

POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS

PRIEDAI

1 PRIEDAS: PAV DOKUMENTŲ RENGĖJŲ AUKŠTOJO IŠSILAVINIMO DOKUMENTŲ KOPIJOS

(Neviešinama informacija)

2 PRIEDAS: INFORMACIJA APIE PAV DOKUMENTŲ RENGĖJŲ REPUTACIJĄ

(Neviešinama informacija)

3 PRIEDAS: INFORMACIJA APIE PAV DOKUMENTŲ RENGĖJŲ DARBO PATIRTĮ

(Neviešinama informacija)

4 PRIEDAS: VISUOMENĖS INFORMAVIMO IR DALYVAVIMO PAV PROCESE DOKUMENTAI

Informacija apie viešą visuomenės supažindinimą su planuojamos ūkinės veiklos „Ignalinos AE bitumuotų radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pervarkymas į atliekyną“ poveikio aplinkai vertinimo ataskaita paskelbta šiose informavimo priemonėse:

- Atsakingosios institucijos (Aplinkos apsaugos agentūros) internetinėje svetainėje (<https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/poveikio-aplinkai-vertinimas-pav/2023-m/>);
- PAV ataskaitos rengėjo internetinėje svetainėje (<https://www.lei.lt/poveikio-aplinkai-ataskaita-ignalinos-ae-bitumuotu-radioaktyviuju-atlieku-saugyklos-rekonstravimas-ir-pervarkymas-i-atliekyna/>);
- PŪV organizatorius internetinėje svetainėje (<https://www.iae.lt/veikla/poveikio-aplinkai-vertinimas/85>);
- Visagino m. savivaldybės internetinėje svetainėje (<https://visaginas.lt/naujienos/visuomenes-supazindinimas-su-planuojamos-ukines-veiklos-poveikio-aplinkai-vertinimo-ataskaita/8304>) bei skelbimų lentoje;
- Visagino m. savaitraštyje „VisInfo“.

Susipažinti su parengtos PAV ataskaitos elektronine versija galima PAV ataskaitos rengėjo internetinėje svetainėje aukščiau nurodytu adresu.

Spausdintos PAV ataskaitos kopijos iki viešo visuomenės supažindinimo su PAV ataskaita buvo eksponuojamos Visagino m. savivaldybėje ir Lietuvos energetikos instituto (PAV ataskaitos rengėjo) patalpose.

Suinteresuotos visuomenės pasiūlymų dėl planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos negauta.

Atsakingosios institucijos (Aplinkos apsaugos agentūros) internetinė svetainė

12. 2023 m. Informacija apie parengtas planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitas				
File Edit View Insert Format Data Tools Extensions Help				
Q Menus 100% View only				
J42				
	A	B	C	D
39	2023-11-15	<u>UAB „Sunly Land“ planuojamo iki 18 vėjo elektrinių parko Radviliškio r. sav. Sidabravo sen. teritorijoje statyba ir veikla</u>	Sidabravo sen., Radviliškio r. sav, Šiaulių apskr. teritorijoje: vėjo elektrinės planuojamos Dotiškių k., Birželių k., Verpčių k., Prasčiūnų k., Vabalių k.; susijusi infrastruktūra (priklausiniai): Taukuočių k., Dotiškių k., Sibičių k., Naujasodės vs., Pakiršinių k., Birželių k., Dargėnų k., Prasčiūnų k., Vabalių k., Verpčių k., Rudelių k., Avžiškių k.	https://bit.ly/Radviliskis_PAV_ataskaita
40				
41	Utenos apskritis			
42	2023-05-15	<u>UAB „Anykščiai Renew“ planuojamo vėjo elektrinių parko Anykščių rajono savivaldybės Troškūnų ir Viešintų seniūnijose statyba ir eksploatavimas</u>	Anykščių rajono savivaldybės Troškūnų ir Viešintų seniūnijose	https://corpi.lt/index.php/anyksciaive/
43	2023-11-20	<u>Ignalinos AE bitumuočių radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną</u>	Utenos apskr., Visagino sav, Ignalinos atominės elektrinės teritorija	https://www.lei.lt/files/leidiniai/231027_B20_EIAR_LT-01.pdf
44	Vilniaus apskritis			
45	2023-03-14	Aleksandriškių smėlio ir žvyro telkinio naudojamo ploto išplėtimas	Trakų r. sav., Rūdiškių sen., Aleksandriškių k., Obelių k.	https://www.gimagma.lt/index.php/lt/viesinimas/pav-viesinimas
46				
47	2023-06-16	<u>UAB „Geotechnologijos“ planuojama išteklių gavyba Juodbalių smėlio ir žvyro telkinyje</u>	Vilniaus rajono savivaldybės pietvakariniame pakraštyje, Pagirių seniūnijoje, Juodbalių ir Gojaus kaimuose	https://www.gimagma.lt/index.php/lt/viesinimas/pav-viesinimas
48	2023-10-18	<u>Valstybinės reikšmės kelio jungties nuo krašto kelio Nr. 231 Vytinė-Vaitkuškis-Ukmergė sankryžos 5,152 km iki Ukmergės m. Kauno ir Žiedo g. sankryžos statyba ir eksploatavimas.</u>	Ukmergės rajono savivaldybė, Ukmergės miesto ir Pabaisko seniūnijos	https://ekostruktura.lt/visuomenes-informavimas-ukmerges-aplinkkelio-pav/
49	2023-11-20	<u>UAB „Švenčionys Hybrid“ Vilniaus apskr., Švenčionių r. sav., Cirkliškio sen., Mėžionių k., esančiuose sklypuose (kad. Nr.: 8610/0004:281, 8610/0004:282, 8610/0004:283)</u>	Vilniaus apskr., Švenčionių r. sav., Cirkliškio sen., Mėžionių k.	https://corpi.lt/index.php/svencionysve/
Lapas 1				

PAV ataskaitos rengėjo internetinė svetainė



(<https://www.lei.lt/>)

EN (<https://www.lei.lt/en/>)

TITULINIS (<https://www.lei.lt/>) → SKELBIMAI (<https://www.lei.lt/skelbimai/>)

VISUOMENĖS SUPAŽINDINIMAS SU POVEIKIO APLINKAI ATASKAITA „IGNALINOS AE BITUMUOČIŲ RADIOAKTYVIŲJŲ ATLIEKŲ SAUGYKLOS REKONSTRAVIMAS IR PERTVARKYMAS Į ATLIEKYNĄ“

2023 LAPKRIČIO 17



IAE bitumuočių radioaktyviųjų atliekų saugykla (Ignalinos AE nuotrauka)

INFORMACIJA

apie viešą visuomenės supažindinimą su planuojamos ūkinės veiklos „Ignalinos AE bitumuočių radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną“ poveikio aplinkai vertinimo ataskaita

Planuojamos ūkinės veiklos (PŪV) organizatorius:

VĮ Ignalinos atominė elektrinė (Elektrinės g. 4, K47, Drūkšinių k., Visaginas, interneto svetainė: www.iae.lt (<http://www.iae.lt>), tel. +370 386 24382, el. paštas: koliada@iae.lt (<mailto:koliada@iae.lt>)).

Poveikio aplinkai vertinimo (PAV) dokumentų rengėjas:

Lietuvos energetikos institutas (Breslaujos g. 3, Kaunas, interneto svetainė: www.lei.lt (<https://www.lei.lt>), tel. +370 37 401891, el. paštas: povilas.poskas@lei.lt (<mailto:povilas.poskas@lei.lt>)).

PŪV pavadinimas ir vieta:

„Ignalinos AE bitumuočių radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną“, Utenos apskr., Visagino sav., Ignalinos atominės elektrinės teritorija.

PAV subjektai, kurie pagal kompetenciją teikia išvadą dėl PAV ataskaitos ir įstatymų nustatyta tvarka teikia visuomenei informaciją apie galimą PŪV poveikį aplinkai:

- Valstybinė atominės energetikos saugos inspekcija (A. Goštauto g. 12, Vilnius, tel. +370 5 266 1584, el. paštas: atom@it (<mailto:atom@vatesi.lt>));
- Radiacinės saugos centras (Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. +370 5 236 1936, el. paštas: rsc@rsc.lt (<mailto:rsc@rsc.lt>));
- Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos (Svringailos g. 18, Vilnius, tel. +370 707 56866, el. paštas: pagd@vpgt.lt (<mailto:pagd@vpgt.lt>));
- Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos, Panevėžio – Utenos teritorinis skyrius (Utenio a. 5, Utena, tel. +370 389 59748, el. paštas: panevezys-utena@kpd.lt (<mailto:panevezys-utena@kpd.lt>));
- Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (Antakalnio g. 25, Vilnius, tel. +370 659 29483, el. paštas: vst@vst.lt (<mailto:vst@vst.lt>));
- Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos, Utenos departamentas (S. Dariaus ir S. Girėno g. 12, Utena, tel. +370 389 61941, el. paštas: utena@npsc.lt (<mailto:utena@npsc.lt>));
- Visagino savivaldybės administracija (Parko g. 14, Visaginas, tel. +370 386 60246, el. paštas: visaginas@visaginas.lt (<mailto:visaginas@visaginas.lt>)).

Sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai priima:

Aplinkos apsaugos agentūra (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. paštas: aaa@gamta.lt (<mailto:aaa@gamta.lt>)).

Internetinė nuoroda į paskelbtą PAV ataskaitą:

https://www.lei.lt/files/leidiniai/231027_B20_EIAR_LT-01.pdf ([/files/leidiniai/231027_B20_EIAR_LT-01.pdf](https://www.lei.lt/files/leidiniai/231027_B20_EIAR_LT-01.pdf))

PAV ataskaita viešinama:

Lietuvos energetikos institute (Breslaujos g. 3, Kaunas, tel. +370 37 401801) ir Visagino savivaldybėje (Parko g. 14, Visaginas, tel. +370 386 60246) nuo 2023-11-20 iki 2023-12-20 darbo valandomis.

