliekant įmonės patalpas darbuotojai privalo:

153.1. sutvarkyti savo darbo vietą, pašalinti šiukšles,

153.2. įsitikinti, ar patalpose nesijaučia dūmų, degėsių, svilusių, kitų nebūdingų specifinių kvapų;

- 153.3. patikrinti, ar išjungti elektros įrenginiai (išskyrus tuos, kurie veikia nepertraukiamu režimu), apšvietimas ir kt.;
- 153.4. ar patalpose uždaryti langai, durys, vartai;
- 153.5. ar patalpose nėra pasilikusių žmonių;
- 153.6. ar įjungtos signalizacijos priemonės.
- 153.7. pasibaigus dieninei pamainai (poilsio bei švenčių dienomis), budintis personalas privalo stebėti įmonės patalpas, teritoriją.
154. Pastebėjus kokius nors pažeidimus, privaloma informuoti tiesioginį vadovą.
155. Draudžiama pasilikti gamybinėse patalpose pasibaigus darbo laikui be jokios priežasties.

IX. DARBUOTOJŲ VEIKSMAI, KILUS GAISRUI

156. Kiekvienas darbuotojas privalo vengti veiksmų ir nesudaryti sąlygų, galinčių sukelti gaisrą, žinoti kaip elgtis konkrečioje jo darbo vietoje. Galimas gaisrų kilimo priežastis nedelsiant pašalinti. Kilus gaisrui nedelsiant iškviesti ugniagesius, gaisrą gesinti turimomis pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis.

157. Kilus gaisrui, operatyvinis personalas turi kuo greičiau šalinti avarinę padėtį, stengtis atstatyti normalų darbo režimą, numatyti priemones avarijos ir technologinio proceso sutrikimo galimybei išvengti.

158. Užsidegus suodžiams katilė, dūmų kanaluose, ekonomizažeryje, katilą stabdyti avariniu būdu, išjungti oro pūtimo ventiliatorius ir dūmsiurblių, uždaryti šiberius. Degant toliau, aušinti vandens čiurkšle iš artimiausių gaisrinių čiaupų. Įsiliepsnojus atvirai ugniai, vandeniū aušinti artimiausius įrenginius.

159. Užsiliepsnojus išsiliejusiam mazutui degiklių aikštelėje arba ant grindų, gesinti smėliu užpilant degančią masę priešinga nuolydžio kryptimi ir visų rūšių gesintuvais.

160. Užsidegus elektros įrenginiams, atjungti įtampą ir gesinti angliarūgštiniais gesintuvais, laikantis saugumo technikos taisyklių.

161. Atvirai praklotus degančius kabelius galima gesinti gaisriniu švirkštu išpurslintu vandeniū. Iš kabelių turi būti atjungta įtampa, švirkštas turi būti įžemintas, žmogus, laikantis švirkštą apsiavęs dielektrine avalyne, užsimovęs dielektrines pirštines. Minimalus leistinas atstumas nuo švirkšto antgalio ir degančių bei kaimyninių nedegančių elektros įrengimų ir kabelių esant purkštovo skersmeniui 13 mm – ne mažiau kaip 3,5 m, 19 mm – ne mažiau 4 m.

Darbuotojų veiksmai, kilus gaisrui administracinėse patalpose

162. Kiekvienam darbuotojui, pastebėjus gaisrą, privaloma:

162.1. nedelsiant apie gaisrą pranešti ugniagesiams bendruoju pagalbos telefonu **112 (101 – Omnitel tinkle, 011 – TELE2, Bitė GSM tinkle); 01 (TEO tinkle)**; gaisrą gesinti turimomis pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis. Atvykus ugniagesiams, informuoti apie padėtį, nurodyti gaisro židinį ir privažiavimą prie jo;

162.2. imtis priemonių informuoti dirbančius darbuotojus apie gaisrą ir organizuoti jų bei materialinių vertybių išsaugojimą. Į gaisravietę iškviesti nuolatinės parengties tarnybas;

162.3. gesinti gaisrą turimomis priemonėmis, stengtis užkirsti kelią tolesniam gaisro plėtimuisi. Organizuoti elektros, vėdinimo sistemų išjungimą ir kt.;

162.4. iškviesti į gaisravietę objekto (darbo baro) vadovaujančius darbuotojus, organizuoti svarbiausių dokumentų, materialinių vertybių išnešimą į saugią vietą.

163. Atvykęs į degantį objektą katilinės techninės grupės vadovas arba kitas atsakingas asmuo:

163.1. turi įsitikinti, ar iškviesta priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba;

163.2. iškviesti greitosios pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

- 163.3. įvertinti gaisro apimtį, jo plitimo galimybes;
- 163.4. organizuoti kitų darbuotojų atvykimą į objektą;
- 163.5. apie gaisrą informuoti įmonės direktorių, pavadootoją;
- 163.6. numatyti, organizuoti technologinio proceso nepertraukiamumą;
- 163.7. nustačius gaisro plitimo kryptį, organizuoti materialinių vertybių išsaugojimą, organizuoti darbuotojų evakavimą;
- 163.8. imtus priemonių apsaugoti gesinančius gaisrą žmones, kad neužgriūtų konstrukcijos, nuo elektros srovės poveikio, apsinuodijimų ir apdegimų, pašalinti iš gaisro vietos pašalinius asmenis;
- 163.9. esant būtinumui, skirti transportą gaisro gesinimo medžiagoms atvežti į gaisravietę;
- 163.10. pagal gaisro gesinimo vadovo nurodymus organizuoti įvairių komunikacijų išjungimą ar perjungimą.

Darbuotojų veiksmai, kilus gaisrui skysto kuro siurblinėje (mazutinėje)

- 164. Vyr. katilinės prižiūrėtojo veiksmai gaisro atveju:**
 - 164.1. nedelsiant apie gaisrą pranešti ugniagesiams bendruoju pagalbos telefonu **112 (101 – Omnitel tinkle, 011 – TELE2, Bitė GSM tinkle); 01 – TEO tinkle**, pasiūsti asmenį pasitikti jų padalinį; atvykus ugniagesiams, informuoti apie padėtį, nurodyti gaisro židinį ir privažiavimą prie jo; gaisrą gesinti pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis;
 - 164.2. elektrine sklende valdoma iš pulto, atjungti mazuto padavimą į katilinę;
 - 164.3. iškviesti greitąją medicinos pagalbą, kitas nuolatinės parengties tarnybas;
 - 164.4. duoti pirminius gaisro gesinimo nurodymus kuro ūkio prižiūrėtojui, katilinės prižiūrėtojui;
 - 164.5. organizuoti elektros, vėdinimo sistemos atjungimą;
 - 164.6. informuoti atsakingus įmonės darbuotojus, katilinės techninės grupės vadovą, gamybos ir technikos skyriaus vadovą, inžinierių – elektriką, įmonės vadovus;
 - 164.7. nustačius gaisro židinį bei jo plėtimosi galimybes, pavojų dirbantiems darbuotojams ir įrenginių darbui, apie gaisrą informuoti dirbančius darbuotojus, organizuoti jų evakavimą bei materialinių vertybių išsaugojimą, pašalinių asmenų iš gaisro vietos pašalinimą,
 - 164.8. vadovauti gaisro gesinimui tol, kol atvyks katilinės techninės grupės vadovas, gamybos ir technikos skyriaus vadovas, direktoriaus pavadootojas, direktorius arba priešgaisrinės gelbėjimo tarnybos darbuotojai;
 - 164.9. atvykus priešgaisrinei gelbėjimo tarnybai, išduoti leidimą gaisro gesinimui elektros įrenginiuose.
- 165. Katilinės prižiūrėtojo veiksmai gaisro atveju:**
 - 165.1. laikantis eksploataavimo instrukcijų bei saugos taisyklių, sustabdyti visus katilus;
 - 165.2. vykdyti asmens, vadovaujančio gaisro gesinimui, nurodymus.
- 166. Kuro ūkio prižiūrėtojo veiksmai gaisro atveju:**
 - 166.1. išjungti visus veikiančius siurblius bei ventiliatorius;
 - 166.2. uždaryti skysto kuro siurblinės langus, duris;
 - 166.3. atidaryti gaisro gesinimo linijos garo ventilių;
 - 166.4. uždaryti skysto kuro rezervuarų, kuro paėmimo, grįžtamos recirkuliacijos, garo, kondensato ir termofikato vamzdynų uždaromąją armatūrą;
 - 166.5. nutraukti kuro iškrovimą ir organizuoti cisternų nutraukimą bei automašinių išvykimą iš teritorijos;
 - 166.6. vykdyti asmens, vadovaujančio gaisro gesinimui, nurodymus.

