

PATVIRTINTA  
Utenos rajono savivaldybės  
administracijos direktoriaus  
2021 m. rugsėjo 9 d.  
įsakymu Nr. AĮ- 1101

## UTENOS RAJONO SAVIVALDYBĖS GALIMŲ PAVOJŲ IR EKSTREMALIŲJŲ SITUACIJŲ RIZIKOS ANALIZĖ

### I SKYRIUS BENDROSIOS NUOSTATOS

1.1. Vadovaujantis Savivaldybės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės metodinių rekomendacijų, patvirtintų 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) 8 punktu, peržiūrėta ir atnaujinta Utenos rajono savivaldybės administracijos direktoriaus 2012 m. spalio 31 d. įsakymu AĮ-1044 „Dėl Utenos rajono savivaldybės galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės patvirtinimo“ (2019 m. spalio 31 d. įsakymo Nr. AĮ-1021 redakcija) patvirtinta Utenos rajono savivaldybės (toliau – Savivaldybė) galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizė (toliau – Rizikos analizė). Naują rizikos vertinimą paskatino atlikti kintanti aplinka (dėl dažnėjančių stichinių meteorologinių reiškinių, paskelbtos koronaviruso (COVID-19) pandemijos), atsiradę nauji pavojai (migrantų antplūdis, jau veikianti Baltarusijos Astravo AE).

1.2. Rizikos analizės tikslas – nustatyti 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.

1.3. Rizikos analizė atlikta vadovaujantis Rekomendacijomis ir atsižvelgiant į 2018 m. atnaujintą Nacionalinę rizikos analizę.

1.4. Rizikos analizė atlikta šiais etapais:

1.4.1. nustatyti galimi pavojai;

1.4.2. atliktas rizikos vertinimas;

1.4.3. nustatytas rizikos lygis ir jos priimtumas (priimtina ar nepriimtina).

1.5. Duomenys, gauti atlikus Rizikos analizę, naudojami:

1.5.1. rengiant Savivaldybės ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių planą;

1.5.2. rengiant Savivaldybės ekstremaliųjų situacijų valdymo planą;

1.5.3. planuojant Savivaldybės kolektyvinės gyventojų apsaugos nuo atsiradusių gyvybei ar sveikatai pavojingų veiksnių priemones.

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

### II SKYRIUS GALIMŲ PAVOJŲ NUSTATYMAS

2.1. Atliekant Rizikos analizę įvertinta 33 galimi pavojai, galintys sukelti savivaldybės lygio ar/ir valstybės lygio ekstremaliąją situaciją (\* – Nacionalinėje rizikos analizėje nagrinėjamas galimas pavojus):

2.1.1 smarkus vėjas, škvalas, uraganas\*;

2.1.2 smarkus lietus\*;

2.1.3 kruša\*;

2.1.4 snygis, pūga\*;

- 2.1.5 liūndra, smarkus sudėtinis apšalas\*;
- 2.1.6 speigas\*;
- 2.1.7 kaitra\*;
- 2.1.8 šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu\*;
- 2.1.9 sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu\*;
- 2.1.10 vandens lygio pakilimas/ potvynis\*;
- 2.1.11 pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas)\*;
- 2.1.12 ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga\*;
- 2.1.13 kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkėjai\*;
- 2.1.14 radiologinė avarija\*, tarša radioaktyviosiomis medžiagomis;
- 2.1.15 branduolinė avarija\*;
- 2.1.16 įvykiai transportuojant pavojingus krovinius\*;
- 2.1.17 hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai;
- 2.1.18 elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai\*;
- 2.1.19 šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;
- 2.1.20 vandens tiekimo sutrikimas;
- 2.1.21 dujų tiekimo sutrikimas;
- 2.1.22 elektroninių ryšių teikimo sutrikimas ir (ar) gedimai\*;
- 2.1.23 kibernetinės atakos\*;
- 2.1.24 pavojingas radinys;
- 2.1.25 gaisrai ir (ar) sprogimai\*;
- 2.1.26 miškų\*, durpynų\*, atvirų teritorijų gaisrai;
- 2.1.27 gaisras bankrutavusios įmonės sukauptų pavojingų atliekų sandėliuose;
- 2.1.28 vandens tarša;
- 2.1.29 dirvožemio, grunto tarša;
- 2.1.30 visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės\*;
- 2.1.31 pavojus valstybės saugumui\*;
- 2.1.32 masinis užsieniečių antplūdis\*;
- 2.1.33 teroristiniai išpuoliai\*.
- 2.2. Galimas pavojus suprantamas kaip galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų keliama grėsmė gyventojų gyvybei ar sveikatai, turtui ir /arba aplinkai.
- 2.3. Šiame Rizikos analizės skyriuje nustatyti ir 1 lentelėje „Nustatytų galimų pavojų apibūdinimas„ (1 priedas) pateikti visi galimi gamtiniai ir žmogaus veiklos sukelti (techniniai, ekologiniai ir socialiniai) pavojai, kurie gali:
  - 2.3.1. kilti Savivaldybės teritorijoje ir už jos ribų;
  - 2.3.2. turėti padarinių (poveikį) atskiroms Savivaldybės vietovėms ir (ar) visai Savivaldybės teritorijai, jos gyventojų gyvybei ar sveikatai, turtui, aplinkai, būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms;
  - 2.3.3. sukelti savivaldybės ar / ir valstybės lygio ekstremaliąją situaciją.

### **III SKYRIUS RIZIKOS VERTINIMAS**

- 3.1. Šiame etape analizuota nustatytų galimų pavojų tikimybė ir galimi padariniai (poveikis).
- 3.2. Kiekvieno nustatyto galimo pavojaus tikimybė (T) vertinama balais pagal Rekomendacijose pateiktus galimo pavojaus tikimybės įvertinimo kriterijus, kurie pateikiami 2 lentelėje „Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimo kriterijai“ (2 priedas). Galimo pavojaus tikimybės vertinimas balais įrašomas į 8 lentelės „Galimų pavojų rizikos įvertinimas“ (8 priedas) 3 skiltį.
- 3.3. Nustačius galimo pavojaus tikimybę (T), analizuojami jo padariniai (poveikis) (P)

Savivaldybėje:

- 3.3.1. gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1);
- 3.3.2. turtui ir aplinkai (P2);
- 3.3.3. būtinausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3).
- 3.4. Nustatomas galimas nukentėjusiųjų (žuvusiųjų, sužeistųjų, evakuotinių) gyventojų skaičius. Šie duomenys įrašomi į 3 lentelės „Galimų pavojų padariniai (poveikis) žmonėms (P1)“ (3 priedas) 3 skiltį.
- 3.5. Atsižvelgiant į Rekomendacijų 2 priede pateiktą Pažeidžiamų visuomenės socialinių grupių sąrašą, nustatomi objektai, kuriuose yra pažeidžiamos visuomenės socialinės grupės ir/ar tų grupių gyventojų skaičius. Šie duomenys įrašomi į 3 lentelės „Galimų pavojų padariniai (poveikis) žmonėms (P1)“ 4 skiltį.
- 3.6. Nustatomi ir 4 lentelėje „Galimų pavojų padariniai (poveikis) turtui (P2)“ (4 priedas) bei 5 lentelėje „Galimų pavojų padariniai (poveikis) aplinkai (P2)“ (5 priedas) aprašomi:
  - 3.6.1. pažeidžiami ekonominės veiklos sektoriai;
  - 3.6.2. galimi padariniai (poveikis) privačiam turtui bei viešajam sektoriui ir numatomi nuostoliai;
  - 3.6.3. galima aplinkos tarša ir galimi padariniai (poveikis) aplinkai, numatomi nuostoliai.
- 3.7. Įvertinami ir 6 lentelėje „Galimi padariniai (poveikis) būtinausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3)“ (6 priedas) aprašomi galimi padariniai (poveikis) būtinausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms ir jų numatoma trukmė.
- 3.8. Kiekvieno galimo pavojaus padariniai (poveikis) (P1, P2, P3) įvertinti balais pagal 7 lentelėje „Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimo kriterijai“ (7 priedas) pateiktus įvertinimo kriterijus. Balai atitinkamai surašomi į 8 lentelės „Galimų pavojų rizikos įvertinimas“ 4, 5 ir 6 skiltis.
- 3.9. Galimi padariniai (poveikis) turtui ir aplinkai vertinami balais, atsižvelgiant į 4 lentelėje „Galimų pavojų padariniai (poveikis) turtui (P2)“ ir 5 lentelėje „Galimų pavojų padariniai (poveikis) aplinkai (P2)“ numatomus nuostolius (lentelėse nurodyti nuostoliai sumuojami).

## IVSKYRIUS

### RIZIKOS LYGIO IR JOS PRIIMTINUMO NUSTATYMAS

- 4.1. Nustatytų galimų pavojų rizikos lygis apskaičiuojamas pagal formulę  $R = T \times P$  (R – rizika, T – tikimybė, P – padariniai (poveikis). Gautos reikšmės atitinkamai įrašomos į 8 lentelės „Galimų pavojų rizikos įvertinimas“ 7, 8 ir 9 skiltis:
  - 4.1.1. galimo pavojaus rizikos gyventojų gyvybei ir sveikatai lygis (R1);
  - 4.1.2. galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2);
  - 4.1.3. galimo pavojaus rizikos būtinausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (R3).
- 4.2. Vadovaujantis nustatytų galimų pavojų tikimybės ir galimų padarinių (poveikio) įvertinimais ir naudojantis Rekomendacijų 9 lentelėje „Rizikos lygio (R) nustatymas“ (9 priedas) pateikta rizikos lygio nustatymo matrica, nustatomas kiekvieno galimo pavojaus rizikos (R1, R2, R3) lygis: labai didelis, didelis, vidutinis arba priimtinas, kuris atitinkamai įrašomas į 8 lentelės „Galimų pavojų rizikos įvertinimas“ 7, 8 ir 9 skiltis.
- 4.3. 8 lentelės „Galimų pavojų rizikos įvertinimas“ 10 skiltyje įrašomas bendras rizikos lygis, kuris gaunamas sudėjus R1, R2 ir R3 reikšmes. Šie duomenys naudojami sudarant savivaldybės galimų pavojų sąrašą prioriteto tvarka pagal jų rizikos lygį.
- 4.4. Galimais pavojais prioriteto tvarka laikomi:
  - 4.4.1. pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį) ir yra didelės tikimybės;
  - 4.4.2. pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį);
  - 4.4.3. pavojai, kurie yra didelės tikimybės;
  - 4.4.4. visi kiti pavojai bendro rizikos lygio mažėjimo tvarka.
- 4.5. Savivaldybės galimi pavojai prioriteto tvarka:**
  - 4.5.1. pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį) ir yra didelės tikimybės:**

4.5.1.1. pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas);

4.5.1.2. elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;

4.5.1.3. ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga;

4.5.1.4. gaisrai ir (ar) sprogimai;

4.5.1.5. smarkus vėjas, škvalas, uraganas;

4.5.1.6. kibernetinės atakos;

4.5.1.7. pavojingas radinys;

4.5.1.8. masinis užsieniečių antplūdis;

4.5.1.9. snygis, pūga;

4.5.1.10. speigas;

4.5.1.11. smarkus lietus;

4.5.1.12. visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės;

4.5.1.13. kaitra;

4.5.1.14. kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkėjai;

**4.5.2. pavojai, kurie sukelia didelius padarinius (poveikį):**

4.5.2.1. pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas);

4.5.2.2. branduolinė avarija;

4.5.2.3. pavojus valstybės saugumui;

4.5.2.4. elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;

4.5.2.5. ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga;

4.5.2.6. gaisrai ir (ar) sprogimai;