Visuomenė teikia pasiūlymus (įskaitant galimybę užduoti klausimus ir gauti informaciją) dėl PAV ataskaitos ir atliekamo poveikio aplinkai vertinimo. Aplinkos apsaugos agentūrai ir atliekamo poveikio aplinkai vertinimo agentūrai turi teisę teikti juos PAV dokumentų rengėjui iki: 2023-12-20.

Viešas visuomenės supažindinimas su poveikio aplinkai vertinimo ataskaita vyks hibridiniu būdu (gyvai ir tiesiogiai transliuojant internetu): Visagino savivaldybėje (Parko g. 14, Visaginas) 2023-12-20, pradžia 17.00, tiesioginės transliacijos internetu nuoroda: <https://tinyurl.com/yhfr5c7t> (<https://tinyurl.com/yhfr5c7t>) (Microsoft Teams susitikimas ID: 399 894 439 05, slaptažodis: E8ZayL).

PŪV organizatorius internetinė svetainė

The screenshot shows the website of Ignalinos atominė elektrinė (IAE). The page is titled "Poveikio aplinkai vertinimas" and contains several sections:

- IAE 119 pastato, G1, G2, D0, D1, D2 blokų likutinės įrangos išmontavimas ir dezaktyvavimas**
- Poveikio aplinkai vertinimo ataskaita**
 - Skelbimas
 - 2021-11-26 susirinkimo protokolas
 - Aplinkos apsaugos agentūros sprendimas
- B20** Ignalinos AE bitumuočių radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną
- Skelbimas**
 - Poveikio aplinkai vertinimo programa
 - Aplinkos apsaugos agentūros raštas dėl programos tvirtinimo
 - Skelbimas apie viešą visuomenės supažindinimą su PAV

UŽBAIGTI POVEIKIO APLINKAI VERTINIMAI

PROJEKTO NR.	PILNAS PROJEKTO PAVADINIMAS	DOKUMENTO PAVADINIMAS
B1	Panaudoto RBMK branduolinio kuro iš Ignalinos AE 1-ojo ir 2-ojo blokų laikinas saugojimas	<ul style="list-style-type: none">Poveikio aplinkai vertinimo ataskaita (galutinė versija)LR aplinkos ministerijos sprendimas

On the right side of the page, there is a sidebar menu with the following items:

- Dalyvavimas sprendimų priėmimo
- ES Ignalinos programa
- Norvegijos finansinis mechanizmas
- Pažintinės ekskursijos
- Paskaitos moksleiviams
- Karjera ir praktika
- Reaktorių išmontavimo projektas R3D
- Grafikai meteo

PAV ataskaitos viešinimas Visagino m. savivaldybėje



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS

Viešoji įstaiga, Breslaujos g. 3, 44403 Kaunas

Tel. (8 37) 401 805, el. p. rastine@lei.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 111955219. PVM mokėtojo kodas LT119552113

Visagino savivaldybės administracijai
Parko g. 14,
LT-31140 Visaginas
Lietuva

2023-11-15 Nr. *Q2-551-14*

DĖL VIEŠO VISUOMENĖS SUPAŽINDINIMO SU PAV ATASKAITA

Siekiant tinkamai įgyvendinti planuojamą ūkinę veiklą (toliau – PŪV) „Ignalinos AE bitumuotų radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną“ ir vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 11 str. nuostatais, Lietuvos energetikos institutas parengė šios PŪV poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV) ataskaitą.

Atsižvelgiant į „Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo“, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2023 m. gegužės 23 d. įsakymu Nr. D1-157, V skyriaus 26.2 ir 27.2 p., prašome Visagino savivaldybės administracijos patalpose visuomenės atstovams sudaryti sąlygas susipažinti su PAV ataskaita ir skelbimų lentoje paskelbti informacinį pranešimą apie viešą visuomenės supažindinimą su planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaita.

PRIDEDAMA:

1. PŪV „Ignalinos AE bitumuotų radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną“ PAV ataskaita (1 versija).
2. Informacinis pranešimas apie viešą visuomenės supažindinimą su PAV ataskaita, 1 psl.

Lietuvos energetikos instituto direktorius

Sigitas Rimkevičius

Visuomenės supažindinimas su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ataskaita

Pradžia > Naujienos

2023-11-17



Informacija apie viešą visuomenės supažindinimą su planuojamos ūkinės veiklos „Ignalinos AE bitumuočių radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną“ poveikio aplinkai vertinimo ataskaita.

Planuojamos ūkinės veiklos (PŪV) organizatorius:

VĮ Ignalinos atominė elektrinė (Elektrinės g. 4, K47, Drūkšinių k., Visaginas, interneto svetainė: www.iae.lt, tel. +370 386 24382, el. paštas: koliada@iae.lt).

Poveikio aplinkai vertinimo (PAV) dokumentų rengėjas:

Lietuvos energetikos institutas (Breslaujos g. 3, Kaunas, interneto svetainė: www.lei.lt, tel. +370 37 401891, el. paštas: povilas.poskas@lei.lt).

PŪV pavadinimas ir vieta:

„Ignalinos AE bitumuočių radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną“, Utenos apskr., Visagino sav., Ignalinos atominės elektrinės teritorija.

PAV subjektai, kurie pagal kompetenciją teikia išvadas dėl PAV ataskaitos ir įstatymų nustatyta tvarka teikia visuomenei informaciją apie galimą PŪV poveikį aplinkai:

- Valstybinė atominės energetikos saugos inspekcija (A. Goštauto g. 12, Vilnius, tel. +370 5 266 1584, el. paštas: atom@vatesi.lt);
- Radiacinės saugos centras (Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. +370 5 236 1936, el. paštas: rsc@rsc.lt);
- Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos (Švitrigailos g. 18, Vilnius, tel. +370 707 56866, el. paštas: pagd@vpgt.lt);
- Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos, Panevėžio – Utenos teritorinis skyrius (Utenio a. 5, Utena, tel. +370 389 59748, el. paštas: panevezys-utena@kpd.lt);
- Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (Antakalnio g. 25, Vilnius, tel. +370 659 29483, el. paštas: vstt@vstt.lt);
- Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos, Utenos departamentas (S. Dariaus ir S. Girėno g. 12, Utena, tel. +370 389 61941, el. paštas: utena@nvsc.lt);
- Visagino savivaldybės administracija (Parko g. 14, Visaginas, tel. +370 386 60246, el. paštas: visaginas@visaginas.lt).

Sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai priima:

Aplinkos apsaugos agentūra (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. paštas: aaa@gamta.lt).

Internetinė nuoroda į paskelbtą PAV ataskaitą:

https://www.lei.lt/files/leidiniai/231027_B20_EIAR_LT-01.pdf

PAV ataskaita viešinama:

Lietuvos energetikos institute (Breslaujos g. 3, Kaunas, tel. +370 37 401801) ir Visagino savivaldybėje (Parko g. 14, Visaginas, tel. +370 386 60246) nuo 2023-11-20 iki 2023-12-20 darbo valandomis.

Visuomenė teikia pasiūlymus (įskaitant galimybę užduoti klausimus ir gauti informaciją) dėl PAV ataskaitos ir atliekamo poveikio aplinkai vertinimo Aplinkos apsaugos agentūrai ir turi teisę teikti juos PAV dokumentų rengėjui iki: 2023-12-20.

Viešas visuomenės supažindinimas su poveikio aplinkai vertinimo ataskaita vyks hibridiniu būdu (gyvai ir tiesiogiai transliuojant internetu): Visagino savivaldybėje (Parko g. 14, Visaginas) 2023-12-20, pradžia 17:00, tiesioginės transliacijos internetu nuoroda: <https://tinyurl.com/yhfrs5c7> (Microsoft Teams susitikimas ID: 399 894 439 05, slaptažodis: E8ZayL).

Skelbimas Visagino m. savaitraštyje „VisInfo“

VIS INFO

INFORMACINIS-REKLAMINIS LAIKRAŠTIS PLATINAMAS NEMOKAMAI

№ 46/247

2023 11 17

ИНФОРМАЦИОННО-РЕКЛАМНАЯ ГАЗЕТА РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ БЕСПЛАТНО



Visagino savivaldybė informuoja

Висагинское самоуправление информирует

Lapkričio 18-oji – Latvijos Nepriklausomybės diena

Mieli broliai-latviai!

Nuoširdžiai sveikiname Jus Latvijos Nepriklausomybės dienos proga. Švęskite šią dieną, primindami sau ir pasauliui apie turtingą savo šalies istoriją. Mes, Visagino gyventojai, su pasididžiavimu švenčiame šią ypatingą progą kartu su jumis. Tegul ši šventė įkvepia jus didiems darbams bei būna kupina džiaugsmo, solidarumo su kitomis valstybėmis ir savo žmonėmis.

Klestėkite ir auginkite savo tautos sąmoningumą, drąsą ir laisvę! Šilčiausi linkėjimai jums iš Lietuvos, Visagino!

Visagino savivaldybės meras Erlandas Galaguz Administracijos direktorius Virginijus Andrius Bukauskas

Dear people of Latvia – brothers!

We sincerely congratulate you on the Independence Day of Latvia! This day is dedicated to celebrating the freedom, strength, and courage of the people of Latvia.

Remind yourself and the world of your country's rich history. In the meantime, we, the residents of Visaginas, proudly celebrate the occasion of this day together with you. Let this day inspire you to great works and be full of joy, solidarity with other countries and your people.

Prosper and grow the consciousness, courage of your people and freedom! Warmest wishes to you from Lithuania, Visaginas!

The mayor of Visaginas, Erlandas Galaguz Director of Administration Virginijus Andrius Bukauskas

Lapkričio 17-oji – Tarptautinė studentų diena

Sveikiname visus – esamus, būsimus, buvusius – studentus su puikia švente!

Tegul ši diena pažymi noro mokytis, studentiško veržlumą, užsispyrimą, smalsumo svarbą.

Būna sudėtinga, rudos, nepakeliama, bet labai verta!

Jūs – tai nuolatinis judėjimas į priekį, pažanga, gyvenimo kokybę, visumenės laimė...

Tegul Jūsų pastangos grįžta jums su kaupu!

