

PATVIRTINTA

Vilniaus Salininkų lopšelio-darželio
direktoriaus

2024 m. EA-29 d. įsakymu Nr. V-13

VILNIAUS SALININKŲ LOPŠELIO-DARŽELIO 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 priimtinumai (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 Ekstremaliųjų 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) žmonei:

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 $R=TxP$ (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);

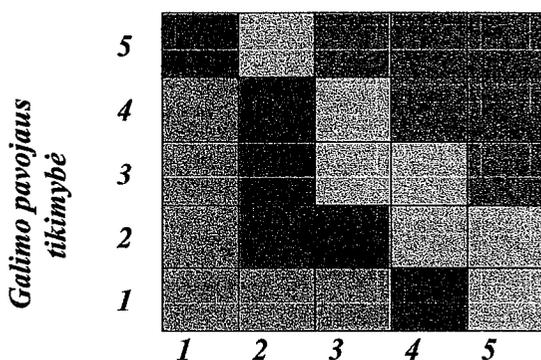
17.3. galimo pavojaus rizikos veiklos tęstinumui lygis (R3).

18. Naudojantis 9 lentelę, pagal nustatytą galimų pavojų tikimybės (T) ir galimų padarinių (poveikio) (P) balus (8 lentelės 3, 4, 5 ir 6 skiltys) nustatomas kiekvieno galimo pavojaus 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 Salininkų lopšelyje-darželyje (toliau įstaiga) pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį) ir yra didelės tikimybės:

- 21.1. gaisras – (rizikos lygis - 36, 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 - 21, didelis);
- 21.5. pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriovimas (rizikos lygis - 20,

didelis);

21.6. įtartinas radinys (rizikos lygis - 18, didelis);

21.7. paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas (rizikos lygis - 18, didelis);

21.8. grasinimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas (rizikos lygis - 14, didelis);

21.9. branduolinė ir (ar) radiologinė avarija (rizikos lygis - 13, didelis).

22. Įstaigoje pavojai, kurie yra didelės tikimybės:

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

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

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

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, vidutinis);

23.5. lijudra, smarkus sudėtinis apšalas (rizikos lygis – 12, vidutinis);

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 galimų pavojų labai didelę, didelę riziką 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, 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

1 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. | Lįjundra, smarkus sudėtinis apšalas | Įstaigos teritorija Ribotas pateikimas iki įstaigos | Gamtinės kilmės |
| 5. | Pūga, smarkus snygis, speigas (didelis šaltis) | Įstaigos pastatai, teritorija Ribotas pateikimas 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, Žmogėškasis veiksnys Teroristinis išpuolis |
| 9. | Pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką | Įstaigos patalpos, teritorija (dalinis/visa įstaiga) | Teroristinis išpuolis Žmogėškasis veiksnys Fizinis veiksnys |
| 10. | Įartinas radinys | Įstaigos patalpos, teritorija (dalinis/visa įstaiga) | Teroristinis išpuolis |
| 11. | Neplanuotas elektros energijos tiekimo nutraukimas | Įstaigos patalpos, įranga (dalinis/visa įstaiga) | Žmogėškasis veiksnys Fizinis veiksnys Teroristinis išpuolis |
| 12. | Neplanuotas šilumos energijos tiekimo nutraukimas per šildymo sezoną | Įstaigos patalpos (dalinis/visa įstaiga) | Žmogėškasis 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. | Grasinimas 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 fiksotojo telefoninio ryšio, viešojo mobilaus telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas | Panaikinta ar apribota galimybė naudotis fiksotojo, 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 stenkščiai 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 | Istaigos 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 (PI)

3 lentelė

| Nustatytas galimas pavojus | Galinių nukentėti žmonių skaičius (žuvusių ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotų žmonių) |
|---|---|
| Geologiniai reiškiniai (žemės drebėjimas, karstinis reiškinys, sufozinis reiškinys) | - |
| Uraganas | - |
| Smarkus, 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 170 žmonių evakuota |
| Pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką | - / iki 170 žmonių evakuota |
| Įtartinas radinys | - / iki 170 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 170 žmonių evakuota |
| Kibernetinis incidentas | - |
| Viešojo fiksuotojo telefoninio ryšio, viešojo mobilaus telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas | - |
| Pastato arba jo konstrukcijos visišką ar dalinį sugriuvimą | - / iki 170 žmonių evakuota |
| Transporto įvykiai ir įvykiai vežant pavojingą krovinį | - |
| Branduolinė ir (ar) radiologinė avarija | - / iki 170 žmonių evakuota |
| Paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis užterštas objektas | - / iki 170 žmonių evakuota |
| Poveikis aplinkos orui (sieros dioksido, azoto dioksido ar ozono koncentracija aplinkos ore lygi pavojaus slenkščiui 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 sniegis, 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 pateikimas 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 | - | - |
| Grasvinimas 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 mobilaus telefoninio ryšio paslaugų tiekimo nutraukimas | - | - |
| Pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriuvimas | Pastato arba jo konstrukcijos visiškas ar dalinis sugriovimas | 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 | | Vertinimo balai |
|--|-----------------------------------|-----------------|
| 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 |
|---|------------------|---|---------------------|--|---------------------------------|
| | ne | ne | ne | Duobių atsiradimas | |
| 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 | - |
| Grasinimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas | ne | ne | ne | ne | - |
| Kibernetinis incidentas | ne | ne | ne | ne | - |
| Interneto ryšio nutraukimas | ne | ne | ne | ne | - |

