



**VILNIAUS LOPŠELIO-DARŽELIO „ŽEMYNA“
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS
DĖL GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖS
PATVIRTINIMO**

2024 m. birželio 17 d. Nr. V-40
Vilnius

Vadovaudamasi Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2011 m. vasario 23 d. įsakymo Nr. 1-70 patvirtintomis Ekstremaliųjų situacijų valdymo planų rengimo metodinių rekomendacijų II skyriaus 5 dalies reikalavimais:

1. T v i r t i n u Vilniaus lopšelio-darželio „Žemyna“ galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizę (pridedama).

2. S k i r i u direktoriaus pavaduotoją ūkio reikalams Liną Sindaravičienę atsakinga už rizikos analizės peržiūrėjimą ir prireikus atnaujinimą ne rečiau kaip kartą per trejus metus, atsiradus naujiems pavojams ir kitais civilinę saugą reglamentuojančių teisės aktų numatytais atvejais.

Direktore

Jolanta Danilevičienė

Susipažinau

(Parašas)

(Vardas, pavardė)

(Data)

PATVIRTINTA
Vilniaus lopšelio-darželio „Žemyna“
direktorius
202__m. _____ d. įsakymu Nr. ____

VILNIAUS LOPŠELYJE-DARŽELYJE „ŽEMYNA“ GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖ

I. SKYRIUS BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės (toliau – rizikos analizė) tikslas – nustatyti galimus pavojus, įvertinti ekstremaliųjų situacijų rizikos (toliau – rizika) lygį ir numatyti rizikos valdymo priemones: sumažinti galimų pavojų kilimo tikimybę, galimus padarinius ir pagerinti didelės rizikos ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų valdymo galimybes.

2. Rizikos analizė atlikta vadovaujantis galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės metodinėmis rekomendacijomis, patvirtintomis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos 2011 m. birželio 2 d. įsakymu Nr. 1-189 „Dėl galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės atlikimo rekomendacijų patvirtinimo“ (toliau – Rekomendacijos).

3. Rizikos analizė atliekama šiais etapais:

3.1. nustatomi galimi pavojai;

3.2. atliekamas rizikos vertinimas;

3.3. nustatomas rizikos lygis ir jos priimtumas (priimtina ar nepriimtina).

4. Rizikos analizėje vartojamos sąvokos atitinka Lietuvos Respublikos civilinės saugos įstatyme ir kituose teisės aktuose vartojamas sąvokas.

II. SKYRIUS GALIMŲ PAVOJŲ NUSTATYMAS

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

6. Šiame etape galimi pavojai nustatomi remiantis moksliniais, statistiniais, istoriniais duomenimis, specialistų ir ekspertų vertinimais, Lietuvos ir kitų šalių patirtimi, analizuojamos aplinkos apžiūra, įvykių modeliavimu, taip pat Ekstremalių įvykių kriterijais, patvirtintais Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2006 m. kovo 9 d. nutarimu Nr. 241.

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

8. Nustatyti visi galimi gamtiniai ir žmogaus veiklos sukelti (techniniai, ekologiniai ir socialiniai) pavojai, kurie gali kilti įstaigoje ir surašyti į 1 lentelę, nurodoma jų padarinių (poveikio) zona, galimas išplitimas, esant galimybei, pateikiamos jų kilimo priežastys.

III. SKYRIUS RIZIKOS VERTINIMAS

9. Analizuojama nustatytų galimų pavojų tikimybė ir galimi padariniai (poveikis).

10. Kiekvieno nustatyto galimo pavojaus tikimybė (T) vertinama balais pagal Rekomendacijose pateiktus galimo pavojaus tikimybės įvertinimo kriterijus (2 lentelė). Galimo pavojaus tikimybės vertinimas balais įrašomas į 8 lentelės 3 skiltį.

11. Nustačius galimo pavojaus tikimybę (T), analizuojami jo padariniai (poveikis) (P) įmonei:

11.1. žmonių gyvybei ir sveikatai (P1);

11.2. turtui ir aplinkai (P2);

11.3. veiklos tęstinumui (P3).

