

PATVIRTINTA
Akcinės bendrovės „ORLEN Lietuva“
Kokybės, aplinkosaugos ir saugos darbe
direktorius
2011 m. birželio 6 d. įsakymu
Nr. TV1(1.2-1)-141

PRIEŠGAISRINĖS SAUGOS INSTRUKCIJA
PS-1

2 leidimas

Akcinė bendrovė „ORLEN Lietuva“	Priešgaisrinės saugos instrukcija PS-1	2 iš 14 2 leidimas
--	---	-----------------------

1. Paskirtis

Priešgaisrinės saugos instrukcijos PS-1 (toliau – instrukcija) paskirtis - nustatyti Akcinėje bendrovėje „ORLEN Lietuva“ taikomus bendruosius priešgaisrinės saugos reikalavimus.

2. Taikymo sritis

Ši instrukcija yra taikoma Bendrovės darbuotojams atsakingiems už priešgaisrinę saugą, taip pat kitiems Bendrovės darbuotojams, kuriems pavesta teritorijų, pastatų, įrenginių priežiūra, aptarnavimas ir/ar remontas.

3. Nuorodos

- 3.1. Lietuvos Respublikos priešgaisrinės saugos įstatymas, Žin., 2002, Nr. 123-5518.
- 3.2. Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės, patvirtintos Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2005 m. vasario 18 d. įsakymu Nr. 64 (2010 m. liepos 27 d. įsakymo Nr. 1-223 redakcija).
- 3.3. Energetikos objektų priešgaisrinės saugos taisyklės PST-08-99, patvirtintos Lietuvos Respublikos ūkio ministro ir Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministro 1999m. vasario 26 d. įsakymu Nr.80/121.
- 3.4. STR 2.01.04:2004 „Gaisrinė sauga. Pagrindiniai reikalavimai“, patvirtinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. gruodžio 24 d. įsakymu Nr. 704.
Jeigu yra neatitikimų tarp taikomų galiojančių teisės aktų ir šios instrukcijos nuostatų, yra taikomos galiojančių teisės aktų nuostatos.

4. Santrumpos, terminai ir apibrėžtys

- 4.1. **Bendrovė** – Akcinė bendrovė „ORLEN Lietuva“.
- 4.2. **Pirminės gaisro gesinimo priemonės** – gaisro gesinimo priemonės skirtos pirminiam gaisro gesinimui (pvz. gesintuvas, nedegus audeklas ir pan.).
- 4.3. **Evakuacijos keliai ir išėjimai** – keliai ir išėjimai numatyti žmonėms saugiai evakuotis iš statinio gaisro, avarijos, ekstremalios situacijos metu.
- 4.4. **Sprogimo ir gaisro pavojų kategorijos** – patalpų, pastatų, įrenginių kategorijos (A_{sg} , B_{sg} , C_g , D_g , E_g - patalpoms pastatams, A_{sgi} , B_{sgi} , C_{gi} , D_{gi} , E_{gi} - įrenginiams).
- 4.5. **Aktyviosios gaisrinės saugos priemonės** – gaisrinės saugos sistemos ir gaisrinės automatikos įrenginiai, mažinantys grėsmę žmonėms ir jų turtui, skirti gaisrui aptikti, pranešti apie jį, gesinti, dūmams ir šilumai šalinti ar kelioms šioms funkcijoms vykdyti.

Akcinė bendrovė „ORLEN Lietuva“	Priešgaisrinės saugos instrukcija PS-1	3 iš 14 2 leidimas
--	---	-----------------------