4.5.2.7. smarkus vėjas, škvalas, uraganas;

4.5.2.8. kibernetinės atakos;

4.5.2.9. pavojingas radinys;

4.5.2.10. masinis užsieniečių antplūdis;

4.5.2.11. snygis, pūga;

4.5.2.12. speigas;

4.5.2.13. radiologinė avarija, tarša radioaktyviosiomis medžiagomis;

4.5.2.14. šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;

4.5.2.15. smarkus lietus;

4.5.2.16. visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės;

4.5.2.17. miškų, durpynų, atvirų teritorijų gaisrai;

4.5.2.18. kaitra;

4.5.2.19. kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkėjai;

**4.5.3. pavojai, kurie yra didelės tikimybės:**

4.5.3.1. smarkus vėjas, škvalas, uraganas;

4.5.3.2. pavojingas radinys;

4.5.3.3. kibernetinės atakos;

4.5.3.4. smarkus lietus;

4.5.3.5. masinis užsieniečių antplūdis;

4.5.3.6. pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas);

4.5.3.7. elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;

4.5.3.8. ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga;

4.5.3.9. gaisrai ir (ar) sprogimai;

4.5.3.10. snygis, pūga;

4.5.3.11. speigas;

4.5.3.12. visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės;

4.5.3.13. kaitra;

4.5.3.14. kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkėjai;

- 4.5.3.15. kruša;
- 4.5.3.16. lijundra, smarkus sudėtinis apšalas;
- 4.5.3.17. sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu;

**4.5.4. visi kiti pavojai bendro rizikos lygio mažėjimo tvarka:**

- 4.5.4.1. gaisras bankrutavusios įmonės sukauptų pavojingų atliekų sandėliuose;
- 4.5.4.2. vandens lygio pakilimas/ potvynis;
- 4.5.4.3. teroristiniai išpuoliai;
- 4.5.4.4. vandens tiekimo sutrikimas;
- 4.5.4.5. elektroninių ryšių teikimo sutrikimas ir (ar) gedimai;
- 4.5.4.6. dujų tiekimo sutrikimas;
- 4.5.4.7. įvykiai transportuojant pavojingus krovinius;
- 4.5.4.8. hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai;
- 4.5.4.9. šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu;
- 4.5.4.10. vandens tarša;
- 4.5.4.11. dirvožemio, grunto tarša.

**4.6. Savivaldybės galimų pavojų sąrašas prioriteto tvarka pagal jų bendrą rizikos**

**lygį:**

**4.6.1. labai didelė rizika:**

4.6.1.1. pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas);

**4.6.2. didelė rizika:**

- 4.6.2.1. branduolinė avarija;
- 4.6.2.2. pavojus valstybės saugumui;
- 4.6.2.3. elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;
- 4.6.2.4. ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga;
- 4.6.2.5. gaisrai ir (ar) sproginiai;
- 4.6.2.6. smarkus vėjas, škvalas, uraganas;
- 4.6.2.7. kibernetinės atakos;
- 4.6.2.8. pavojingas radinys;
- 4.6.2.9. masinis užsieniečių antplūdis;
- 4.6.2.10. snygis, pūga;
- 4.6.2.11. speigas;
- 4.6.2.12. radiologinė avarija, tarša radioaktyviosiomis medžiagomis;
- 4.6.2.13. šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai;
- 4.6.2.14. smarkus lietus;
- 4.6.2.15. visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės;
- 4.6.2.16. miškų, durpynų, atvirų teritorijų gaisrai;
- 4.6.2.17. kaitra;
- 4.6.2.18. kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkėjai;

**4.6.3. vidutinė rizika:**

- 4.6.3.1. gaisras bankrutavusios įmonės sukauptų pavojingų atliekų sandėliuose;
- 4.6.3.2. vandens lygio pakilimas/ potvynis;
- 4.6.3.3. teroristiniai išpuoliai;
- 4.6.3.4. sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu;
- 4.6.3.5. lijundra, smarkus sudėtinis apšalas;
- 4.6.3.6. kruša;
- 4.6.3.7. dujų tiekimo sutrikimas;
- 4.6.3.8. vandens tiekimo sutrikimas;
- 4.6.3.9. elektroninių ryšių teikimo sutrikimas ir (ar) gedimai;
- 4.6.3.10. įvykiai transportuojant pavojingus krovinius;
- 4.6.3.11. hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai;

**4.6.4. priimtina rizika:**

- 4.6.4.1. šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu;
- 4.6.4.2. vandens tarša;
- 4.6.4.3. dirvožemio, grunto tarša;
- 4.7. Nustačius labai didelę, didelę ar vidutinę riziką, šių galimų pavojų rizikos mažinimo priemonės numatomos Savivaldybės ekstremaliųjų situacijų prevencijos priemonių plane.
- 4.8. Nustačius labai didelę ar didelę riziką, šių galimų pavojų valdymas aprašomas Savivaldybės ekstremaliųjų situacijų valdymo plane.
- 4.9. Nustačius priimtina riziką, šių galimų pavojų prevencijos priemonės ir jų valdymas nenumatomas. Jie pakartotinai įvertinami Rizikos analizės peržiūros metu.

## **V SKYRIUS BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS**

- 5.1. Rizikos analizė peržiūrima ir prireikus atnaujinama ne rečiau kaip vieną kartą per trejus metus arba atsiradus naujiems pavojams, pasikeitus civilinę saugą reglamentuojantiems teisės aktams, pertvarkius ar modernizavus įrenginius bei įvykus kitiems pokyčiams, didinantiems pavojų ar ekstremaliųjų situacijų riziką ir mažinantiems darbuotojų saugumą.
  - 5.2. Rizikos analizė skelbiama Savivaldybės internetinėje svetainėje.
-

Nustatytų galimų pavojų apibūdinimas

I lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas išplitimas (nurodyti konkrečias savivaldybės gyvenamąsias vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
<b>Galimi gamtiniai pavojai:</b>			
<i>Stichiniai ar katastrofiniai hidrometeorologiniai reiškiniai:</i>			
1.	Smarkus vėjas, škvalas, uraganas*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys.
2.	Smarkus lietus*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys.
3.	Kruša*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys.
4.	Snygis, pūga*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys.
5.	Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys.
6.	Speigas*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys.
7.	Kaitra*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys.
8.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys.
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys.
<i>Hidrologiniai reiškiniai:</i>			
10.	Vandens lygio pakilimas/ potvynis*	Šventosios upės pakrantės Užpalių mstl., Vyžuonos upės pakrantės Utenos mieste, Vyžuonų mstl. Didžiausia užtvindymo tikimybė - Utenos mieste Mechanizatorių, Ateities, Gedimo, Žalgirio gatvės, S. Dariaus ir S. Girėno g. dalis, Krašunos parkas, Viešos upės pakrantė Ažuolijos mikrorajone, Miesto sodas, Vyžuonos parkas.	Pavasarinis polaidis, ilgalaikiai liūtys.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas išplitimas (nurodyti konkrečias savivaldybės gyvenamąsias vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
<i>Kiti gamtiniai pavojai:</i>			
11.	Pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas)*	Visa Savivaldybės teritorija.	Pavojingos užkrečiamos ligos atvejais, protrūkis, epidemija/ pandemija arba koks nors kitas išplitęs biologinės kilmės atvejis.
12.	Ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga*	Visa Savivaldybės teritorija.	Ypač pavojingos gyvūnų užkrečiamosios ligos (paukščių gripas, afrikinis kiaulių maras ar kt.) protrūkis (epizotijos).
13.	Kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkėjai*	Visa Savivaldybės teritorija.	Palankios sąlygos pavojingų miško kenkėjų dauginimuisi po uraganų ir škvallų, stichinės sausros metu, gaisravietėse po miškų gaisrų. Kenksmingųjų organizmų patekimas į šalį importuojant medieną, medienos gaminius iš užsienio.
<b>Galimi žmogaus veiklos sukelti pavojai:</b>			
14.	Radiologinė avarija.* Tarša radioaktyviosiomis medžiagomis	Visa Savivaldybės teritorija.	Pametus, palikus, radus radioaktyvų šaltinį. Transporto avarija vežant radioaktyviuosius šaltinius. Gaisras radioaktyviojo šaltinio aplinkoje. Piktavališkais tikslais panaudojus radioaktyvų šaltinį („nešvari bomba“) – teroristinis išpuolis.
15.	Branduolinė avarija*	Visa Savivaldybės teritorija.	Avarija branduolinės energetikos objektuose (Ignalinos AE, Astravo (Baltarusija) AE).
16.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius*	Savivaldybės gyvenamosios vietovės prie magistralinių, krašto, rajoninių kelių (Vyžuonos, Šiaudiniai, Nemeikščiai, Pačkėnai, Kuktiškės, Antalgė, Leliūnai, Jasonys, Vaikutėnai, Radeikiai, Jataučiai, Daugailiai, Saldutiškis, Utenos mieste Basanavičiaus g., Kupiškio g., Aukštakalnio mikrorajonas,	Techniniai transporto priemonių gedimai, ekstremalūs orų pokyčiai, žmogiskosios klaidos, tyčinė veikla, teroristinis išpuolis

