



**VALSTYBINĖS ATOMINĖS ENERGETIKOS SAUGOS
INSPEKCIJOS VIRŠININKAS**

**ĮSAKYMAS
DĖL BRANDUOLINĖS SAUGOS GERINIMO GAISRINĖS SAUGOS SRITYJE
NACIONALINIO VEIKSMŲ PLANO PATVIRTINIMO**

2026 m. birželio 25 d. Nr. 22.3-101
Vilnius

Vadovaudamasis Nacionalinės branduolinės saugos reglamentavimo ir priežiūros sistemos, branduolinės energetikos objektų saugos ir nacionalinės radioaktyviųjų atliekų tvarkymo sistemos įvertinimų tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2017 m. gruodžio 20 d. nutarimu Nr. 1116 „Dėl Nacionalinės branduolinės saugos reglamentavimo ir priežiūros sistemos, branduolinės energetikos objektų saugos ir nacionalinės radioaktyviųjų atliekų tvarkymo sistemos įvertinimų tvarkos aprašo patvirtinimo“, 29 punktu bei atsižvelgdamas į Europos Sąjungoje esančių branduolinių energetikos objektų atlikto Europos branduolinę saugą reguliuojančiųjų institucijų grupės (ENSREG) branduolinės saugos gaisrinės saugos srityje įvertinimo rezultatus ir siekdamas gerinti branduolinės saugos reglamentavimo sistemą bei užtikrinti kiek įmanoma aukštesnį branduolinės saugos gaisrinės saugos srityje lygį eksploatuojamuose, statomuose ar planuojamuose statyti bei vykdant eksploatavimo nutraukimo veiklą Lietuvos Respublikoje esančiuose branduolinės energetikos objektuose:

1. T v i r t i n u Branduolinės saugos gerinimo gaisrinės saugos srityje nacionalinį veiksmų planą (pridedama).

Viršininkas

Michail Demčenko

Parengė
K. Sabas

PATVIRTINTA
Valstybinės atominės energetikos
saugos inspekcijos viršininko
2026 m. birželio 25 d. įsakymu Nr.
22.3-101

BRANDUOLINĖS SAUGOS GERINIMO GAISRINĖS SAUGOS SRITYJE NACIONALINIS VEIKSMŲ PLANAS

I SKYRIUS BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Branduolinės saugos gerinimo gaisrinės saugos srityje, įvertinus įgytą patirtį po Europos branduolinę saugą reguliuojančių institucijų grupės (toliau – ENSREG) 2023-2025 metais pagal 4.3 papunktyje nurodytą dokumentą atlikto išsamaus saugos įvertinimo buvo parengtas Branduolinės saugos gerinimo gaisrinės saugos srityje nacionalinis veiksmų planas (toliau – Planas) (priedas), kuriame nustatytos Lietuvos Respublikos branduolinės energetikos objektams branduolinės saugos gaisrinės saugos srityje gerinimo priemonės (priedas).

2. Plano tikslas – gerinti branduolinės saugos reglamentavimo sistemą, gerinti ir užtikrinti kiek įmanoma aukštesnį branduolinės saugos lygį eksploatuojamuose, statomuose ar planuojamuose statyti bei vykdant eksploatavimo nutraukimo veiklą Lietuvos Respublikoje esančiuose branduolinės energetikos objektuose, atsižvelgiant į įgytą patirtį ENSREG saugos vertinimo metu bei kitą pažangią tarptautinę patirtį.

3. Plano parengimas ir vykdymas įgyvendina 4.2 papunktyje nurodytos Direktyvos preambulės 23 konstatuojamosios dalies 3 pastraipos bei 8e straipsnio 2 dalies c) punkto nuostatas. Juose nurodoma, kad Europos Sąjungos šalis, dalyvavusi ENSREG saugos vertinime, turi parengti nacionalinį veiksmų planą, kuriame būtų atsižvelgiama į visas aktualias ENSREG saugos vertinimo išvadas.