167. Elektrotechninio personalo (asmens, atsakingo už elektros ūkį) veiksmai gaisro atveju:

- 167.1. atjungti įtampą į mazuto ūkį;
- 167.2. atvykus gaisrininkams, nurodyti žeminimo taškus, esančius po įtampa neatjungtus įrengimus.
168. Atvykęs į degantį objektą katilinės techninės grupės vadovas arba kitas atsakingas asmuo:
 - 168.1. turi įsitikinti, ar iškviesta priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba, kitos nuolatinės parengties tarnybos;
 - 168.2. įvertinti gaisro apimtį, jo plitimo galimybes;
 - 168.3. organizuoti kitų darbuotojų atvykimą į objektą;
 - 168.4. apie gaisrą informuoti įmonės direktorių, pavadootoją;
 - 168.5. imtis priemonių apsaugoti gesinančius gaisrą žmones, kad neužgriūtų konstrukcijos, nuo elektros srovės poveikio, apsinuodijimų ir apdegimų, pašalinti iš gaisro vietos pašalinius asmenis; organizuoti darbuotojų evakavimą;
 - 168.6. numatyti, organizuoti technologinio proceso įmanomą nepertraukiamumą;
 - 168.7. nustaćius gaisro plitimo kryptį, organizuoti materialinių vertybių išsaugojimą;
 - 168.8. pagal gaisro gesinimo vadovo nurodymus organizuoti įvairių komunikacijų išjungimą ar perjungimą.

Darbuotojų veiksmai, kilus gaisrui mazuto estakadoje

169. Katilinės vyresniojo prižiūrėtojo veiksmai gaisro atveju:

- 169.1. nedelsiant apie gaisrą pranešti ugniagesiams bendruoju pagalbos telefonu **112 (101 – Omnitel tinkle, 011 – TELE2, Bitė GSM tinkle); 01 – TEO tinkle**, pasiųsti asmenį pasitikti jų padalinį; atvykus ugniagesiams, informuoti apie padėtį, nurodyti gaisro židinį ir privažiavimą prie jo;
- 169.2. gaisrą gesinti pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis;
- 169.3. iškviešti greitąją medicinos pagalbą, kitas nuolatinės parengties tarnybas;
- 169.4. duoti pirminius gaisro gesinimo nurodymus kuro ūkio prižiūrėtojui, katilinės prižiūrėtojui;
- 169.5. organizuoti elektros, vėdinimo sistemos atjungimą;
- 169.6. informuoti atsakingus įmonės darbuotojus – katilinės techninės grupės vadovą, gamybos ir technikos skyriaus vadovą, inžinierių – elektriką, įmonės vadovus;
- 169.7. nustaćius gaisro židinį, bei jo plėtimosi galimybes ir pavojų dirbantiems darbuotojams ir įrenginiui darbui, imtis priemonių informuoti dirbančius darbuotojus apie gaisrą, organizuoti darbuotojų bei materialinių vertybių evakavimą bei išsaugojimą, pašalinių asmenų iš gaisro vietos pašalinimą;
- 169.8. vadovauti gaisro gesinimui iki tol, kol atvyks direktorius, direktoriaus pavadootojas, gamybos ir technikos skyriaus vadovas, katilinės techninės grupės vadovas arba priešgaisrinės gelbėjimo tarnybos padaliniai;
- 169.9. atvykus priešgaisrinei gelbėjimo tarnybos padaliniai išduoti leidimą gaisro gesinimui elektros įrenginiuose.

170. Kuro ūkio prižiūrėtojo veiksmai gaisro atveju:

- 170.1. nutraukti mazuto išleidimą iš cisternų;
- 170.2. nutraukti iškrovimo estakados, latako ir nulinės talpos šildymą;
- 170.3. išjungti giluminius siurblius;
- 170.4. organizuoti cisternų nutraukimą bei automašinių išvykimą iš teritorijos;
- 170.5. vykdyti gaisro gesinimui vadovaujančio asmens nurodymus.

171. Katilinės prižiūrėjo veiksmai gaisro atveju:

171.1. sustabdyti visus katilus, laikantis eksploataavimo instrukcijų bei saugumo technikos taisyklių;

171.2. vykdyti gaisro gesinimo vadovo nurodymus.

172. Elektrotechninio personalo (asmens, atsakingo už elektros ūkį) veiksmai gaisro atveju:

172.1. organizuoti elektros atjungimą;

172.2. atvykus gaisrininkams nurodyti įžeminimo taškus, esančius po įtampa neatjungtus įrengimus.

172.3. vykdyti asmens, vadovaujančio gaisro gesinimui, nurodymus.

173. Atvykęs į degantį objektą katilinės techninės grupės vadovas arba kitas atsakingas asmuo:

173.1. turi įsitikinti, ar iškviesta priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba;

173.2. iškviesti greitosios pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

173.3. įvertinti gaisro apimtį, jo plitimo galimybes;

173.4. organizuoti kitų darbuotojų atvykimą į objektą;

173.5. apie gaisrą informuoti įmonės direktorių, pavadootoją;

173.6. numatyti, organizuoti technologinio proceso įmanomą nepertraukiamumą;

173.7. nustačius gaisro plitimo kryptį, organizuoti materialinių vertybių išsaugojimą, organizuoti darbuotojų evakavimą;

173.8. imtis priemonių apsaugoti gesinančius gaisrą žmones, kad neužgriūtų konstrukcijos, nuo elektros srovės poveikio, apsinuodijimų ir apdegimų, pašalinti iš gaisro vietos pašalinius asmenis;

173.9. pagal gaisro gesinimo vadovo nurodymus organizuoti įvairių komunikacijų išjungimą ar perjungimą.

Darbuotojų veiksmai, kilus gaisrui mazuto rezervuaruose

174. Katilinės vyresniojo prižiūrėjo veiksmai gaisro atveju:

174.1. nedelsiant apie gaisrą pranešti ugniagesiams bendruoju pagalbos telefonu **112 (101 – Omnitel tinkle, 011 – TELE2, Bitė GSM tinkle); 01 – TEO tinkle**, pasiūsti asmenį pasitikti jų padalinį; atvykus ugniagesiams, informuoti apie padėtį, nurodyti gaisro židinį ir privažiavimą prie jo;

174.2. gesinti gaisrą turimomis pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis;

174.3. iškviesti greitosios medicinos pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

174.4. duoti nurodymus katilinės prižiūrėtojui, kuro ūkio prižiūrėtojui;

174.5. informuoti atsakingus įmonės darbuotojus katilinės techninės grupės vadovą, gamybos ir technikos skyriaus vadovą, inžinierių – elektriką, įmonės vadovus.

174.6. nustačius gaisro židinį, bei jo plėtimosi galimybes ir pavojų dirbantiems darbuotojams ir įrenginių darbui, imtis priemonių informuoti dirbančius darbuotojus apie gaisrą, organizuoti darbuotojų bei materialinių vertybių evakavimą bei išsaugojimą, komunikacijų išjungimą ar perjungimą, pašalinių asmenų iš gaisro židinio vietos pašalinimą;

174.7. vadovauti gaisrui iki tol, kol atvyks direktorius, direktoriaus pavadootojas, gamybos ir technikos skyriaus vadovas, katilinės techninės grupės vadovas arba priešgaisrinės gelbėjimo tarnybos padaliniai.

174.8. atvykus priešgaisrinės gelbėjimo tarnybos padaliniui išduoda leidimą gaisro gesinimui elektros įrenginiuose (leidimas gesinti elektros įrenginius).