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas išplitimas (nurodyti konkrečias savivaldybės gyvenamąsias vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
17.	Hidrotechnikos statinių (irenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Ažuolijos mikrorajono bei Molėtų g. dalis ties miesto apvažiavimu.), degalinės, Utenos geležinkelio stotis (Ažuolijos k., Leliūnų sen.). Utenos miesto, Utenos, Sudeikių, Vyžuonų seniūnijos, Jasiūnų k. „Liepų“, „Vyturėlis“, „Ažuolas“ sodų bendrijų dalis teritorijų.	Technologinio proceso sutrikimai ir avarijos (Klovinių, Biliakiemio, Nemeikščių užtvankų Utenos sen., Seteriačiaus užtvankos Sudeikių sen., Jasiūnų užtvankos Leliūnų sen.), smarkus lietus, potvynis, ledų sangrūdos, laukinės augalijos ir gyvūnų daromas poveikis, žmogaus veikla. Teroristinis išpuolis.
18.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai*	Visa Savivaldybės teritorija.	Gamtinis reiškinys (smarkus vėjas, uraganas, smarkus sudėtinis apšalas). Techninis įvykis (autoavarija, elektros kabelių pažeidimai vykdam žemės kasimo darbus, gaisras transformatoriuje). Socialinis įvykis (transformatoriaus sugadinimas). Teroristinis išpuolis.
19.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Utenos miesto seniūnija.	Techninis įvykis (katilinės ar šilumos tiekimo trasos gedimas, elektros energijos, dujų tiekimo sutrikimas UAB „Utenos šilumos tinklai“). Speigas. Teroristinis išpuolis.
20.	Vandens tiekimo sutrikimas	Utenos miestas ir Jasiūnų, Joneliškių, Klovinių, Mockėnų, Nemeikščių, Vyžuonėlių priemiesčiai, Daugailių, Kuktiškių, Leliūnų, Saldutiškio, Sudeikių, Tauragnų, Užpalių, Vyžuonų miesteliai, Antandrajos, Antalgės, Ažugirių, Ažuolijos, Biliakiemio, Jotaučių, Juknėnų, Kaimynų, Kaniūkų, Kirdeikių, Klylių ir Vlkablauzdės, Medenių, Pačkėnų, Pakalnių, Plaušų, Radeikių, Sirutėnų, Sėlės, Šiaudinių, Velbiškių, Vaikutėnų, Vilučių kaimai.	Techninis įvykis (vandens tiekimo įrenginių gedimas, elektros energijos tiekimo sutrikimas). Ekologinis įvykis (gręžinio tarša). Teroristinis išpuolis.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas išplitimas (nurodyti konkrečias savivaldybės gyvenamąsias vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
21.	Dujų tiekimo sutrikimas	Utenos miesto seniūnija.	Magistralinio dujotiekio pažeidimai vykdomi žemės kasimo darbus, nusikalstamą veiklą. Avarija Utenos DSS Šabaldauskų kaime, Utenos sen.). Stichinės nelaimės. Geopolitinės priežastys. Teroristinis išpuolis.
22.	Elektroninių ryšių tiekimo sutrikimas ir (ar) gedimai*	Visa Savivaldybės teritorija.	Techninis įvykis (kabelių pažeidimai vykdomi žemės kasimo darbus, internetinio ryšio tiekimo įrangos gedimai). Teroristinis išpuolis.
23.	Kibernetinės atakos*	Savivaldybės teritorijoje veikianti interneto infrastruktūra bei kritinė (elektros tiekimo, sveikatos priežiūros, vandens tiekimo, transporto sektoriaus ir kt.) infrastruktūra.	Nusikalstamos veiklos. Siekis dėl politinių ar kitų priežasčių trikdyti arba visiškai pažeisti teikiamų paslaugų pastiekiamumą teisėtiems vartotojams.
24.	Pavojingas radinys	Visa Savivaldybės teritorija.	Randamas nuo karo laikų likęs nesprogęs standartinis sprogstamasis užtaisas. Įtartinas radinys. Grasinimas įvykdyti teroro aktą.
25.	Gaisrai ir (ar) sproginimai*	Visa Savivaldybės teritorija (pastatai ir statiniai).	Neatsargus žmogaus elgesys. Tyčinė žmogaus veikla (padegimas). Elektros, dujų tiekimo sutrikimai. Žaibai.
26.	Miškų*, durpynų*, atvirų teritorijų gaisrai	Savivaldybės teritorija. Durpynas Utenos r. sav.. Kuktiškių sen., Pavyžinio k.	Neatsargus žmogaus elgesys (atviros ugnies naudojimas, rūkymas, pernykštės žolės, šiukšlių, žaliųjų atliekų deginimas, laužų kūrenimas tam neskirtose vietose, važinėjimas miškais transporto priemonėmis su netvarkinga išmetimo sistema). Tyčinė žmogaus veikla (padegimas). Žaibai.
27.	Gaisras bankrutavusios įmonės sukauptų pavojingų atliekų sandėliuose	BUAB „Ūrus“ ir Ko veiklos teritorija. Didiūnų k. ir aplinkiniai kaimai (iki 5 km spinduliu): Vaikutėnai, Jaurelis, Kyburiai, Degučiai, Pauolis, Jataučiai, Draničėnai, Mockėnai, Klaviniai, Paliminė, Kyburiai, Medėnai.	Priešgaisrinės saugos reikalavimų nesilaikymas vykdomi darbai. Cheminė reakcija. Tyčinė žmogaus veikla (padegimas).

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas išplitimas (nurodyti konkrečias savivaldybės gyvenamąsias vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
28.	Vandens tarša	Savivaldybės teritorijoje esantys vandens telkiniai (upės, ežerai, tvenkiniai), požeminiai vandens šaltiniai ar požeminiai vandeningieji sluoksniai.	Techninis įvykis, tyčinė žmogaus veikla, kai į vandens telkinius patenka pavojingos medžiagos, nuotekos, srutos, kiti užteršti skysčiai. Teroristinis išpuolis. Radiologinė ir/ar branduolinė avarija.
29.	Dirvožemio, grunto tarša	Visa Savivaldybės teritorija.	Rastos ar techninio įvykio metu į dirvožemį, gruntą patekusios pavojingos medžiagos (naftos, cheminiai ir kt. produktai). Radiologinė ir/ar branduolinė avarija. Užkrečiamos, labai pavojingos žemės ūkio ligos židimys dirvožemyje.
30.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės*	Utenos miestas, kaimiškų seniūnijų centrai.	Agresyvus sirgalių elgesys sporto renginių (ypač futbolo bei krepšinio rungtynių) metu. Smurto, vandalizmo, nusikaltimų protrūkis, mitingų, agresyvių protesto akcijų, kitų renginių metu.
31.	Pavojus valstybės saugumui*	Visa Savivaldybės teritorija.	Užsienio valstybės karinių vienetų skaičiaus greimos valstybės pasienio teritorijose padidėjimas, veiksmų suaktyvėjimai, karinės galios demonstravimas prie LR valstybės sienos. Nesankcionuotas užsienio valstybės ginkluotųjų pajėgų LR valstybės sienos kirtimas. Asmenų ar asmenų grupių neteisėtas ir (ar) ginkluotas veiksmas prieš valstybės suverenitetą, konstitucinę santvarką. Pasienio sargybos, valstybės sienos apsaugos objekto ar įrenginio apšaudymas ar užpuolimas.
32.	Masinis užsieniečių antplūdis*	Visa savivaldybės teritorija.	Nelegalus tam tikro skaičiaus užsieniečių patekimas į LR teritoriją, kai valstybės siena kertama nenustatytose vietose, nenustatyta tvarka ir nenustatytu būdu.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Nustatyto galimo pavojaus padarinių (poveikio) zona ir galimas išplitimas (nurodyti konkrečias savivaldybės gyvenamąsias vietas)	Galimo pavojaus kilimo priežastys
33.	Teroristiniai išpuoliai*	Visa Savivaldybės teritorija.	Radikaliai nusistačiusių asmenų „neteisėtos“ prievartos panaudojimas arba grasinimas tokią prievartą panaudoti prieš civilius asmenis ar objektus (masinių susibūrimų vietose, savivaldos objektuose ir pan.)

\* – Nacionalinėje rizikos analizėje nagrinėjamas galimas pavojus.

Utenos rajono savivaldybės  
galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės  
2 priedas

**Galimo pavojaus tikimybės (T) įvertinimo kriterijai**

2  
lentelė

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

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galinčių nukentėti žmonių skaičius (žuvusių ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotų žmonių)	Objektai, kuriuose yra pažeidžiamos visuomenės socialinės grupės, patenkančios į pavojaus zoną, ir (ar) žmonių skaičius
1.	Smarkus vėjas, škalvas, uraganas*	Neturima duomenų, kad dėl smarkaus vėjo ar uragano būtų tekę evakuoti gyventojus ar būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai. Daroma prielaida, jog reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.	Atokesnėse teritorijose esančiose sodybose, kuriose sutrikdomas elektros energijos tiekimas, gyvenantys vyresnio amžiaus, negalia turintys gyventojai, taip pat socialinę globą namuose (apie 100 gyventojų) gaunantys gyventojai. Iki 1500 žmonių.
2.	Smarkus lietus*	Duomenų, kad dėl smarkaus lietaus būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai neturima. Daroma prielaida, jog bus evakuota iki 100 žmonių.	Žemumose, šalia vandens telkinių esančiose teritorijose gyvenantys vyresnio amžiaus, negalia turintys, socialinę globą namuose gaunantys gyventojai. Iki 1000 žmonių.
3.	Kruša*	Duomenų, kad dėl krušos būtų tekę evakuoti gyventojus ar būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai nėra. Daroma prielaida, jog reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.	Nėra.
4.	Snygis, pūga*	Duomenų, kad dėl snygio, pūgos būtų tekę evakuoti gyventojus ar būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai nėra. Daroma prielaida, jog reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarys.	Seniūnijų keliai, atokesnės sodybos, šiose sodybose gyvenantys vyresnio amžiaus, negalia turintys, taip pat socialinę globą (apie 100 gyventojų) gaunantys gyventojai. Iki 1500 žmonių.
5.	Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas*	Duomenų, kad dėl lijdros, smarkaus sudėtinio apšalo būtų tekę evakuoti gyventojus ar būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai nėra. Daroma prielaida, jog reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarys.	Atokesnėse teritorijose esančiose sodybose, kuriose sutrikdomas elektros energijos tiekimas, gyvenantys vyresnio amžiaus, negalia turintys gyventojai, taip pat socialinę globą namuose (apie 100 gyventojų) gaunantys gyventojai. Iki 1500 žmonių.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galinčių nukentėti žmonių skaičius (žuvusių ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotų žmonių)	Objektai, kuriuose yra pažeidžiamos visuomenės socialinės grupės, patenkančios į pavojaus zoną, ir (ar) žmonių skaičius
6.	Speigas*	Duomenų, kad dėl speigo būtų tekę evakuoti gyventojus ar būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai nėra. Daroma prielaida, jog reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarys.	Būstai, kuriuose gyvena vyresnio amžiaus, fiziškai izoliuoti, neįgalūs gyventojai.
7.	Kaitra*	Neturima duomenų, kad dėl kaitros būtų tekę evakuoti gyventojus. Žmonės karšį toleruoja skirtingai, ir nors neigiamą karščio poveikį sveikatai pajaus didžioji dalis gyventojų, tikėtina, jog reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarys.	Socialinės globos namai, gydymo įstaigos. Mirtingumo ir sergamumo rizika dėl karščio ir karščio bangų didžiausia yra vyresnio amžiaus žmonėms (ypač vyresniems nei 75 metų), asmenims, kurie anksčiau sirgo arba serga lėtinėmis ligomis, asmenims, kuriems sunkiau prisitaikyti prie karščio (kūdikiai ir vaikai iki 18 metų amžiaus, vieniši (gyvenantys vieni) žmonės, neščiosios, žmonės, turintys antsvorio, turintys sunkų fizinį arba psichinį negalavimą, nuolat vartojantys vaistus, žemesnes pajamas gaunantys asmenys, miesto gyventojai (ypač gyvenantys pastatų viršutiniuose aukštuose ir/arba pastatuose, kurių langai orientuoti į pietus), asmenims, kurie labiau veikiami neigiamų aplinkos veiksnių (dirbantys padidinto šilumos poveikio sąlygomis (lauke, liejyklose, kepyklose ir pan.), socialinių rizikos grupių asmenys (vartojantys alkoholi, narkotines medžiagas, neturintys nuolatinės gyvenamosios vietos, gyvenantys lauke ir kt.).
8.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	Reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.	Nėra.
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	Reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.	Nėra.
10.	Vandens lygio pakilimas/ potvynis*	Duomenų, kad dėl potvynio būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai nėra. Daroma prielaida, jog bus evakuota iki 100 žmonių.	Gyvenamosios vietovės, sodybos prie upių, kitų vandens telkinių. Šiose teritorijose gyvenantys vyresnio amžiaus, negalia turintys, socialinę globą namuose gaunantys gyventojai. Iki 1000 žmonių.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galinciu nukenteti zmoniu skaičius (žuvusių ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotų žmonių)	Objektai, kuriuose yra pažeidžiamos visuomenės socialinės grupės, patenkančios į pavojaus zoną, ir (ar) žmonių skaičius
11.	Pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas)*	Daroma prielaida, jog gali mirti 2-5 žmonės, susingti (nukentėti) iki 2000 žmonių.	Gydymo, visuomeninės paskirties, švietimo įstaigos, socialinės globos įstaigos, specialiosios bei avarinės tarnybos.
12.	Ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga*	Duomenų, kad dėl pavojingų gyvūnų užkrečiamų ligų būtų tekę evakuoti gyventojus ar buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai nėra. Daroma prielaida, jog reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.	Gyvulių, paukščių fermos, viešojo maitinimo įstaigos, gyvulinės kilmės maisto produktais prekiaujančios įmonės.
13.	Kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkėjai*	Tiesioginės įtakos žmonių gyvybei ir sveikatai nesukeltų.	Nėra
14.	Radiologinė avarija*, Tarša radioaktyviosiomis medžiagomis.	Daroma prielaida, jog gali būti sužaloti 1-5 žmonės.	VšĮ Utenos apskrities ligoninė, VšĮ Utenos PSPC, sveikatos centras „Šalavijas“, kitos privačios medicinos įstaigos turinčios radioaktyvų šaltinį.
15.	Branduolinė avarija*	Avarija Ignalinos AE. Įvykus šilumą išskiriančių rinklių kritimo į Ignalinos AE panaudoto branduolinio kuro kasečių išlaikymo baseino dugną avarijai, kurios metu prasideda savaiminė grandininė reakcija, yra galimas radionuklidų išmetimas į aplinką. Tokio išmetimo radiologiniai padariniai konservatyviai (darant pačias nepalankiausias prielaidas) yra įvertinti Ignalinos AE avarinės parengties plane. Šio įvertinimo rezultatai parodė, kad šios neprojektinės avarijos sukelti radiologiniai padariniai neviršytų Higienos normose ir kituose norminiuose dokumentuose nustatytų ribų, todėl	Gydymo, visuomeninės paskirties, švietimo įstaigos, socialinės globos įstaigos, specialiosios bei avarinės tarnybos. Vieniši vyresnio amžiaus, negalią turintys gyventojai, taip pat socialinę globą namuose gaunantys gyventojai.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galinciu nukenteti zmoniu skaičius (žuvusių ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotų žmonių)	Objektai, kuriuose yra pažeidžiamos visuomenės socialinės grupės, patenkančios į pavojaus zoną, ir (ar) žmonių skaičius
		<p>vykdyti Utenos rajono savivaldybės gyventojų nereikėtų.</p> <p><u>Avarija Astravo (Baltarusija) AE:</u></p> <p>Įvykus branduolinei avarijai Astravo AE Utenos rajono savivaldybės teritorija patenka į išplėstinio planavimo atstumą (IPA), t. y. iki 100 kilometrų spindulio teritoriją aplink AE, todėl dalyje ar visoje savivaldybės teritorijoje gali tekti vykdyti gyventojų laikiną perkėlimą į neužterštas teritorijas. Tikėtina, jog gali tekti perkelti iki 20000 gyventojų.</p> <p>Poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai vertinamas kaip labai didelis.</p> <p>Vadovaujantis Valstybiniu gyventojų apsaugos planu branduolinės avarijos atveju, patvirtintu Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2012 m. sausio 18 d. nutarimu Nr. 99, savivaldybė turėtų priimti 418 evakuotų gyventojų iš Švenčionių rajono savivaldybės (Sarių ir Strūnaičio seniūnijų).</p>	
16.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius*	Daroma prielaida, jog gali būti sužaloti 1-5 žmonės, apie 300 žmonių evakuota.	Utenos socialinės globos namai ir VšĮ Utenos ligoninės reabilitacijos ir ugdymo centras (Kupiškio g. 66, Utena), vyresnio amžiaus, negalią turintys, socialinę globą namuose gaunantys Aukštakalnio gyvenamojo mikrorajono gyventojai.
17.	Hidrotechnikos statinių (irenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Neturima duomenų, kad dėl hidrotechnikos statinio avarijos būtų tekę evakuoti gyventojus ar būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai. Daroma prielaida, jog gali būti sužaloti 1-5 žmonės, iki 300 žmonių evakuota.	Gyvenamosios vietovės žemiau pavojingų tvenkinių (Utenos, Nemeikščių, Biliakiemio tvenkinių hidrotechniniai statiniai). Šiose teritorijose gyvenantys vyresnio amžiaus, negalią turintys, socialinę globą namuose gaunantys gyventojai.
18.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai*	Neturima duomenų, kad dėl elektros energijos tiekimo nutrūkimų būtų tekę evakuoti gyventojus ar būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai.	Gydymo, švietimo įstaigos, socialinės globos įstaigos, specialiosios bei avarinės tarnybos, gyvenamieji būstai, kuriuose gyvena vyresnio amžiaus, negalią turintys gyventojai (iki 20 000 žmonių).