II SKYRIUS DOKUMENTAI

4. Planas parengtas atsižvelgiant į šiuos dokumentus:

4.1. 2-osios teminės kolegialiosios peržiūros (angl. *Topical Peer Review*, TPR II) techninė specifikacija;

4.2. Europos Sąjungos Branduolinės saugos direktyva (angl. *Council Directive 2014/87/Euratom of 8 July 2014 amending Directive 2009/71/Euratom establishing a Community framework for the nuclear safety of nuclear installations*);

4.3. Gaisrinės saugos kolegialiosios peržiūros vertinimo nuostatų aprašas (angl. *Terms of reference for the topical peer review process on fire protection*);

4.4. 2-osios teminės kolegialiosios peržiūros gaisrinės saugos srityje galutinė ataskaita (angl. *2nd Topical Peer Review Summary Report. „Fire Protection“*);

4.5. 2-osios teminės kolegialiosios peržiūros gaisrinės saugos srityje Lietuvos ataskaita (angl. *2nd Topical Peer Review – „Fire Protection“. Country Review Report. Lithuania*);

4.6. Lietuvos Respublikos nacionalinė vertinimo ataskaita. Teminis gaisrinės saugos kolegialus vertinimas pagal Branduolinės saugos direktyvą 2014/87/EURATOMAS (angl. *Republic of Lithuania national assessment report. Topical peer review of fire protection under nuclear safety directive 2014/87/EURATOM*);

4.7. VĮ Ignalinos AE saugos gerinimo programa (SIP-3/2025-2026);

4.8. VĮ Ignalinos AE 2026-03-25 raštas Nr.ĮS-1051(3.2Mr) „Dėl siūlymų nacionaliniam veiksmų gerinti priešgaisrinę saugą branduolinės energetikos objektuose Lietuvoje planui“;

4.9. Nacionalinių veiksmų planų (NACP), kuriais atsižvelgiama į konkrečioms šalims skirtas ir kitas TPR II dėl priešgaisrinės apsaugos branduoliniuose įrenginiuose išvadas, struktūra ir turinys (angl. *Structure and contents of the National Action Plans (NACP) responding to the country-specific and other findings of TPR II on Fire Protection at nuclear installations. As endorsed by ENSREG, 30/10/2025.*).

III SKYRIUS
BRANDUOLINĖS SAUGOS GERINIMO GAISRINĖS SAUGOS SRITYJE
NACIONALINIO VEIKSMŲ PLANO PRIEMONIŲ RENGIMAS IR ĮGYVENDINIMAS
BEI ENSREG INFORMAVIMAS APIE PRIEMONIŲ ĮGYVENDINIMĄ

5. Plano priemonės parengtos vadovaujantis 4.4, 4.5, 4.7 ir 4.8 papunkčiuose nurodytais dokumentais.
 6. Plano struktūra parengta vadovaujantis 4.9 papunktyje nurodytais reikalavimais ir yra pateikta šio dokumento priede.
 7. Už Plane nurodytų 1–8 priemonių vykdymą ir įgyvendinimą yra atsakinga VĮ Ignalinos AE.
 8. VĮ Ignalinos AE apie 7 punkte nurodytų priemonių įgyvendinimą teikia informaciją VATESI.
 9. VATESI yra atsakinga už informacijos pateikimą ENSREG apie Plano vykdymo eigą.
-

Branduolinės saugos gerinimo gaisrinės saugos srityje nacionalinio veiksmų plano priedas