Tegul kiekviename iš mūsų apsigyvena vidinis studentas, užtikrinantis nuolatinį norą tobulinti savo žinias ir vidinį pasaulį.

Visagino savivaldybės meras Erlandas Galaguz Administracijos direktorius Virginijus Andrius Bukauskas



Lapkričio 23-ioji – Lietuvos kariuomenės diena

Šiame Lietuvos kariuomenės mini 105-ąsias atkūrimo metines!

Šia proga norime išreikšti pagarbą kiekvienam, pasirinkusiam nesavanaudišką, kilnų ir rizikingą kario kelią. Dėkojame jums už ryžtą, nepaliaujamą tobulėjimą, kasdienį darbą, saugant mūsų Tėvynę, jos ir mūsų visų vertybes.

Linkime ir toliau garbingai bei su didele meile atlikti savo misiją! Tegul sėkmė, palaima ir gėris lydi kiekvieną Jūsų žingsnį!

Visagino savivaldybės meras Erlandas Galaguz Administracijos direktorius Virginijus Andrius Bukauskas



Visagino savivaldybės pateikta informacija, paskelbta pagal sutartį Nr. 5-275 - Информация предоставлена Висагинским самоуправлением и публикуется по договору № 5-275

INFORMACIJA

apie viešą visuomenės supažindinimą su planuojamos ūkinės veiklos

„Ignalinos AE bitumuočių radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną“ poveikio aplinkai vertinimo ataskaita

Planuojamos ūkinės veiklos (PŪV) organizatoriaus:

VĮ Ignalinos atominė elektrinė (Elektrinės g. 4, K47, Drūkšinių k., Visaginas, interneto svetainė: www.iae.lt, tel. +370 386 24382, el. paštas: koliada@iae.lt).

Poveikio aplinkai vertinimo (PAV) dokumentų rengėjas:

Lietuvos energetikos institutas (Breslaujos g. 3, Kaunas, interneto svetainė: www.lei.lt, tel. +370 37 401891, el. paštas: povilas.poskas@lei.lt).

PŪV pavadinimas ir vieta:

„Ignalinos AE bitumuočių radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimas ir pertvarkymas į atliekyną“, Utenos apskr., Visagino sav., Ignalinos atominės elektrinės teritorija.

PAV subjektai, kurie pagal kompetenciją teikia išvadas dėl PAV ataskaitos ir įstatymų nustatyta tvarka teikia visuomenei informaciją apie galimą PŪV poveikį aplinkai:

– Valstybinė atominės energetikos saugos inspekcija (A. Goštauto g. 12, Vilnius, tel. +370 5 266 1584, el. paštas: atom@vatesi.lt);

– Radiancinės saugos centras (Kalvarijų g. 153, Vilnius, tel. +370 5 236 1936, el. paštas: rsc@rsc.lt);

– Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos (Svitrigailos g. 18, Vilnius, tel. +370 707 56866, el. paštas: pagd@vpgt.lt);

– Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos, Panevėžio – Utenos teritorinis skyrius (Utenio a. 5, Utena, tel. +370 389 59748, el. paštas: panevys-utena@kpd.lt);

– Valstybinė saugomų teritorijų tarnyba prie Aplinkos ministerijos (Antakalnio g. 25, Vilnius, tel. +370 659 29483, el. paštas: vstt@vstt.lt);

– Nacionalinis visuomenės sveikatos centras prie Sveikatos apsaugos ministerijos, Utenos departamentas (S. Dariaus ir S. Gireno g. 12, Utena, tel. +370 389 61941, el. paštas: utena@nvscc.lt);

– Visagino savivaldybės administracija (Parko g. 14, Visaginas, tel. +370 386 60246, el. paštas: visaginas@visaginas.lt).

Sprendimą dėl PŪV poveikio aplinkai priima:

Aplinkos apsaugos agentūra (A. Juozapavičiaus g. 9, Vilnius, tel. +370 682 92653, el. paštas: aaa@gamta.lt).

Internetinė nuoroda į paskelbtą PAV ataskaitą:

https://www.lei.lt/files/leidiniai/231027_B20_EIAR_LT-01.pdf

PAV ataskaita viešinama:

Lietuvos energetikos institute (Breslaujos g. 3, Kaunas, tel. +370 37 401801) ir Visagino savivaldybėje (Parko g. 14, Visaginas, tel. +370 386 60246) nuo 2023-11-20 iki 2023-12-20 darbo valandomis.

Visuomenė teikia pasiūlymus (įskaitant galimybę užduoti klausimus ir gauti informaciją) dėl PAV ataskaitos ir atliekamo poveikio aplinkai vertinimo Aplinkos apsaugos agentūrai ir turi teisę teikti juos PAV dokumentų rengėjui iki: 2023-12-20.

Viešas visuomenės supažindinimas su poveikio aplinkai vertinimo ataskaita vyks hibridiniu būdu (gyvai) ir tiesiogiai transliuojant internetu:

Visagino savivaldybėje (Parko g. 14, Visaginas) 2023-12-20, pradžia 17:00, tiesioginės transliacijos internetu nuoroda: https://tinyurl.com/yhfr5c7 (Microsoft Teams susitikimas ID: 399 894 439 05, slaptažodis: E8ZayL).

Užsakyto Nr. 3976

Kasmet vykstantis šiuolaikinio cirko festivalis „Naujojo cirko stotelės“ sugrįžta į Visaginą!



Lapkričio 17 – gruodžio 8 d. artistišku meğautis kvies 7 tarptautiniai pasirodymai, dalis jų – nemokami.

Pasak festivalio iniciatoriaus Audronio Imbraso, naujasis cirkas yra inovatyviausia pasaulinė scenos menų sritis, kurios pagalba Prancūzija, Švedija, Kanada ir kitos šalys efektyviai mažina kultūrinę atskirtį.

Lapkričio 17 d. 18.00 VCK „Bangas“ festivalį atidarys duetas Kanta Company – Švedė Aino ir lietuvis Kestas. Jie parodys spektaklio eskizą, kurį galima laikyti laišku spaudimui, su kuriuo susiduriame kasdieniniame gyvenime dėl socialinių normų.

Lapkričio 18 d. 18.00 VCK „Draugystė“ kviečia Klounas Cronopio iš Argentinos, kuris trinėja ką reiškia būti keliautoju (nemokamas).

Lapkričio 19 d. 14.00 prie Katinų skulptūros (tarp Tarybų g. 5A ir



10) pasirodys Džiugas Kunsmanas (Lietuva) (nemokamas).

Lapkričio 21 d. 19.00 VCK „Draugystė“ laukia neįprastas duetas Acrobalance (Švedija) su spektakliu KOROBA apie cirko tapatybę, kūrybinį troškimą, meną būti scenoje ir studijuojamą 2001 m. Maskvoje (mokamas). Visa programa: visaginkultura.lt.

Ежегодный фестиваль современного цирка «Остановка нового цирка» возвращается в Висагинас!

17 ноября – 8 декабря висагинцам будут представлены 7 международных спектаклей современного цирка, некоторые из них бесплатны.

По словам инициатора фестиваля Аудрониса Имбрасаса, новый цирк – самая инновационная мировая сфера искусства, которую Франция, Швеция, Канада и другие страны используют для эффективного преодоления культурного разрыва.

17 ноября 18.00 в ВЦК «Банга» фестиваль откроет дуэт Kanta Company – Аино из Швеции и Кестас из Литвы. Они покажут эскиз спектакля, который можно рассматривать как послание о давлении,

с которым мы сталкиваемся в повседневной жизни.

18 ноября 18.00 ВЦК «Драугисте» приглашает клоун Кронопио из Аргентины, который расскажет, что значит быть путешественником (бесплатный).

19 ноября 14.00 у скульптуры kota (между ул. Тарибу 5А и 10) выступит Džiugas Kunsmanas (Литва) (бесплатный).

21 ноября 19.00 ВЦК «Драугисте» ждет необычный дуэт Acrobalance (Швеция) со спектаклем «Коробка» о цирковой идентичности, творческом стремлении, искусстве присутствия на сцене и учебе в 2001 г. в Москве (платный).

Вся программа: visaginkultura.lt.

«Осенние мелодии» в исполнении хора «Мелодия»

21 ноября, в 15 часов, в Центре занятости сеньоров (ул. Вильтес, 1) состоится концерт хора «Мелодия».

В программе хора прозвучат русские и литовские песни. Вход свободный.



Visagino kultūros centro informacija Užsakyto Nr. 3971

Viešas visuomenės supažindinimas su poveikio aplinkai vertinimo ataskaita

**Viešo visuomenės supažindinimo su planuojamos ūkinės veiklos
IGNALINOS AE BITUMUOTŲ RADIOAKTYVIŲJŲ ATLIEKŲ SAUGYKLOS
REKONSTRAVIMO IR PERTVARKYMO Į ATLIEKYNĄ
poveikio aplinkai vertinimo ataskaita**

P R O T O K O L A S

1. Viešo visuomenės supažindinimo (hibridiniu būdu) data ir vieta:

2023 m. gruodžio 20 d., 17 val. 00 min.; Visagino savivaldybė (Parko g. 14, Visaginas) ir tiesioginė transliacija internetu „Microsoft Teams“ platformoje.

2. Informacija apie dalyvius:

Visagino savivaldybėje: Maksim Koliada, Rasa Jakštonienė (planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus atstovai), Artūras Šmaižys, Raimondas Kilda (PAV dokumentų rengėjo atstovai) ir Konstantin Bujanov (projekto rangovo atstovas); visuomenės atstovų nebuvo.

Transliacija internetu: prisijungusiųjų prie „Microsoft Teams“ susitikimo aplinkos skaičius 12 (įskaitant PŪV, PAV dokumentų rengėjo bei projekto rangovo atstovų prisijungimus).

3. PAV dokumentų rengėjas pristato pranešimą, kuriame apžvelgti PAV procesą reglamentuojantys teisės aktai ir PAV ataskaitos rengimo bei derinimo tvarka, pristatyta planuojama ūkinė veikla ir jos PAV ataskaita, apžvelgti galimų poveikių aplinkos komponentams vertinimo ypatumai, pateiktos vertinimo išvados. Pranešimo skaidrės pridėtos prie protokolo.