175. Kuro ūkio prižiūrėjo veiksmai gaisro atveju:

175.1 išjungti visus dirbančius siurblius;

175.2. uždaryti skysto kuro rezervuarų kuro paėmimo, grįžtamos recirkuliacijos, garo, kondensato ir termofikato rezervuarų vamzdyno uždaromąją armatūrą, jei to negalima atlikti, atjungti iš skysto kuro siurblinės;

175.3. vykdyti asmens, vadovaujančio gaisro gesinimui, nurodymus.

176. Elektrotechninio personalo (asmens, atsakingo už elektros ūkį) veiksmai gaisro atveju:

176.1. atjungti įtampą, nurodyti gaisrininkams įžeminimo taškus, esančius po įtampa neatjungtus įrengimus,

176.2. vykdyti gaisro gesinimui vadovaujančio asmens nurodymus.

177. Katilinės prižiūrėtojo veiksmai gaisro atveju:

177.1. sustabdyti visus katilus, laikantis eksploataavimo instrukcijų bei saugumo technikos taisyklių;

177.2. vykdyti gaisro gesinimo vadovo nurodymus.

178. Atvykęs į degantį objektą katilinės techninės grupės vadovas arba kitas atsakingas asmuo:

178.1. turi įsitikinti, ar iškviesta priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba;

178.2. iškviesti greitosios pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

178.3. įvertinti gaisro apimtį, jo plitimo galimybes;

178.4. organizuoti kitų darbuotojų atvykimą į objektą;

178.5. apie gaisrą informuoti įmonės direktorių, pavaduotoją;

178.6. numatyti, organizuoti technologinio proceso įmanomą nepertraukiamumą;

178.7. nustačius gaisro plitimo kryptį, organizuoti materialinių vertybių išsaugojimą, organizuoti darbuotojų evakavimą;

178.8. imtis priemonių apsaugoti gesinančius gaisrą žmones, kad neužgriūtų konstrukcijos, nuo elektros srovės poveikio, apsinaudijimų ir apdegimų, pašalinti iš gaisro vietos pašalinius asmenis;

178.9. pagal gaisro gesinimo vadovo nurodymus organizuoti įvairių komunikacijų išjungimą ar perjungimą.

Darbuotojų veiksmai, kilus gaisrui tarpinėje skysto kuro talpoje

179. Katilinės vyresniojo prižiūrėtojo veiksmai gaisro atveju:

179.1. nedelsiant apie gaisrą pranešti ugniagesiams bendruoju pagalbos telefonu **112 (101 – Omnitel tinkle, 011 – TELE2, Bitė GSM tinkle); 01 – TEO tinkle**, pasiūsti asmenį pasitikti jų padalinį; atvykus ugniagesiams, informuoti apie padėtį, nurodyti gaisro židinį ir privažiavimą prie jo;

179.2. gesinti gaisrą turimomis pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis;

179.3. iškviesti greitosios medicinos pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

179.4. organizuoti elektros atjungimą;

179.5. duoti nurodymus kuro ūkio prižiūrėtojui, katilinės prižiūrėtojui;

179.6. informuoti atsakingus įmonės darbuotojus katilinės techninės grupės vadovą, gamybos ir technikos skyriaus vadovą, inžinierių – elektriką, įmonės vadovus.

179.7. nustačius gaisro židinį, bei jo plėtimosi galimybes ir pavojų dirbantiems darbuotojams ir įrenginiui darbiui, imasi priemonių informuoti dirbančius darbuotojus apie gaisrą, organizuoja darbuotojų bei materialinių vertybių evakavimą bei išsaugojimą, organizuoja įvairių komunikacijų išjungimą ar perjungimą;

179.8. imtis priemonių apsaugoti gaisrą gesinančius žmones, kad jų neužgriūtų konstrukcijos, rūpintis pašalinių asmenų iš gaisro židinio vietos pašalinimu;

179.9. vadovauti gaisro gesinimui iki tol, kol atvyks gamybos ir technikos skyriaus vadovas, katilinės techninės grupės vadovas, direktorius, direktoriaus pavaduotojas arba priešgaisrinės gelbėjimo tarnybos padaliniai;

179.10. atvykus priešgaisrinei gelbėjimo tarnybos padaliniui išduoda leidimą gaisro gesinimui elektros įrenginiuose (leidimas gesinti elektros įrenginius).

180. Kuro ūkio prižiūrėtojo veiksmai gaisro atveju:

180.1. nutraukti mazuto išleidimą iš cisternų;

180.2. nutraukti iškrovimo estakados, latako ir tarpinės talpos šildymą;

180.3. išjungti giluminius siurblius;

180.4. uždaryti skysto kuro talpos vamzdyno uždaromąją armatūrą;

180.5. vykdyti asmens, vadovaujančio gaisro gesinimui, nurodymus.

181. Elektrotechninis personalas (asmuo, atsakingas už elektros ūkį): atjungia įtampą, nurodo gaisrininkams žeminimo taškus, esančius po įtampa neatjungtus įrengimus, veikia pagal gaisro gesinimui vadovaujančio asmens nurodymus.

182. Atvykęs į degantį objektą katilinės techninės grupės vadovas arba kitas atsakingas asmuo:

182.1. turi įsitikinti, ar iškviesta priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba;

182.2. iškviesti greitosios pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

182.3. įvertinti gaisro apimtį, jo plitimo galimybes;

182.4. organizuoti kitų darbuotojų atvykimą į objektą;

182.5. apie gaisrą informuoti įmonės direktorių, pavaduotoją;

182.6. numatyti, organizuoti technologinio proceso įmanomą nepertraukiamumą;

182.7. nustčius gaisro plitimo kryptį, organizuoti materialinių vertybių išsaugojimą, organizuoti darbuotojų evakavimą;

182.8. imtis priemonių apsaugoti gesinančius gaisrą žmones, kad neužgriūtų konstrukcijos, nuo elektros srovės poveikio, apsinuodijimų ir apdegimų, pašalinti iš gaisro vietos pašalinius asmenis;

182.9. pagal gaisro gesinimo vadovo nurodymus organizuoti įvairių komunikacijų išjungimą ar perjungimą.

**Darbuotojų veiksmai, kilus gaisrui
kieto kuro sandėlyje ar saugojimo aikštelėje**

183. Katilinės vyresniojo prižiūrėtojo veiksmai gaisro atveju:

183.1. nedelsiant apie gaisrą pranešti ugniagesiams bendruoju pagalbos telefonu **112 (101 – Omnitel tinkle, 011 – TELE2, Bitė GSM tinkle); 01 – TEO tinkle**, pasiūsti asmenį pasitikti jų padalinį; atvykus ugniagesiams, informuoti apie padėtį, nurodyti gaisro židinį ir privažiavimą prie jo;

183.2. gesinti gaisrą turimomis pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis;

183.3. atjungti kieto kuro padavimo įrenginius į katilus;

183.4. iškviesti greitosios medicinos pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

183.5. duoti nurodymus kuro ūkio prižiūrėtojui bei katilinės prižiūrėtojui;

183.6. organizuoti elektros atjungimą;

183.7. apie gaisrą informuoti atsakingus įmonės darbuotojus – katilinės techninės grupės vadovą, inžinierių – elektriką, gamybos ir technikos skyriaus vadovą, įmonės vadovus.

183.8. nustčius gaisro židinį, jo plėtimosi galimybes, pavojų dirbantiems darbuotojams ir įrenginių darbui, imasi priemonių informuoti dirbančius darbuotojus apie gaisrą, organizuoja darbuotojų bei materialinių vertybių evakavimą bei išsaugojimą;

183.9. imasi priemonių apsaugoti gaisrą gesinančius žmones, kad jų neužgriūtų konstrukcijos, rūpinasi pašalinių asmenų iš gaisro vietos pašalinimu;

183.10. vadovauja gaisro gesinimui iki tol, kol atvyksta katilinės techninės grupės vadovas, gamybos ir technikos skyriaus vadovas, įmonės vadovai, o jei jų nebūna, vadovauja iki atvyksta priešgaisrinės gelbėjimo tarnybos padaliniai;

183.11. atvykus priešgaisrinei gelbėjimo tarnybai išduoda leidimą gaisro gesinimui elektros įrenginiuose (leidimas gesinti elektros įrenginius).