BRANDUOLINĖS SAUGOS GERINIMO GAISRINĖS SAUGOS SRITYJE NACIONALINIO VEIKSMŲ PLANO PRIEMONIŲ LENTELĖ

Eil. Nr.	Priemonė	Igyvendinimo terminas	Atsakinga organizacija
1.	Atlikti VĮ IAE BEO eksploatavimo, remonto ir inspektavimo procedūrų peržiūrą, numatant periodiškai vykdyti visų priešgaisrinių sklendžių (vožtuvų) funkcinį testavimą ir jo metu tam tikru nustatytų periodiškumu vykdyti priešgaisrinių sklendžių (vožtuvų) vizualinius patikrinimus, bei šią veiklą įtraukti į atitinkamas eksploatacijos, remonto ir inspektavimo procedūras.	2026-12-31	VĮ Ignalinos AE
2.	Atviros konteinerių saugojimo aikštelės (PBKS-1, 192 pastatas) esamos vaizdo stebėjimo sistemos modifikacija.	2026-12-31	VĮ Ignalinos AE
3.	Gaisro aptikimo ir signalizacijos sistemų įrangos patikimumo padidinimas Kietųjų radioaktyviųjų atliekų perdurbimo ir saugojimo komplekso (projektas B3/4) ir KRA saugojimo statiniuose (157, 157/1).	2026-12-31	VĮ Ignalinos AE
4.	Gaisro detektorių techninės priežiūros tobulinimas. Esamų gaisro aptikimo detektorių techninės būklės įvertinimas ir, nustatčius poreikį, šių detektorių modernizacija arba keitimas, prioritetą teikiant sistemoms ir zonoms, kuriose šie detektoriai yra eksploatuojami sudėtingomis sąlygomis.	2027-12-31	VĮ Ignalinos AE
5.	Laikinių gaisro apkrovų valdymo veiklos gerinimas. Laikinių degių medžiagų ir jų laikymo vietų apskaitos bei kontrolės sistemos (jeigu bus galimybė – skaitmeninės) įdiegimas, ypač vykdant išmontavimo darbus. Užtikrinti šios informacijos prieinamumą operatyvinei priežiūrai ir periodinei kontrolei.	2027-12-31	VĮ Ignalinos AE
6.	Vėdinimo sistemų analizė. Atlikti papildomą gaisro plitimo per ortakio sistemas rizikos įvertinimą bei priešgaisrinių sklendžių įrengimo ir pakankamumo analizę, atsižvelgiant į konkrečių VĮ IAE BEO paskirtį, esamą techninę būklę ir pateikti rekomendacijas dėl kompensacinių priemonių poreikio.	2028-12-31	VĮ Ignalinos AE
7.	Gaisro apkrovų ribų kasdieninės kontrolės mechanizmo tobulinimas. Parengti bei įgyvendinti leistinų gaisro apkrovų ribų VĮ IAE BEO atskirose zonose (laikomos/saugomos branduolinės, radioaktyvios medžiagos, vykdomi ugnies darbai, tvarkomos radioaktyvios atliekos ir t.t.) aiškų ir veiksmingą kasdieninės kontrolės mechanizmą.	2027-12-31	VĮ Ignalinos AE

Eil. Nr.	Priemonė	Įgyvendinimo terminas	Atsakinga organizacija
8.	Išorinės patirties analizės veiklos gerinimas. Vidaus kokybės dokumentus papildyti nuostatomis, numatant vykdyti reikšmingų ir ypatingai pavojingų pramoninių gaisrų ne branduolinės energetikos sektoriuje patirties sistemingą vertinimą bei jos pritaikomumo VĮ IAE BEO analizę, identifikuojant galimus prevencinių, organizacinių ir techninių priemonių tobulinimo poreikius.	2026-12-31	VĮ Ignalinos AE
9.	Papildyti Branduolinės saugos reikalavimus BSR-1.7.1-2014 „Saugai svarbių branduolinės energetikos objekto konstrukcijų, sistemų ir komponentų priešgaisrinė sauga“ nuostatomis dėl ličio-jonų baterijų keliamų gaisrų pavojų prevencijos užtikrinimo bei laikinų gaisro apkrovų kontrolės mechanizmų.	2027-11-01	VATESI