

BIRŽŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖ 2019 m.

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

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

2. Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizė atliekama vadovaujantis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2011 m. birželio 2 d. įsakymu Nr. 1-189 patvirtintomis Savivaldybės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės metodinėmis rekomendacijomis (toliau – metodinės rekomendacijos).

3. Duomenys, gauti atlikus rizikos analizę, naudojami:

3.1. rengiant savivaldybės ekstremaliųjų situacijų valdymo planą;

3.2. rengiant savivaldybės ekstremaliųjų situacijų prevencinių priemonių planą;

3.3. planuojant savivaldybės kolektyvinės gyventojų apsaugos nuo atsiradusių gyvybei ar sveikatai pavojingų veiksnių priemones.

4. 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, gyventojų saugumą, savivaldybė turi iš naujo atlikti rizikos analizę.

5. Vartojamos sąvokos atitinka Lietuvos Respublikos civilinės saugos ir kituose teisė aktuose vartojamas sąvokas.

1. PAGRINDINĖS SĄVOKOS

6. **Galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizė** - tai procedūrų sistema, skirta galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos šaltinių nustatymui bei įvertinimui.

7. **Galimas pavojus** - objektas ar reiškinys, esant tam tikroms aplinkybėms galintis kelti grėsmę gyventojų gyvybei ar sveikatai, turtui ir (arba) aplinkai.

8. **Rizika** - tikimybė įvykio, galinčio įvykti per tam tikrą laiko tarpą, ir turėti nepageidaujama pasekmių gyventojų gyvybei ar sveikatai, turtui ir (arba) aplinkai.

9. **Rizikos lygis** - tai santykinė rizikos lygio išraiška, nustatyta rizikos vertintojų bendra nuomone, kuri parodo, kiek vienas rizikos šaltinis pavojingesnis kitų atžvilgiu.

10. **Priimtina rizika** - rizikos lygis, dėl kurio nebūtina numatyti prevencijos priemonių ir jų valdymo.

11. **Labai didelė ar didelė rizika** - rizikos lygis, dėl kurio reikėtų atkreipti dėmesį ir sustiprinti pasirengimą ekstremaliosioms situacijoms bei numatyti prevencines priemones joms išvengti.

2. RIZIKOS ANALIZĖS ETAPAI

12. Biržų rajono savivaldybės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizė atliekama šiais etapais:

- 12.1. nustatomi galimi pavojai;
- 12.2. atliekamas rizikos vertinimas;
- 12.3. nustatomas rizikos lygis ir jos priimtumas (priimtina ar nepriimtina).

II. GALIMŲ PAVOJŲ NUSTATYMAS

13. Šiame etape nustatomi visi galimi pavojai 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.

14. Nustatomi visi galimi gamtiniai ir žmogaus veiklos sukelti (techniniai, ekologiniai ir socialiniai) pavojai, kurie gali kilti savivaldybės teritorijoje ir už jos ribų, turėti padarinių (poveikį) atskiroms savivaldybės vietoms ir (ar) visai savivaldybės teritorijai: gyventojų gyvybei ar sveikatai, turtui, aplinkai, būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms ir sukelti savivaldybės ar valstybės lygio ekstremaliąją situaciją.

Nustatytų galimų pavojų apibūdinimas

1 lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas pavojaus išplitimas	Galimo pavojaus kilimo priežastys
1.	Stichiniai meteorologiniai reiškiniai	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Gamtinės kilmės
2.	Pavojingos ar ypač pavojingos žmonių ligos protrūkis ar epidemija	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Gamtinės kilmės, žmogaus veikla
3.	Stichiniai hidrologiniai reiškiniai	Dalis savivaldybės teritorija	Gamtinės kilmės,
4.	Gyvūnų ligos	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Gamtinės kilmės, žmogaus veikla
5.	Augalų ligos	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Gamtinės kilmės
6.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Gamtinės kilmės
7.	Katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Gamtinės kilmės
8.	Vabzdžių antplūdis	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Gamtinės kilmės
9.	Geologinis reiškinys	Dalis savivaldybės teritorijos	Gamtinės kilmės
10.	Katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai	Dalis savivaldybės teritorijos	Gamtinės kilmės,
11.	Gaisrai atvirose teritorijose	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Gamtinės kilmės, žmogaus veikla, techninio pobūdžio