- 4.6. **Asmuo atsakingas už priešgaisrinę saugą** – Bendrovės darbuotojas, paskirtas už priešgaisrinių teisės aktų reikalavimų vykdymą.
- 4.7. **Stacionarios gaisro gesinimo priemonės** – įrenginiai skirti gaisrui gesinti arba vėsinti šalia esančius statinius, pastatus, konstrukcijas ir pan. (putų gesinimo, drėkinimo sistemos, lafetai, gaisriniai čiaupai).
- 4.8. **PGV** – Mažeikių objektinė priešgaisrinė gelbėjimo valdyba.
- 4.9. **VPPS pareigūnas** – Mažeikių objektinės priešgaisrinės gelbėjimo valdybos Valstybinės priešgaisrinės priežiūros skyriaus pareigūnas.
- 4.10. **Gaisro ir sprogimo atžvilgiu pavojinga aplinka** – aplinka, kurioje, dėl aplinkos ir darbo sąlygų yra potencialus gaisro ir sprogimo pavojus.
- 4.11. **Gaisrinis čiaupas** – ant gaisrinio vandentiekio linijos įrengtas įrenginys, susidedantis iš jungiamųjų movų, sklendės ir gaisrinės žarnos su švirškštu, skirtas gaisrui gesinti.
- 4.12. **Aktyviųjų priešgaisrinių priemonių patikra** - būtina veiksmų seka nustatant jų būklę ir tinkamumą tolimesniam naudojimui.

5. Atsakomybė

5.1. Asmuo atsakingas už priešgaisrinę saugą privalo:

- 5.1.1. užtikrinti šios instrukcijos ir kitų priešgaisrinę saugą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų vykdymą padalinyje/iuose;
- 5.1.2. žinoti padalinio/ių pastatų, statinių, technologinių procesų, gamybos įrenginių, žaliavų ir produkcijos pavojingumo gaisro ir sprogimo atžvilgiu charakteristikas, bei gaisro gesinimo, signalizacijos ir ryšio priemonių naudojimo tvarką;
- 5.1.3. organizuoti padalinyje/iuose esančių priešgaisrinių priemonių ir evakuacinių kelių paženklimą;
- 5.1.4. organizuoti priešgaisrinę saugą reglamentuojančių teisės aktų pažeidimų šalinimą;
- 5.1.5. organizuoti atliekamų darbų nutraukimą, jeigu jie gali sukelti gaisrą ar sprogimą.
- 5.2. Darbuotojai, kuriems pavesta teritorijų, pastatų, įrenginių priežiūra, aptarnavimas ir/ar remontas, turi laikytis šioje instrukcijoje nustatytų reikalavimų ir, esant neatitiktims, pranešti apie tai padalinio vadovui, kuris atitinkamai, informuoja asmenį, atsakingą už priešgaisrinę saugą, bei imasi atitinkamų reikalingų priemonių.

6. Instruktavimas, mokymas ir atestavimas

- 6.1. Bendrovėje priešgaisrinės saugos instruktavimas vykdomas ir įforminamas kartu su darbuotojų saugos ir sveikatos instruktavimu pagal Bendrovėje galiojančias tvarkas.

Akcinė bendrovė „ORLEN Lietuva“	Priešgaisrinės saugos instrukcija PS-1	4 iš 14 2 leidimas
--	---	-----------------------

6.2. Bendrovės darbuotojų ir asmenų atsakingų už priešgaisrinę saugą mokymą ir atestavimą priešgaisrinės saugos klausimais, pagal galiojančius teisės aktų reikalavimus, organizuoja Bendrovės padalinys atsakingas už personalo mokymą.

7. Priešgaisrinės saugos reikalavimai

7.1. Teritorijos priežiūra

7.1.1. Bendrovės teritorija turi būti sutvarkyta (išvalyta, nušienauta ir panašiai), gamybos, augalinės kilmės ir kitos atliekos turi būti šalinamos ar laikomos tam tikslui skirtose vietose.

7.1.2. Privažiavimo keliai ir priėjimai prie statinių, vandens telkinių, gaisrinių kopėčių, gaisrinių hidrantų, taip pat išėjimai iš pastatų, priėjimai prie stacionarių gaisro gesinimo įrenginių, gaisrinės signalizacijos, ryšio priemonių, pirminių ir kitų gaisro gesinimo priemonių turi būti tvarkingi ir neužkrauti.

7.1.3. Gaisro ir sprogo atžvilgiu pavojinga aplinka turi būti pažymėta įspėjamaisiais ženklais ir/arba užrašais.

7.1.4. Į gaisro ir sprogo atžvilgiu pavojingą aplinką transporto priemonėms įvažiuoti leidžiama tik turint raštišką leidimą.