184. Kuro ūkio prižiūrėjo veiksmai gaisro atveju:

184.1. atidaryti gaisro gesinimo linijos vandens ventilius į kuro sandėlį;

184.2. vykdyti gaisro gesinimo vadovo nurodymus.

185. Katilinės prižiūrėjo veiksmai gaisro atveju:

185.1. sustabdyti visus katilus, laikantis eksploataavimo instrukcijų bei saugumo technikos taisyklių;

185.2. vykdyti gaisro gesinimo vadovo nurodymus.

186. Elektrotechninio personalo (asmens, atsakingo už elektros ūkį) veiksmai gaisro atveju:

186.1. atjungti įtampą į kieto kuro sandėlį ir kuro paėmimo įrenginius;

186.2. atvykus gaisrininkams nurodo žeminimo taškus, esančius po įtampa neatjungtus įrengimus.

187. Atvykęs į degantį objektą katilinės techninės grupės vadovas arba kitas atsakingas asmuo:

187.1. turi įsitikinti, ar iškviesta priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba;

187.2. iškviesti greitosios pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

187.3. įvertinti gaisro apimtį, jo plitimo galimybes;

187.4. organizuoti kitų darbuotojų atvykimą į objektą;

187.5. apie gaisrą informuoti įmonės direktorių, pavadootoją;

187.6. numatyti, organizuoti technologinio proceso įmanomą nepertraukiamumą;

187.7. nustačius gaisro plitimo kryptį, organizuoti materialinių vertybių išsaugojimą, organizuoti darbuotojų evakavimą;

187.8. imtis priemonių apsaugoti gesinančius gaisrą žmones, kad neužgriūtų konstrukcijos, nuo elektros srovės poveikio, apsinuodijimų ir apdegimų, pašalinti iš gaisro vietos pašalinius asmenis;

187.9. pagal gaisro gesinimo vadovo nurodymus organizuoti įvairių komunikacijų išjungimą ar perjungimą.

**Darbuotojų veiksmai,
kilus gaisrui šilumos punkte**

188. Veiksmai gaisro atveju:

188.1. nedelsiant apie gaisrą pranešti ugniagesiams bendruoju pagalbos telefonu **112 (101 – Omnitel tinkle, 011 – TELE2, Bitė GSM tinkle); 01 – TEO tinkle**, pasitikti jų padalinį; atvykus ugniagesiams, informuoti apie padėtį, nurodyti gaisro židinį ir privažiavimą prie jo;

188.2. gesinti gaisrą turimomis pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis;

188.3. iškviesti greitosios medicinos pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

188.4. organizuoti elektros atjungimą;

188.5. nustačius gaisro židinį, bei jo plėtimosi galimybes ir pavojų įrenginių darbui, imtis priemonių informuoti dirbančius darbuotojus apie gaisrą;

188.6. informuoti šilumos tinklų ir punktų priežiūros grupės vadovą, gamybos ir technikos skyriaus vadovą, inžinierių – elektriką, įmonės vadovus;

188.7. organizuoti darbuotojų bei materialinių vertybių evakavimą bei išsaugojimą;

188.8. imtis priemonių apsaugoti gaisrą gesinančius žmones, kad jų neužgriūtų konstrukcijos, rūpintis pašalinių asmenų iš gaisro vietos pašalinimu;

188.9. vadovauti gaisro gesinimui iki tol, kol atvyksta tiesioginis vadovas, gamybos ir technikos skyriaus vadovas, įmonės vadovai arba priešgaisrinės gelbėjimo tarnybos padaliniai.

189. Atvykęs į degantį objektą katilinės techninės grupės vadovas arba kitas atsakingas asmuo:

189.1. turi įsitikinti, ar iškviesta priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba;

189.2. iškviesti greitosios pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;

189.3. įvertinti gaisro apimtį, jo plitimo galimybes;

- 189.4. organizuoti kitų darbuotojų atvykimą į objektą;
- 189.5. apie gaisrą informuoti įmonės direktorių, pavadootoją;
- 189.6. numatyti, organizuoti technologinio proceso įmanomą nepertraukiamumą;
- 189.7. nustačius gaisro plitimo kryptį, organizuoti materialinių vertybių išsaugojimą, organizuoti darbuotojų evakavimą;
- 189.8. imtis priemonių apsaugoti gesinančius gaisrą žmones, kad neužgriūtų konstrukcijos, nuo elektros srovės poveikio, apsinuodijimų ir apdegimų, pašalinti iš gaisro vietos pašalinius asmenis;
- 189.9. pagal gaisro gesinimo vadovo nurodymus organizuoti įvairių komunikacijų išjungimą ar perjungimą.

Darbuotojų veiksmai, kilus gaisrui poilsio bazėje

190. Veiksmai gaisro atveju:

- 190.1. nedelsiant apie gaisrą pranešti ugniagesiams bendruoju pagalbos telefonu **112 (101 – Omnitel tinkle, 011 – TELE2, Bitė GSM tinkle); 01 – TEO tinkle**, pasitikti jų padalinį. Atvykus ugniagesiams, informuoti apie padėtį, nurodyti gaisro židinį ir privažiavimą prie jo;
- 190.2. imtis priemonių apie gaisrą informuoti poilsio bazės lankytojus, gesinti gaisrą turimomis pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis;
- 190.3. iškviesti greitosios medicinos pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;
- 190.4. organizuoti elektros, vėdinimo sistemų ir kt. išjungimą;
- 190.5. apie gaisrą informuoti tiesioginį vadovą, kitus atsakingus įmonės darbuotojus – gamybos ir technikos skyriaus vadovą, inžinierių – elektriką, įmonės vadovus;
- 190.6. organizuoti žmonių evakuaciją, materialinių vertybių išsaugojimą.
- 191. Atvykęs į degantį objektą katilinės techninės grupės vadovas arba kitas atsakingas asmuo:
 - 191.1. turi įsitikinti, ar iškviesta priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba;
 - 191.2. iškviesti greitosios pagalbos, kitas nuolatinės parengties tarnybas;
 - 191.3. įvertinti gaisro apimtį, jo plitimo galimybes;
 - 191.4. organizuoti kitų darbuotojų atvykimą į objektą;
 - 191.5. apie gaisrą informuoti įmonės direktorių, pavadootoją;
 - 191.6. numatyti, organizuoti technologinio proceso įmanomą nepertraukiamumą;
 - 191.7. nustačius gaisro plitimo kryptį, organizuoti materialinių vertybių išsaugojimą, organizuoti darbuotojų evakavimą;
 - 191.8. imtis priemonių apsaugoti gesinančius gaisrą žmones, kad neužgriūtų konstrukcijos, nuo elektros srovės poveikio, apsinuodijimų ir apdegimų, pašalinti iš gaisro vietos pašalinius asmenis;
 - 191.9. pagal gaisro gesinimo vadovo nurodymus organizuoti įvairių komunikacijų išjungimą ar perjungimą.

X. GAISRO GESINIMO PRIEMONĖS IR GAISRINĖ ĮRANGA

- 192. Gesintuvai. Objekte turi būti pakabinti užrašai (ženklai), nurodantys gesintuvų laikymo vietą. Tiek patalpoje, tiek lauke gesintuvų laikymo vietą nurodantys užrašai turi būti gerai matomi, įrengti 2–2,5 m aukštyje nuo grindų ar žemės paviršiaus.
- 193. Gesintuvo, kurio pasibaigęs garantinis laikas, gesinimo medžiagos kiekis ir kokybė turi būti tikrinami tik gamintojo ar jo įgalioto atstovo. Gesintuvus, kurių garantinis laikas pasibaigęs, laikyti objektuose ir naudoti gaisrui gesinti draudžiama. Gesintuvai turi būti:
 - 193.1. laikomi lengvai prieinamose ir matomose vietose, ne arčiau kaip per 1 m nuo šildymo prietaisų;

193.2. kabinami ne aukščiau kaip per 1,5 m nuo grindų iki gesintuvo apačios ir taip, kad atidarytos patalpos durys netrukdytų jų paimti;

193.3. statomi gaisrinių čiaupų spintelėse arba prie jų, gaisriniuose skyduose arba ant grindų, laikomi specialiose spintelėse, dėžėse ar stovuose;

193.4. laikomi taip, kad būtų matyti užrašai.

