

PATVIRTINTA
Klaipėdos lopšelio-darželio „Liepaitė“
direktoriaus 2024 m. kovo 22 d.
įsakymu Nr. V-40

**KLAIPĖDOS LOPŠELIO-DARŽELIO „LIEPAITĖ“
GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ
RIZIKOS ANALIZĖ**

2024-2026 m.
Klaipėda

TURINYS

I.	Bendrosios nuostatos.....	3
II.	Galimų pavojų nustatymas.....	3
III.	Rizikos vertinimas.....	4
IV.	Rizikos lygio ir jos priimtimumo nustatymas.....	6
V.	Baigiamosios nuostatos.....	8

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės tikslas – nustatyti Klaipėdos lopšelio-darželio „Liepaitė“ (toliau – įstaiga) galimus ekstremalius pavojus, įvertinti ekstremaliųjų situacijų rizikos lygį ir numatyti rizikos valdymo priemonės: sumažinti galimų pavojų kilimo tikimybę, galimus padarinius ir pagerinti didelės rizikos ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų valdymo galimybes.

Įstaigos galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizė parengta vadovaujantis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2011 m. birželio 2 d. įsakymu Nr. 1-189 patvirtintomis „Ūkio subjekto, kitos įstaigos galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės metodinėmis rekomendacijomis“.

Galimas pavojus suprantamas kaip galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų keliama grėsmė įstaigos lankytojų ir darbuotojų gyvybei ar sveikatai, turtui ir (arba) aplinkai. Galimi pavojai įstaigai nustatyti vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2011 m. rugpjūčio 24 d. nutarimu Nr. 988 patvirtintais Ekstremalių įvykių kriterijais. Vartojamos sąvokos:

Ekstremalioji situacija – dėl ekstremaliojo įvykio susidariusi padėtis, kuri gali sukelti staigų didelį pavojų gyventojų gyvybei ar sveikatai, turtui, aplinkai arba gyventojų žūtį, sužalojimą ar padaryti kitą žalą.

Ekstremalusis įvykis – nustatytus kriterijus atitinkantis, pasiekęs ar viršijantis gamtinis, techninis, ekologinis ar socialinis įvykis, kuris kelia pavojų gyventojų gyvybei ar sveikatai, jų socialinėms sąlygoms, turtui ir (ar) aplinkai.

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

II. GALIMŲ PAVOJŲ NUSTATYMAS

Įvertinus Klaipėdos lopšelio-darželio „Liepaitė“ veiklos paskirtį, gamtinę aplinką, pastato inžinerinių konstrukcijų būklę, įstaigoje vykstančius technologinius procesus ir žmogiškuosius veiksnius, nustatyti šie galimi pavojai:

1. Gaisras;
2. Pavojingos užkrečiamos ligos;
3. Vandens tiekimo sutrikimas;
4. Radiacinė avarija;
5. Karinė ataka;
6. Oro pavojus.

Nustatyti galimi pavojai, jų padarinių (poveikio) zonos, galimas išplitimas ir jų kilimo priežastys pateiktos **1 lentelėje**.

1 lentelė. Nustatytų galimų pavojų apibūdinimas

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas pavojaus išplitimas (nurodyti konkrečias ūkio subjekto, kitos įstaigos teritorijos vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
1	2	3	4
1.	Pavojingų užkrečiamų ligų susirgimai, epidemijos	Įstaigos pastatas, patalpos	Pavojingi užkrečiami virusai, bakterijos, plintantys oro lašeliniu būdu, žmogaus veikla
2.	Gaisras	Įstaigos pastatas, patalpos, kiemo teritorija	Techninių gedimų sukeltos priežastys, žmogaus veikla
3.	Vandens tiekimo sutrikimas	Įstaigos pastatas	Techninių gedimų sukeltos priežastys, žmogaus veikla
4.	Radiacinė avarija	Įstaigos pastatas, patalpos, kiemo teritorija, vietovės už įstaigos teritorijos ribų	Techninių gedimų sukeltos priežastys, žmogaus veikla
5.	Karinė ataka	Įstaigos pastatas, patalpos, kiemo teritorija, vietovės už įstaigos teritorijos ribų	Žmogaus veiklos sukeltos priežastys
6.	Oro pavojus	Įstaigos pastatas, patalpos, kiemo teritorija, vietovės už įstaigos teritorijos ribų	Žmogaus veiklos sukeltos priežastys

III. RIZIKOS VERTINIMAS

Nustatytų galimų pavojų tikimybė (T) balais pateikta **2 lentelėje**.