7.1.5. Bendrovės teritorijoje draudžiama naudoti atvirą ugnį, jeigu tai nėra susiję su technologinių gamybos procesu, išskyrus specialiai įrengtas ugnies darbų vietas. Ugnies darbai, taip pat darbai galintys sukelti kibirkščiavimą, leidžiami tik nustatyta tvarka gavus ugnies darbų leidimą.

7.1.6. Bendrovės teritorijoje rūkyti galima tik tam tikslui skirtose, atitinkamai paženklintose, vietose.

7.1.7. Bendrovės teritorija turi būti aprūpinta tvarkingomis pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis. Jų išdėstymo vietos ir kiekis turi būti suderintas su darbuotojų saugos ir sveikatos skyriumi ir VPPS pareigūnais.

7.1.8. Gaisro ir sprogo atžvilgiu pavojingoje aplinkoje turi būti naudojama kibirkšties nesukelianti avalynė, įrankiai ir statinio elektros krūvio nesukaupiantys drabužiai.

7.1.9. Garažuose bei transporto priemonių stovėjimo aikštelėse draudžiama:

7.1.9.1. laikyti transporto priemonės neuždegus dangteliais jų degalų bakų;

7.1.9.2. užkrauti/užstatyti vartus ir įvažiavimus;

7.1.9.3. sandėliuoti degias medžiagas ir degių dujų balionus.

7.2. Statiniai, pastatai, patalpos

7.2.1. Prie įėjimo į gamybines patalpas ir sandėlius turi būti nurodytos jų pavojingumo sprogo ir gaisro atžvilgiu kategorijos, asmens atsakingo už priešgaisrinę saugą kontaktiniai duomenys.

Akcinė bendrovė „ORLEN Lietuva“	Priešgaisrinės saugos instrukcija PS-1	5 iš 14 2 leidimas
--	---	-----------------------

7.2.2. Apsaugos įrenginiai, sulaikantys ugnies ir degimo produktų plitimą priešgaisrinių sienų ir perdangų angose (priešgaisrinės durys, vandens uždangos, sklendės), turi būti techniškai tvarkingi ir veikiantys.

7.2.3. Statybinės konstrukcijos, netekusios atsparumo ugniai turi būti atsparinamos pagal Bendrovėje galiojančią tvarką.

7.2.4. Panaudoti tepaluoti skudurai turi būti laikomi specialiose tam tikslui skirtose ir pagal Bendrovėje galiojančią tvarką paženklintose metalinėse dėžėse su dangčiais ir periodiškai išvežami į gaisro atžvilgiu nepavojingą vietą.

7.2.5. Draudžiama savavališkai perplanuoti gamybinės ir kitos paskirties patalpas, keisti jų paskirtį.

7.2.6. Laikinus pastatus ir statinius leidžiama statyti pagal Bendrovėje nustatytą tvarką, iš anksto susiderinus su PGV.

7.2.7. Draudžiama patalpas šildyti atviro tipo šildymo prietaisais.

7.2.8. Gaisrinės saugos ženklai turi atitikti galiojančių teisės aktų reikalavimus.

7.2.9. Garažuose ir remonto boksuose, kuriuose yra nevedinamos apžiūrų duobės ir rūšiai, draudžiama laikyti automobilius su dujine įranga.

7.3. Evakuacija

7.3.1. Evakuacijos keliai ir išėjimai turi būti neužkrauti, parengti žmonėms evakuoti. Iš vidaus durys evakuaciniuose išėjimuose turi lengvai atsідaryti bet kuriuo paros metu.

7.3.2. Kilus gaisrui, naudoti liftus žmonėms evakuoti draudžiama, išskyrus atvejus, kada minėti įrenginiai yra pritaikyti žmonėms evakuoti.

7.3.3. 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.

7.3.4. Evakuacijos keliuose grindų danga turi būti pritvirtinta.

7.3.5. Evakuaciniai planai sudaromi vadovaujantis 1 priede nustatyta tvarka.

7.4. Elektros įrenginiai

7.4.1. Priėjimai prie elektros skydinių ir skirstomųjų spintų turi būti tvarkingi ir neužkrauti. Jose ir 1 metro atstumu nuo jų draudžiama laikyti bet kokias medžiagas.