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galinių nukentėti žmonių skaičius (žuvusių ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotų žmonių)	Objektai, kuriuose yra pažėdžiamos visuomenės socialinės grupės, patenkančios į pavojaus zoną, ir (ar) žmonių skaičius
19.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	<p>Daroma prielaida, jog reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.</p> <p>Neturima duomenų, kad dėl šilumos energijos tiekimo nutrūkimų būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai. Daroma prielaida, jog gali reikėti evakuoti iki 300 žmonių.</p>	<p>VšĮ Utenos ligoninė ir jai priklausantis reabilitacijos centras, VšĮ Šv. Klaros palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninė, Utenos vaiko ir šeimos gerovės centras, Utenos socialinės globos namai, Kristaus žengimo į dangų parapijos globos namai, Utenos miesto švietimo įstaigos, daugiabučiuose namuose gyvenantys vyresnio amžiaus, fizinę negalią turintys, fiziškai izoliuoti gyventojai. Iki 20 000 žmonių.</p>
20.	Vandens tiekimo sutrikimas	<p>Neturima duomenų, kad dėl vandens tiekimo nutrūkimų būtų tekę evakuoti gyventojus ar būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai. Daroma prielaida, jog reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.</p>	<p>VšĮ Utenos ligoninė ir jai priklausantis reabilitacijos centras. VšĮ Šv. Klaros palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninė. Utenos vaiko ir šeimos gerovės centras, Utenos socialinės globos namai, Kristaus žengimo į dangų parapijos globos namai, Utenos miesto švietimo įstaigos, daugiabučiuose namuose gyvenantys vyresnio amžiaus, fizinę negalią turintys, fiziškai izoliuoti gyventojai.</p>
21.	Dujų tiekimo sutrikimas	<p>Reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.</p>	<p>Specialiųjų ir avarinių tarnybų darbuotojai, gyvenamosios vietovės šalia magistralinio dujotiekio bei dujų skirstymo stoties, didžioji dalis daugiabučių gyvenamųjų namų mieste, individualūs gyvenamieji pastatai, kurių šildymui naudojamos gamtinės dujos (iki 20 000 žmonių).</p>
22.	Elektroninių ryšių tiekimo sutrikimas ir (ar) gedimai*	<p>Tiesioginio pavojaus ryšio sutrikimai gyventojų sveikatai ir gyvybei nekelia. Toks pavojus kiltų, jei esant poreikiui nebūtų įmanoma susisiekti su specialiosioms tarnyboms, tačiau dėl to reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.</p>	<p>Nėra.</p>
23.	Kibernetinės atakos*	<p>Neturima duomenų, kad dėl kibernetinės atakos būtų buvęs didelis neigiamas poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai. Toks pavojus kiltų, jei kibernetinė ataka būtų nukreipta į</p>	<p>Asmens sveikatos priežiūros įstaigų (VšĮ Utenos ligoninė, VšĮ Šv. Klaros palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninė) pacientai.</p>

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galinių nukentėti žmonių skaičius (žuvusių ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotų žmonių)	Objektai, kuriuose yra pažeidžiamos visuomenės socialinės grupės, patenkančios į pavojaus zoną, ir (ar) žmonių skaičius
24.	Pavojingas radinys	<p>asmens sveikatos priežiūros įstaigas, tačiau dėl to reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei tikėtina nesusidarytų.</p> <p>Įvertinus visus turimus duomenis, nustatyta, kad paprastai pavojingi radiniai tiesioginės grėsmės gyventojų gyvybei ir sveikatai nekelia, tačiau pavojingą radinį aptikus gyvenamojoje vietovėje ar arti visuomeninių pastatų, gali būti vykdomas skubus gyventojų laikinas išskeldinimas.</p>	<p>Gydymo, švietimo, socialinės globos įstaigos.</p> <p>Statybos ir kasimo darbus vykdančių įmonių darbininkai, žemės ūkio darbuotojai, ūkininkai.</p>
25.	Gaisrai ir (ar) sproginiai*	<p>Tikėtina, kad didelių neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų. Daroma prielaida, jog gali žūti ar būti sužaloti 1-5 gyventojai, iki 300 žmonių evakuota.</p>	Gydymo, švietimo, socialinės globos įstaigos.
26.	Miškų*, durpynų*, atvirų teritorijų gaisrai	<p>Reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų.</p>	Gyvenamųjų vietovių šalia gaisro židinio (didelių veikiančių durpynų nėra, apie 30 proc. savivaldybės teritorijos užima miškai) vyresnio amžiaus, negalia turintys gyventojai, taip pat socialinę globą namuose gaunantys gyventojai.
27.	Gaisras bankrutavusios įmonės sukauptų pavojingų atliekų sandėliuose	<p>Reikšmingų neigiamų padarinių žmonių sveikatai ir gyvybei nesusidarytų, tačiau gali būti vykdomas skubus gyventojų išskeldinimas (apie 200 žmonių).</p>	Gyvenamųjų vietovių, nutolusių iki 5 km spinduliu nuo sandėlių, vyresnio amžiaus gyventojai, riboto judėjimo asmenys (iki 200 žmonių).
28.	Vandens tarša	<p>Tikėtina, jei taršalų koncentracija padidėtų atviruose vandens telkiniuose, poveikis gyventojų sveikatai būtų nereikšmingas arba tokio poveikio iš viso nebūtų. Žmonių evakuoti nereikėtų.</p>	Nėra
29.	Dirvožemio, grunto tarša	<p>Tikėtina, jei taršalų koncentracija padidėtų dirvožemyje ar grunte, poveikis gyventojų sveikatai būtų nereikšmingas arba tokio poveikio iš viso nebūtų. Žmonių evakuoti nereikėtų.</p>	Nėra

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimčių nukentėti žmonių skaičius (žuvusių ir (ar) sužeistųjų, ir (ar) evakuotų žmonių)	Objektai, kuriuose yra pažeidžiamos visuomenės socialinės grupės, patenkančios į pavojaus zoną, ir (ar) žmonių skaičius
30.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės*	Įvertinus savivaldybės teritorijoje galimus masinių neramumų/riaušių scenarijus, daroma prielaida, jog riaušių metu gali būti sužaloti 1-5 žmonės. Žmonių evakuoti nereikėtų.	Sporto, kultūros ar kiti masinio susibūrimo renginiai, valstybės bei savivaldybės įstaigos, įmonės (iki 3 000 žmonių)
31.	Pavojus valstybės saugumui*	Įvykus nesankcionuotam užsienio valstybės ginkluotųjų pajėgų LR valstybės sienos kirtimui ir ginkluotiems veiksams prieš valstybės suverenitetą, konstitucinę santvarką poveikis gyventojų gyvybei ir sveikatai gali būti katastrofinis.	Visa infrastruktūra. Visi savivaldybės gyventojai.
32.	Masinis užsieniečių antplūdis*	Nors masinis užsieniečių antplūdis gali pasiekti ekstremaliojo įvykio kriterijų valstybės mastu, atsižvelgiant į tai, jog savivaldybės teritorija nėra valstybės pasienio teritorijoje, daroma prielaida, jog įtaka gyventojų gyvybei ir sveikatai bus minimali, nukentėjusių asmenų skaičius neviršys nereikšmingo incidento ribų, gyventojų evakuoti nereikės.	Nėra
33.	Teroristiniai išpuoliai*	Nors savivaldybės teritorijoje teroristinių išpuolių tikimybė yra maža, įvertinus savivaldybės teritorijoje galimus teroristinių išpuolių scenarijus, prognozuojama, kad jų metu gali būti sužeista 1-5 žmonės.	Visa infrastruktūra. Visi savivaldybės gyventojai.

\* – Nacionalinėje rizikos analizėje nagrinėjamas galimas pavojus.