12.	Gaisrai pastatuose ir įrenginiuose	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus veikla, techninio pobūdžio
13.	Kelių transporto avarijos	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus veikla, techninio pobūdžio
14.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Dalis savivaldybės teritorijos	Gamtinės kilmės, techninio pobūdžio
15.	Pastatų, statinių griuvimai	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus veikla, gamtinės kilmės, techninio pobūdžio
16.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Techninio, gamtinio pobūdžio, žmogaus veikla
17.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Techninio, gamtinio pobūdžio, žmogaus veikla
18.	Dujų tiekimo sutrikimas	Dalis savivaldybės teritorijos	Techninio pobūdžio, žmogaus veikla
19.	Vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemų avarijos	Dalis savivaldybės teritorijos	Techninio, gamtinio pobūdžio, žmogaus veikla
20.	Oro tarša	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Techninio, gamtinio pobūdžio, žmogaus veikla
21.	Vandens tarša	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Techninio, gamtinio pobūdžio, žmogaus veikla
22.	Maisto tarša	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Žmogaus veiklos, techninio pobūdžio
23.	Dirvožemio, grunto tarša	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Techninio, gamtinio pobūdžio, žmogaus veikla
24.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus veiklos, techninio pobūdžio
25.	Radiacinė avarija	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Techninio pobūdžio, žmogaus veikla
26.	Naftos produktų išsiliejimas	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus veikla, techninio pobūdžio
27.	Kuro resursų trūkumas ir (ar) stygius	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Techninio pobūdžio, žmogaus veikla
28.	Pavojingas radinys	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus veikla
29.	Karinė ataka, maištas, sukilimas	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Žmogaus veikla
30.	Sabotažas, diversija	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Žmogaus veikla
31.	Streikai	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Žmogaus veikla
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus veikla
33.	Nusikaltimai, nusikalstami neramumai, gaujų siautėjimas	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus veikla
34.	Žmonių grobimas, įkaitų paėmimas	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Žmogaus veikla
35.	Masinis užsieniečių antplūdis	Dalis savivaldybės teritorijos	Žmogaus veiklos
36.	Teroristiniai išpuoliai	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Žmogaus veikla

37.	Komunikacijų sistemų nutraukimas ir (ar) gedimas	Dalis arba visa savivaldybės teritorija	Techninio pobūdžio, žmogaus veikla
-----	--	---	------------------------------------

III. RIZIKOS VERTINIMAS

16. Šiame etape analizuojama nustatytų galimų pavojų tikimybė ir galimi padariniai (poveikis).

17. Kiekvieno nustatyto galimo pavojaus tikimybė (T) vertinama balais pagal 2 lentelėje pateiktus galimo pavojaus tikimybės įvertinimo kriterijus

Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimo kriterijai

2 lentelė

<i>Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimas</i>	<i>Galimo pavojaus tikimybės lygis</i>	<i>Vertinimo balai</i>
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

Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimo lentelė

3 lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas	Galimo pavojaus tikimybės lygis	Vertinimas balais
1.	Stichiniai meteorologiniai reiškiniai	Gali įvykti kartą per 1-10 metų	Didelė tikimybė	4
2.	Pavojingos ar ypač pavojingos žmonių ligos protrūkis ar epidemija	Gali įvykti kartą per 1-10 metų	Didelė tikimybė	4
3.	Stichiniai hidrologiniai reiškiniai	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
4.	Gyvūnų ligos	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
5.	Augalų ligos	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
6.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
7.	Katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai	Gali įvykti kartą per 50-100 metų	Maža tikimybė	2
8.	Vabzdžių antplūdis	Gali įvykti kartą per 50 – 100 metų	Maža tikimybė	2
9.	Geologinis reiškinys	Gali įvykti kartą per 1-10 metų	Didelė tikimybė	4
10.	Katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai	Gali įvykti rečiau negu kartą per 100 metų	Labai maža tikimybė	1
11.	Gaisrai atvirosiose teritorijose	Gali įvykti dažniau negu kartą per metus	Labai didelė tikimybė	5
12.	Gaisrai pastatuose ir įrenginiuose	Gali įvykti dažniau negu kartą per metus	Labai didelė tikimybė	5
13.	Kelių transporto avarijos	Gali įvykti dažniau negu kartą per metus	Labai didelė tikimybė	5
14.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Gali įvykti rečiau negu kartą per 100 metų	Labai maža tikimybė	1
15.	Pastatų, statinių griuvimai	Gali įvykti kartą per 10 – 50 metų	Vidutinė tikimybė	3
16.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Gali įvykti kartą per 1-10 metų	Didelė tikimybė	4
17.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Gali įvykti kartą per 1-10 metų	Didelė tikimybė	4
18.	Dujų tiekimo sutrikimai	Gali įvykti kartą per 50-100 metų	Maža tikimybė	2
19.	Vandens tiekimo ir nuotekų	Gali įvykti kartą per 10 – 50 metų	Vidutinė tikimybė	3