194. Gesintuvai, esantys lauke arba nešildomoje patalpoje ir neskirti eksploatuoti esant žemai temperatūrai, šalčių metu turi būti pernešami į šildomas patalpas. Gesintuvų vietoje turi būti paliekamas gaisrinės saugos ženklas „Gesintuvai“ ir aiškiai nurodoma jų laikymo vieta.

195. Putų gesintuvai skirti gesinti kietas medžiagas ir degius skysčius. Šių gesintuvų negalima laikyti neigiamoje temperatūroje, jais negalima gesinti veikiančių elektros įrenginių.

196. Miltelių gesintuvais gesinamos kietos medžiagos, degūs skysčiai, elektros įranga. Kadangi užpilde nėra vandens, juos galima laikyti ir neigiamoje temperatūroje. Miltelių gesintuvais leidžiama gesinti iki 1000 voltų veikiančius elektros įrenginius.

197. Angliarūgštės gesintuvai tinkami gesinti degius skysčius ir elektros įrenginius, kuriuose įtampa ne didesnė kaip 1000 voltų. Didžiulis šių gesintuvų privalumas yra tai, kad gesinamoji medžiaga nepažeidžia gesinamų daiktų, todėl patogu gesinti brangius elektros prietaisus, įvairius įrenginius, aparatus, naudoti gesinant gaisrus archyvuose ar muziejuose, kur vanduo kartais padaro daugiau žalos negu ugnis. Angliarūgštės gesintuvai nebijo žemos temperatūros, jie gali būti naudojami žiemą nešildomose patalpose, automobiliuose. Tačiau jų negalima įkaitinti virš 50 °C, nes balione gali smarkiai pakilti slėgis ir gesintuvai gali sprogti. Todėl patariama angliarūgštės gesintuvų nelaikyti prieš saulę ir prie šildymo prietaisų.

198. Gaisriniai skydai, stendai pirminėms gaisro gesinimo priemonėms laikyti įmonės, įstaigos, organizacijos teritorijoje turi būti įrengti taip, kad būtų patogu greitai pasinaudoti juose esančiomis gesinimo priemonėmis, ir statomi matomose, patogiose priėjimo vietose. Juose turi būti laikomi: 2 gesintuvai, 2 kibirai, smėlio dėžė ir kastuvai, nedegus audeklas, 2 laužtuvai, 2 kirviai. Skydai ir stendai turi būti įrengti lengvai prieinamose ir gerai matomose vietose, netoli nuo išėjimų iš patalpų. Dėžės su smėliu arba sorbentu talpa turi būti ne mažesnė kaip 0,3 m³. Prie dėžės privalo būti kastuvai. Dėžės su smėliu arba sorbentu turi būti įrengiamos galimo ypač degių, labai degių ir degių skysčių nuotėkio vietose. Smėlio dėžė įrengiama taip, kad į ją nepatektų kritulių ir būtų patogu kasti smėlį. Įvairios talpos indai ir inventoriūs dažomas raudonai.

199. Nedegus audeklas turi būti laikomas futliaruose.

200. Vandentiekio tinklas turi būti techniškai sutvarkytas. Vidaus gaisrinį vandentiekį būtina kartą per metus patikrinti: perplauti – nuleisti vandenį iš kiekvieno gaisrinio čiaupo, įsitikinti, ar jie nesurūdiję, sugedusius gaisrinius čiaupus suremontuoti ar pakeisti naujais, gaisrines žarnas perkantuoti, hidrauliškai išbandyti, patikrinti elektrifikuotų sklendžių ir gaisrinių siurblių veikimą. Patikros rezultatai turi būti surašyti į tam tikslui skirtą žurnalą.

201. Nešildomuose statiniuose šaltuoju metų laiku vidaus gaisrinio vandentiekio tinklai turi būti be vandens, o prie gaisrinių čiaupų rodykle ar užrašu nurodyta sklendės, kurią atidarius vanduo bus tiekiamas į tinklą, vieta.

202. Vidaus gaisrinio vandentiekio gaisriniai čiaupai turi būti su žarnomis ir švirškštais ir laikomi spintelėse. Gaisrinės žarnos turi būti sausos, susuktos į dvigubą ritę (plokščiosios gaisrinės žarnos) ir prijungtos prie čiaupų ir švirškštų. Gaisrinių čiaupų spintelės turi būti tvarkingos, lengvai atidaromos, ant durelių – aiškiai pažymėtas raidžių indeksas „GČ“ arba grafinis ženklas, jo eilės ir ugniagesių iškvietimo telefono numeris. Prieigų prie gaisrinių čiaupų vietos turi būti laisvos ir neužkrautos.

203. Gaisrui gesinti skirtus vandens rezervuarus ir kitus vandens šaltinius būtina reguliariai valyti (šalinti šiukšles, dumblą ir kitus pašalinius daiktus). Gaisrui gesinti naudojamuose vandens telkiniuose turi būti pakankamai vandens. Gaisrui gesinti skirtų vandens rezervuarų, hidrantų, vandens šaltinių vietos ir privažiavimo prie jų keliai turi būti pažymėti specialiomis rodyklėmis (ženklais), o ant jų – nurodyta rezervuaro talpa. Rodyklės (ženklai) tamsiu paros metu turi būti apšviestos arba užrašai ant jų – fluorescenciniai.

204. Kartą per metus būtina patikrinti gaisrinių hidrantų, hidrantų kolonėlių techninę būklę (paleisti vandenį), o patikros rezultatus įforminti raštu.

205. Gaisriniai hidrantai turi būti tvarkingi, privažiavimai prie jų neužstatyti, jų šulinių dangčiai turi lengvai atsidaryti bet kuriuo metų laiku.

206. Draudžiama pirmines gaisrų gesinimo priemones ir inventorių naudoti ne pagal paskirtį. Draudžiama užstatyti privažiavimo prie gaisrinių hidrantų kelius.

(Leidimo atlikti ugnies darbus forma)

TVIRTINU

Įmonės, įstaigos, organizacijos
vadovas

(parašas)

(vardas ir pavardė)

LEIDIMAS ATLIKTI UGNIES DARBUS

_____ Nr. _____

1. Įmonė, įstaiga, organizacija

2. Darbo vieta

3. Darbo apibūdinimas

4. Asmuo, atsakingas už ugnies darbų vietos paruošimą

5. Asmuo, atsakingas už ugnies darbų atlikimą

6. Veiksmai ir jų eilės tvarka ruošiantis atlikti ir atliekant ugnies darbus

6.1. ruošiantis atlikti ugnies darbus:

6.2. atliekant ugnies darbus:

7. Darbų vykdytojai ir įrašai apie instruktažą:

Eil. Nr.	Vardas ir pavardė	Profesija	Instruktuojamų asmenų parašai	Instruktuojančio asmens parašas

8. Oro analizės rezultatai:

Data	Laikas	Mėginių paėmimo tvarka	Koncentracija	Darbus atlikti leidžiama arba neleidžiama	Analizę atlikusio asmens parašas

9. Veiksmai, numatyti 6.1 punkte, atlikti _____

(asmens, atsakingo už ugnies darbų vietos paruošimą, parašas)

10. Ugnies darbų vieta paruošta _____

(asmens, atsakingo už ugnies darbų atlikimą, parašas)

Asmuo, atsakingas už ugnies
darbų vietos paruošimą

(parašas)

(vardas ir pavardė)

Asmuo, atsakingas už ugnies
darbų atlikimą

(parašas)

(vardas ir pavardė)