4. Iki viešo visuomenės supažindinimo suinteresuotos visuomenės pasiūlymų negauta, visuomenės atstovai klausimų neuždavė ir viešo supažindinimo metu.

Protokolo priedai:

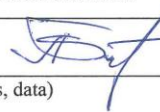
1 priedas – pranešimo skaidrės.

Pirmininkas:

Artūras Šmaižys, vyr. m. d., Lietuvos energetikos institutas

tel. 8 (37) 401 890; arturas.smaizys@lei.lt

(vardas, pavardė, pareigos, tel., el. paštas, parašas, data)

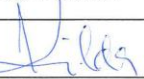
 2023-12-22

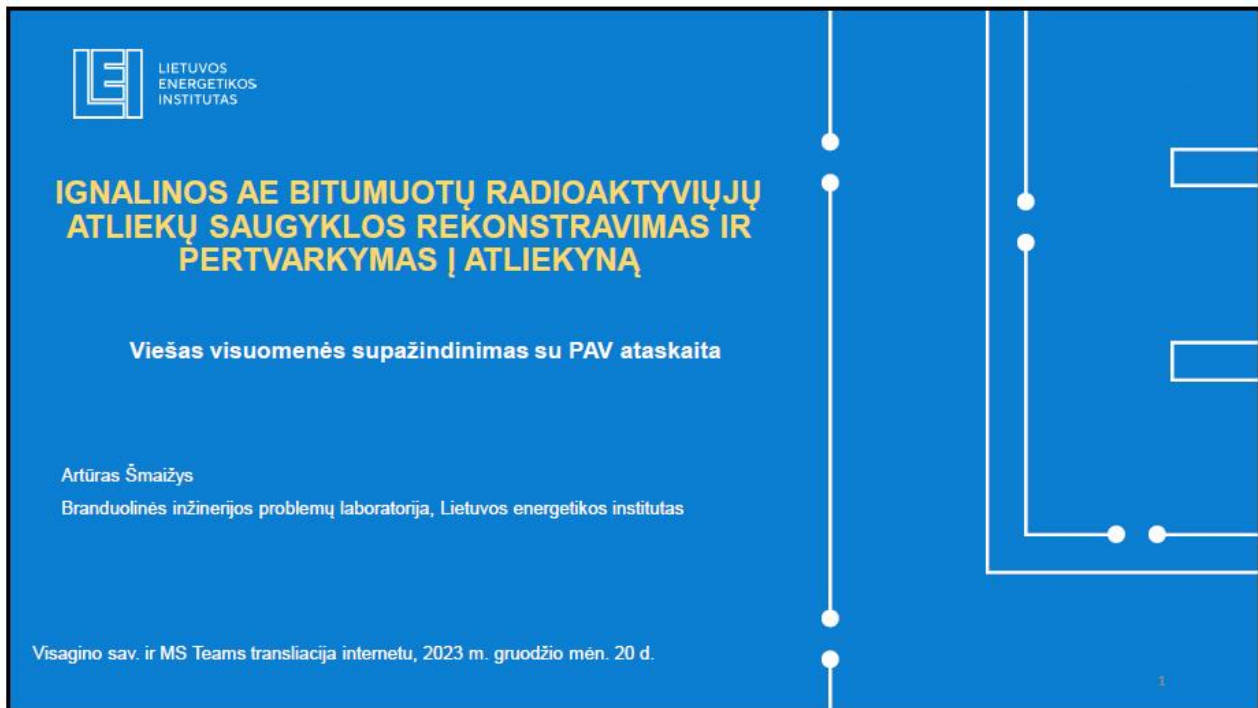
Sekretorius:


Raimondas Kilda, v. m. d., Lietuvos energetikos institutas

tel. 8 (37) 401 992; raimondas.kilda@lei.lt

(vardas, pavardė, pareigos, tel., faksas, parašas, data)

 2023-12-22



 LIETUVOS
ENERGETIKOS
INSTITUTAS

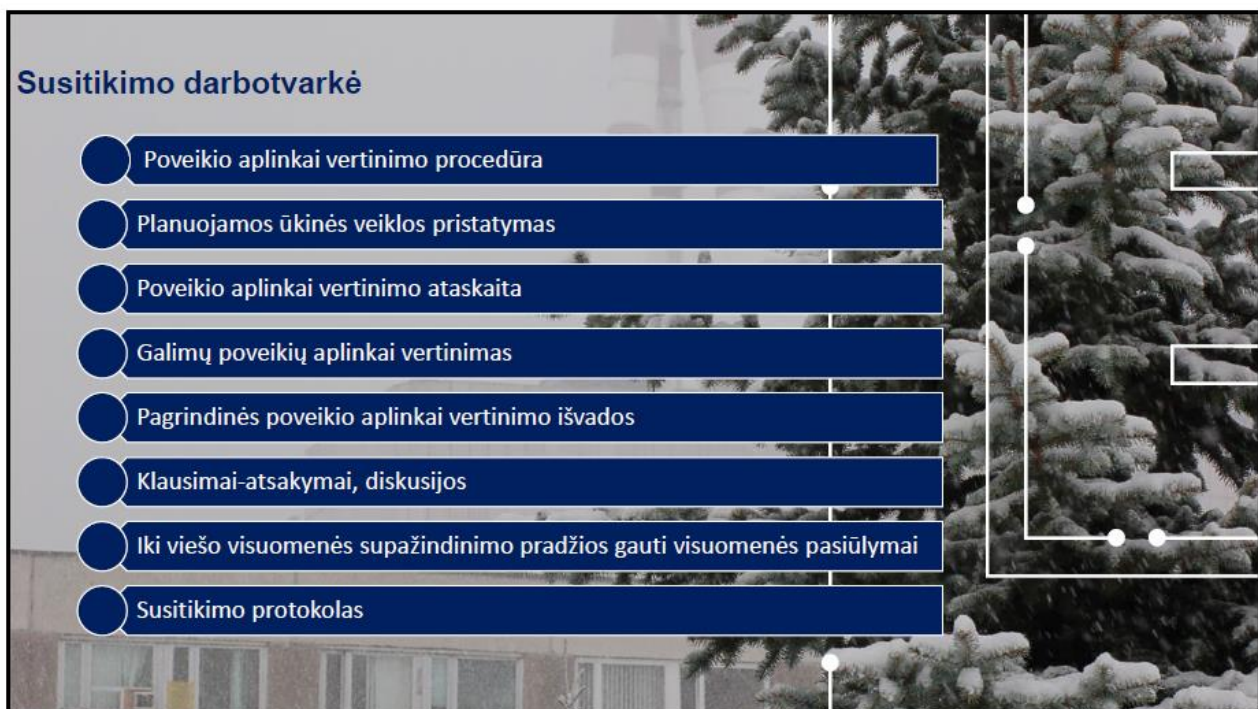
IGNALINOS AE BITUMUOTŲ RADIOAKTYVIŲJŲ ATLIEKŲ SAUGYKLOS REKONSTRAVIMAS IR PERTVARKYMAS Į ATLIEKYNĄ

Viešas visuomenės supažindinimas su PAV ataskaita

Artūras Šmaižys
Branduolinės inžinerijos problemų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas

Visagino sav. ir MS Teams transliacija internetu, 2023 m. gruodžio mėn. 20 d.

1



Susitikimo darbotvarkė

- Poveikio aplinkai vertinimo procedūra
- Planuojamos ūkinės veiklos pristatymas
- Poveikio aplinkai vertinimo ataskaita
- Galimų poveikių aplinkai vertinimas
- Pagrindinės poveikio aplinkai vertinimo išvados
- Klausimai-atsakymai, diskusijos
- Iki viešo visuomenės supažindinimo pradžios gauti visuomenės pasiūlymai
- Susitikimo protokolas

PAV reglamentuojantys pagrindiniai teisės aktai

Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas

Planuojamos ūkinės veiklos PAV procedūrų vykdymo tvarkos aprašas

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengimo tvarkos aprašas

Planuojamos ūkinės veiklos tarpvalstybinio PAV procedūrų vykdymo tvarkos aprašas

Visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos PAV procese tvarkos aprašas