	šalinimo sistemų avarijos	metų		
20.	Oro tarša	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
21.	Vandens tarša	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
22.	Maisto tarša	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
23.	Dirvožemio, grunto tarša	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
24.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį.	Gali įvykti rečiau negu kartą per 100 metų	Labai maža tikimybė	1
25.	Radiacinė avarija	Gali įvykti kartą per 50 – 100 metų	Maža tikimybė	2
26.	Naftos produktų išsiliejimas	Gali įvykti kartą per 1-10 metų	Didelė tikimybė	4
27.	Kuro resursų trūkumas ir (ar) stygius	Gali įvykti kartą per 50-100 metų	Maža tikimybė	2
28.	Pavojingas radinys	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3
29.	Karinė ataka, maištas, sukilimas	Gali įvykti rečiau negu kartą per 100 metų	Labai maža tikimybė	1
30.	Sabotažas, diversija	Gali įvykti kartą per 50-100 metų	Maža tikimybė	2
31.	Streikai	Gali įvykti kartą per 50-100 metų	Maža tikimybė	2
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	Gali įvykti kartą per 50-100 metų	Maža tikimybė	2
33.	Nusikaltimai, nusikalstami neramumai, gaujų siautėjimas	Gali įvykti kartą per 50-100 metų	Maža tikimybė	2
34.	Žmonių grobimas, įkaitų paėmimas	Gali įvykti kartą per 50-100 metų	Maža tikimybė	2
35.	Masinis užsieniečių antplūdis	Gali įvykti rečiau negu karta per 100 metų	Labai maža tikimybė	1
36.	Teroristiniai išpuoliai	Gali įvykti rečiau negu kartą per 100 metų	Labai maža tikimybė	1
37.	Komunikacijų sistemų nutraukimas ir (ar) gedimas	Gali įvykti kartą per 10-50 metų	Vidutinė tikimybė	3

17. Nustačius galimo pavojaus tikimybę (T), analizuojami jo padariniai (poveikis) (P) savivaldybėje:

- gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1);
- turtui ir aplinkai (P2);
- būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3).

18. Galimo pavojaus padariniai (poveikis) (P1, P2 ir P3) įvertinami balais pagal 4 lentelėje pateiktus įvertinimo kriterijus.

Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimo lentelė

4 lentelė

<i>Galimų padarinių (poveikio) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1) įvertinimas</i>	<i>Galimų padarinių (poveikio) lygis</i>	<i>Vertinimo balai</i>
Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	nereikšmingas	1
Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	ribotas	2
Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir (ar) nuo 300 iki 500 gyventojų evakuota	Didelis	3
Žuvo ne daugiau kaip 20 gyventojų ir (ar) nuo 10 iki 100 gyventojų sunkiai sužalota, ir (ar) nuo 500 iki 1000 gyventojų evakuota	labai didelis	4
Žuvo daugiau nei 20 gyventojų ir (ar) sužalota daugiau nei 100 gyventojų, ir (ar) daugiau kaip 1000 gyventojų evakuota	katastrofinis	5

Galimų pavojų padariniai (poveikis) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1)

5 lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galinių nukentėti gyventojų skaičius	Objektai, kuriuose yra pažeidžiamos visuomenės	Galimų padarinių	Vertinimo balai
----------	----------------------------	--------------------------------------	--	------------------	-----------------

		(žuvusiųjų ir (ar) sužeistų, ir (ar) evakuotinių gyventojų)	socialinės grupės, patenkančios į pavojaus zoną, ir (ar) gyventojų skaičius	(poveikio) lygis	
1.	Stichiniai meteorologiniai reiškiniai	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai	Ribotas	2
2.	Pavojingos ar ypač pavojingos žmonių ligos protrūkis ar epidemija	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai	Ribotas	2
3.	Stichiniai hidrologiniai reiškiniai	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Vienkiemiai, sodybos šalia upių.	Ribotas	2
4.	Gyvūnų ligos	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai.	Nereikšmin gas	1
5.	Augalų ligos	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Nėra.	Nereikšmin gas	1
6.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Nėra	Nereikšmin gas	1
7.	Katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai	Ribotas	2
8.	Vabzdžių antplūdis	Žuvusiųjų, sužeistų nėra ir gyventojų evakuoti nereikia	Nėra	Nereikšmin gas	1
9.	Geologinis reiškinys	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai	Ribotas	2
10.	Katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Vienkiemiai, sodybos šalia upių.	Ribotas	2
11.	Gaisrai atviroiose teritorijose	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Vienkiemiai, sodybos šalia miškų, pievų.	Ribotas	2
12.	Gaisrai pastatuose ir įrenginiuose	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų, ir (ar) nuo 300 iki 500 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įstaigos, namai ir butai.	Didelis	3
13.	Kelių transporto avarijos	Žuvo ne daugiau kaip 5 gyventojai ir (ar) sužalota nuo 5 iki 10 gyventojų	Nėra	Didelis	3
14.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Širvėnos sen.: Širvėnos ežero tvenkinys užtvindyti Kilučių k. 23 sodybas (120 žm.) ir Kilučių ežero tvenkinys užtvindyti Kilučių k. 54 sodybas (370 žm.). Pabiržės sen. Gulbinų	Ribotas	2