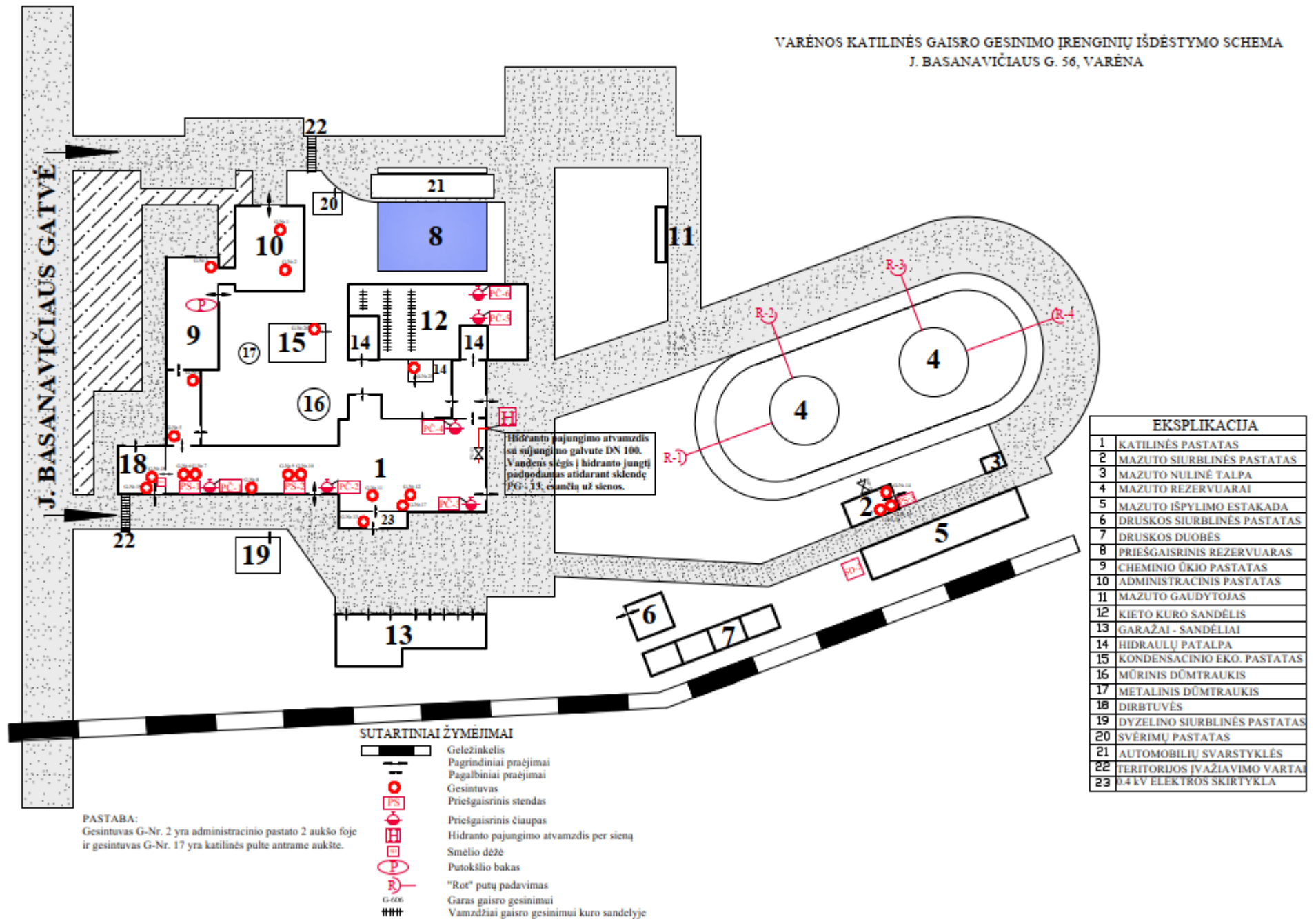
Asmuo, atsakingas įmonėje, įstaigoje
organizacijoje už gaisrinę saugą

(parašas)

(vardas ir pavardė)

15 PRIEDAS
GAISRO GESINIMO ĮRENGINIŲ IŠDĖSTYMO SCHEMA

VARĖNOS KATILINĖS GAISRO GESINIMO ĮRENGINIŲ IŠDĖSTYMO SCHEMA
J. BASANAVIČIAUS G. 56, VARĖNA



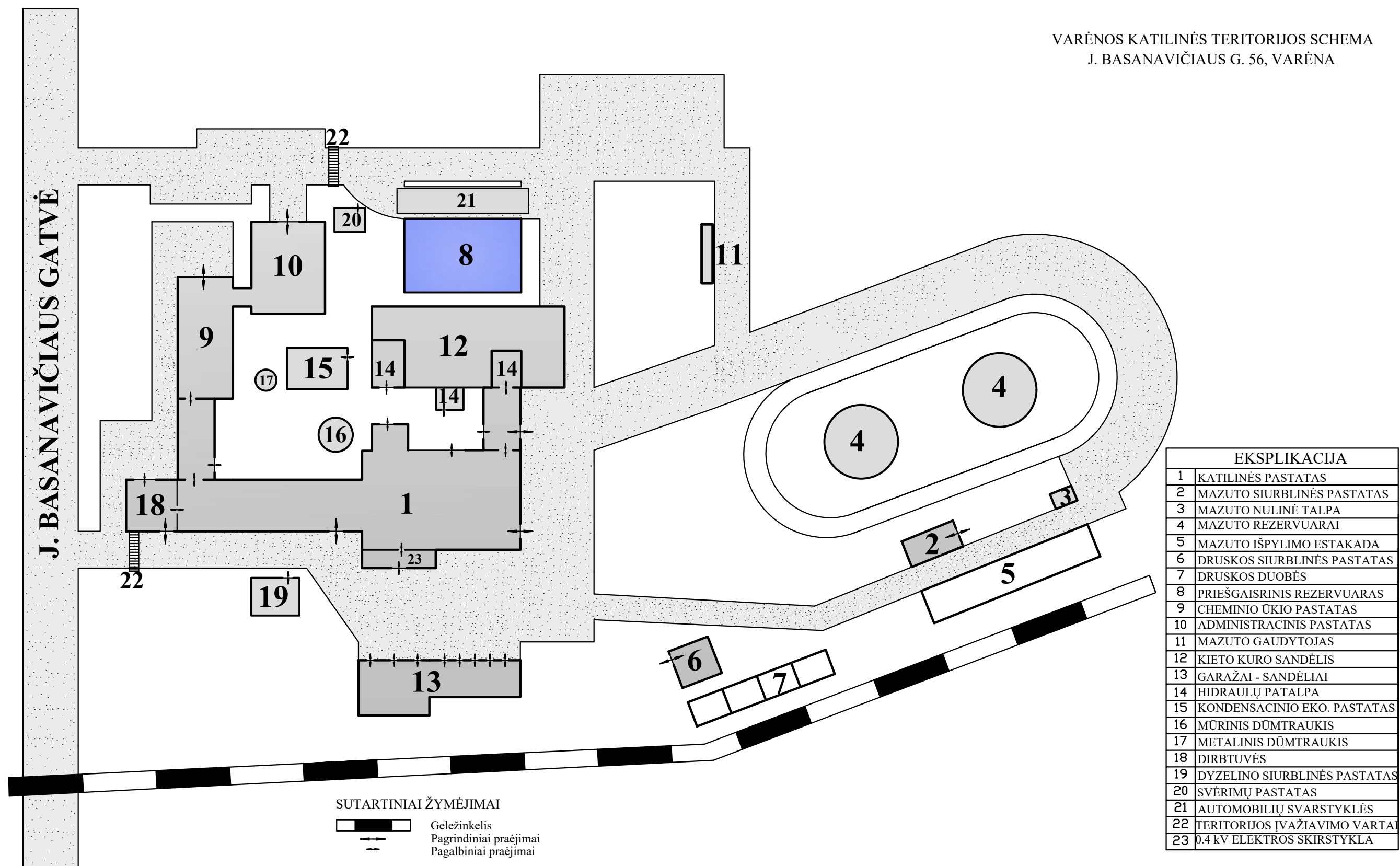
16 PRIEDAS
ĮMONĖJE NAUDOJAMŲ CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS