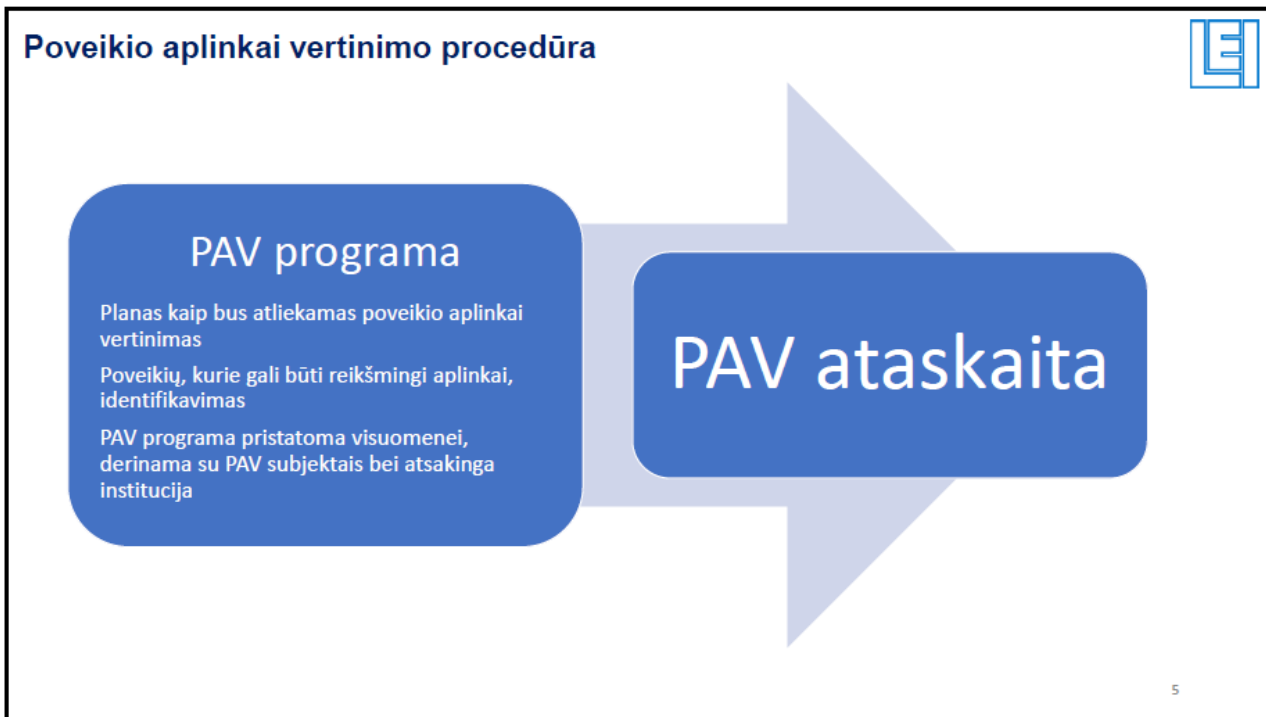
Pagrindiniai PAV tikslai

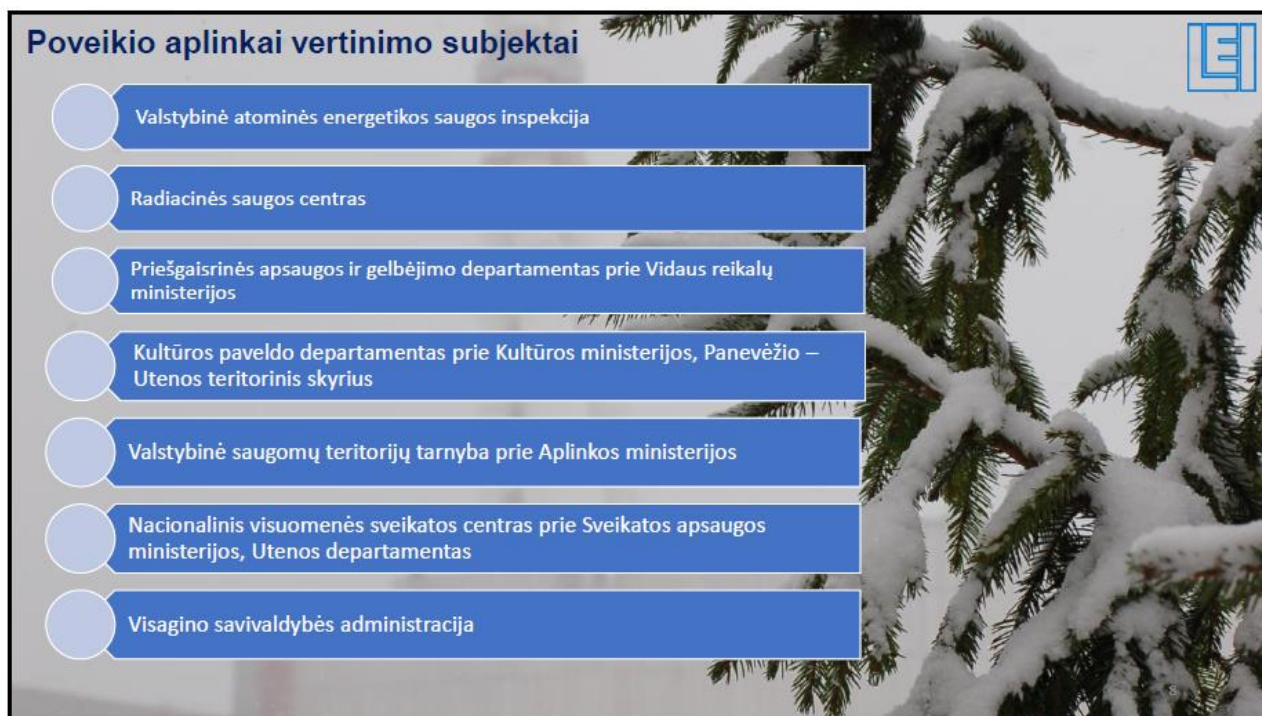
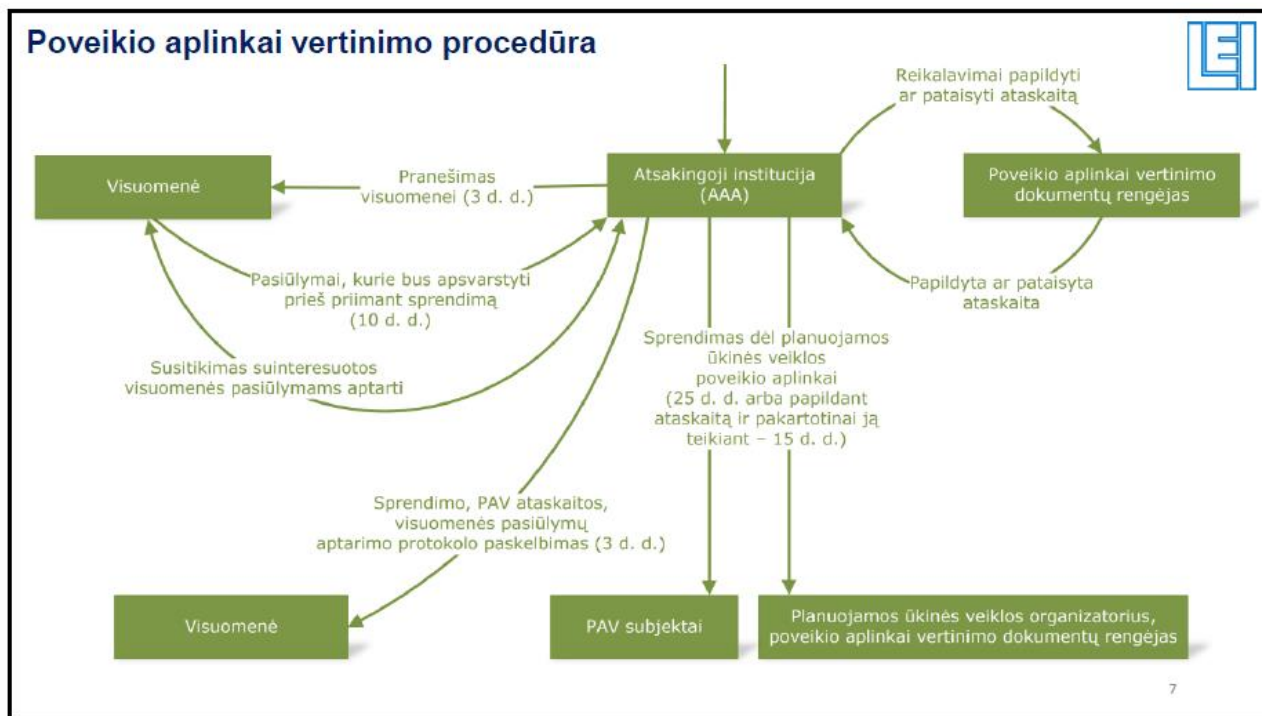
Pademonstruoti, kad planuojama ūkinė veikla, įvertinus jos pobūdį ir poveikį aplinkai, yra galima pasirinktoje vietoje

Nustatyti ir įvertinti galimas planuojamos ūkinės veiklos alternatyvas

Įvertinti planuojamos ūkinės veiklos galimus poveikius aplinkos komponentams, numatyti poveikį mažinančias priemones

Teikti informaciją apie planuojamą ūkinę veiklą PAV dalyviams bei suinteresuotoms šalims







- **Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius**

VĮ Ignalinos atominė elektrinė



- **PAV ataskaitos rengėjas**

VšĮ Lietuvos energetikos institutas



- **Projekto rangovas**

UAB „Svertas Group“



9

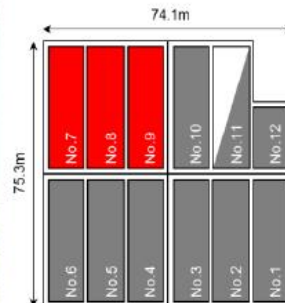
Planuojama ūkinė veikla

- Ignalinos AE eksploatacijos metu kontroliuojamoje zonoje visas vanduo, išleistas iš įvairių technologinių talpyklų ir vamzdynų bei vandens nuotekos buvo surenkamos į tam tikslui įrengtas talpyklas
- Surinktas vanduo buvo išgarinamas specialiuose įrenginiuose, o vandenyje buvusių priemaišų koncentratas sumaišomas su bitumu bitumavimo įrenginyje
- Gautas bitumo ir garintuvų koncentrato mišinys (kompaundas) buvo talpinamas į 158 pastate esančius saugojimo kanjonus
- Nuo 1987 iki 2015 metų (kuomet bitumavimo procesas buvo sustabdytas) į 158 pastatą buvo patalpinta 14 422 m³ bitumuočių radioaktyviųjų atliekų
- Pagal BSR-3.1.2-2017 „Radioaktyviųjų atliekų tvarkymas branduolinės energetikos objektuose iki jų dėjimo į radioaktyviųjų atliekų atliekyną“ reikalavimus bitumuotos radioaktyviosios atliekos yra B ir C klasės kietosios radioaktyviosios atliekos (trumpaamžės, mažo ir vidutinio aktyvumo)