			tvenkinys užtvindytų Gulbinų k. 30 sodybų (150 žm.) Papilio sen. Papilio tvenkinys užtvindytų Papilio k. 60 sodybų (350 žm.) ir Kubilių k. 3 sodybas (10 žm.) Parovėjos sen. Agenišchio tvenkinys užtvindytų Agenišchio k. 23 sodybas (30 žm.)		
15.	Pastatų, statinių griuvimai	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai.	Ribotas	2
16.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai	Nereikšmin gas	1
17.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai	Nereikšmin gas	1
18.	Dujų tiekimo sutrikimai	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai.	Nereikšmin gas	1
19.	Vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemų avarijos	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai	Nereikšmin gas	1
20.	Oro tarša	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir individualūs būstai	Nereikšmin gas	1
21.	Vandens tarša	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir gyvenamieji būstai.	Nereikšmin gas	1
22.	Maisto tarša	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir gyvenamieji būstai.	Ribotas	2
23.	Dirvožemio, grunto tarša	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Nėra	Nereikšmin gas	1
24.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį.	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir gyvenamieji būstai.	Ribotas	2
25.	Radiacinė avarija	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos ir gyvenamieji būstai.	Ribotas	2
26.	Naftos produktų išsiliejimas	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Nėra	Nereikšmin gas	1
27.	Kuro resursų trūkumas ir (ar) stygius	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Nėra	Nereikšmin gas	1
28.	Pavojingas radinys	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos, gyvenamieji namai.	Nereikšmin gas	1
29.	Karinė ataka, maištas, sukilimas	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos, gyvenamieji namai.	Ribotas	2

30.	Sabotažas, diversija	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos, gyvenamieji namai.	Ribotas	2
31.	Streikai	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Nėra.	Nereikšmin gas	1
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos, gyvenamieji namai.	Ribotas	2
33.	Nusikaltimai, nusikalstami neramumai, gaujų siautėjimas	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos.	Ribotas	2
34.	Žmonių grobimas, įkaitų paėmimas	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Nėra.	Nereikšmin gas	1
35.	Masinis užsieniečių antplūdis	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir gyventojų evakuoti nereikia	Nėra	Nereikšmin gas	1
36.	Teroristiniai išpuoliai	Sužaloti 1–5 gyventojai ir (ar) iki 300 gyventojų evakuota	Ūkio subjektai, įmonės, kitos įstaigos.	Ribotas	2
37.	Komunikacijų sistemų nutraukimas ir (ar) gedimas	Žuvusiųjų, sužeistųjų nėra ir (ar) gyventojų evakuoti nereikia	Nėra	Nereikšmin gas	1

Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimo lentelė

4 lentelės tęsinys

<i>Galimų padarinių (poveikio) turtui ir aplinkai (P2) įvertinimas tūkst. Eur</i>	<i>Galimų padarinių (poveikio) lygis</i>	<i>Vertinimo balai</i>
Mažiau nei 20	nereikšmingas	1
20–60	ribotas	2
60–300	didelis	3
300–3000	labai didelis	4
Daugiau nei 3 000	katastrofinis	5

Galimų pavojų padariniai (poveikis) turtui (P2)

6 lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Pažeidžiami ekonominės veiklos sektoriai	Galimi padariniai (poveikis) privačiam turtui ir viešajam sektoriui	Numatomi nuostoliai, tūkst. Eur	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
1.	Stichiniai meteorologiniai reiškiniai	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
2.	Pavojingos ar ypač pavojingos žmonių ligos protrūkis ar epidemija	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
3.	Stichiniai hidrologiniai reiškiniai	Žemės ūkio	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai	20-60	Ribotas	2

			nuostoliai			
4.	Gyvūnų ligos	Žemės ūkio, pramonės	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
5.	Augalų ligos	Žemės ūkio	Materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmin gas	1
6.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Žemės ūkio	Materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmin gas	1
7.	Katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai.	20-60	Ribotas	2
8.	Vabzdžių antplūdis	Žemės ūkio	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmin gas	1
9.	Geologinis reiškinys	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
10.	Katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai	Žemės ūkio	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
11.	Gaisrai atvirose teritorijose	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
12.	Gaisrai pastatuose ir įrenginiuose	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
13.	Kelių transporto avarijos	Pramonės	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
14.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Žemės ūkio	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmin gas	1
15.	Pastatų, statinių griuvimai	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	20-300	Didelis	3
16.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai	20-60	Ribotas	2