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

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

7.4.4. Draudžiama elektros lempas, šviesos sklaidytuvus, šildytuvus ir kita elektrinę įrangą uždengti degiomis medžiagomis.

Akcinė bendrovė „ORLEN Lietuva“	Priešgaisrinės saugos instrukcija PS-1	6 iš 14 2 leidimas
--	---	-----------------------

7.4.5. 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, vietos papildomai turi būti apsaugotos nuo užsidegimo.

7.4.6. Prie transformatorinių pastočių turi būti įrenginiai, prie kurių būtų galima įžeminti gaisrinius švirkštus gesinant elektros įrenginius esančius po įtampa.

7.4.7. Nenaudojama laikinai sumontuota elektros instaliacija turi būti išmontuota.

7.4.8. Baigus darbą visi nereikalingi elektros įrenginiai turi būti išjungti.

7.4.9. Neeksploatuojami elektros įrenginiai turi būti atjungti nuo elektros tinklo.

7.5. Technologiniai procesai ir įrenginiai

7.5.1. Technologiniai įrenginiai turi būti eksploatuojami ir remontuojami, laikantis technologinių reglamentų, eksploatavimo, remonto taisyklių bei kitų teisės aktų reikalavimų.

7.5.2. Ortakių ir vamzdynų, šachtų, šildymo ir vėdinimo įrangos karšti paviršiai, galintys būti gaisro kilimo priežastimi, turi būti apsaugoti nedegia šilumine izoliacija.

7.5.3. Draudžiama naudoti ir laikyti medžiagas, kurių parametrai gaisro ar sprogo atžvilgiu yra nežinomi.

7.5.4. Jei yra pavojus ugnies užtvarai apledėti arba užsiteršti, turi būti imtasi atitinkamų apsaugos priemonių. Ugnies užtvarų būklė turi būti tikrinama, o prireikus valoma.

7.5.5. Šiluminei izoliacijai naudojamos medžiagos ir dangos turi būti nedegios. Šiluminės izoliacijos paviršius turi būti švarus. Degiais skysčiais ar lengvai užsiliepsnojančiais skysčiais permirkusios ir pažeistos vietos turi būti pakeistos iš karto po to, kai buvo pašalintas nutekėjimą sukėlęs gedimas.

7.5.6. Valant aparatuose ir vamzdynuose esančias savaimė užsidegančias nuosėdas, privaloma laikytis Bendrovėje galiojančių saugos taisyklių ir instrukcijų reikalavimų.

7.5.7. Draudžiama dirbti esant netvarkingai įrangai, įrenginiams, išjungtiems kontroliniams matavimo ir apsaugos prietaisams, išskyrus atvejus, kai šie prietaisai yra išjungiami remontui ar esant technologiniam būtinumui padalinio (pamainos), vadovo raštišku nurodymu numatant papildomas priemones saugiam įrenginio eksploatavimui užtikrinti.

7.5.8. Draudžiama eksploatuoti nesandarius įrengimus ir vamzdynus, iš kurių teka nafta ir jos produktai. Išsiliejusių naftos produktų, kitų degių medžiagų vietos turi būti tuojau išvalytos.

7.5.9. Betoniniai borteliai, ribojantys avarijos ar gaisro metu išsiliejusios naftos ar jos produktų plotą, turi būti tvarkingi.

7.5.10. Technologiniuose įrenginiuose ant pramoninės kanalizacijos šulinių dangčių turi būti užpiltas ne plonesnis kaip 10 cm smėlio sluoksnis.

Akcinė bendrovė „ORLEN Lietuva“	Priešgaisrinės saugos instrukcija PS-1	7 iš 14 2 leidimas
--	---	-----------------------

7.5.11. Pavojingi darbai, susiję su technologinės įrangos ir komunikacijų remontu, iš kurių nepašalintos toksinės, sprogo ir gaisro atžvilgiu pavojingos medžiagos ar nepašalinta galimybė joms išsiskirti, turi būti atliekami gavus atitinkamus leidimus.