12. Kiekvieno galimo pavojaus padariniai (poveikis) (P1, P2, P3) įvertinami balais pagal 7 lentelėje pateiktus įvertinimo kriterijus. Balai surašomi į 8 lentelės 4, 5, 6 skiltis.

13. Galimi padariniai (poveikis) turtui ir aplinkai vertinami balais, atsižvelgiant į 4 ir 5 lentelėse numatomus nuostolius (4 ir 5 lentelėse nurodyti nuostoliai sumuojami).

14. Nustatomas galimas nukentėjusiųjų: žuvusiųjų, sužeistųjų, evakuotinių, gyventojų skaičius. Šie duomenys įrašomi į 3 lentelės 2 skiltį.

15. Nustatomi ir 4 bei 5 lentelėse aprašomi:

15.1. galimi padariniai (poveikis) turtui ir numatomi nuostoliai;

15.2. galima aplinkos tarša, galimi padariniai (poveikis) aplinkai ir numatomi nuostoliai.

16. Įvertinami ir 6 lentelėje aprašomi galimi padariniai (poveikis) ūkio subjekto, kitos įstaigos veiklos tęstinumui, numatoma galimų padarinių (poveikio) trukmė.

IV. SKYRIUS RIZIKOS LYGIO IR JOS PRIIMTINUMO NUSTATYMAS

17. Nustatytų galimų pavojų rizikos lygis apskaičiuojamas pagal formulę $R = T \times P$ (R – rizika, T – tikimybė, P – padariniai (poveikis)). Gautos reikšmės įrašomos į 8 lentelės 7, 8 ir 9 skiltis:

17.1. galimo pavojaus rizikos gyventojų gyvybei ir sveikatai lygis (R1);

17.2. galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2);

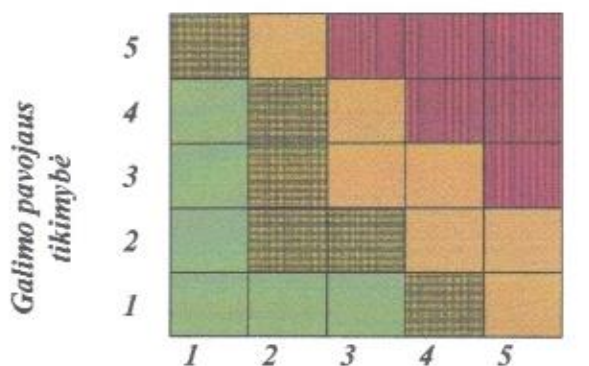
17.3. galimo pavojaus rizikos veiklos tęstinumui lygis (R3).

18. Naudojantis 9 lentele, pagal nustatytą galimų pavojų tikimybės (T) ir galimų padarinių (poveikio) (P) balus (8 lentelės 3, 4, 5 ir 6 skiltys) nustatomas kiekvieno galimo pavojiaus rizikos (R1, R2, R3) lygis: labai didelis, didelis, vidutinis arba priimtinas, kuris įrašomas į 8 lentelės 7, 8, 9 skiltis.

19. 8 lentelės 10 skiltyje įrašomas bendras rizikos lygis, kuris gaunamas sudėjus R1, R2 ir R3 reikšmes. Šie duomenys bus naudojami sudarant įstaigos galimų pavojų sąrašą prioriteto tvarka pagal jų rizikos lygį. Galimais pavojais prioriteto tvarka laikomi:

- 19.1. pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį) ir yra didelės tikimybės;
- 19.2. pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį);
- 19.3. pavojai, kurie yra didelės tikimybės;
- 19.4. visi kiti pavojai bendro rizikos lygio mažėjimo tvarka.