			nuostoliai			
17.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	nereikšmingas	1
18.	Dujų tiekimo sutrikimai	Pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
19.	Vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemų avarijos	Pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
20.	Oro tarša	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	nereikšmingas	1
21.	Vandens tarša	Pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
22.	Maisto tarša	Pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
23.	Dirvožemio, grunto tarša	Žemės ūkio	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
24.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį.	Paslaugų sektorius	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
25.	Radiacinė avarija	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
26.	Naftos produktų išsiliejimas	Žemės ūkio, pramonės	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
27.	Kuro resursų trūkumas ir (ar) stygius	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
28.	Pavojingas radinys	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
29.	Karinė ataka, maištas, sukilimas	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	60-300	Didelis	3
30.	Sabotažas, diversija	Žemės ūkio, pramonės,	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1

		paslaugų	sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai			
31.	Streikai	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
33.	Nusikaltimai, nusikalstami neramumai, gaujų siautėjimas	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
34.	Žmonių grobimas, įkaitų paėmimas	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
35.	Masinis užsieniečių antplūdis	Paslaugų sektorius	Veiklos sutrikdymas	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
36.	Teroristiniai išpuoliai	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, turto sugadinimas ar sunaikinimas, materialiniai nuostoliai	20-60	Ribotas	2
37.	Komunikacijų sistemų nutraukimas ir (ar) gedimas	Žemės ūkio, pramonės, paslaugų	Veiklos sustabdymas ar apribojimas, materialiniai nuostoliai	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1

Galimų pavojų padariniai (poveikis) aplinkai (P2)

7 lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galima oro tarša	Galima paviršinio ir (ar) požeminio vandens tarša	Galima grunto tarša	Galimi padariniai (poveikis) gamtinei aplinkai	Numatomi nuostoliai, tūkst.Eur	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
1.	Stichiniai meteorologiniai reiškiniai	Ne	Ne	Ne	Augalijos sunaikinimas	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
2.	Pavojingos ar ypač pavojingos žmonių ligos protrūkis ar epidemija	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	Nereikšmingas	1
3.	Stichiniai hidrologiniai reiškiniai	Ne	Taip	Ne	Grunto išplovimas	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
4.	Gyvūnų ligos	Ne	Ne	Ne	Gyvūnijų sunaikinimas	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
5.	Augalų ligos	Ne	Ne	Ne	Augalijos	Mažiau nei	Nereikšmingas	1

					sunaikinimas	20	mingas	
6.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Ne	Ne	Ne	Gyvūnijos sunaikinimas	Mažiau nei 20	Nereikš mingas	1
7.	Katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai	Ne	Ne	Ne	Augalijos sunaikinimas	20-60	Ribotas	2
8.	Vabzdžių antplūdis	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
9.	Geologinis reiškinys	Ne	Ne	Ne	Augalijos sunaikinimas	Mažiau nei 20	Nereikš mingas	1
10.	Katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai	Ne	Taip	Ne	Grunto išplovimas	Mažiau nei 20	Nereikš mingas	1
11.	Gaisrai atvirose teritorijose	Taip	Ne	Ne	Augalijos sunaikinimas	20-60	Ribotas	2
12.	Gaisrai pastatuose ir įrenginiuose	Taip	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
13.	Kelių transporto avarijos	Ne	Taip	Taip	Nėra	Nėra	-	-
14.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Ne	Ne	Ne	Grunto išplovimas	Mažiau nei 20	Nereikš mingas	1
15.	Pastatų, statinių griuvimai	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
16.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
17.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
18.	Dujų tiekimo sutrikimai	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
19.	Vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemų avarijos	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
20.	Oro tarša	Taip	Ne	Ne	Augalijos, gyvūnijos sunaikinimas	Mažiau nei 20	Nereikš mingas	1
21.	Vandens tarša	Ne	Taip	Ne	Vandens augalijos ir gyvūnijos sunaikinimas	Mažiau nei 20	Nereikš mingas	1
22.	Maisto tarša	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
23.	Dirvožemio, grunto tarša	Ne	Ne	Taip	Augalijos sunaikinimas	Mažiau nei 20	Nereikš minga	1
24.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį.	Taip	Taip	Taip	Augalijos, gyvūnijos sunaikinimas	Mažiau nei 20	Nereikš mingas	1
25.	Radiacinė avarija	Taip	Taip	Taip	Augalijos, gyvūnijos užteršimas	20-60	Ribotas	2