7.5.12. Draudžiama džiiovinti ir laikyti degias medžiagas prie krosnių, katilų ir jų vamzdynų arba ant jų.

7.6. Medžiagų sandėliavimas

7.6.1. Įrengimai, jų dalys ir medžiagos turi būti sandėliuojamos tam tikslui skirtose vietose laikantis jų sandėliavimo taisyklių.

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

7.6.3. Degias medžiagas bei dujų balionus draudžiama laikyti arčiau kaip 1 metro atstumu nuo šildymo prietaisų.

7.6.4. Dujų balionus draudžiama statyti prie evakuacinių išėjimų ir patalpų, pastatų pagrindinių fasadų pusės, prie įvažiavimų.

7.6.5. Draudžiama degias medžiagas ir tarą sandėliuoti ant rampų ir arčiau kaip 2 metro prie statinių.

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

7.7. Naftos ir jos produktų transportavimas ir sandėliavimas

7.7.1. Kraunant ir pervežant gaisro ir sprogo atžvilgiu pavojingas medžiagas privaloma vadovautis instrukcijomis ir kitais teisės aktais, reglamentuojančiais pavojingų medžiagų vežimo tvarką.

7.7.2. Remontuojant vamzdžius, kertančius pripildytų rezervuarų ar kitų talpų apsauginį žemės pylimą, jei darbai vyksta ilgiau kaip 1 parą, vietoj pažeisto žemės pylimo turi būti įrengtas laikinas pylimas.

7.7.3. Naftos ir jos produktų automobilių pylimo estakadoje turi būti ne mažiau kaip 2 standžios vilktys automobilinems cisternoms nutempti gaisro atveju.

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

7.7.5. Apžiūrint transporto priemones ir jose esančius gaisro ir sprogo atžvilgiu pavojingus krovinius, galima naudotis tik gaisro ir sprogo atžvilgiu saugiais šviestuvais.

7.7.6. Perpilti ypač degias, labai degias ir degias bei dujines medžiagas ir preparatus, atlikti naftos produktų mėginių ėmimą perkūnijos metu draudžiama.

7.7.7. Bendrovės teritorijoje, technologiniuose įrenginiuose ir kitose tam tikslui nepritaikytose vietose draudžiama atlikti naftos ir jos produktų bei kitų gaisro ir sprogo atžvilgiu pavojingų skysčių perpylimo operacijas.

7.7.8. Draudžiama naftos produktus pilti krentančia srove.

Akinė bendrovė „ORLEN Lietuva“	Priešgaisrinės saugos instrukcija PS-1	8 iš 14 2 leidimas
---	---	-----------------------

7.8. Kiti darbai

7.8.1. Ugnies, remonto, žemės bei kiti darbai Bendrovės teritorijoje turi būti atliekami pagal Bendrovėje nustatytą tvarką.

7.8.2. Stacionarieji dujų analizatoriai, gaisro aptikimo sistemos, kurios remonto, ugnies ar kitų darbų metu gali būti paveiktos (suveikti dėl darbų metų susidariusių sąlygų), esant galimybei turi būti atjungtos. Jų atjungimas turi būti suderintas su darbuotojų saugos ir sveikatos skyriumi, PGV, jų aptarnavimą organizuojančių padalinių.

7.9. Gaisro gesinimo priemonės ir įrenginiai

7.9.1. Visos priešgaisrinės priemonės turi būti tvarkingos ir veikiančios.

7.9.2. Gaisrinių rezervuarų, vandens šaltinių vietos turi būti pažymėtos specialiomis rodyklėmis (ženklais).

7.9.3. Draudžiama pirmines gaisro gesinimo priemones ir įrenginius naudoti ne pagal paskirtį.

7.9.4. Technologiniuose įrenginiuose demontuoti garų ir azoto gaisrinių postų gumines žarnas draudžiama.

7.9.5. Draudžiama savavališkai keisti pirminių gaisro gesinimo priemonių išdėstymo vietą.

7.9.6. Gesintuvų ir kitos priešgaisrinės įrangos paleidimo įtaisai turi būti užplombuoti.

7.9.7. Bendrovėje turi būti įrengti specialūs priešgaisriniai skydai, spintos pirminėms gaisro gesinimo priemonėms sudėti. Jie turi būti:

7.9.7.1. išdėstyti Bendrovės teritorijoje ne mažiau kaip vienas priešgaisrinis skydas $5000 m^2$ plote;

7.9.7.2. įrengti taip, kad būtų patogų greitai pasinaudoti juose esančiomis gesinimo priemonėmis;

7.9.7.3. statomi matomose ir patogiose priėjimo vietose, kuo arčiau išėjimų;

7.9.7.4. komplektuojami kompaktiškai sukabinant gesintuvus, kastuvus, kibirus, dėžėje – supilamas smėlis arba sorbentas;

7.9.8. Dėžė su smėliu arba talpa su sorbentu turi būti:

7.9.8.1. ne mažesnė negu $0,3 m^3$, o prie jos kastuvai;

7.9.8.2. įrengiamos galimo ypatingai degių, labai degių ir degių skysčių nuotėkio vietose (pvz. lengvai užsiliepsnojančių skysčių (LUS) ir degių skysčių (DS) siurblynės, LUS ir DS kompresorinės, LUS ir DS laikymo vietos ir panašiai);

7.9.8.3. įrengiama taip, kad į ją nepatektų krituliai ir būtų patogų kasti smėlį.

7.9.9. Nedegus audeklas turi būti laikomas tam tikslui skirtuose dėkluose.

7.9.10. Gaisrinis čiaupas turi būti su nemažiau negu viena 20 metrų ilgio žarna ir švirkštu, kurie turi būti laikomi spintelėse. Gaisrinės žarnos turi būti sausos, susuktos į dvigubą ritę ir prijungtos prie čiaupų ir švirkštų.

Akcinė bendrovė „ORLEN Lietuva“	Priešgaisrinės saugos instrukcija PS-1	9 iš 14 2 leidimas
--	---	-----------------------

7.9.11. Gaisrinių čiaupų spintelės turi būti tvarkingos, lengvai atidaromos, ant durelių – aiškiai pažymėtas raidžių indeksas „GČ“ arba grafinis ženklas, jo eilės numeris ir pagalbos telefono numeris 3333.

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

7.9.13. Gaisro gesinimo sistemų vamzdynai turi būti nudažyti atitinkama spalva pagal galiojančius standartus.

7.9.14. Aktyviosios gaisrinės saugos priemonės, turi būti nuolat veikiančios ir tvarkingos.

7.9.15. Statinio aktyviųjų gaisrinės saugos priemonių išbandymas turi būti atliekamas ne rečiau kaip kartą per metus. Aktyviųjų gaisrinės saugos priemonių techninė priežiūra ir išbandymai atliekami vadovaujantis gamintojo pateikta technine informacija ir Bendrovėje nustatyta tvarka.

7.9.16. Visi statinio aktyviųjų gaisrinės saugos priemonių technines priežiūros ir išbandymų rezultatai turi būti raštiškai įforminami.

7.9.17. Stacionarių dujų analizatorių bei gaisro aptikimo sistemų suveikimai turi būti analizuojami pagal Bendrovėje nustatytą tvarką.

7.9.18. Gesintuvai turi būti eksploatuojami pagal Bendrovėje nustatytą tvarką.

7.9.19. Kiekviename padalinyje turi būti sudarytos ir patvirtintos priešgaisrinių priemonių išdėstymo schemas (žr. 2 priedas).

8. Baigiamosios nuostatos

8.1. Ši instrukcija nustato tik bendruosius minimalius priešgaisrinės saugos reikalavimus Bendrovės teritorijoje, todėl asmenys, atsakingi už priešgaisrinę saugą, esant poreikiui, turi teisę, suderinus su darbuotojų saugos ir sveikatos skyriumi, sugriežtinti aukščiau pateiktus reikalavimus ir imtis papildomų priemonių, užtikrinančių priešgaisrinę saugą.

8.2. Bendrovėje be šios instrukcijos privaloma laikytis kitų galiojančių teisės aktų, standartų, statybos techninių reglamentų ir normų, technologinių procesų reglamentų, įrenginių įrengimo ir eksploatacijos taisyklių, taip pat kitų priešgaisrinę saugą reglamentuojančių norminių aktų reikalavimų.