20. 9 lentelė. Rizikos lygio (R) nustatymas



Galimi padariniai (poveikis)

	Labai didelė rizika
	Didelė rizika
	Vidutinė rizika
	Priimtina rizika

21. Vilniaus lopšelyje-darželyje „Žemyna“ (toliau įstaiga) pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį) ir yra didelės tikimybės:

- 21.1. gaisras – (rizikos lygis - 40, l. didelis);
- 21.2. užkrečiamos ligos - (rizikos lygis – 36, l. didelis).
- 21.3. Įstaigoje pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį);
- 21.4. pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką (rizikos lygis - 24, labai didelis);
- 21.5. pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriovimas (rizikos lygis - 22,

didelis);

21.6. įtartinas radinys (rizikos lygis - 21, l. didelis);

21.7. paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas (rizikos lygis - 20, didelis);

21.8. branduolinis incidentas ar avarija (rizikos lygis - 14, didelis);

21.9. grasinimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas (rizikos lygis - 8, didelis).

22. Įstaigoje pavojai, kurie yra didelės tikimybės:

22.1. uraganas (rizikos lygis – 16, vidutinis);

22.2. kaitra (rizikos lygis – 12, priimtinas);

22.3. kibernetinis incidentas (rizikos lygis – 12, vidutinis);

23. Įstaigoje visi kiti pavojai bendro rizikos lygio mažėjimo tvarka:

23.1. neplanuotas elektros energijos tiekimo nutraukimas (rizikos lygis – 12, vidutinis);

23.2. neplanuotas šilumos energijos tiekimo nutraukimas (rizikos lygis – 12, vidutinis);

23.3. neplanuotas vandens tiekimo nutraukimas (rizikos lygis – 12, vidutinis);

23.4. smarkus, ilgai trunkantis lietus (rizikos lygis – 12, priimtinas);

23.5. liūdnudra, smarkus sudėtinis apšalas (rizikos lygis – 12, priimtinas);

23.6. viešojo fiksotojo telefoninio ryšio, viešojo mobilaus telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas (rizikos lygis – 9, priimtinas);

23.7. transporto įvykiai ir įvykiai vežant pavojingą krovinį (rizikos lygis – 9, priimtinas).

23.8. interneto ryšio nutraukimas (rizikos lygis – 9, priimtinas);

23.9. pūga, smarkus snygis, speigas (didelis šaltis) (rizikos lygis – 8, vidutinis);

23.10. poveikis aplinkos orui (sieros dioksido, azoto dioksido ar ozono koncentracija aplinkos ore lygi pavojaus slenksčiui arba jį viršija (rizikos lygis – 6, priimtinas);

23.11. kietųjų dalelių KD1 vidutinė paros koncentracija aplinkos ore du kartus viršija ribinę vertę (rizikos lygis – 6, priimtinas);

23.12. kyla pavojus valstybės saugumui (rizikos lygis – 5, priimtinas);

23.13. geologiniai reiškiniai (žemės drebėjimas, karstinis reiškinys, sufozinis reiškinys) (rizikos lygis -5, priimtinas);

24. Nustačius labai didelę, didelę ar vidutinę riziką, šių galimų pavojų rizikos mažinimo priemonės numatomos ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių plane. Šios priemonės turi mažinti galimo pavojaus tikimybę ir (ar) galimus padarinius (poveikį), gerinti įstaigos pasirengimą reaguoti ir likviduoti įvykius ir šalinti jų padarinius, didinti darbuotojų ir kitų asmenų saugumą gresiant ar įvykus įvykiams.