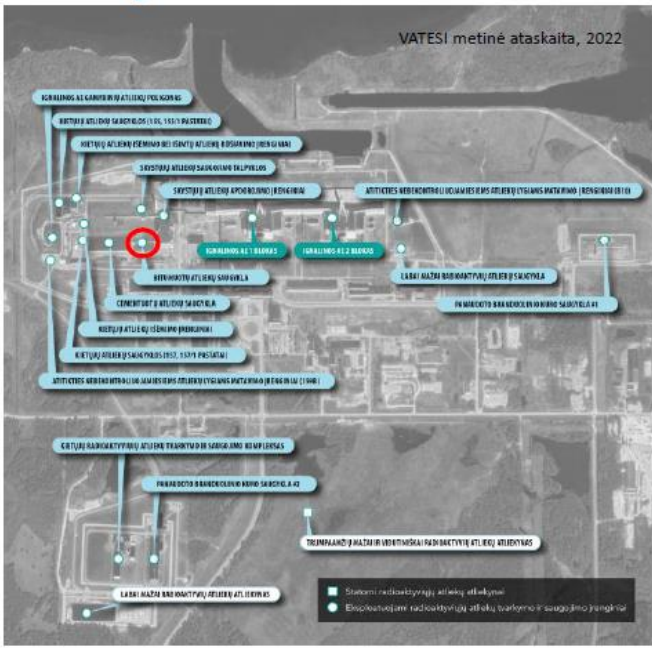
10

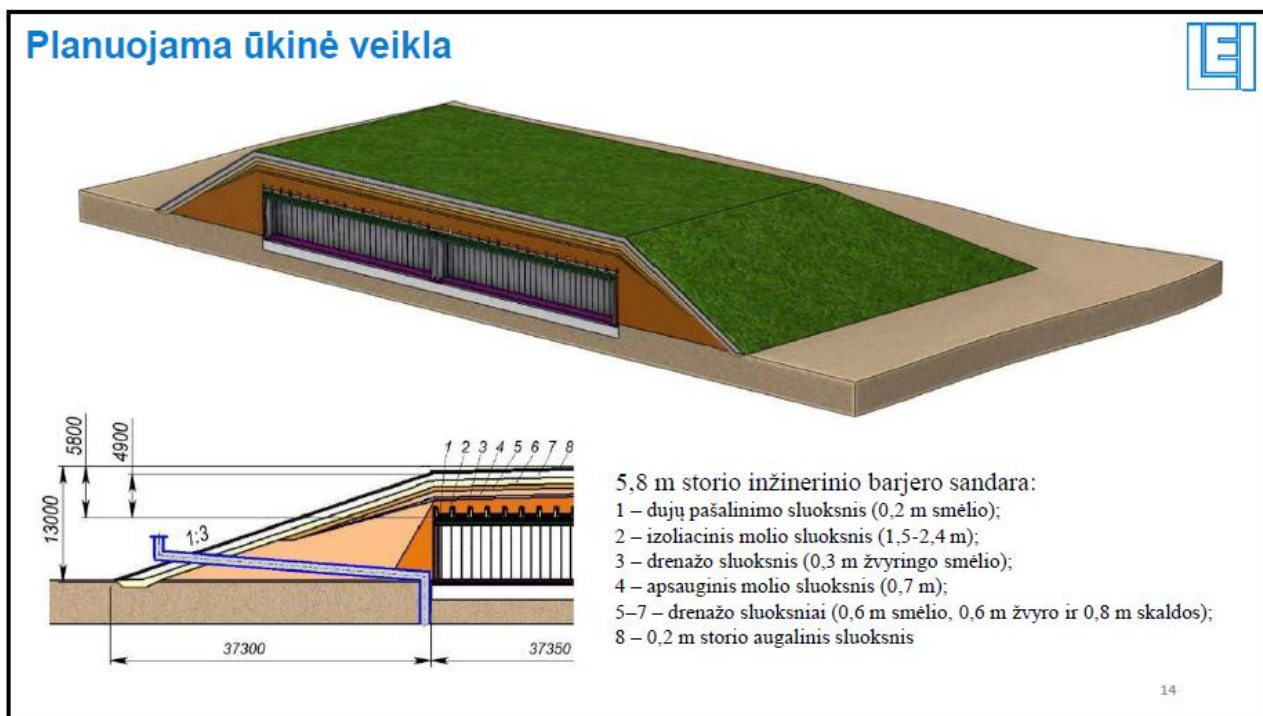
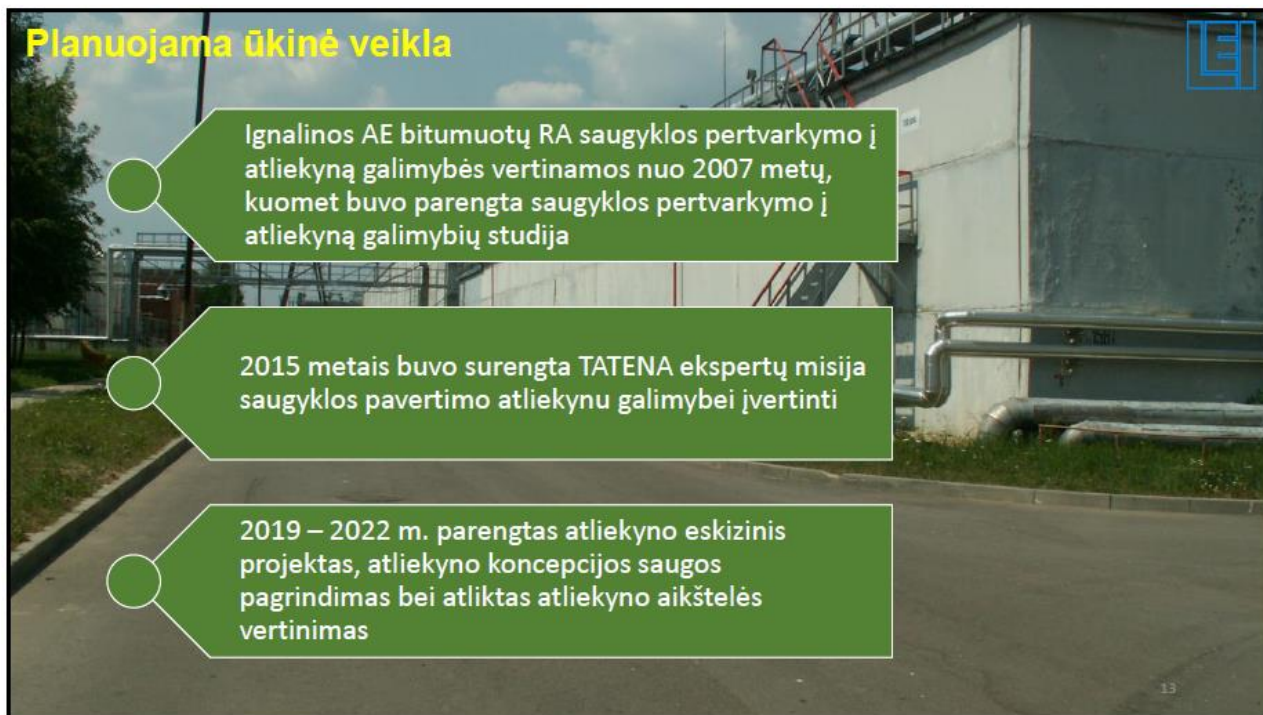
Planuojama ūkinė veikla

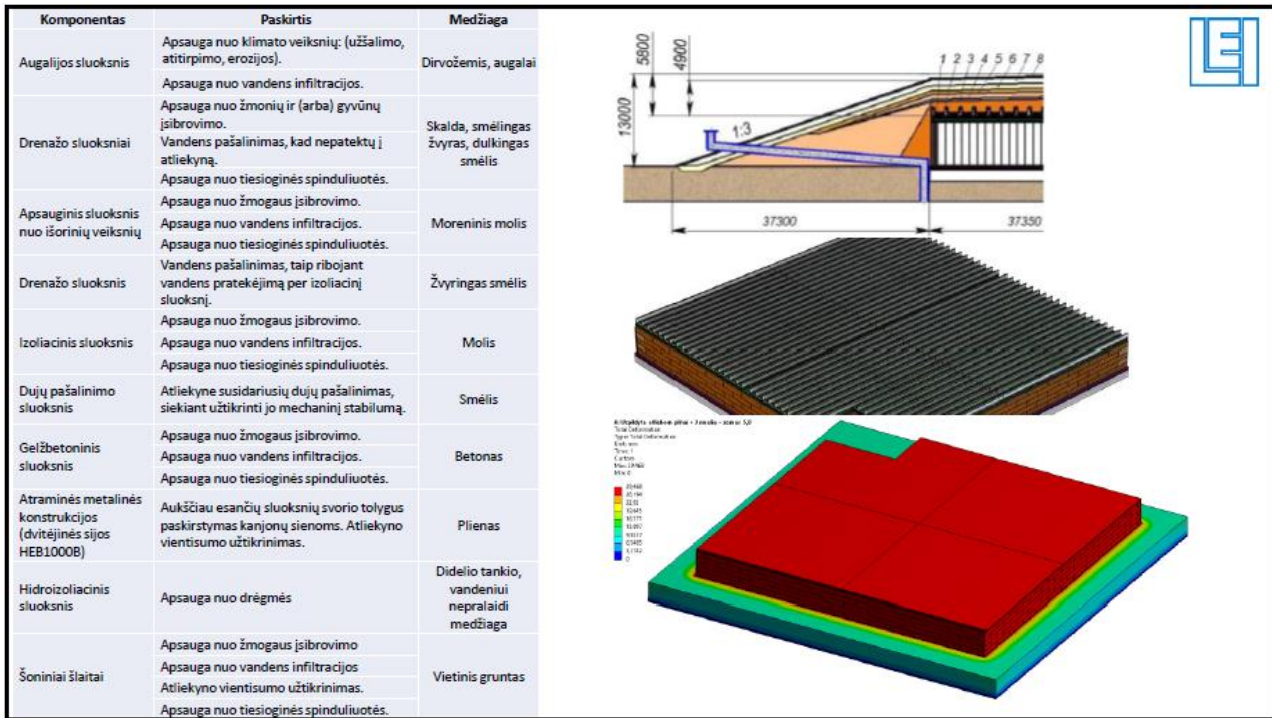


- Filled
- Not used
- In use

Planuojama ūkinė veikla









Planuojama ūkinė veikla

- Pagrįstos alternatyvos šiai planuojamai ūkinei veiklai yra:
 - „nulinė“, t. y. bitumuotos radioaktyviosios atliekos ir toliau saugomos 158 pastate (pastatas nėra rekonstruojamas, papildomi inžineriniai barjerai nėra įrengiami)
 - vietos, t. y. atliekyną įrengti kitoje vietoje (tuomet bitumuotos RA iš esamos saugyklos turėtų būti išimtos, patalpintos į pakuotes ir pervežtos į naują atliekyną)
- Anksčiau atlikta 158 pastato ilgalaikės saugos analizė parodė, jog pastatas ilgalaikėje perspektyvoje neužtikrins radioaktyviųjų atliekų izoliavimo nuo aplinkos. Be to, vadovaujantis teises aktais visos radioaktyviosios atliekos po saugojimo turės būti patalpintos į atliekynus. Taigi, „nulinė“ alternatyva tam tikrą laiko periodą galima, tačiau vėliau bitumuotų atliekų atliekynas turės būti įrengtas.