UAB „VARĖNOS ŠILUMA“ NAUDOJAMOS PAVOJINGOS CHEMINĖS MEDŽIAGOS

Pavojingos cheminės medžiagos pavadinimas	Didžiausias saugomas kiekis (kg, litrai, m³)	Medžiagos sandėliavimo vieta	Medžiagos naudojimo vieta
Mazutas	562527,0 kg	Mazuto rezervuaras Nr. 1 Varėnos katilinė, J. Basanavičiaus g. 56	Varėnos katilinė, J. Basanavičiaus g. 56
Skalūnų alyva	9000,0 kg	Skalūnų alyvos talpa Varėnos katilinė, J. Basanavičiaus g. 56	Varėnos katilinė, J. Basanavičiaus g. 56
Dyzelinas	4570,0 kg	Dyzelino talpa Varėnos katilinė, J. Basanavičiaus g. 56	Varėnos katilinė, J. Basanavičiaus g. 56

17 PRIEDAS
TERITORIJOS SCHEMA

VARĒNOS KATILINĒS TERITORIJOS SCHEMA
J. BASANA VIČIAUS G. 56, VARĒNA



18 PRIEDAS
AVARIJŲ LIKVIDAVIMO INSTRUKCIJOS

UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
„VARĖNOS ŠILUMA“

Direktorius
Jonas Endrikis

TVIRTINU:

(pareigos)

(vardas, pavardė)

2025.06.03

(data)

AVARIJŲ TRŪKUS TERMOFIKACINIO VANDENS
VAMZDYNUI KATILINĖJE LIKVIDAVIMO INSTRUKCIJA

NR. VK-27

Gamybos vadovas
Justinas Balciukevičius

Sudarė: _____
(vardas, pavardė, pareigos)

Technikos direktorius
Eimantas Valakevičius

Suderinta: _____
(vardas, pavardė, pareigos)

1. Bendri nurodymai:

1.1. Operatyvinio personalo aptarnaujančio katilinėje esnčius vamzdynus uždavinys yra užtikrinti nepertraukiamą sistemų darbą.

1.2. Termofikacinio vandens vamzdyno trūkimo požymiai:

- a) padidėja pamaitinančio vandens kiekis,
- b) sumažėja slėgis tiekimo ir grįžtamoje trasose,
- c) stiprus garavimas iš termofikacinio vandens vamzdynų kanalų.

Vamzdynų avarijos arba sutrikimai gali būti sekantys:

- a) suvirintų vamzdžių siūlių trūkimas,
- b) tarpinių iš flanšinių sujungimų išmušimas,
- c) praleidimas pro armatūrą,
- d) vamzdynų korozija arba lūžimai,
- e) armatūros lūžimai.

1.3. Katilinės operatyvinis personalas, pastebėjęs 1.2. punkte išvardintus požymius ir nustatęs, kad įvyko avarija, gamybos vadovą. Gamybos vadovas informuoja įmonės vadovybę ir imasi priemonių avarijos vietos išaiškinimui su priežasties nustatymu.

1.4. Katilinės operatyvinis personalas apie ne darbo metu pastebėtus avarijų arba sutrikimų požymius informuoja gamybos vadovą arba technikos direktorių. Minėti asmenys surenka brigadą ir imasi priemonių avarijos vietos išaiškinimui ir jos likvidavimui.

1.5. Atliekant vamzdynų apžiūras, galimose korozijos paveikimo vietose turi būti nuimama izoliacija ir esant reikalui išmatuojamas sienelės storis.

2. Personalo veiksmai įvykus avarijai:

2.1. Trūkus maitinimo linijos vamzdynui prieš vandens šildymo katilą Nr. 7 ar už katilo išeinančio vandens vamzdynui iki magistralinės padavimo linijos sklendės, personalas privalo atlikti šiuos veiksmus:

- stabdyti katilą avariniu režimu;
- trūkus maitinimo linijos vamzdynui uždaryti maitinimo linijos sklendes prieš katilą: T 21-1, T 2-4, T-49, ir už katilo: T 1-1, T 11-4, T-49;
- trūkus išeinančio vandens vamzdynui tik po katilo uždaryti sklendes: T 1-1, T-18, T 11-4, T-49;
- pranešti įmonės vadovybei.

2.2. Trūkus maitinimo linijos vamzdynui prieš vandens šildymo katilą Nr. 5 ar už katilo išeinančio vandens vamzdynui iki magistralinės padavimo linijos sklendės, personalas privalo atlikti šiuos veiksmus:

- stabdyti katilą avariniu režimu;
- abiem atvejais uždaryti sklendes: Tv-18, Tv-23, Tv-20, Tv-22;
- pranešti įmonės vadovybei.

2.3. Trūkus maitinimo linijos vamzdynui prieš vandens šildymo katilą Nr. 4 ar už katilo išeinančio vandens vamzdynui iki magistralinės padavimo linijos sklendės, personalas privalo atlikti šiuos veiksmus:

- stabdyti katilą avariniu režimu;
- abiem atvejais uždaryti sklendes: T-45, T-47, T-48;
- pranešti įmonės vadovybei.

2.4. Trūkus paduodamam vamzdynui į šilumokaičius iki šilumokaičio sklendės nuo tinklo siurblių linijos ir trūkus vamzdynui po šilumokaičių nuo šilumokaičio sklendės iki magistralinės linijos sklendės esančios lauke personalas privalo:

- stabdyti garo katilą avariniu režimu;
- atjungti garo-vandens šilumokaičius;
- uždaryti prieš šilumokaičius linijos sklendes T-100⁴, T-21, T-22, (kartu uždaromas ir termofikacinio vandens pamaišymo mazgas ir jo sklendės: T-50, T-52, T-53), linijos už šilumokaičių uždaryti sklendes: po šilumokaičio Nr. 1, Nr. 2, bendrą T-38, po Nr. 3 T-25, po Nr. 4 T-37, išėjimo lijoje T-43 ir lauke esančias sklendes: T-87, T-88;
- tolimesnis katilinės darbas galimas tik su vandens šildymo katilais;
- pranešti įmonės vadovybei.

2.5. Trūkus grįžtamam termofikaciniam vamzdynui katilinėje nuo tinklo siurblių iki atšakojimo linijų sklendžių išėjimo į lauką, personalas privalo atlikti šiuos veiksmus:

- stabdyti katilinės darbą;
- stabdyti dirbančius katilus avariniu režimu;
- stabdyti dirbančius garo-vandens šilumokaičius;
- stabdyti tinklo siurblius;
- stabdyti pamaitinimo siurblius;
- stabdyti kondensacinio ekonomaizerio darbą.;
- uždaryti sklendes linijoje: SKL.K-4, SKL.K-2, T-11, T-100⁴, DT-08, Tv-26;
- uždaryti sklendes prie tinklo siurblių: T-12, T-15, T-18, ir prie pamaitinimo siurblių: T-79, T-80.
- pranešti įmonės vadovybei.

2.6. Trūkus vamzdynui po vandens šildymo katilų išėjimo sklendžių iki paduodamos trasos atšakojimo linijų sklendžių išėjimo į lauką, personalas privalo atlikti šiuos veiksmus:

- stabdyti dirbančius vandens šildymo katilus avariniu režimu;
- uždaryti sklendes linijoje: SKL.K-1, SKL.K-3;
- uždaryti sklendes po vandens šildymo katilų: T 11-4, T-49, T-47, T-48, Tv-20;
- uždaryti sklendes termofikacinio pamaišymo mazgo: T-50, T-52, T-53;
- tolimesnis katilinės darbas galimas tik su garo katilais naudojant garo-vandens pašildytojus;
- pranešti įmonės vadovybei.

2.7. Trūkus termofikacinio vandens vamzdynui po tinklo siurblių personalas privalo atlikti šiuos veiksmus:

- stabdyti katilinės darbą;
- stabdyti dirbančius katilus avariniu režimu;
- stabdyti dirbančius garo-vandens šilumokaičius;
- stabdyti tinklo siurblius;
- stabdyti pamaitinimo siurblius;
- uždaryti sklendes prie tinklo siurblių: T-14, T-17, T-20;
- uždaryti sklendes linijoje: T-100⁴, DT-09, T 21-1, T-45, Tv-18.
- pranešti įmonės vadovybei.