25. Nustačius labai didelę ar didelę riziką, šių galimų pavojų valdymas aprašomas ekstremaliųjų situacijų valdymo plane.

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

V. SKYRIUS BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

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

NUSTATYTŲ GALIMŲ PAVOJŲ APIBUDINIMAS

I lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus (poveikio) zona ir galimas pavojaus išplitimas (nurodyti konkrečias ūkio subjekto, kitos įstaigos teritorijos vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
Galimi gamtiniai pavojai:			
1.	Geologiniai reiškiniai (žemės drebėjimas, karstinis reiškinys, sufozinis reiškinys)	Įstaigos pastatai, patalpos, teritorija (pastate gali atsirasti konstrukciniai pažeidimai) (dalinis/visi)	Gamtinės kilmės
2.	Uraganas	Įstaigos pastatų konstrukcijos	Gamtinės kilmės
3.	Smarkus, ilgai trunkantis lietus	Įstaigos pastatų žemutinis aukštas, teritorija	Gamtinės kilmės
4.	Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas	Įstaigos teritorija Ribotas patekimas iki įstaigos	Gamtinės kilmės
5.	Pūga, smarkus snygis, speigas (didelis šaltis)	Įstaigos pastatai, teritorija Ribotas patekimas iki įstaigos	Gamtinės kilmės
6.	Užkrečiamos ligos	Sutrikdyta darbuotojų, kitų asmenų sveikata įstaigoje Galimas išplitimas už įstaigos ribų	Biologinės kilmės Teroristinis išpuolis
7.	Kaitra	Poveikis darbuotojų, vaikų sveikatai	Gamtinės kilmės
Galimi žmogaus veiklos sukelti pavojai:			
8.	Gaisras	Įstaigos pastatas, pastatai, patalpos (dalinis/visa įstaiga)	Techninio pobūdžio, Žmogiškasis veiksnys Teroristinis išpuolis
9.	Pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką	Įstaigos patalpos, teritorija (dalinis/visa įstaiga)	Teroristinis išpuolis Žmogiškasis veiksnys Fizinis veiksnys
10.	Įtartinas radinys	Įstaigos patalpos, teritorija (dalinis/visa įstaiga)	Teroristinis išpuolis
11.	Neplanuotas elektros energijos tiekimo nutraukimas	Įstaigos patalpos, įranga (dalinis/visa įstaiga)	Žmogiškasis veiksnys Fizinis veiksnys Teroristinis išpuolis
12.	Neplanuotas šilumos energijos tiekimo nutraukimas per šildymo sezoną	Įstaigos patalpos (dalinis/visa įstaiga)	Žmogiškasis veiksnys Fizinis veiksnys Teroristinis išpuolis

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus (poveikio) zona ir galimas pavojaus išplitimas (nurodyti konkrečias ūkio subjekto, kitos įstaigos teritorijos vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
13.	Neplanuotas vandens tiekimo nutraukimas	Įstaiga (dalinis/visa įstaiga)	Žmogiškasis veiksnys Fizinis veiksnys Teroristinis išpuolis
14.	Grasėjimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas	Įstaigos patalpos, teritorija	Teroristinis išpuolis
15.	Kibernetinis incidentas	Sunaikinta, sugadinta ar pakeista elektroninė informacija Panaikinta ar apribota galimybė naudotis elektronine informacija	Žmogiškasis veiksnys Teroristinis išpuolis Fizinis veiksnys
16.	Interneto ryšio nutraukimas	Sutrikdytas nuotolinis darbas	Techninio pobūdžio, Žmogiškasis veiksnys Teroristinis išpuolis
17.	Viešojo fiksatoriaus telefoninio ryšio, viešojo mobiliojo telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas	Panaikinta ar apribota galimybė naudotis fiksatoriaus, mobiliojo telefoninio ryšio priemonėmis, sutrikdytas pagalbos tarnybų informavimas	Techninio pobūdžio, Žmogiškasis veiksnys Teroristinis išpuolis
18.	Pastato arba jo konstrukcijos visišką ar dalinį sugriuvimą	Įstaigos pastatas (dalinis/visiškas)	Teroristinis išpuolis Fizinis veiksnys Gamtinės kilmės
19.	Transporto įvykiai ir įvykiai vežant pavojingą krovinį	Įstaigos teritorija, pastatai	Techninio pobūdžio, Žmogiškasis veiksnys Teroristinis išpuolis
20.	Branduolinė ir (ar) radiologinė avarija	Įstaigos patalpos, teritorija	Žmogiškasis veiksnys Teroristinis išpuolis Fizinis veiksnys
21.	Paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas	Įstaigos patalpos, teritorija (dalinis/visi)	Žmogiškasis veiksnys Teroristinis išpuolis Fizinis veiksnys
22.	Poveikis aplinkos orui (sieros dioksido, azoto dioksido ar ozono koncentracija aplinkos ore lygi pavojaus slenksčiui ar jį viršija)	Įstaigos patalpos, teritorija	Žmogiškasis veiksnys Gamtinės kilmės Fizinis veiksnys