Utenos rajono savivaldybės  
galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės  
4 priedas

### Galimų pavojų padariniai (poveikis) turtui (P2)

4 lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Pažeidžiami ekonominės veiklos sektoriai	Galimi padariniai (poveikis) privačiam turtui ir viešajam sektoriui	Numatomi nuostoliai, Eur
1.	Smarkus vėjas, škvalas, uraganas*	Elektros energijos tiekimas, miškininkystė, augalininkystė, statyba, transportas, informacija ir ryšiai	Apgadinti ar sugriauti pastatai, elektros energijos tiekimo, ryšių sutrikimai. Išversti, išlaužyti medžiai, laikinas ūkio subjektų, įstaigų veiklos nutraukimas ar apribojimas, turto sugadinimas. Medžių pavojingų kenkėjų dauginimasis, išplitimas.	< 30 tūkst.
2.	Smarkus lietus*	Žemės ūkis, pastatai, transportas, elektros energijos tiekimas, komunalinės paslaugos, turizmas	Pasėlių, dirvožemio suniokojimas, eisimo sutrikimas ar nutrūkimas (išplauti, sugadinti keliai), elektros energijos tiekimo sutrikimas, pastatų, gatvių užtvindymas, hidrotechninių statinių bei kito turto sugadinimas, geriamo vandens, aplinkos tarša, padidėjusi epidemijos grėsmė, laikinas ūkio subjektų, įstaigų veiklos nutraukimas ar apribojimas, turto sugadinimas.	< 30 tūkst.
3.	Kruša*	Žemės ūkis, autotransportas	Pažeisti žemės ūkio augalai, suniokoti lapai, žiedai, žoliniai stiebai ir pasėliai. Derlingumo sumažėjimas dėl per pažeistus lapus patenkusių įvairių ligų pradų arba ledėkams tiesiog suplėšius augalų lapus, taip dėl sumažėjus pasėlio fotosintetinį potencialui.	< 10 tūkst.
4.	Snygis, pūga*	Elektros energijos tiekimas, informacija ir ryšiai, transportas, specialiosios tarnybos, aplinka	Apgadinti ar sugriauti pastatai, eisimo sutrikimas (nepravažiuojami keliai, išaugęs avarių skaičius), elektros energijos tiekimo, ryšių sutrikimai. Išversti, išlaužyti medžiai. Laikinas ūkio subjektų, įstaigų veiklos nutraukimas ar apribojimas. Žuvų dusimas, maisto stoka laukiniams žvėrimis ir paukščiams.	< 30 tūkst.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Pažeidžiami ekonominės veiklos sektoriai	Galimi padariniai (poveikis) privačiam turtui ir viešajam sektoriui	Numatomi nuostoliai, Eur
5.	Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas*	Miškininkystė, elektros energijos tiekimas, transportas, informacija ir ryšiai	Eismo sutrikimas (nepravažiuojami, medžiais bei sniegu užverstai keliai, išaugęs avarių skaičius), elektros energijos tiekimo sutrikimai, nulenkti, išversti ar nulaužti medžiai, maisto stoka laukiniams žvėrimis ir paukščiams.	< 10 tūkst.
6.	Speigas*	Elektros energijos, šilumos, vandens tiekimas, nuotekų šalinimas, augalininkystė, sodininkystė, transportas	Elektros energijos tiekimo sutrikimai dėl padidėjusio vartojimo, šilumos, vandens, dujų tiekimo sutrikimai dėl vamzdynų užšalimo ar kitų gedimų, žala žiemkenčiams, sodams, vandens bei kitai laukiniams gyvūnijai, transporto eismo sutrikimai.	< 15 tūkst.
7.	Kaitra*	Augalininkystė, gyvulininkystė, miškininkystė, sodininkystė, transportas	Augalų žūtis, gyvulių kritimas, miškų, atvirų teritorijų gaisrai, oro tarša, padidėjęs žmonių sergamumas, epidemijos grėsmė.	< 30 tūkst.
8.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	Sodininkystės, uogininkystės, daržininkystės ūkiai	Dėl apšaldytų žydinčių vaismedžių, daržovių, uogienojų sumažėjęs derlius.	< 5 tūkst.
9.	Šausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	Žemės ūkis	Dėl vandens stokos sumažėjęs derlius. Pasėlių žūtis.	< 30 tūkst.
10.	Vandens lygio pakilimas/potvynis*	Žemės ūkis, pastatai, transportas, elektros energijos tiekimas, komunalinės paslaugos, turizmas	Pasėlių, dirvožemio suniokojimas, eismo sutrikimas ar nutrūkimas (išplauti, sugadinti keliai), elektros energijos tiekimo sutrikimas, pastatų, gatvių užtvindymas, hidrotechninių statinių bei kito turto sugadinimas, geriamo vandens, aplinkos tarša, padidėjusi epidemijos grėsmė, laikinas ūkio subjektų, įstaigų veiklos nutraukimas ar apribojimas, turto sugadinimas.	< 30 tūkst.
11.	Pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas)*	Žmonių sveikatos priežiūra, socialinis darbas, švietimas, pramonė, meninė, pramoginė ir poilsio organizavimo veikla, aptarnavimo veikla, specialiosios tarnybos	Padidėjusios išlaidos ligų gydymui, mokslo proceso nutraukimas, darbo jėgos praradimas, kultūrinių renginių atšaukimas, ribojami žmonių susisiekimai, negautas pelnas, padidėjęs darbo krūvis, psichologinis poveikis žmonėms.	< 300 tūkst.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Pažeidžiami ekonominės veiklos sektoriai	Galimi padariniai (poveikis) privačiam turtui ir viešajam sektoriui	Numatomi nuostoliai, Eur
12.	Ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga*	Gyvulininkystė, maisto pramonė	Gyvulių kritimas, papildomos išlaidos gyvulių gydymui, profilaktinėms ir apsaugos priemonėms, ligos židinio likvidavimui, maisto produktų gamybos sutrikimai, patirti nuostoliai.	< 50 tūkst.
13.	Kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkėjai*	Miškininkystė, augalininkystė, sodininkystė, maisto, lengvoji pramonė	Masinis augalų nykimas, derliaus nuostoliai (mažėja derlius, derliaus kokybė), sukelti žmonių ir gyvulių negalavimai, augalinės kilmės maisto produktų gamybos, prekybos vaisiais, daržovėmis, pramoniniais augalais sutrikimai.	< 30 tūkst.
14.	Radiologinė avarija*, Tarša radioaktyviosiomis medžiagomis.	Asmens sveikatos priežiūra, pramonė, transportas, aplinka, infrastruktūra, viešojo administravimo veikla, kultūros renginiai	Aplinkos tarša, darbuotojų ir (ar) kitų žmonių apšvita, žmonių žūtis ir (ar) sužalojimai, ūkio subjektų, įstaigų veiklos nutraukimas ar apribojimas, papildomos išlaidos žmonių, aplinkos apsaugai, padarinių likvidavimui, ilgai juntamos pasekmės.	< 100 tūkst.
15.	Branduolinė avarija*	Asmens sveikatos priežiūra, maisto pramonė, žemės ūkis (gyvulininkystė, augalininkystė, sodininkystė ir kt.), aplinka, vandens tiekimas	Aplinkos tarša, žmonių apšvita, žmonių žūtis ir (ar) sužalojimai, ūkio subjektų, įstaigų veiklos nutraukimas ar apribojimas, papildomos išlaidos žmonių, aplinkos apsaugai, padarinių likvidavimui, ilgai juntamos pasekmės.	> 2900 tūkst.
16.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius*	Transportas, aplinka . Sugadinta infrastruktūra	Žmonių ir (ar) gyvūnų susirgimai, apsinuodijimai, nudegimai, sukelti sprogimai, gaisrai, krovinio, statinių bei įrenginių pažeidimai, aplinkos ir vandens tarša, pagrindinių paslaugų, ypač transporto, sutrikimai eisimo sutrikdymas, patirti nuostoliai, papildomos išlaidos žmonių, aplinkos apsaugai, padarinių likvidavimui.	< 20 tūkst.
17.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Transportas, aplinka, elektros energijos tiekimas, žemės ūkis, aplinka, pastatai	Pastatų, hidrotechninių statinių sugadinimas ar sugriovimas, teritorijų užliejimas, apsauginių pylimų, krantų, kelių, tiltų ar kito turto suardymas ar sunaikinimas, elektros linijų nutraukimas.	< 90 tūkst.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Pažeidžiami ekonominės veiklos sektoriai	Galimi padariniai (poveikis) privačiam turtui ir viešajam sektoriui	Numatomi nuostoliai, Eur
18.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai*	Elektros energijos, šilumos, dujų, vandens tiekimas, nuotekų šalinimas, asmens sveikatos priežiūra, informacija ir ryšiai, maisto produktų gamyba, pramonė	Gydymo, socialines paslaugas teikiančių įstaigų, švietimo įstaigų veiklos sutrikimai, kitų įstaigų, ūkio subjektų veiklos nutraukimas ar apribojimas, būtiniausių gyvenimo (veiklos) sąlygų sutrikdymas, pagalbos tarnybų išskvietimo sutrikimai, patirti nuostoliai, negautas pelnas.	< 300 tūkst.
19.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Šilumos tiekimas, asmens sveikatos priežiūra ir socialinis darbas, švietimas, pramonė	Gydymo, socialines paslaugas teikiančių įstaigų, švietimo įstaigų veiklos sutrikimai, turto sugadinimas, būtiniausių gyvenimo (veiklos) sąlygų sutrikdymas, gamybinės veiklos sutrikimai, patirti nuostoliai, papildomos išlaidos žmonių apsaugai, padarinių likvidavimui.	< 150 tūkst.
20.	Vandens tiekimo sutrikimas	Geriamojo vandens tiekimas	Gydymo, socialines paslaugas teikiančių įstaigų, švietimo įstaigų veiklos sutrikimai, būtiniausių gyvenimo (veiklos) sąlygų sutrikdymas, gamybinės veiklos sutrikimai, patirti nuostoliai, papildomos išlaidos vandens pristatymui, padarinių likvidavimui.	< 15 tūkst.
21.	Dujų tiekimo sutrikimas	Dujų tiekimas, šilumos tiekimas, pramonė	Dujų tiekimo sutrikimai šilumą gaminančiam objektui, gyvenamiesiems būstams bei kitiems objektams, naudojančioms gamtines dujas kurui ir (ar) maisto gamybai, įstaigų, ūkio subjektų veiklos apribojimas, būtiniausių gyvenimo (veiklos) sąlygų sutrikdymas, patirti nuostoliai, negautas pelnas.	< 60 tūkst.
22.	Elektroninių ryšių tiekimo sutrikimas ir (ar) gedimai*	Gamybinė, viešojo administravimo veikla, prekyba	Trumpalaikiai viešojo administravimo, prekybos ir gamybos veiklos sutrikimai.	< 15 tūkst.
23.	Kibernetinės atakos*	Informacija ir ryšiai, bankininkystė ir finansai, specialiosios tarnybos, pašto veikla, asmens sveikatos priežiūra, energijos tiekimas, vandens tiekimas, maistas, žemės ūkis (gamyba, saugojimas,	Pagalbos tarnybų išskvietimo, nacionalinio radijo ir televizijos programų transliacijos, elektroninių ryšių paslaugų, interneto ryšio sutrikimai, nesankcionuotas elektros sirenų įsijungimas, gamybinės veiklos sutrikdymas.	< 50 tūkst.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Pažeidžiami ekonominės veiklos sektoriai	Galimi padariniai (poveikis) privačiam turtui ir viešajam sektoriui	Numatomi nuostoliai, Eur
24.	Pavojiingas radinys	platinimas), transportas, logistika, platinimas, viešojo administravimo veikla Visi sektoriai	Trumpalaikis veiklos sutrikdymas pavojingo radinio radimo vietoje. Mažai tikėtina žmonių žūtis ar sužalojimas. ilgalaikis įstaigų, įmonių, ūkio subjektų veiklos sutrikdymas, žmonių evakuacija, aplinkos tarša.	< 5 tūkst.
25.	Gaisrai ir (ar) sproginiai*	Visi sektoriai	Žmonių žūtis ar sužalojimas, būtinausių gyvenimo (veiklos) sąlygų sutrikdymas, veiklos sustabdymas, apribojimas, turto sunaikinimas, elektros energijos, šilumos energijos, vandens, dujų tiekimo, nuotekų valymo sutrikimai, aplinkos tarša, patirti nuostoliai, negautas pelnas, papildomos išlaidos žmonių, aplinkos apsaugai, padarinių likvidavimui.	< 300 tūkst.
26.	Miškų*, durpynų*, atvirų teritorijų gaisrai	Miškininkystė, žemės ūkis, ūkinė veikla (durpių gavyba), aplinka	Žmonių žūtis ar sužalojimas, augalijos, gyvūnijos sunaikinimas, aplinkos tarša, kenkėjų plitimas gaisravietėse, žmonių evakavimas, būtinausių gyvenimo (veiklos) sąlygų sutrikdymas, patirti nuostoliai.	< 30 tūkst.
27.	Gaisras bankrutavusios įmonės sukauptų pavojingų atliekų sandėliuose	Aplinka, žemės ūkis	Žmonių sužalojimas (apsinuodijimas), augalijos, gyvūnijos sunaikinimas, aplinkos tarša, žmonių evakavimas, būtinausių gyvenimo (veiklos) sąlygų sutrikdymas, patirti nuostoliai likviduojant padarinius.	< 30 tūkst.
28.	Vandens tarša	Žuvininkystė, turizmas	Žuvų žūtis, sutrikdyta turizmo, poilsinė veikla, patirti nuostoliai likviduojant padarinius.	< 5 tūkst.
29.	Dirvožemio, grunto tarša	Žemės ūkis, gamybinė veikla, aplinka	Požeminių vandens šaltinių ar gruntinių vandenų tarša.	< 20 tūkst
30.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės*	Pramoginė ir poilsio, administracinė ir aptarnavimo veikla, policija	Smurtiniai veiksmai, žmonių žūtis ar sužalojimas, svefimo turto niokojimas, viešosios tvarkos pažeidimai.	< 30 tūkst.
31.	Pavojus valstybės saugumui*	Visi sektoriai	Valstybės, savivaldybių institucijų ir įstaigų, ūkio subjektų	> 2900 tūkst.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Pažeidžiami ekonominės veiklos sektoriai	Galimi padariniai (poveikis) privačiam turtui ir viešajam sektoriui	Numatomi nuostoliai, Eur
32.	Masinis užsieniečių antplūdis*	Viešojo administravimo, transporto, policija	veiklos sutrikdymas. Neveikiančios komunikacijos (telefono ir interneto ryšys), sutrikęs susisiekimas keliais, gaisrai ir sprogimai, suaktyvėjęs nusikalstamumas (plėšikavimas). Smurtiniai veiksmai, žmonių žūtis ar sužalojimas, būtinybė evakuoti atskirų vietovių gyventojus. Viešosios tvarkos pažeidimai. psichologinis poveikis žmonėms.	< 10 tūkst.
33.	Teroristiniai išpuoliai*	Meninė, pramoginė ir poilsio veikla, apgyvendinimo ir maitinimo paslaugų veikla, transportas, informacija ir ryšiai, elektros, šilumos energijos tiekimas, dujų tiekimas	Smurtiniai veiksmai, žmonių žūtis ar sužalojimas, viešosios tvarkos pažeidimai, įkaitų paėmimas, elektros energijos tiekimo, ryšių sutrikimai.	< 20 tūkst.