Planuojama ūkinė veikla



- Vietos alternatyvos atveju, bitumuotos radioaktyviosios atliekos iš 158 pastato turėtų būti išimtos, patalpintos į atitinkamas pakuotes, kurios būtų transportuojamos į naujo atliekyno aikštelę ir šalinamos atliekyne.
- Iš 158 pastato iškrovus bitumuotas radioaktyviausias atliekas liktų užterštos saugyklos konstrukcijos, kurias reikėtų deaktyvuoti, išardyti (nugriauti) ir sutvarkyti susidariusias atliekas.

Veikla	Vietos alternatyva	Saugyklos pertvarkymas
158 pastate saugomų bitumuotų RA atvėrimas, iškrovimas iš kanjonų ir patalpinimas į atitinkamas pakuotes	TAIP	NE
158 pastato technologinių bei tarnybinių patalpų bei įrengimų išmontavimas (2-asis aukštas)	TAIP	TAIP
158 pastato kanjonų deaktyvavimas ir išmontavimas (1-asis aukštas)	TAIP	NE
Bitumuotų RA transportavimas	TAIP	NE
Bitumuotų RA tarpinis saugojimas	TAIP	NE
Atliekyno gelžbetoninių konstrukcijų (rūsių) statyba	TAIP	NE
Bitumuotų RA patalpinimas į atliekyną	TAIP	NE
Paviršinių inžinerinių barjerų įrengimas	TAIP	TAIP
Institucinė priežiūra po atliekyno uždarymo	TAIP	TAIP

PAV ataskaitos turinys



- 1 skyrius BENDRIEJI DUOMENYS
- 2 skyrius PAGRINDINIAI ĮRENGINIAI IR TECHNOLOGINIAI PROCESAI
- 3 skyrius ATLIEKŲ SUSIDARYMAS IR TVARKYMAS
- 4 skyrius APLINKOS KOMPONENTAI, KURIEMS PLANUOJAMA ŪKINĖ VEIKLA GALI DARYTI POVEIKŲ
- 5 skyrius ALTERNATYVŲ ANALIZĖ
- 6 skyrius MONITORINGAS
- 7 skyrius RIZIKOS ANALIZĖ IR JOS VERTINIMAS
- 8 skyrius POVEIKIS KAIMYBINĖMS ŠALIMS
- 9 skyrius PROBLEMŲ APRAŠAS
- 10 skyrius LITERATŪROS SĄRAŠAS

Galimų poveikių aplinkai vertinimas



- PŪV bus vykdoma IAE pramoninėje aikštelėje. Aplink IAE 3 km spinduliu yra nustatyta sanitarinės apsaugos zona (SAZ), kurioje ūkinė veikla, nesusijusi su IAE eksploatavimu bei eksploatavimo nutraukimu, yra ribojama. Taip pat IAE SAZ nėra pastoviai gyvenančių gyventojų
- PŪV nesąlygos ženklus įprasto (neradiologinio) poveikio, kuris galėtų daryti neigiamą poveikį aplinkai. Poveikis dėl triukšmo ar dulkių vykdant demontavimo darbus bei įrengiant atliekyno inžinerinius barjerus galimas tik pačioje aikštelėje bei artimojoje atliekyno aplinkoje (apie 300 m atstumu nuo atliekyno)
- PŪV galimas radiologinis poveikis aplinkos komponentas galimas dėl:
 - radionuklidų išmetimo į aplinką įvykus avarijai ar netyčinio įsibrovimo į atliekyną, pasibaigus institucinės priežiūros laikotarpiui, atveju;
 - radionuklidų pernašos (difundavimo) iš bitumo kompaundo per 158 statinio išorines gelžbetonines konstrukcijas (sienas ir dugno plokštę) į požeminį vandenį.

21

Galimų poveikių aplinkai vertinimas

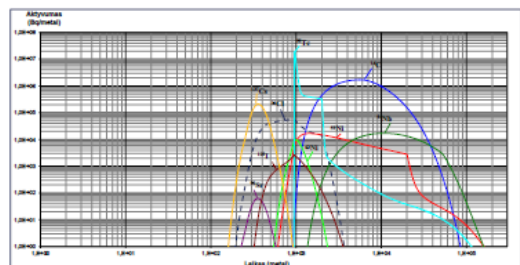
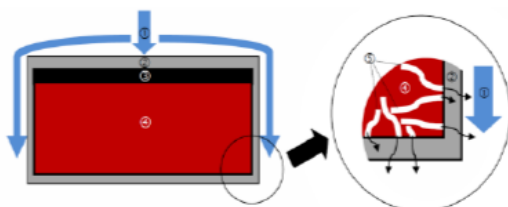


Radionuklidų sklaidos per atliekyno inžinerinius barjerus, vandenyje bei geosferoje vertinimui naudotos AMBER ir COMSOL kompiuterinės programos

Sudaryta ir išnagrinėta 14 atliekyno raidos ir radionuklidų sklaidos scenarijų



COMSOL



2

Galimų poveikių aplinkai vertinimas



- Analizuotos dvi radionuklidų pernešamų vandens keliu patekimo į biosferą vietas – gręžinys, įrengtas 50 m atstumu nuo atliekyno į vandeningą sluoksnį ir Drūkšių ežeras, esantis už 600 m nuo atliekyno
- Priimta, kad vandenį iš gręžinio arba iš ežero savo kasdienėms reikmėms gali naudoti žmogus (reprezentantas) ir tokiu būdu patirti apšvitą
- Netyčinio įsibrovimo į atliekyną, pasibaigus institucinės priežiūros laikotarpiui, atveju reprezentantu laikomas gyventojas, įsikūręs atliekyno teritorijoje, vartojantis darže užaugintas daržoves arba darbininkas tiesiantis kelią, kurio apšvitą sąlygotų atidengtos bitumuočios radioaktyviosios atliekos



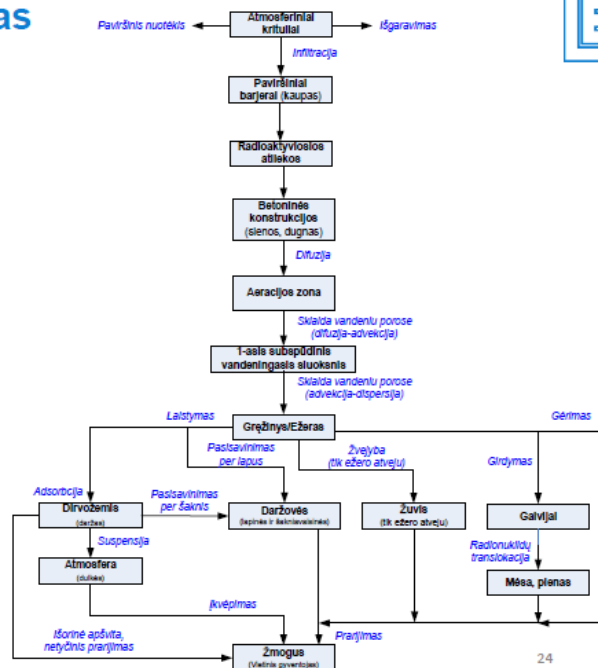
23

Galimų poveikių aplinkai vertinimas



Atsižvelgta į šias reprezentanto vidinės apšvitos trasas:

- oro, užteršto iš dirvos pakilusiomis dulkėmis darbų darže metu, įkvėpimas;
- užteršto vandens nurijimas geriant;
- daržovių, laistytų užterštu vandeniu, vartojimas;
- mėsos ir pieno, gautų iš užterštu vandeniu girdytų gyvulių, vartojimas;
- žuvies, pagautos iš užteršto ežero, vartojimas;
- atsitiktinis dirvožemio (pvz., žemės dalelių, likusių ant daržovių) prarijimas.

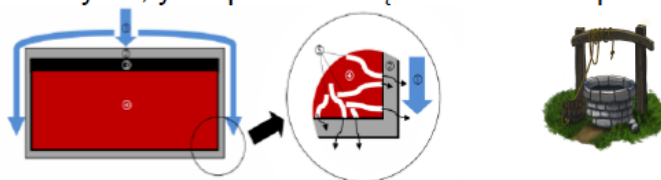


24

Pagrindinės vertinimo išvados



- Lietuvos higienos normoje HN 73:2018 „Pagrindinės radiacinės saugos normos“ nurodyta, kad apribotoji dozė (metinė efektinė dozė) gyventojams, patiriantiems apšvitą dėl radioaktyviųjų medžiagų išmetimo į aplinką iš branduolinės energetikos objekto (BEO) ir apšvitą, patiriamą tiesiogiai nuo BEO, yra 0,2 mSv
- Vandens keliu sąlygota maksimali metinė dozė, kurią gautų reprezentantas dėl užteršto vandens iš gręžinio (esančio už 50 metrų nuo atliekyno) vartojimo kasdienėms reikmėms, priėmus itin konservatyvų hipotetinį scenarijų kad atliekyno apatiniai sluoksniai, pamatas, sienos ir viršutinė perdanga sutrūkinėja tuoj po atliekyno uždarymo, o kaupas taip pat yra degradavęs tuoj po atliekyno uždarymo, yra apie 10 kartų mažesnė už apribotąją dozę 0,2 mSv.