2 lentelė. Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimo kriterijai

Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimas	Galimo pavojaus tikimybės lygis	Vertinimo lygis
Pavojingos užkrečiamos ligos (gali įvykti dažniau negu kartą per metus)	labai didelė tikimybė	5
Gaisras (gali įvykti kartą per 1-10 metų)	didelė tikimybė	4
Vandens tiekimo sutrikimas (gali įvykti kartą per 10-50 metų)	vidutinė tikimybė	3
Radiacinė avarija (gali įvykti kartą per 10-50 metų)	maža tikimybė	2
Karinė ataka (gali įvykti rečiau negu kartą per 100 metų)	labai maža tikimybė	1
Oro pavojus (gali įvykti rečiau negu kartą per 100 metų)	labai maža tikimybė	1

Galimų nukentėjusiųjų: žuvusiųjų, sužeistųjų, evakuotinių žmonių, darbuotojų skaičius pateiktas **3 lentelėje**.

3 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) žmonių gyvybei ir sveikatai (P1)

Nustatytas galimas pavojus	Galinių nukentėti žmonių skaičius
----------------------------	-----------------------------------

	(žuvusiųjų ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotinių gyventojų)
1	2
Pavojingos užkrečiamos ligos	0-20-0
Gaisras	1-1-150
Vandens tiekimo sutrikimas	0-0-0
Radiacinė avarija	0-1-150
Karinė ataka	0-1-150
Oro pavojus	0-1-150

Galimų pavojų padariniai (poveikis) turtui ir numatomi nuostoliai pateikti **4 lentelėje**.

4 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) turtui (P2)

Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) turtui	Numatomi nuostoliai
1	2	3
Pavojingos užkrečiamos ligos	Dezinfekcijos poveikis inventoriui	Mažiau nei 5 procentai turto vertės
Gaisras	Sudegusios patalpos, sugadintas inventorių, sunaikinti baldai, technologiniai įrenginiai, virtuvės prietaisai, pastato konstrukcijos	Nuo 10 iki 30 procentų turto vertės
Vandens tiekimo sutrikimas	-	Mažiau nei 5 procentai turto vertės
Radiacinė avarija	Radiacijos poveikis inventoriui	Nuo 10 iki 30 procentų turto vertės
Karinė ataka	Sugriautas pastatas, sunaikintas patalpose esantis materialus turtas	Daugiau kaip 40 procentų turto vertės
Oro pavojus	Sugriautas pastatas, sunaikintas patalpose esantis materialus turtas	Daugiau kaip 40 procentų turto vertės

Galimų pavojų padariniai (poveikis) aplinkai ir numatomi pateikti **5 lentelėje**.

5 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) aplinkai (P2)

Nustatytas galimas pavojus	Galima oro tarša	Galima paviršinio ir (ar) požeminio vandens tarša	Galima grunto tarša	Galimi padariniai (poveikis) gamtinei aplinkai	Numatomi nuostoliai
1	2	3	4	5	6
Pavojingos užkrečiamos ligos	ne	ne	ne	ne	ne
Gaisras	ne	ne	ne	žala augmenijai	ne

Vandens tiekimo sutrikimas	ne	ne	ne	ne	ne
Radiacinė avarija	taip	taip	ne	žala augmenijai	nuo 10 iki 30 procentų turto vertės
Karinė ataka	taip	ne	ne	išversti medžiai	nuo 30 iki 40 procentų turto vertės
Oro pavojus	taip	ne	ne	Pažeista gamta	nuo 30 iki 40 procentų turto vertės

Galimų pavojų padariniai (poveikis) veiklos tęstinumui pateikti **6 lentelėje**.