\* – Nacionalinėje rizikos analizėje nagrinėjamas galimas pavojus.

Utenos rajono savivaldybės  
galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės  
5 priedas

Galimų pavojų padariniai (poveikis) aplinkai (P2)

5 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, Eur
1.	Smarkus vėjas, škvalas, uraganas*	-	-	-	Medžių, augalų sužalojimas ar sunaikinimas.	< 15 tūkst.
2.	Smarkus lietus*	Taip	Taip	Taip	Augalijos sužalojimas ar sunaikinimas, dirvožemio išplovimas, vandens, dirvožemio tarša.	< 15 tūkst.
3.	Kruša*	-	-	-	Augalijos, medžių sunaikinimas, sužalojimas.	< 5 tūkst.
4.	Snygis, pūga*	-	-	-	Augalijos, medžių sunaikinimas, sužalojimas. laukinių gyvūnų, žuvų žūtis.	< 10 tūkst.
5.	Lįjundra, smarkus sudėtinis apšalas*	-	-	-	Augalijos, medžių sunaikinimas, sužalojimas. laukinių gyvūnų žūtis.	< 5 tūkst.
6.	Speigas*	-	-	-	Augalijos, medžių sunaikinimas, sužalojimas. laukinių gyvūnų žūtis.	< 5 tūkst.
7.	Kaitra*	-	Taip	-	Teršalų atvirose vandens telkiniuose koncentracijos padidėjimas.	< 5 tūkst.
8.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	-	Taip	-	Teršalų atvirose vandens telkiniuose koncentracijos padidėjimas.	< 5 tūkst.
10.	Vandens lygio pakilimas/potvynis*	Taip	Taip	Taip	Augalijos sužalojimas ar sunaikinimas, dirvožemio išplovimas, vandens, dirvožemio tarša.	< 10 tūkst.
11.	Pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-

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, Eur
12.	(epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas)* Ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga*	-	Taip	Taip	Laukinių gyvūnų, paukščių kritimas. Aplinkos tarša vykdančiam gyvūnų naikinimą, atliekant patalpų valymo, mėšlo bei sрутų neutralizavimo darbus, deratizaciją.	< 5 tūkst.
13.	Kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkejai*	-	-	Taip	Dirvožemio tarša, augalų, medžių žuvimas ar sunykimas, medžių sanitarinės būklės pablogėjimas.	< 10 tūkst.
14.	Radiologinė avarija*. Tarša radioaktyviosiomis medžiagomis.	Taip	Taip	Taip	Radiacinio fono atsiradimas, gyvūnijos sužalojimai ar žūtis, užterštas dirvožemis, oras, augmenija, vanduo.	≤ 15 tūkst.
15.	Branduolinė avarija*	Taip	Taip	Taip	Radiacinio fono atsiradimas, gyvūnijos sužalojimai ar žūtis, radionuklidais užterštas dirvožemis, vandens telkiniai, oras, augmenija.	≥ 2900 tūkst.
16.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius*	Taip	Taip	Taip	Oro, dirvožemio, vandens tarša pasklidus kenksmingoms medžiagoms, augalijos sunaikinimas, sužalojimas, gyvūnijos, žuvų žūtis.	≤ 15 tūkst.
17.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	-	Taip	-	Augalijos sužalojimas ar sunaikinimas, dirvožemio išplovimas, vandens, dirvožemio tarša.	< 15 tūkst.
18.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai*	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-
19.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-
20.	Vandens tiekimo sutrikimas	-	Taip	-	Galimas gręžinio užtersimas. Tikėtina, kad esant ekstremaliajai situacijai gręžinio vandens tarša neviršys nereikšmingo incidento ribų.	< 15 tūkst.
21.	Dujų tiekimo sutrikimas	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-

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, Eur
22.	Elektroninių ryšių teikimo sutrikimas ir (ar) gedimai*	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-
23.	Kibernetinės atakos*	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-
24.	Pavojingas radinys	-	Taip	Taip	Užterštas dirvožemis, gruntas, vanduo, suniokotas gamtovaizdis.	< 5 tūkst.
25.	Gaisrai ir (ar) sproginiai*	Taip	Taip	Taip	Užterštas dirvožemis, gruntas, vanduo (paviršinis, gruntinis).	< 10 tūkst.
26.	Miškų*, durpynų*, atvirų teritorijų gaisrai	Taip	-	-	Oro tarša, medžių, kitos augalijos sužalojimas ar sunaikinimas, laukinės gyvūnijos sužalojimai ir žūtis, miškų, parkų, durpynų suniokojimas.	≤ 15 tūkst.
27.	Gaisras bankrutavusios įmonės sukauptų pavojingų atliekų sandėliuose	Taip	Taip	Taip	Užterštas oras, dirvožemis, gruntas, vanduo (paviršinis, gruntinis).	≤ 30 tūkst.
28.	Vandens tarša	-	Taip	Taip	Poveikis vandens bei sausumos augmenijai, žuvims, kitiems vandens gyvūnams.	< 10 tūkst.
29.	Dirvožemio, grunto tarša	-	Taip	Taip	Gruntinių vandens sluoksnių tarša, poveikis augmenijai.	< 15 tūkst.
30.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės*	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-
31.	Pavojus valstybės saugumui*	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-
32.	Masinis užsieniečių antplūdis*	-	-	-	Kriterijus netaikytinas.	-
33.	Teroristiniai išpuoliai*	Taip	Taip	Taip	Užterštas dirvožemis, gruntas, vanduo (paviršinis, gruntinis), suniokotas gamtovaizdis.	< 5 tūkst.

\* – Nacionalinėje rizikos analizėje nagrinėjamas galimas pavojus.

Utenos rajono savivaldybės  
galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės  
6 priedas

### Galimi padariniai (poveikis) būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3)

6 lentelė

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms	Galimų padarinių (poveikio) trukmė (valandomis arba paromis)
1.	Smarkus vėjas, škvalas, uraganas*	Dėl elektros energijos tiekimo nutrūkimų sutrinka maisto produktų gamyba, vandens tiekimas, įprastinė darbo veikla, įprastos gyvenimo sąlygos. Dėl susisiekimu keliais sutrikdymo (ant važiuojamosios dalies užvirte medžiai, kiti vėjo atnešti daiktai), galimas skubiosios medicininės pagalbos užtikrinimo sutrikimas, darbuotojų vėlavimas į darbą.	Iki 24 val.
2.	Smarkus lietus*	Dėl susisiekimu keliais sutrikdymo (patvinsios gatvės, keliai) galimas skubiosios medicininės pagalbos užtikrinimo sutrikimas, darbuotojų vėlavimas į darbą.	Iki 6 val.
3.	Kruša*	Nereikšmingas poveikis. Kriterijus netaikytinas.	-
4.	Snygis, pūga*	Gali sutrikti skubiosios medicininės pagalbos užtikrinimas, gyventojų aprūpinimas maisto produktais, geriamu vandeniu (daugiau kaimo vietovėse), tačiau vertinant pakankamai išvystytą infrastruktūrą ir alternatyvių maršrutų galimybes, manytina, kad poveikis būtų ribotas. Dėl susisiekimu keliais sutrikdymo (užpustytos gatvės, keliai), galimas darbuotojų vėlavimas į darbą.	Iki 24 val.
5.	Lijundra, smarkus sudėtinis apšalas*	Dėl susisiekimu keliais sutrikdymo (slidžios gatvės, keliai) galimas darbuotojų vėlavimas į darbą.	Iki 6 val.
6.	Speigas*	Mažai tikėtina, tačiau dėl didelio įsalo gali nutrūkti centralizuotas šildymo, vandens tiekimas, sutrikti nuotekų šalinimas. Daliai vairuotojų gali nepavykti užvesti savo automobilių, todėl galimas darbuotojų vėlavimas į darbą.	Iki 24 val.
7.	Kaitra*	Reikšmingų neigiamų padarinių nesusidarytų. Kriterijus netaikytinas.	-
8.	Šalna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	Reikšmingų neigiamų padarinių nesusidarytų. Kriterijus netaikytinas.	-
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpiu*	Reikšmingų neigiamų padarinių nesusidarytų. Kriterijus netaikytinas.	-

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikio) trukmė (valandomis arba paromis)
10.	Vandens lygio pakilimas/potvynis*	Iki 3 parų
11.	Pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas)*	Daugiau kaip 30 parų
12.	Ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga*	Iki 3 parų
13.	Kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkėjai*	-
14.	Radiologinė avarija*. Tarša radioaktyviosiomis medžiagomis.	Iki 3 parų
15.	Branduolinė avarija*	Daugiau kaip 30 parų

**Galimi padariniai (poveikis) būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms**

Dėl susisiekimo keliais sutrikdymo (apsemtos gatvės, keliai, sugadinti tiltai) galimas skubiosios medicininės pagalbos užtikrinimo sutrikimas (daugiau kaimo vietovėse), darbuotojų vėlavimas į darbą.