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus (poveikio) zona ir galimas pavojaus išplitimas (nurodyti konkrečias ūkio subjekto, kitos įstaigos teritorijos vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
23.	kietųjų dalelių KD ₁₀ vidutinė paros koncentracija aplinkos ore 2 kartus viršija ribinę vertę ¹⁷	Įstaigos patalpos, teritorija	Žmogiškasis veiksnys Gamtinės kilmės Fizinis veiksnys
24.	Kyla pavojus valstybės saugumui	Įstaiga	Žmogiškasis veiksnys

GALIMO PAVOJAUS TIKIMYBĖS (T) ĮVERTINIMO KRITERIJAI

2 lentelė

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

GALIMŲ PAVOJŲ PADARINIAI (POVEIKIS) ŽMONĖMS (P1)

3 lentelė

Nustatytas galimas pavojus	Galinčių nukentėti žmonių skaičius (žuvusių ir (ar) sužeistųjų, / ir (ar) evakuotų žmonių)
Geologiniai reiškiniai (žemės drebėjimas, karstinis reiškinys, sufozinis reiškinys)	-
Uraganas	-
Smalkus, ilgai trunkantis lietus	-
Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas	-
Pūga, smarkus snygis, speigas (didelis šaltis)	-
Užkrečiamos ligos	5-10 susirgę/-
Kaitra	-

Gaisras	1-5 žuvę ir (ar) sužaloti žmonės / iki 300 žmonių evakuota
Pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką	- / iki 300 žmonių evakuota
Įtartinas radinys	-/ iki 300 žmonių evakuota
Neplanuotas elektros energijos tiekimo nutraukimas	-
Neplanuotas šilumos energijos tiekimo nutraukimas (per šildymo sezoną)	-
Neplanuotas vandens tiekimo nutraukimas	-
Interneto ryšio nutraukimas	-
Grasvinimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas	-/ iki 300 žmonių evakuota
Kibernetinis incidentas	-
Viešojo fiksotojo telefoninio ryšio, viešojo mobilaus telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas	-
Pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriuvimas	-/ iki 300 žmonių evakuota
Transporto įvykiai ir įvykiai vežant pavojingą krovinį	-
Branduolinė ir (ar) radiologinė avarija	-/ iki 300 žmonių evakuota
Paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas	-/ iki 300 žmonių evakuota
Poveikis aplinkos orui (sieros dioksido, azoto dioksido ar ozono koncentracija aplinkos ore lygi pavojaus slenksčiui arba jį viršija)	-
Kietųjų dalelių KD_1 vidutinė paros koncentracija aplinkos ore du kartus viršija ribinę vertę	-
Kyla pavojus valstybės saugumui	Sužalota 1-5 žmonių/

GALIMŲ PAVOJŲ PADARINIAI (POVEIKIS) TURTUI (P2)

4 lentelė

Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) turtui	Numatomi nuostoliai, tūkst. Eur
Geologiniai reiškiniai (žemės drebėjimas, karstinis reiškinys, sufozinis reiškinys)	pastatų, patalpų ir (ar) kito turto sugadinimas ir (ar) sunaikinimas	Iki 30
Smarkus, ilgai trunkantis lietus	Patalpos, įranga ir (ar) kito turto sugadinimas	Iki 15
Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas	Pastato ir (ar) kito turto sugadinimas, augalija	Iki 15