| | | | | | | |
|---|------|------|------|------|------|--------|
| Viešojo fiksavimo telefono ryšio, viešojo mobiliojo telefono ryšio paslaugų teikimo nutraukimas | ne | ne | ne | ne | ne | - |
| Pastato arba jo konstrukcijos visišką ar dalinį sugriuvimą | ne | ne | ne | ne | ne | - |
| Transporto įvykiai ir įvykiai vežant pavojingą krovinį | ne | taip | taip | taip | - | - |
| Branduolinė ir (ar) radiologinė avarija | taip | taip | taip | taip | - | Iki 90 |
| Paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas | ne | taip | 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 | taip | - | - |
| Kietųjų dalelių KD ₁ vidutinė paros koncentracija aplinkos ore 2 kartus viršija ribinę vertę | taip | taip | taip | taip | - | - |
| Kyla pavojus valstybės saugumui | ne | 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. |
| Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas | laikinas veiklos nutraukimas | Nuo 6 iki 24 val. |
| Pūga, smarkus sniegis, 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. |
| Grasymas 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 fiksuotojo telefoninio ryšio, viešojo mobilaus telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas | - | Iki 6 val. |
| Pastato arba jo konstrukcijos visiškasis 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 slenkščiui 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) 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 būtinausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) R3=TxP3 | |
| 1. | Geologiniai reiškiniai (žemės drebėjimas, karstinis reiškinys, sufozinis reiškinys) | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 5 |
| 2. | Uraganas | 4 | 1 | 1 | 2 | 4 | 4 | 8 | 16 |
| 3. | Smarkus, ilgai trunkantis lietus | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 | 6 | 12 |
| 4. | Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 | 6 | 12 |
| 5. | Pūga, smarkus snygis, speigas (didelis šaltis) | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 4 | 8 |
| 6. | Užkrečiamos ligos | 4 | 3 | 1 | 5 | 12 | 4 | 20 | 36 |

labai didelis

labai didelis

4
priimtinas12
didelis

5

3
1

4

2

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|--|---|---|---|---|----|---------------|----|---|----|---------------|---|----|
| 7. | Kaitra | | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 12 |
| 8. | Gaisras | | 4 | 4 | 3 | 2 | 16 | labai didelis | 12 | 8 | 36 | labai didelis | 8 | 21 |
| 9. | Pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio patekimas į aplinką | | 3 | 4 | 1 | 2 | 12 | didelis | 3 | 6 | 6 | vidutinis | 6 | 18 |
| 10. | Įtartinas radinys | | 3 | 4 | 1 | 1 | 12 | didelis | 3 | 3 | 3 | priimtinas | 3 | 12 |
| 11. | Neplanuotas elektros energijos tiekimo nutraukimas | | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | priimtinas | 3 | 6 | 6 | vidutinis | 6 | 12 |
| 12. | Neplanuotas šilumos energijos tiekimo nutraukimas (per šildymo sezoną) | | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | priimtinas | 3 | 6 | 6 | vidutinis | 6 | 12 |
| 13. | Neplanuotas vandens tiekimo nutraukimas | | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | priimtinas | 3 | 6 | 6 | vidutinis | 6 | 12 |
| 14. | Grasinimas įvykdyti teroro aktą. Teroro aktas | | 2 | 4 | 1 | 2 | 8 | didelis | 2 | 4 | 4 | vidutinis | 4 | 14 |
| 15. | Kibernetinis incidentas | | 4 | 1 | 1 | 1 | 4 | priimtinas | 4 | 4 | 4 | vidutinis | 4 | 12 |
| 16. | Interneto ryšio nutraukimas | | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | priimtinas | 3 | 3 | 3 | priimtinas | 3 | 9 |
| 17. | Viešojo fiksautojo telefoninio ryšio, viešojo mobilaus telefoninio ryšio paslaugų teikimo nutraukimas | | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | priimtinas | 3 | 3 | 3 | priimtinas | 3 | 9 |
| 18. | Pastato arba jo konstrukcijos visišką ar dalinį sugriuvimą | | 2 | 4 | 3 | 3 | 8 | didelis | 6 | 6 | 6 | vidutinis | 6 | 20 |
| 19. | Transporto įvykiai ir įvykiai transportuojant pavojingą krovinį | | 3 | 1 | 1 | 1 | 3 | priimtinas | 3 | 3 | 3 | priimtinas | 3 | 9 |
| 20. | Branduolinė ir (ar) radiologinė avarija | | 1 | 4 | 4 | 5 | 4 | vidutinis | 4 | 5 | 5 | didelis | 5 | 13 |
| 21. | Paliktasis radioaktyvusis šaltinis ar radioaktyviomis medžiagomis užterštas objektas | | 2 | 4 | 2 | 3 | 8 | didelis | 4 | 6 | 6 | vidutinis | 6 | 18 |
| 22. | Poveikis aplinkos orui (sieros dioksido, azoto dioksido ar ozono) | | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | vidutinis | 2 | 6 |