25

Pagrindinės vertinimo išvados



- Branduolinės saugos reikalavimuose BSR-3.2.2-2016 „Radioaktyviųjų atliekų atliekynai“ nurodoma, kad turi būti įvertintas netyčinio įsibrovimo pasibaigus atliekyno priežiūrai scenarijus. Netyčinio įsibrovimo atveju gyventojų metinė efektinė dozė turi būti ne didesnė kaip 10 mSv.
- Išnagrinėjus netyčinio įsibrovimo į bitumuotų radioaktyviųjų atliekų atliekyno scenarijus, nustatyta, kad visais atvejais apskaičiuotos apšvitos metinės dozės yra mažesnės už 10 mSv. Didžiausia metinės dozės vertė nustatyta įsikūrimo atliekyno aikštelėje atveju (~4 mSv).

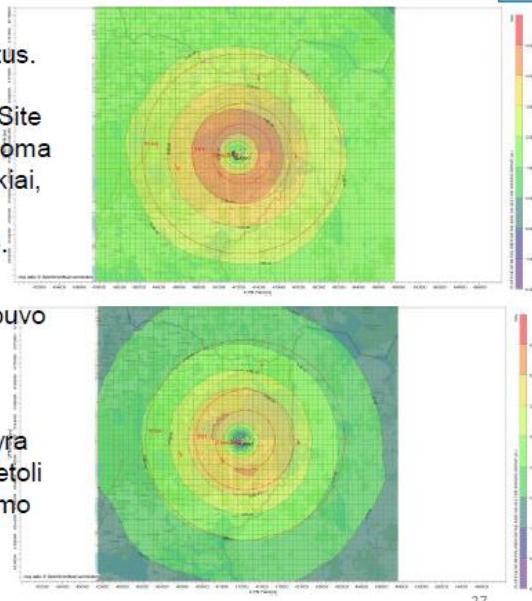


shutterstock.com · 2128469065

26

Pagrindinės vertinimo išvados

- Apskaičiuotos lėktuvo kritimo ant bitumuotų RA atliekyno tikimybės yra mažesnės nei $1 \cdot 10^{-7}$ per metus. Pagal TATENA dokumentą (No. SSG-79 "Hazards Associated with Human Induced External Events in Site Evaluation for Nuclear Installations") ši vertė yra laikoma tikimybinės atrankos riba (TAR), kuri reiškia, kad įvykiai, kurių tikimybė yra mažesnė už TAR, toliau nebeanalizuojami (nepriklausomai nuo jų pasekmių).
- Nepaisant mažos tikimybės, galimos radiologinės pasekmės dėl civilinio lėktuvo kritimo į 158 pastatą buvo įvertintos ankstesniuose saugos vertinimo dokumentuose. Pagal konservatyvų radionuklidų sklaidos scenarijų 24 valandų gyventojų apšvita yra 0,001–0,003 mSv. Atitinkama metinė efektinė dozė yra maždaug 0,06 mSv. Didžiausios dozės nustatytos netoli Ignalinos AE aikštelės ir 2–5 km atstumu nuo išmetimo šaltinio (158 statinio).

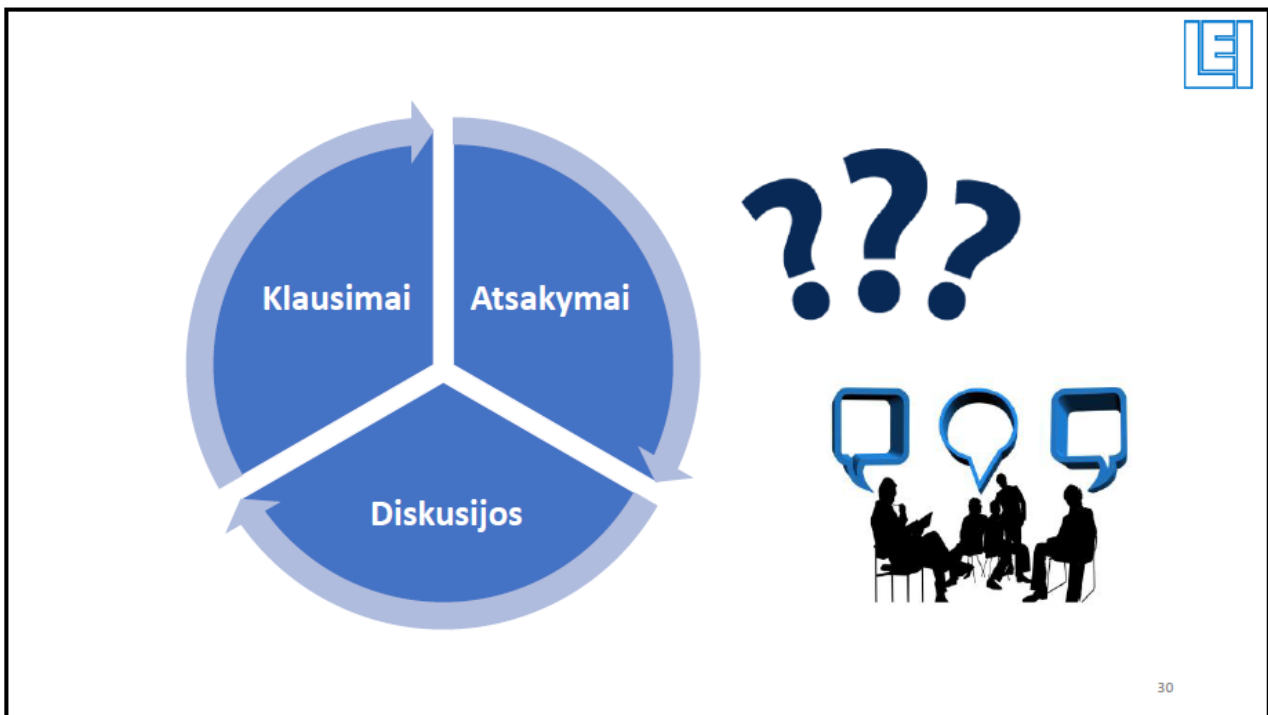
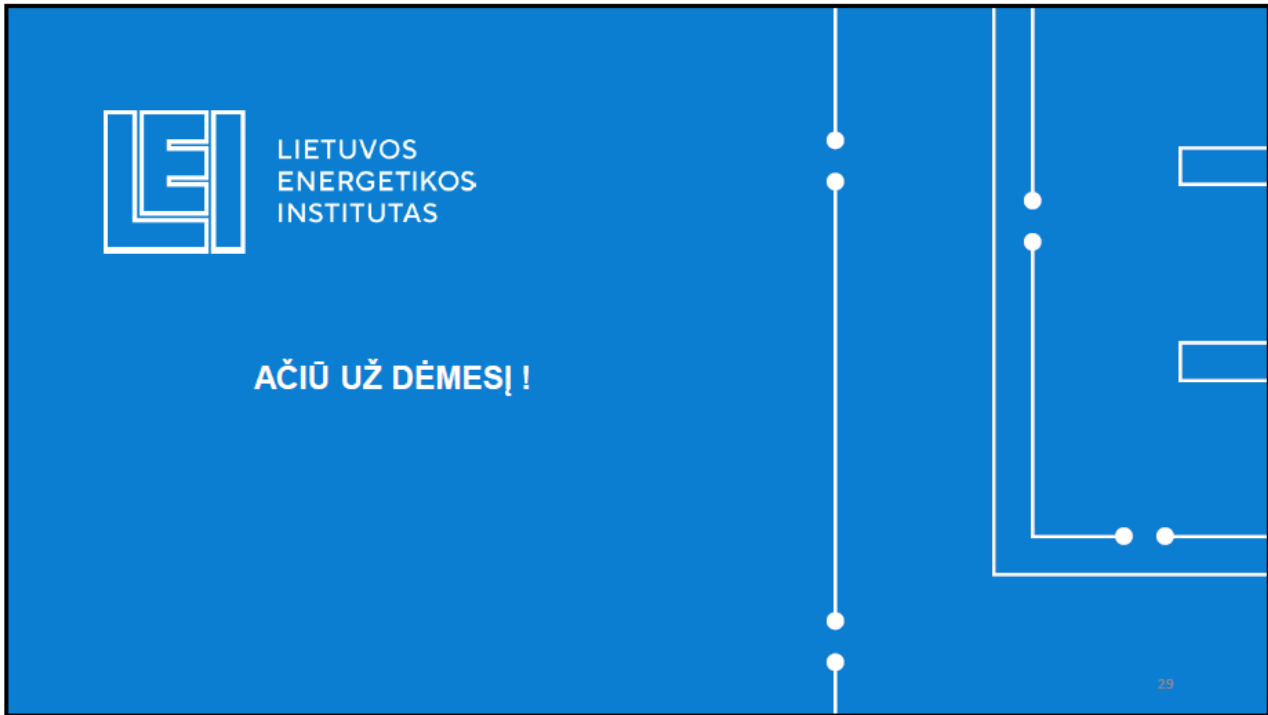


Pagrindinės vertinimo išvados

PŪV poveikių aplinkai vertinimas rodo, kad poveikio aplinkos komponentams nebus arba jis bus mažai reikšmingas

Pabaigus poveikio aplinkai vertinimo procedūras, bus rengiamas IAE bitumuotų radioaktyviųjų atliekų saugyklos rekonstravimo ir pertvarkymo į atliekyną Techninis projektas bei Pirminė saugos analizės ataskaita







Iki viešo visuomenės supažindinimo pradžios gauti visuomenės pasiūlymai

Pasiūlymų negauta



31



- Suinteresuotos visuomenės pasiūlymai, gauti iki viešo visuomenės supažindinimo su PAV ataskaita pradžios ir pateikti jo metu, yra registruojami
- Suinteresuotos visuomenės pasiūlymai yra įvertinami
- Po viešo visuomenės supažindinimo su PAV ataskaita per 5 darbo dienas bus parengtas viešo visuomenės supažindinimo su PAV ataskaita protokolas
- Suinteresuotos visuomenės pasiūlymai, jų įvertinimas ir protokolas, bus įtraukti į PAV ataskaitos priedą apie visuomenės informavimą ir dalyvavimą PAV procedūrose ir kartu su PAV ataskaita paskelbtas AAA interneto svetainėje

32