Pūga, smarkus snygis, speigas (didelis šaltis)	Teritorija, ir (ar) kito turto sugadinimas	Iki 15
Uraganas	pastatų, patalpų ir (ar) kito turto sugadinimas	Iki 15
Užkrečiamos ligos	-	-
Kaitra	-	-
Gaisras	Pastatų, patalpų ir (ar) kito turto sugadinimas ir (ar) sunaikinimas	Nuo 60-300
Pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką	-	-
Įtartinas radinys	pastatų, patalpų ir (ar) kito turto sugadinimas ir (ar) sunaikinimas Laikinas veiklos nutūkimas	Iki 15
Neplanuotas elektros energijos tiekimo nutraukimas	-	-
Neplanuotas šilumos energijos tiekimo nutraukimas (per šildymo sezoną)	Paveikta įranga, patalpos	Iki 15
Neplanuotas vandens tiekimo nutraukimas	Paveikta įranga, patalpos	Iki 15
Interneto ryšio nutraukimas	-	-
Grasėjimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas	Pastatų, patalpų ir (ar) kito turto sugadinimas ir (ar) sunaikinimas	Iki 15
Kibernetinis incidentas	Sugadinta kompiuterinė įranga	Iki 15
Viešojo fiksuotojo telefoninio ryšio, viešojo mobiliojo telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas	-	-
Pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriuvimas	Pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriuvimas	Nuo 60-300
Transporto įvykiai ir įvykiai vežant pavojingą krovinį	-	-
Branduolinė ir (ar) radiologinė avarija	-	-
Paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas	-	-
Poveikis aplinkos orui (sieros dioksido, azoto dioksido ar ozono koncentracija aplinkos ore lygi pavojaus slenksčiui arba jį viršija)	-	-
Kietųjų dalelių KD_1 vidutinė paros koncentracija aplinkos ore du kartus viršija ribinę vertę	-	-

Kyla pavojus valstybės saugumui	-	Iki 15
---------------------------------	---	--------

GALIMŲ PADARINIŲ (POVEIKIO) (P) ĮVERTINIMO KRITERIJAI

5 lentelė

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) veiklos tęstinumui (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
--	---------------	---

GALIMŲ PAVOJŲ PADARINIAI (POVEIKIS) APLINKAI (P2)

6 lentelė.

Nustatytas galimas pavojus	Galima oro tarša	Galima paviršinio ir (ar) požeminio vandens tarša	Galima grunto tarša	Galimi padariniai (poveikis) gamtinei aplinkai	Numatomi nuostoliai, tūkst. Eur
Geologiniai reiškiniai (žemės drebėjimas, karstinis reiškinys, sufozinis reiškinys)	ne	ne	ne	Duobių atsiradimas	Iki 15
Uraganas	ne	ne	ne	Augalijai	Iki 15
Smarkus, ilgai trunkantis lietus	ne	ne	ne	Augalijai	Iki 15
Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas	ne	ne	ne	Augalijai	Iki 15
Pūga, smarkus snygis, speigas (didelis šaltis)	ne	ne	ne	Augalijai	Iki 15
Užkrečiamos ligos	ne	ne	ne	ne	-
Kaitra	ne	ne	ne	Augalijai	Iki 15
Gaisras	taip	ne	ne	Žala augalijai, gyvūnijai, mikroorganizmams	Iki 15
Pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką	ne	taip	taip	Žala augmenijai, gyvūnijai, mikroorganizmams	Iki 15
Įtartinas radinys	ne	ne	ne	ne	-
Neplanuotas elektros energijos tiekimo nutraukimas	ne	ne	ne	ne	-
Neplanuotas šilumos energijos tiekimo nutraukimas (per šildymo sezoną)	ne	ne	ne	ne	-
Neplanuotas vandens tiekimo nutraukimas	ne	ne	ne	ne	-
Grasėjimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas	ne	ne	ne	ne	-
Kibernetinis incidentas	ne	ne	ne	ne	-
Interneto ryšio nutraukimas	ne	ne	ne	ne	-
Viešojo fiksuitojo telefoninio ryšio, viešojo mobilaus telefoninio ryšio	ne	ne	ne	ne	-