6 lentelė. Galimų pavojų padariniai (poveikis) veiklos tęstinumui (**P3**)

Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) veiklos tęstinumui	Galimų padarinių (poveikio) trukmė (valandomis arba paromis)
1	2	3
Pavojingos užkrečiamos ligos	Ugdymo proceso sutrikdymas, susirgusių darbuotojų trūkumas, maisto gamybos procesų sutrikdymas	Iki 30 parų
Gaisras	Ugdymo proceso sutrikdymas, žala pastatui, patalpoms, turtui, elektros energijos nutraukimas	Nuo 3 iki 30 parų
Vandens tiekimo sutrikimas	Virtuvės darbo sutrikdymas tiekiant maitinimo paslaugą, ugdymo proceso sutrikdymas nutrūkus geriamojo vandens tiekimui, higienos procesų laikymuisi	Nuo 6 iki 24 valandų
Radiacinė avarija	Ištaigos veiklos, ugdymo proceso sutrikdymas, žala turtui, žmonių gyvybei ir sveikatai	Iki 30 parų
Karinė ataka	Ištaigos veiklos, ugdymo proceso sutrikdymas, žala turtui, žmonių gyvybei ir sveikatai	Daugiau kaip 30 parų
Oro pavojus	Ištaigos veiklos, ugdymo proceso sutrikdymas, žala turtui, žmonių gyvybei ir sveikatai	Nuo 6 iki 24 valandų

IV. RIZIKOS LYGIO IR JOS PRIIMTINUMO NUSTATYMAS

Vadovaujantis galimų padarinių (poveikio) įvertinimo kriterijais, kiekvieno galimo pavojaus rizikos lygiai pateikti **7 lentelėje**.

7 lentelė. Galimų pavojų rizikos įvertinimas

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Uk my bės (T)	Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimas balais	Rizikos lygio (R) nustatymas	lyg is (R)
----------	-----------------	------------------------	---	---------------------------------------	------------------

			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=TxP1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=TxP2	Galimo pavojaus rizikos veiklos tęstinumui lygis (R3) R3=TxP3	
1.	Pavojiškos užkrečiamos ligos	5	2	1	4	10 didelis	5 vidutinis	20 labai didelis	35
2.	Gaisras	4	3	3	4	12 didelis	12 didelis	16 labai didelis	40
3.	Vandens tiekimo sutrikimas	3	1	1	2	3 priimtinas	3 priimtinas	6 vidutinis	12
4.	Radiacinė avarija	2	2	3	4	4 vidutinis	6 vidutinis	8 didelis	18
5.	Karinė ataka	1	2	5	5	2 priimtinas	5 didelis	5 didelis	12
6.	Oro pavojus	1	2	5	2	2 priimtinas	5 didelis	2 priimtinas	9

Galimi pavojai, nustatyti pagal bendrus rizikos lygius, prioriteto tvarka išsidėsto taip:

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Bendras rizikos lygis
1.	Gaisras	40 (labai didelis)
2.	Pavojiškos užkrečiamos ligos	35 (labai didelis)
3.	Radiacinė avarija	18 (vidutinis)
4.	Vandens tiekimo sutrikimas	12 (vidutinis)
5.	Karinė ataka	12 (vidutinis)
6.	Oro pavojus	9 (vidutinis)

V. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

Galimų pavojų, kuriems nustatytas labai didelis, didelis arba vidutinis rizikos lygis, rizikos mažinimo priemonės numatomos Klaipėdos lopšelio-darželio „Liepaitė“ ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių plane. Galimų pavojų, kuriems nustatytas labai didelis, didelis rizikos lygis, rizikos mažinimo priemonės numatomos Klaipėdos lopšelio-darželio „Liepaitė“ ekstremaliųjų situacijų valdymo plane.

Rizikos analizė peržiūrima ir prireikus atnaujinama ne rečiau kaip kartą per trejus metus arba atsiradus naujiems pavojams, pasikeitus civilinę saugą reglamentuojantiems teisės aktams, pertvarkius ar modernizavus įrenginius, technologinius procesus ar įvykus kitiems pokyčiams, didinantiems pavojų ar ekstremaliųjų situacijų riziką ir mažinantiems darbuotojų saugumą.