Darbuotojai dėl ligos ar dėl artimųjų slaugymo apytiksliai apie tris savaites gali neatvykti į darbą. Dėl didelio sergančių darbuotojų skaičiaus sutrinka gyvybiškai svarbių paslaugų teikimas gyventojams.

Ligos protrūkio laikotarpiu draudžiama organizuoti renginius (muges, turgus, parodas ir kt.) su afrikiniam kiaulių marui imliais gyvūnais, naminiams arba kitais paukščiais Visas judėjimas ar vežimas (kiaulių judėjimas, prekyba kiaulėmis bei jų produktais) turi būti kontroliuojamas kompetentingų institucijų. Kontroliuojamas asmenų, dirbančių su naminiams paukščiams, jų skerdenomis ir kiaušiniams, taip pat paukščių, jų skerdenų ir kiaušinių vežimo priemonių judėjimas zonoje. Taikomi apribojimai medžioklės plotoose nustačius afrikinio kiaulių maro atvejus šernams. Išaugęs kontroliuojančių institucijų darbuotojų darbo krūvis.

Įtakos būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms nedaro. Kriterijus netaikytinas.

Priklausomai nuo vietos, kurioje atsirastų tarša (ypač piktavališkais tikslais panaudojus radioaktyvųjį šaltinį), galimas valstybės, savivaldybių institucijų ir įstaigų, pašto, strategiškai svarbių objektų veiklos sutrikdymas, nekontroliuojamas žmonių judėjimas ir panika, išaugtų asmens apsaugos paslaugų, skubios pirminės ambulatorinės psichologinės pagalbos poreikis.

Didelė socialinė ir psichologinė įtampa, kelianti gyventojų baimę dėl pavojaus savo bei artimųjų sveikatai ir materialinių vertybių praradimui. Padidėjęs asmens sveikatos paslaugų, skubios pirminės ambulatorinės psichologinės pagalbos poreikis. Transporto sistemos sutrikimai dėl spūsių, dėl galimos taršos radionuklidais uždarytų kelių (gyventojams evakuojantis savo transportu). Kol bus nustatyti užterštumo mastai bei esant poreikiui atlikta dezaktyvacija, sutrikdyta savivaldybės institucijų ir įstaigų, kitų įstaigų, įmonių veikla. Trikdžiai užtikrinant gyventojų aprūpinimą maisto produktais ir geriamu vandeniu.

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms	Galimų padarinių (poveikio) trukmė (valandomis arba paromis)
16.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius*	Įprastinio eismo valstybiniais bei krašto reikšmės keliais sutrikdymas ar nutraukimas. Priklausomai nuo vietovės, kurioje įvyktų transporto avarija, transportuojamos pavojingos medžiagos, užterštumo masto gali tekti laikinai evakuoti gyventojus. Galimas didesnis medicininės ir psichologinės pagalbos poreikis.	Iki 24 val.
17.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai	Sutrunka elektros energijos, komunalinių paslaugų tiekimas. Užlietų pastatų gyventojams gali tekti laikinai palikti būstus.	Iki 30 parų
18.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai*	Sutrunka maisto produktų gamyba, vandens tiekimas, asmens sveikatos priežiūros įstaigų bei kitų įstaigų, įmonių įprastinė darbo veikla, įprastos gyvenimo sąlygos.	Iki 3 parų
19.	Šilumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai	Sutrunka asmens sveikatos priežiūros, socialinių, švietimo įstaigų bei kitų įstaigų, įmonių įprastinė darbo veikla, įprastos gyvenimo sąlygos.	Iki 3 parų
20.	Vandens tiekimo sutrikimas	Sutrunkdytos įprastos gyvenimo sąlygos, įprastinė darbo veikla.	Iki 24 val.
21.	Dujų tiekimo sutrikimas	Sutrunka centralizuotos šilumos tiekimas, karšto vandens gamyba, maisto ruošimo galimybė.	Iki 24 val.
22.	Elektroninių ryšių teikimo sutrikimas ir (ar) gedimai*	Dėl telefono ryšio, radijo ryšio, televizijos, kompiuterių tinklų (internetas, elektroninis paštas, elektroninė bankininkystė ir kt.) tiekimo trikdžių, sutrinka įprastos gyvenimo sąlygos, įprastinė darbo veikla, padidėja įstaigų, įmonių darbo krūvis. Gali sutrikti iš karto daugelio įmonių, įstaigų ir organizacijų darbas.	Iki 24 val.
23.	Kibernetinės atakos*	Dėl sutrikdytos duomenų bazės ar nutrauktos elektros energijos sutriktų įprastos gyvenimo sąlygos, įprastinė darbo veikla, padidėtų įstaigų, įmonių darbo krūvis.	Iki 24 val.
24.	Pavojingas radinys	Sutrunka įprasta įstaigų, įmonių veikla, darbuotojai gali būti priversti palikti darbo vietas.	Iki 24 val.
25.	Gaisrai ir (ar) sprogdimai*	Sutrunka įprasta įstaigų, įmonių (kur kilo gaisras ar šalia gaisro židinio esančių) veikla, darbuotojai gali būti priversti palikti darbo vietas. Sutrunkdytos gyvenimo sąlygos, gyventojams gali tekti palikti gyvenamus būstus.	Iki 3 parų
26.	Miškų*, durpynų*, atvirų teritorijų gaisrai	Sutrunkdytos gyvenimo sąlygos, gyventojams gali tekti palikti gyvenamus būstus.	Iki 3 parų

Eil. Nr.	Nustatytas galimas pavojus	Galimi padariniai (poveikis) būtinausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms	Galimų padarinių (poveikio) trukmė (valandomis arba paromis)
27.	Gaisras bankrutavusios įmonės sukauptų pavojingų atliekų sandėliuose	Dėl oro taršos gyvenamųjų vietovių, nutolusių iki 5 km spinduliu nuo sandėlių, gyventojams gali tekti laikinai palikti būstus.	Iki 24 val.
28.	Vandens tarša	Reikšmingų neigiamų padarinių (išskyrus taršą radioaktyviosiomis medžiagomis, kuri vertinta 14-15 punktuose) nesusidarytų. Kriterijus netaikytinas.	-
29.	Dirvožemio, grunto tarša	Reikšmingų neigiamų padarinių (išskyrus taršą radioaktyviosiomis medžiagomis, kuri vertinta 14-15 punktuose) nesusidarytų. Kriterijus netaikytinas.	-
30.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės*	Dėl šiuurškčių viešosios tvarkos pažeidimų, sutrinka transporto eismas, sutrinka juridinių asmenų veikla, kyla pavojus turtui, pareigūnų, susibūrimų dalyvių sveikatai.	Iki 24 val.
31.	Pavojus valstybės saugumui*	Šio pavojaus pasireiškimo formos kompleksiskai paveiktų Lietuvos Respublikos politinę sistemą, ekonominę, socialinę ir humanitarinę padėtis, keltų labai didelę riziką gyventojų sveikatai ir gyvybei, valstybės, savivaldybių institucijų bei įstaigų, kitų įstaigų ir įmonių veiklos tęstinumui, pareikalautų maksimalių civilinės saugos sistemos ir kitų institucijų pajėgumų.	Daugiau nei 30 parų
32.	Masinis užsieniečių antplūdis*	Savivaldybės teritorija nėra pasienio zonoje. Tikėtina, kad išaugus neteisėtų migrantų srautams ir pasiekus kritinį lygį, savivaldybėje tektų apgyvendinti 60-100 migrantų. Padidėtų savivaldybės įstaigų, įmonių darbo krūvis.	Iki 24 val.
33.	Teroristiniai išpuoliai*	Jei įvykdytas išpuolis prieš savivaldybės įstaigą ar jos teritorijoje gali būti sutrikdyta institucijos veikla, darbuotojai gali nepatekti į darbo vietas arba būti priversti palikti darbo vietas, kiltų pavojus sveikatai ir turtui. Teroristinio išpuolio metu gali būti sutrikdytas energijos ir energijos išteklių tiekimas, dėl ko sutrinka maisto produktų gamyba, vandens tiekimas, įprastinė darbo veikla, įprastos gyvenimo sąlygos. Išpuolio metu gali būti padidėjęs asmens sveikatos priežiūros paslaugų poreikis.	Iki 24 val.

\* – Nacionalinėje rizikos analizėje nagrinėjamas galimas pavojus.

Utenos rajono savivaldybės  
galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės  
7 priedas

**Galimų padarinių (poveikio) (P) įvertinimo kriterijai**

7 lentelė

<b>Galimų padarinių (poveikio) gyventojų gyvybei ir sveikatai (P1) įvertinimas</b>	<b>Galimų padarinių (poveikio) lygis</b>	<b>Vertinimo balai</b>
Žuvusiųjų, sužeistų 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 100 gyventojų evakuota	Katastrofinis	5
<b>Galimų padarinių (poveikio) turtui ir aplinkai (P2) įvertinimas, tūkst. Eur.</b>	<b>Galimų padarinių (poveikio) lygis</b>	<b>Vertinimo balai</b>
Mažiau nei 15	Nereikšmingas	1
15 – 60	Ribotas	2
60 – 300	Didelis	3
300 – 2900	Labai didelis	4
Daugiau nei 2900	Katastrofinis	5
<b>Galimų padarinių (poveikio) būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms (P3) įvertinimas</b>	<b>Galimų padarinių (poveikio) lygis</b>	<b>Vertinimo balai</b>
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos iki 6 valandų	Nereikšmingas	1
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 6 iki 24 valandų	Ribotas	2
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 1 iki 3 parų	Didelis	3
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos nuo 3 iki 30 parų	Labai didelis	4
Kai būtiniausios gyvenimo (veiklos) sąlygos sutrikdomos daugiau kaip 30 parų	Katastrofinis	5

Utenos rajono savivaldybės  
galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės  
8 priedas

**Galimų pavojų rizikos įvertinimas**

8 lentelė

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas (T) 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=T×P1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) R3=T×P3	vidutinis	
1.	Smarkus vėjas, škvalas* (Vėjo greitis $\geq 28$ m/s) ✓ Uraganas* (Vėjo greitis $\geq 33$ m/s) ✓	5	1	2	2	5 didelis	10 didelis	10 didelis	4 vidutinis	25 didelis
2.	Smarkus lietus* (Kritulių kiekis $\geq 50$ mm; trukmė $\leq 12$ val.) ✓	5	1	2	1	5 didelis	10 didelis	5 didelis	4 vidutinis	20 didelis
3.	Kruša* (Ledėjų skersmuo $\geq 20$ mm) ✓	4	1	1	1	4 vidutinis	4 vidutinis	4 vidutinis	4 vidutinis	12 vidutinis
4.	Snygis (Kritulių kiekis $\geq 20$ mm, sniego dangos pritaugis $\geq 20$ mm, trukmė $\leq 12$ val.) Pūga* (Vidutinis vėjo greitis $\geq 15$ m/s, matavimas $\leq 1000$ m, trukmė $\geq 12$ val.)	4	2	2	2	8 didelis	8 didelis	8 didelis	4 vidutinis	24 didelis