9. Priedai

1 priedas. Evakuacijos planų sudarymas.

2 priedas. Priešgaisrinių priemonių schemų sudarymas.

Dokumentą parengė	Rolandas Rupšys	Darbuotojų saugos ir sveikatos vadovas	2011-06-01	
	V. Pavardė	Pareigos	Data	Parašas











Akcinė bendrovė „ORLEN Lietuva“	Priešgaisrinės saugos instrukcija PS-1	10 iš 14 2 leidimas
--	---	------------------------

1 priedas

Evakuacijos planų sudarymas

1. Žmonių evakuacijos planas turi būti iškabintas kiekvieno pastato visuose aukštuose, gerai matomoje vietoje, prie kiekvieno įėjimo ir (ar) išėjimo, kai pastatuose nuolat ar laikinai būna daugiau kaip 100 žmonių.
2. Žmonių evakuacijos planas, jo simboliai ir tekstas turi būti matomi iš ne mažesnio kaip 1 metro atstumo.
3. Asmuo atsakingas už priešgaisrinę saugą su žmonių evakuacijos planu turi supažindinti visus darbuotojus, kurių darbo vietos yra pastovios tame pastate. Pakartotinai turi būti supažindinama kiekvienais metais.
4. Pastato aukšto žmonių evakuacijos plano simboliai turi būti aiškiai iššifruoti ir suprantami.
5. Už evakuacijos planų sudarymą ir patvirtinimą yra atsakingas to pastato asmuo atsakingas už priešgaisrinę saugą. Žmonių evakuacijos planas turi būti suderintas su Bendrovės darbuotojų saugos ir sveikatos skyriumi.
6. Pastato aukšto žmonių evakuacijos plane turi būti nurodyti: laiptines, liftus ir liftų holus, patalpas, balkonus, išorines kopėčias, taip pat laiptinių, liftų holų ir evakuacijos keliuose esančias duris.
7. Pagrindinis evakuacijos kelias žmonių evakuacijos plane turi būti pažymėtas ištisine linija, atsarginis – punktyru. Šios linijos turi būti žalios spalvos ir dukart storesnės už aukšto žmonių evakuacijos plano linija. Pagrindinis evakuacijos kelias žmonių evakuacijos plane, turi būti nurodytas per laiptines, apsaugotas nuo dūmų, taip pat laiptines, vedančias į pirmąjį pastato aukštą. Kai laiptinės vienodai apsaugotos nuo dūmų ir ugnies, pagrindinis evakuacijos kelias yra iki artimiausios laiptinės. Linijos, rodančios evakuacijos kelią, turi būti nubrėžtos iš kambario iki išėjimo į laiptinę arba kitą saugią vietą.
8. Pastato aukšto žmonių evakuacijos plane simboliais turi būti pažymėta: žmonių evakuacijos plano vietos, rankinių gaisrinių signalizatorių mygtukai, gaisriniai čiaupai, gaisrinių siurblių (elektrifikuotų sklendžių) įjungimo mygtukai, gesintuvai, stacionarių gesinimo ir dūmų šalinimo įrenginių rankinio paleidimo mygtukai, elektros skydeliai, telefonai. Simboliai turi būti ryškūs ir gerai matomi.
9. Evakuaciniai planai turi būti spalvoti, atspausdinti ant A3 formato lapo.
10. Žmonių evakuacijos plano sutartiniai ženklai ir pavyzdys pateikti 1 lentelėje.

1 lentelė. Evakuacijos plano sutartiniai ženklai.