paslaugų teikimo nutraukimas					
Pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriuvimas	ne	ne	ne	ne	-
Transporto įvykiai ir įvykiai vežant pavojingą krovinį	ne	taip	taip	-	-
Branduolinė ir (ar) radiologinė avarija	taip	taip	taip	-	Iki 90
Paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas	ne	taip	taip	taip	Iki 60
Poveikis aplinkos orui (sieros dioksido, azoto dioksido ar ozono koncentracija aplinkos ore lygi pavojaus slenksčiui arba jį viršija)	taip	taip	taip	-	-
Kietųjų dalelių KD ₁ vidutinė paros koncentracija aplinkos ore 2 kartus viršija ribinę vertę	taip	taip	taip	-	-
Kyla pavojus valstybės saugumui	ne	ne	ne	ne	-

GALIMI PADARINIAI (POVEIKIS) VEIKLOS TĖSTINUMUI P3

7 lentelė

Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) veiklos tęstinumui	Galimų padarinių (poveikio) trukmė (val. arba paromis)	
Geologiniai reiškiniai (žemės drebėjimas, karstinis reiškinys, sufozinis reiškinys)	veiklos sutrikimas arba laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.	
Uraganas	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.	
Smarkus, ilgai trunkantis lietus	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.	1
Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.	
Pūga, smarkus snygis, speigas (didelis šaltis)	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.	
Užkrečiamos ligos	veiklos sutrikimas dėl poveikio personalui	Daugiau kaip 30 parų	
Kaitra	laikinas veiklos nutraukimas	Iki 6 val.	
Gaisras	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.	
Pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.	

Įtartinas radinys	laikinas veiklos nutraukimas	Iki 6 val.
Neplanuotas elektros energijos tiekimo nutraukimas	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.
Neplanuotas šilumos energijos tiekimo nutraukimas (per šildymo sezoną)	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.
Neplanuotas vandens tiekimo nutraukimas	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.
Grasinimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 6 iki 24 val.
Kibernetinis incidentas	-	Iki 6 val.
Interneto ryšio nutraukimas	-	Iki 6 val.
Viešojo fiksotojo telefoninio ryšio, viešojo mobilaus telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas	-	Iki 6 val.
Pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriuvimas	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 1 iki 3 parų
Transporto įvykiai ir įvykiai vežant pavojingą krovinį	laikinas veiklos apribojimas	Iki 6 val.
Branduolinė ir (ar) radiologinė avarija	laikinas veiklos nutraukimas	daugiau kaip 30 parų
Paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas	laikinas veiklos nutraukimas	Nuo 1 iki 3 parų
Poveikis aplinkos orui (sieros dioksido, azoto dioksido ar ozono koncentracija aplinkos ore lygi pavojaus slenksčiui arba jį viršija	laikinas veiklos apribojimas	Iki 6 val.
Kietųjų dalelių KD ₁ vidutinė paros koncentracija aplinkos ore du kartus viršija ribinę vertę	laikinas veiklos apribojimas	Iki 6 val.
Kyla pavojus valstybės saugumui	laikinas veiklos apribojimas	Nuo 1 iki 3 parų