2.8. Trūkus grįžtamam termofikacinio vamzdyno esančio lauke vienai iš dviejų trasų nuo pirmos kameros K-1 iki atšakojimo sklendžių katilinėje į viena liniją personalas privalo atlikti šiuos veiksmus jei yra dirbančios abi linijos:

- T-2-1 trasos uždaryti sklendes: T-85, SKL.K-2;
- atjungti kondensacinį ekonomaizerį, uždaryti sklendes: KET-29, KET 31;
- uždarius minėtą armatūrą liks dirbti kita T-2-2 grįžtama trasa, nebus sutrikdytas katilinės darbas, bet atsitikus priešingai ir trūkus T-2-2 grįžtamai trasai reikia:

- T-2-2 trasos uždaryti sklendes: T-86, SKL.K-4;
- atjungti kondensacinį ekonomizerį, uždaryti sklendes: KET-12, KET 14;
- uždarius minėtą armatūrą liks dirbti kita T-2-1 grįžtama trasa, nebus sutrikdytas katilinės darbas;
- kondensacinis ekonomizeris turi būti pajungtas į darbą nuo dirbančios grįžtamos trasos.

2.9. Trūkus paduodamo termofikacinio vamzdyno esančio lauke vienai iš dviejų trasų nuo atsišakojimo sklendžių katilinėje iš vienos linijos į dvi iki pirmos kameros K-1 personalas privalo atlikti šiuos veiksmus jei yra dirbančios abi linijos:

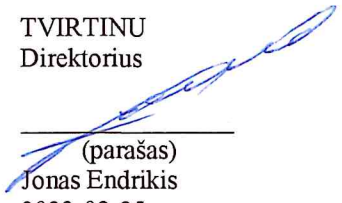
- T-1-1 trasos uždaryti sklendes: T-88, SKL.K-3;
- uždarius minėtą armatūrą liks dirbti kita T-1-2 paduodama trasa, nebus sutrikdytas katilinės darbas, bet atsitikus priešingai ir trūkus T-1-2 paduodamai trasai reikia:
- T-1-2 trasos uždaryti sklendes: T-87, SKL.K-1;
- uždarius minėtą armatūrą liks dirbti kita T-1-1 paduodama trasa, nebus sutrikdytas katilinės darbas.

2.10. Veiksmai kitų galimų sutrikimų atveju nagrinėjami ir personalas apmokomas pravedant priešavarines treniruotes.

Šią instrukciją privalo žinoti Varėnos katilinės prižiūrėtojai.

**UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ
„VARĖNOS ŠILUMA”**

TVIRTINU
Direktorius



(parašas)
Jonas Endrikis
2023-03-25

AVARIJŲ ŠILUMOS TINKLUOSE LIKVIDAVIMO INSTRUKCIJA

Nr. T-7

1. Šilumos tinklus aptarnaujančio personalo uždavinys yra užtikrinti nepertraukiamą tinklų ir vartotojų sistemų darbą

2. Avarijos arba sutrikimo požymiai yra:

- a) stipriai padidėjęs šilumos tinklų pamaitinimas katilinėje;
- b) didėja šilumos tinklų grįžtamas slėgis, pradeda suveikinti grįžtamosios linijos apsauginis vožtuvas;
- c) suvirintų vamzdžių siūlės trūkimas;
- d) tarpflanšinių sujungimuose išmuštos tarpinės;
- e) iš riebokšlinių kompensatorių ar sklendžių teka vanduo;
- f) sulūžo riebokšlinis kompensatorius;
- g) sulūžo armatūra;
- h) užšalo vamzdynuose ar drenažiniuose įrenginiuose vanduo;
- i) stipriai garuoja, susikaupė karštas vanduo šilumos kameroje.

3. Avarijos vietos ieškojimo tvarka sekanti:

- a) pagal slėgį ar cheminės analizės būdu (vandens kietumas, šarmingumas) patikrinamas šilumokaičių sandarumas;
- b) patikrinamas vandens šildymo katilų ir garo vandens šilumokaičių sandarumas;
- c) patikrinamos šilumos trasos, apžiūrimos šilumos kameros;
- d) nesuradus gedimo vietos minėtomis priemonėmis, paeiliui atjungiamos magistralinės atšakos su kvartalniais tinklais ir abonentinėmis sistemomis.

Pastaba:

esant lauko temperatūrai žemesnei kaip -15°C , magistralės atšakos turi būti atjungtos ne ilgesniam kaip 30-60 min. laikui, o lauko temperatūrai esant aukštesnei nei -15°C , atjungtos ne ilgiau kaip 4 valandas.

4. Šilumos tinklus aptarnaujantis ar katilinių operatyvinis personalas, pastebėjęs 2 punkte išvardintus avarijų ar sutrikimų požymius, privalo informuoti šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierių (avarijos likvidavimo vadovas) ir pastatų ir tinklų eksploatavimo skyriaus vadovą. Vadovas informuoja gamybos vadovą ir katilinės prižiūrėtoją (kaimo katilinėse -kūriką), bendrovės vadovybę ir organizuoja avarijos arba sutrikimo vietos ir priežasties nustatymo darbus. Surasta avarinė trasa turi būti patikimai atjungta, atidaryti drenažo ventiliai vandens išleidimui ir paruošta darbo vieta avarijos

likvidavimui.

5. Avarijas ar sutrikimus likviduoja sistemų priežiūros technikai ir esant poreikiui – katilinių techninės grupės šaltkalviai.

6. Avarijos likvidavimo darbams vadovauja, suderina žemės kasinėjimo darbus, gauna leidimus, kitų organizacijų avarines tarnybas informuoja ir reikalui esant jas išsikviečia, šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius arba pastatų ir tinklų eksploatavimo skyriaus vadovas. Avariją likvidavus, šilumos tinklus paleidžia šilumos tinklų ir sistemų priežiūros grupės technikai.

7. Įvykus avarijai, sutrikimui, šilumos tinklų ir sistemų eksploatavimo inžinierius informuoja katilinės operatyvinį personalą, nurodydamas avarijos ar sutrikimo pradžios laiką, personalo, lokalizuojančio ar likviduojančio avariją ar sutrikimą, paskirto darbų vadovo v., pavardę. Visa tai katilinės prižiūrėtojas (kaimo katilinėse- kūrikas) pažymi operatyviniame žurnale. Žurnale taip pat užrašomas laikas, kada apie įvykį perspėta bendrovės vadovybė.

8. Nepriklausomai nuo avarijos ar sutrikimo likvidavimo trukmės, jei įmanoma, būtina palaikyti normalų slėgį ir temperatūrą šilumos tinklų vamzdyne.

Esant būtinumui, suderinus su bendrovės gamybos vadovu arba technikos direktoriumi, šilumos tinklus galima papildyti žaliu vandeniu. Baigus papildymą, surašomas aktas, nurodant žalio vandens kiekį m³, sunaudotą papildymui bei papildymo priežastį.

9. Esant šilumos trūkumui šildymui, būtina laikinai atjungti karštą vandenį.

10. Jei šildymo sistemos atjungtos, esant minusinei žemai temperatūrai, būtina nudrenuoti šildymo sistemas ir prapūsti jas suspaustu oru.

11. Avarijos ar sutrikimo likvidavimas abonentų šilumos tinkluose ar šilumos mazguose, kai nėra priežiūros sutarties, t. y. įmonė priežiūros neatlieka, atliekamas abonto jėgomis, kontroliuojant bendrovės techniniam personalui.

12. Avarijos likvidavimo metu operatyvinis personalas yra pavaldus avarijos likvidavimo vadovui.

13. Esant būtinumui, aukštesnes pareigas užimantis tiesioginis vadovas turi teisę nušalinti avarijos likvidavimo vadovą ir perimti vadovavimą.

14. Atliekant avarijų likvidavimo darbus, būtina laikytis saugos darbe taisyklių bei kitų norminių dokumentų reikalavimų.

15. UAB "Varėnos šiluma" darbuotojų veiksmai likviduojant avarijas dujofikuotuose objektuose pateikti galimų avarijų konkrečių objektų dujų ūkiuose likvidavimo planuose.

Šią instrukciją privalo žinoti vadovaujantieji darbuotojai, katilinių operatyvinis personalas, šilumos tinklų ir sistemų techninio personalo darbuotojai.

Ruošė:

Pastatų ir tinklų eksploatavimo skyriaus vadovas

Gintaras Blažulionis

Suderino:

Technikos direktorius

Eimantas Valakevičius