26.	Naftos produktų išsiliejimas	Ne	Taip	Taip	Augalijos sunaikinimas	20-60	Ribotas	2
27.	Kuro resursų trūkumas ir (ar) stygius	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
28.	Pavojingas radinys	Taip	Taip	Taip	Augalijos sunaikinimas	Mažiau nei 20	Nereikšmingas	1
29.	Karinė ataka, maištas, sukilimas	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
30.	Sabotažas, diversija	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
31.	Streikai	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
33.	Nusikaltimai, nusikalstami neramumai, gaujų siautėjimas	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
34.	Žmonių grobimas, įkaitų paėmimas	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
35.	Masinis užsieniečių antplūdis	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
36.	Teroristiniai išpuoliai	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-
37.	Komunikacijų sistemų nutraukimas ir (ar) gedimas	Ne	Ne	Ne	Nėra	Nėra	-	-

19. Galimi padariniai (poveikis) turtui ir aplinkai vertinami balais, atsižvelgiant į 6 ir 7 lentelėse numatomus nuostolius (6 ir 7 lentelės nuostoliai sumuojami).

Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimo lentelė

4 lentelės tęsinys

<i>Galimų padarinių (poveikio) būtinausiomis gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3) įvertinimas</i>	<i>Galimų padarinių (poveikio) lygis</i>	<i>Vertinimo balai</i>
Kai būtinausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos iki 6 valandų	nereikšmingas	1
Kai būtinausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
Kai būtinausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų	Didelis	3
Kai būtinausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 3 iki 30 parų	labai didelis	4
Kai būtinausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos daugiau kaip 30 parų	katastrofinis	5

Galimi padariniai (poveikis) būtinausiomis gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3)

8 lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) būtinausiomis gyvenimo (veiklos) sąlygoms	Galimų padarinių (poveikio) trukmė (valandomis arba paromis)	Galimų padarinių (poveikio) lygis	Vertinimo balai
1.	Stichiniai meteorologiniai reiškiniai	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 6	Ribotas	2

			iki 24 valandų		
2.	Pavojingos ar ypač pavojingos žmonių ligos protrūkis ar epidemija	Taip	Nuo 3 iki 30 parų	Labai didelis	4
3.	Stichiniai hidrologiniai reiškiniai	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
4.	Gyvūnų ligos	Ne	Kai veikla sutrikdoma nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
5.	Augalų ligos	Ne	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
6.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	Ne	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
7.	Katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
8.	Vabzdžių antplūdis	Ne	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
9.	Geologinis reiškinys	Taip	Nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
10.	Katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai	Taip	Nuo 1 iki 3 parų	Didelis	3
11.	Gaisrai atvirose teritorijose	Ne	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
12.	Gaisrai pastatuose ir įrenginiuose	Taip	Nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
13.	Kelių transporto avarijos	Ne	Kai veikla sutrikdoma iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
14.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Taip	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
15.	Pastatų, statinių griuvimai	Ne	Nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
16.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 1 iki 3 parų	Didelis	3
17.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
18.	Dujų tiekimo sutrikimai	Taip	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
19.	Vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemų avarijos	Taip	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
20.	Oro tarša	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
21.	Vandens tarša	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
22.	Maisto tarša	Taip	Nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
23.	Dirvožemio, grunto tarša	Taip	Kai veikla sutrikdoma iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
24.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį.	Ne	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
25.	Radiacinė avarija	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 1 iki 3 parų	Didelis	3
26.	Naftos produktų išsiliejimas	Ne	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1

27.	Kuro resursų trūkumas ir (ar) stygius	Taip	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
28.	Pavojingas radinys	Ne	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
29.	Karinė ataka, maištas, sukilimas	Taip	Nuo 1 iki 3 parų	Didelis	3
30.	Sabotažas, diversija	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
31.	Streikai	Ne	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	Taip	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
33.	Nusikaltimai, nusikalstami neramumai, gaujų siautėjimas	Taip	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
34.	Žmonių grobimas, įkaitų paėmimas	Taip	Kai veikla sutrikdoma nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
35.	Masinis užsieniečių antplūdis	Ne	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
36.	Teroristiniai išpuoliai	Taip	Nuo 1 iki 3 parų	Didelis	3
37.	Komunikacijų sistemų nutraukimas ir (ar) gedimas	Taip	Iki 6 valandų	Nereikšmingas	1

RIZIKOS LYGIO IR JOS PRIIMTINUMO NUSTATYMAS

20. Nustatytų galimų pavojų rizikos lygis apskaičiuojamas pagal formulę $R = T \times P$ (R – rizika, T – tikimybė, P – padariniai (poveikis)). Gautos reikšmės įrašomos į 10 lentelės 7, 8 ir 9 skiltis:

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

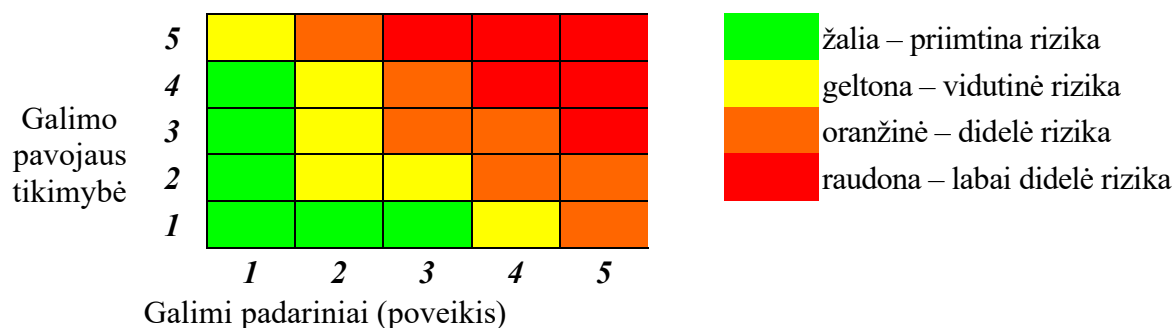
20.2. galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2);

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

21. Naudojantis 9 lentele, pagal nustatytą galimų pavojų tikimybės (T) ir galimų padarinių (poveikio) (P) balus (10 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 10 lentelės 7, 8, 9 skiltis.

22. 10 lentelės 10 skiltyje įrašomas bendras rizikos lygis, kuris gaunamas sudėjus R1, R2 ir R3 reikšme

Rizikos lygio (R) nustatymas



Galimų pavojų rizikos įvertinimas

10 lentelė

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimas balais	Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimas balais			Rizikos lygio (R) nustatymas			Bendras rizikos lygis (R) R=R1+R2+R3
			Galimi padariniai (poveikis) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1)	Galimi padariniai (poveikis) turtui ir aplinkai (P2)	Galimi padariniai (poveikis) būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (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 būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) R3=TxP3	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Stichiniai meteorologiniai reiškiniai	4	2	3	2	8 Vidutinė	12 Didelė	8 Vidutinė	28
2.	Pavojingos ar ypač pavojingos žmonių ligos protrūkis ar epidemija	4	2	3	4	8 Vidutinė	12 Didelė	16 Labai didelė	36
3.	Stichiniai hidrologiniai reiškiniai	3	2	3	2	6 Vidutinė	9 Didelė	6 Vidutinė	21
4.	Gyvūnų ligos	3	1	3	2	3 Priimtina	9 Didelė	6 Vidutinė	18
5.	Augalų ligos	3	1	2	1	3 Priimtina	6 Vidutinė	3 Priimtina	12
6.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	3	1	2	1	3 Priimtina	6 Vidutinė	3 Priimtina	12
7.	Katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai	2	2	4	2	4 Vidutinė	8 Didelė	4 Vidutinė	16
8.	Vabzdžių antplūdis	2	1	1	1	2 Priimtina	2 Priimtina	2 Priimtina	6
9.	Geologinis reiškinys	4	2	3	2	8 Vidutinė	12 Didelė	8 Vidutinė	28
10.	Katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai	1	2	3	3	2 Priimtina	3 Priimtina	3 Priimtina	8
11.	Gaisrai atvirose teritorijose	5	2	4	1	10 Didelė	20 Labai didelė	5 Vidutinė	35
12.	Gaisrai pastatuose ir įrenginiuose	5	3	2	2	15 Labai didelė	10 Didelė	10 Didelė	35
13.	Kelių transporto avarijos	5	3	2	1	15 Labai didelė	10 Didelė	5 Vidutinė	30
14.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	1	2	2	1	2 Priimtina	2 Priimtina	1 Priimtina	5
15.	Pastatų, statinių griuvimai	3	2	3	2	6 Vidutinė	9 Didelė	6 Vidutinė	21