GALIMŲ PAVOJŲ RIZIKOS ĮVERTINIMAS

8 lentelė

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimas balais	Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimas balais			Rizikos lygio (R) nustatymas			Bendras rizikos lygis
			Galimi padariniai (poveikis) turtui ir aplinkai (P2)	Galimi padariniai (poveikis) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1)	Galimi padariniai (poveikis) veiklos tęstinumui (P3)	Galimo pavojaus rizikos gyventojų gyvybei ir sveikatai lygis (R1) $R1 = T \times P1$	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) $R2 = T \times P2$	Galimo pavojaus rizikos būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) $R3 = T \times P3$	Bendras rizikos lygis (R) $R = R1 + R2 + R3$
1.	Geologiniai reiškiniai (žemės drebėjimas, karstinis reiškinys, sufozinis reiškinys)	1	1	2	2	1 priimtinas	2 priimtinas	2 priimtinas	5 priimtinas
2.	Uraganas	4	1	1	2	4 priimtinas	4 priimtinas	8 vidutinis	16 vidutinis
3.	Smarkus, ilgai trunkantis lietus	3	1	1	2	3 priimtinas	3 priimtinas	6 vidutinis	12 vidutinis
4.	Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas	3	1	1	2	3 priimtinas	3 priimtinas	6 vidutinis	12 vidutinis
5.	Pūga, smarkus snygis, speigas (didelis šaltis)	2	1	1	2	2 priimtinas	2 priimtinas	4 vidutinis	8 vidutinis
6.	Užkrečiamos ligos	4	3	1	5	12 didelis	4 priimtinas	20 labai didelis	36 labai didelis
7.	Kaitra	4	1	1	1	4 priimtinas	4 priimtinas	4 priimtinas	12 priimtinas

8.	Gaisras	4	5	3	2	20 labai didelis	12 didelis	8 vidutinis	40 labai didelis
9.	Pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką	3	5	1	2	15 labai didelis	3 priimtinas	6 vidutinis	24 labai didelis
10.	Įtartinas radinys	3	5	1	1	15 labai didelis	3 priimtinas	3 priimtinas	21 labai didelis
11.	Neplanuotas elektros energijos tiekimo nutraukimas	3	1	1	2	3 priimtinas	3 priimtinas	6 vidutinis	12 vidutinis
12.	Neplanuotas šilumos energijos tiekimo nutraukimas (per šildymo sezoną)	3	1	1	2	3 priimtinas	3 priimtinas	6 vidutinis	12 vidutinis
13.	Neplanuotas vandens tiekimo nutraukimas	3	1	1	2	3 priimtinas	3 priimtinas	6 vidutinis	12 vidutinis
14.	Grasinimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas	2	5	1	2	10 didelis	2 priimtinas	4 vidutinis	16 didelis
15.	Kibernetinis incidentas	4	1	1	1	4 priimtinas	4 priimtinas	4 priimtinas	12 priimtinas
16.	Interneto ryšio nutraukimas	3	1	1	1	3 priimtinas	3 priimtinas	3 priimtinas	9 priimtinas
17.	Viešojo fiksuitojo telefoninio ryšio, viešojo mobilaus telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas	3	1	1	1	3 priimtinas	3 priimtinas	3 priimtinas	9 priimtinas
18.	Pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriuvimas	2	5	3	3	10 didelis	6 vidutinis	6 vidutinis	22 didelis
19.	Transporto įvykiai ir įvykiai transportuojant pavojingą krovinį	3	1	1	1	3 priimtinas	3 priimtinas	3 priimtinas	9 priimtinas
20.	Branduolinė ir (ar) radiologinė avarija	1	5	4	5	5 didelis	4 vidutinis	5 didelis	14 didelis
21.	Paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas	2	5	2	3	10 didelis	4 vidutinis	6 vidutinis	20 didelis
22.	Poveikis aplinkos orui (sieros dioksido, azoto dioksido ar ozono	2	1	1	1	2	2	2	6

	koncentracija aplinkos ore lygi pavojaus slenksčiui arba jį viršija					priimtinas	priimtinas	priimtinas	priimtinas
23.	Kietųjų dalelių KD ₁ vidutinė paros koncentracija aplinkos ore du kartus viršija ribinę vertę	2	1	1	1	2 priimtinas	2 priimtinas	2 priimtinas	6 priimtinas
24.	Kyla pavojus valstybės saugumui	1	1	1	3	1 priimtinas	1 priimtinas	3 priimtinas	5 priimtinas

8 lentelėje naudojamų žymėjimų reikšmės	
	Priimtina rizika
	Vidutinė
	Didelė
	Labai didelė rizika