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas (T) 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=T×P1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos būtiniausiųs gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) R3=T×P3	
5.	Lijundra* (Apsalo stori $\geq 20$ mm) Smarkus sudėtinis apšalas* (Apsalo stori $\geq 35$ mm)	4	1	1	1	4	4	4	12 vidutinis
6.	Speigas* (Minimali oro temperatūra 30 °C, trukmė $\geq 1$ para)	4	2	2	2	8	8	8	24 didelis
7.	Kaitra* (Maksimali oro temperatūra $\geq 30$ °C, trukmė: $\geq 3$ paros)	4	1	2	1	4	8	4	16 didelis
8.	Salna aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpio* (Vidutinė paros oro temperatūra $\geq 10$ °C, oro (dirvos paviršiuje) temperatūra $< 0$ °C)	3	1	1	1	3	3	3	9 priimtina
9.	Sausra aktyviosios augalų vegetacijos laikotarpio* (Vidutinė paros oro temperatūra $\geq 10$ °C, hidrotermis koeficientas $< 0,5$ , trukmė $> 30$ parų)	4	1	1	1	4	4	4	12 vidutinis

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas (T) 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=T×P1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) R3=T×P3	
10.	Vandens lygio pakilimas/ potvynis* (Žuvo ≥ 3 žmonės / surikdyta sveikata ≥ 6 žmonėms / ≥ 3 žmonės sužeisti ir yra žuvusių)	3	2	2	2	6	6	6	18 vidutinis
11. ✓	Pavojingos ar ypač pavojingos užkrečiamosios ligos (epidemijos ir (ar) pandemijos, bioterorizmas)* (Mirė ≥ 1 žmogus / užkrečiamosios ligos protrūkis / nustatytas koks nors kitas biologinės kilmės įvykis, kuris gali greitai išplisti - faktas)	4	4	4	5	16 labai didelis	16 labai didelis	20 labai didelis	52 labai didelis
12.	Ypač pavojinga gyvūnų užkrečiamoji liga* (Gyvūnų užkrečiamosios ligos protrūkis / nustatytas gyvūnų užkrečiamosios ligos atvejis, apie kurio pasireiškimą per 24 val. būtina pranešti EK ir ES valstybėms narėms, patvirtinta ypač pavojinga gyvūnų, paukščių užkrečiamoji liga, kai nukaito ≥ 1 ūkinis gyvūnas arba paukštis)	4	1	3	3	4 vidutinis	12 didelis	12 didelis	28 didelis

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas (T) 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=T×P1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos būtiniausių gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) R3=T×P3	
13.	Kenksmingos augalų ligos (epifitotija) ir kenkejai* (Vabzdžių antplūdis, pažėistas kenksmingųjų organizmų židinys pasėluose, kituose augaluose, pažėistas bendras plotas $\geq 3$ ha / kenksmingųjų organizmų židinys miške ar medžių ligos židinys, pažėistas bendras plotas $\geq 1$ ha / spyglius ar lapus graužiančių miško kenkėjų masinio dauginimosi židinys, pažėistas bendras plotas $\geq 1000$ ha)	4	1	2	1	4	8	4	16 didelis
14.	Radiologinė avarija*. Tarša radioaktyviosiomis medžiagomis. (Žuvo $\geq 1$ žmogus / sutrikdyta sveikata $\geq 1$ žmogui)	3	2	3	3	6	9	9	24 didelis
15.	Branduolinė avarija* (Žuvo $\geq 1$ žmogus / sutrikdyta sveikata $\geq 1$ žmogui)	2	5	5	5	10	10	10	30 didelis

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas (T) 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=T×P1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos būtiniausiųs gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) R3=T×P3	
16.	Įvykiai transportuojant pavojingus krovinius* (Žuvo ≥ 1 žmogus / sutrikdyta sveikata ≥ 3 žmonėm)	2	2	2	2	4	4	4	12 vidutinis
17.	Hidrotechnikos statinių (įrenginių) avarijos ir (ar) gedimai (Žuvo ≥ 3 žmonės / sutrikdyta sveikata ≥ 6 žmonėms arba ≥ 3 žmonės sužeisti ir yra žuvusių)	1	2	3	4	2	3	4	9 vidutinis
18.	Elektros energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai* (Elektros energijos tiekimo nutraukimas ≥ 24 valandoms daugiau kaip 20000 gyventojų arba 1/4 savivaldybės teritorijos gyventojų)	4	1	3	3	4	12	12	28 didelis
19.	Silumos energijos tiekimo sutrikimai ir (ar) gedimai (Silumos tiekimo nutraukimas ≥ 24 valandoms šildymo sezono metu daugiau kaip 3 000 gyventojų arba 1/4 savivaldybės teritorijos gyventojų)	3	2	3	3	9	9	9	24 didelis

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas balais (T)	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 lygis (R1) R1=T×P1	Galimo pavojaus rizikos lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos lygis (R3) R3=T×P3	
20.	Vandens tiekimo sutrikimas (Geriamojo vandens tiekimo nutraukimas $\geq 24$ valandoms, sveikatos priežiūros įstaigoms, socialinės globos namams, kitoms įstaigoms, teikiančioms formaliojo ugdymo paslaugas arba daugiatai kaip 5000 gyventojų)	3	1	1	2	3	3	6	12 priimtinas
21.	Dujų tiekimo sutrikimas Gamtinių dujų tiekimo nutraukimas $\geq 24$ valandoms daugiatai kaip 20000 gyventojų arba 1/4 savivaldybės teritorijos gyventojų)	3	1	1	2	3	3	6	12 vidutinis
22.	Elektroninių ryšių teikimo sutrikimas ir (ar) gedimai* (Internetinio ryšio nutraukimas $\geq 6$ valandoms daugiatai kaip 1/3 savivaldybės vartotojų / Viešųjų telefono (fiksotojo, judriojo) ryšio paslaugų teikimo nutraukimas $\geq 5$ val. daugiatai kaip 1/3 savivaldybės vartotojų arba daugiatai kaip 25 000 vartotojų)	3	1	1	2	3	3	6	12 vidutinis

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas balais (T)	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=T×P1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) R3=T×P3	
23.	Kibernetinės atakos* <i>Ataka prieš interneto infrastruktūrą arba kritinę infrastruktūrą (fiksnuotas interneto infrastruktūros ar jos teikiamų paslaugų prieinamumo sutrikdymo, tinklų turtų turinio sudarkymo ar pan. faktas)</i>	5	1	2	2	5 <i>didelis</i>	10 <i>didelis</i>	10 <i>didelis</i>	25 <b>didelis</b>
24.	Pavojingas radinys <i>(Rastas spoguuo ar kitas įtartinas radinys, nustatytas patiktasis jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinis ar radionuklidais užterštas objektas – faktas / Žuvo ≥ 3 žmonės / Sutrikdyta sveikata ≥ 6 žmonėms / Sužeisti ≥ 3 žmonės ir yra žuvusių)</i>	5	2	1	2	10 <i>didelis</i>	5 <i>didelis</i>	10 <i>didelis</i>	25 <b>didelis</b>
25.	Gaisrai ir (ar) sproginiai* <i>(Žuvo ≥ 5 žmonės / Sutrikdyta sveikata ≥ 10 žmonių / sužeisti ≥ 5 žmonės ir yra žuvusių)</i>	4	3	3	3	12 <i>didelis</i>	12 <i>didelis</i>	12 <i>didelis</i>	27 <b>didelis</b>

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas balais (T)	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) $R1=T \times P1$	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) $R2=T \times P2$	Galimo pavojaus rizikos būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) $R3=T \times P3$	
26.	Miškų* (Bendras pažeistas plotas $\geq 25$ ha) Durpynų*, atvirų teritorijų gaisrai (Neekspluatuojamo durpyno ar durpingos pievos degimas, smilkimas, pažeistas plotas $\geq 2$ ha / Ekspluatuojamo durpyno degimas, smilkimas, pažeistas plotas $\geq 0,5$ ha)	3	1	2	3	3	6	6	18 didelis
27.	Gaisras bankrutavusios įmonės sukauptų pavojingų atliekų sandėliuose (Žuvo $\geq 5$ žmonių / Sutrikdyta sveikata $\geq 10$ žmonių / sužeisti $\geq 5$ žmonės ir yra žuvusių / Teršalo koncentracija aplinkos ore viršija puses valandos ribinę vertę (kai tokia nenumatyta – vidutinę paros ribinę vertę) - 2 kartais)	3	2	2	2	6	6	6	24 vidutinis

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas balais (T)	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=T×P1	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) R2=T×P2	Galimo pavojaus rizikos būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) R3=T×P3	
28.	Vandens tarša (I vandens telkinį pateko $\geq 1$ l pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio / Nuotekos, srutos ar kiti teršalai užteršė $\geq 1$ km upės ar kanalo ruožą arba $\geq 10$ ha ežero ar tvenkinio plotą)	3	1	1	1	3	3	3	9 priimtinas
29.	Dirvožemio, grunto tarša (I dirvožemį pateko ar rasta $\geq 5$ l pavojingos cheminės medžiagos ar mišinio, naftos produktų)	3	1	1	1	3	3	3	9 priimtinas
30.	Visuomenės neramumai, susibūrimai, riaušės* (Žuvo $\geq 3$ žmonės / Sutrikdyta sveikata $\geq 6$ žmonėms / sužeisti $\geq 3$ žmonės ir yra žuvusių)	4	2	1	2	8 didelis	4 vidutinis	8 didelis	20 didelis
31.	Pavojus valstybės saugumui* (Fiksuojamas pavojaus valstybės saugumui, padidėjusio ginkluoto valstybės užpuolimo ar suvereniteto praradimo, teritorinio vientisumo pažeidimo grėsmės faktas)	2	5	5	5	10 didelis	10 didelis	10 didelis	30 didelis
32.	Masinis užsieniečių antplūdis* (Per parą valstybės sieną kerta $\geq 30$ pažeidėjų)	5	1	1	2	5 didelis	5 didelis	15 didelis	25 didelis

Eil. Nr.	Galimas pavojus	Galimo pavojaus tikimybės įvertinimas (T) 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) $R1=T \times P1$	Galimo pavojaus rizikos turtui ir aplinkai lygis (R2) $R2=T \times P2$	Galimo pavojaus rizikos būtiniausioms gyvenimo (veiklos) sąlygoms lygis (R3) $R3=T \times P3$	
33.	Teroristiniai išpuoliai* (Žuvo $\geq 1$ žmogus / Surikdyta sveikata $\geq 1$ žmogui / Grasinimas įvykdyti teroro aktą)	3	2	2	2	6	6	6	18 <i>vidutinis</i>

\* – Nacionalinėje rizikos analizėje nagrinėjamas galimas pavojus.

Utenos rajono savivaldybės  
galimų pavojų ir ekstremaliųjų situacijų rizikos analizės  
9 priedas

**Rizikos lygio (R) nustatymas**

9 lentelė

5	vidutinė	didelė	labai didelė	labai didelė	labai didelė
4	priimtina	vidutinė	didelė	labai didelė	labai didelė
3	priimtina	vidutinė	didelė	didelė	labai didelė
2	priimtina	vidutinė	vidutinė	didelė	didelė
1	priimtina	priimtina	priimtina	vidutinė	didelė
	1	2	3	4	5

*Galimi padariniai (poveikis)*

priimtina	žalia – priimtina rizika
vidutinė	geltona – vidutinė rizika
didelė	oranžinė – didelė rizika
labai didelė	raudona – labai didelė rizika