16.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	4	1	2	3	4 Priimtina	8 Vidutinė	12 Didelė	24
17.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	4	1	1	2	4 Priimtina	4 Priimtina	8 Vidutinė	16
18.	Dujų tiekimo sutrikimai	2	1	1	1	2 Priimtina	2 Priimtina	2 Priimtina	6
19.	Vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemų avarijos	3	1	1	1	3 Priimtina	3 Priimtina	3 Priimtina	9
20.	Oro tarša	3	1	2	2	3 Priimtina	6 Vidutinė	6 Vidutinė	15
21.	Vandens tarša	3	1	2	2	3 Priimtina	6 Vidutinė	6 Vidutinė	15
22.	Maisto tarša	3	2	2	2	6 Vidutinė	6 Vidutinė	6 Vidutinė	18
23.	Dirvožemio, grunto tarša	3	1	2	1	3 Priimtina	6 Vidutinė	3 Priimtina	12
24.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį.	1	2	2	1	2 Priimtina	2 Priimtina	1 Priimtina	5
25.	Radiacinė avarija	2	2	3	3	4 Vidutinė	6 Vidutinė	6 Vidutinė	16
26.	Naftos produktų išsiliejimas	4	1	4	1	4 Priimtina	16 Labai didelė	4 Priimtina	24
27.	Kuro resursų trūkumas ir (ar) stygius	2	1	1	1	2 Priimtina	2 Priimtina	2 Priimtina	6
28.	Pavojingas radinys	3	1	2	1	3 Priimtina	6 Vidutinė	3 Priimtina	12
29.	Karinė ataka, maištas, sukilimas	1	2	3	3	2 Priimtina	3 Priimtina	3 Priimtina	8
30.	Sabotažas, diversija	2	2	1	2	4 Vidutinė	2 Priimtina	4 Vidutinė	10
31.	Streikai	2	1	1	1	2 Priimtina	2 Priimtina	2 Priimtina	6
32.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės	2	2	1	1	4 Vidutinė	2 Priimtina	2 Priimtina	8
33.	Nusikaltimai, nusikalstami neramumai, gaujų siautėjimas	2	2	2	1	4 Vidutinė	4 Vidutinė	2 Priimtina	10
34.	Žmonių grobimas, įkaitų paėmimas	2	1	1	2	2 Priimtina	2 Priimtina	4 Vidutinė	8
35.	Masinis užsieniečių antplūdis	1	1	1	1	1 Priimtina	1 Priimtina	1 Priimtina	3
36.	Teroristiniai išpuoliai	1	2	2	3	2 Priimtina	2 Priimtina	3 Priimtina	7
37.	Komunikacijų sistemų nutraukimas ir (ar) gedimas	3	1	1	1	3 Priimtina	3 Priimtina	3 Priimtina	9

23. Atlikus Biržų rajono savivaldybės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijos rizikos analizę, nustatomas savivaldybės galimų pavojų sąrašas prioriteto tvarka pagal jų rizikos lygį.

Pažymėtina, kad bendroji rizika įvertinama kaip labai aukšta, aukšta arba vidutinė, priklausomai nuo bendrosiose matricose pažymėtų rezultatų. Tai yra, jeigu bent viena iš 3 galimų poveikių rizika įvertinama kaip labai aukšta – bendroji rizika vertinama kaip labai aukšta, jeigu bent viena iš 3 galimų poveikių rizika įvertinta kaip aukšta – bendroji rizika vertinama kaip aukšta, jeigu bent viena iš 3 galimų poveikių rizika įvertinta kaip vidutinė – bendroji rizika vertinama kaip vidutinė.

Gresiančios ekstremalios situacijos

11 lentelė

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Bendras rizikos balas
Labai didelės rizikos lygis		
1.	Pavojingos ar ypač pavojingos žmonių ligos protrūkis ar epidemija.	36
2.	Gaisrai pastatuose ir įrenginiuose.	35
3.	Gaisrai atvirose teritorijose	35
4.	Kelių transporto avarijos	30
5.	Naftos produktų išsiliejimas	24
Didelės rizikos lygis		
6.	Stichiniai meteorologiniai reiškiniai	28
7.	Geologinis reiškinys	28
8.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	24
9.	Pastatų, statinių griuvimai.	21
10.	Stichiniai hidrologiniai reiškiniai.	21
11.	Gyvūnų ligos	18
12.	Katastrofiniai meteorologiniai reiškiniai.	16
Vidutinės rizikos lygis		
13.	Maisto tarša	18
14.	Radiacinė avarija	16
15.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	16
16.	Vandens tarša	15
17.	Oro tarša	15
18.	Dirvožemio, grunto tarša	12
19.	Augalų ligos	12
20.	Žuvų dusimas, laukinių žvėrių ir paukščių badas	12
21.	Pavojingas radinys	12
22.	Nusikaltimai, nusikalstami neramumai, gaujų siautėjimas	10
23.	Sabotažas, diversija	10
24.	Žmonių grobimas, įkaitų paėmimas	8
25.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės.	8
Priimtinos rizikos lygis		
26.	Vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo sistemų avarijos	9
27.	Komunikacijų sistemų nutraukimas ir (ar) gedimas	9
28.	Katastrofiniai hidrologiniai reiškiniai.	8
29.	Karinė ataka, maištas, sukilimas.	8
30.	Teroristiniai išpuoliai	7

31.	Vabzdžių antplūdis	6
32.	Kuro resursų trūkumas ir (ar) stygius	6
33.	Streikai	6
34.	Dujų tiekimo sutrikimas	6
35.	Įvykiai transportuojant pavojingą krovinį	5
36.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	5
37.	Masinis užsieniečių antplūdis	3