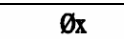

Ženklas	Reikšmė	Kontūro spalva	Fono spalva
	gesintuvas	raudona	balta
	gaisrinis čiaupas	raudona	balta / raudona
	dūmų šalinimo įrenginio rankinio paleidimo mygtukas	raudona	balta
	elektros skydelis	juoda	geltona
	telefonas	mėlyna	
	gaisrinės signalizacijos mygtukas	raudona	balta
	gaisrinio siurblio (elektrifikuotos sklendės) įjungimo mygtukas	raudona	balta
	pagrindinis evakuacijos kelias	žalia	
	atsarginis evakuacijos kelias	žalia	
	jūs esate čia (plano vieta)	žalia	balta




















2 priedas

Priešgaisrinių priemonių schemų sudarymas

1. Visos priešgaisrinių priemonių schemos turi būti atnaujinamos ne rečiau kaip kas 2 (dveji) metai arba atsiradus priešgaisrinių priemonių pakeitimams bet ne vėliau kaip 30 dienų po atitinkamo pakeitimo.
2. Visos priešgaisrinių priemonių schemos turi būti suderintos su PGV ir Bendrovės darbuotojų saugos ir sveikatos skyriumi.
3. Priešgaisrinių priemonių schemos sudaromos spalvotos, atspausdinamos, suderinamos ir atiduodamos kiekvienam patvirtinusiai pusei po atskyrą egzempliorių.
4. Priešgaisrinių priemonių schema turi būti spausdinama A3 lapo formate.
5. Priešgaisrinių priemonių schemą sudaro: įrenginio, teritorijos, statinio, patalpos pavadinimas, brėžinys, simbolių paaiškinimai, atsakingų asmenų parašai.
6. Sutartiniai ženklai naudojami priešgaisrinių priemonių schemose pateikiami 2 lentelėje.
7. Braižant priešgaisrinių priemonių schemas reikėtų atsižvelgti:
 - 7.1. mėlyna spalva – gaisro gesinimo priemonės, kur naudojamas vanduo;
 - 7.2. žalia spalva – gaisro gesinimo priemonės, kur naudojamos putos;
 - 7.3. rūda spalva – gaisro gesinimo priemonės, kur naudojamos dujos;
 - 7.4. brūkšniuota linija – gaisriniai įrenginiai, kurie laikinai atjungti.

2 lentelė. Priešgaisrinių priemonių sutartiniai ženklai.

Ženklas	Reikšmė	Kontūro spalva	Fono spalva
	antžeminis hidrantas	mėlyna	mėlyna/balta
	požeminis hidrantas	mėlyna	mėlyna/balta
	manifoldas	mėlyna	mėlyna
	stacionarus gaisrinis lafetas	mėlyna	mėlyna
	gaisrinis vandentiekis (naujai paklotas)	mėlyna	mėlyna
	gaisrinis vandentiekis (senai paklotas)	juoda	juoda
	gaisrinis vandens telkinys	mėlyna	mėlyna

	gaisrinė siurblinė	mėlyna	mėlyna/balta
	drėkinimo, aušinimo, gesinimo sausvamzdžiai	mėlyna	mėlyna
	drėkinimo, aušinimo, gesinimo sistemų sklendė	mėlyna	mėlyna
	drėkinimo, aušinimo, gesinimo sistemų purkštukai	mėlyna	mėlyna
	sausvamzdžiai putoms	žalia	žalia
	stacionarūs gaisriniai putų generatoriai	žalia	balta
	sausvamzdžio pajungimas (vanduo)	mėlyna	mėlyna
	sausvamzdžio pajungimas (putos)	žalia	žalia
	stacionarūs gaisrinis lafetas su atžeminiu hidrantu	mėlyna	mėlyna/balta
	gaisrinis čiaupas	raudona	raudona/balta
	garo, azoto žarna skirta gesinimui	rūda	rūda
	garo sklendė (skirta gesinimui)	rūda	rūda
	gaisrinio siurblio (elektrifikuotos sklendės) paleidimo mygtukas	raudona	balta
	dūmų šalinimo įrenginio rankinio paleidimo mygtukas	raudona	balta
	nedegus audeklas	raudona	raudona
	ugnies gesintuvas	raudona	balta
	priešgaisrinis skydas	raudona	raudona
	gaisrinis mygtukas	raudona	balta
	patalpų gaisro ir sprogimo kategorijos (patalpoms, statiniams: Asg, Bsg, Cg, Dg, Eg; įrenginiams: Asgi, Bsgi, Cgi, Dgi, Egi)	mėlyna	mėlyna/balta