

PATVIRTINTA
Valstybinės atominės energetikos saugos
inspekcijos viršininko
2023 m. gruodžio 20 d.
įsakymu Nr. 22.3-158

**VALSTYBINĖS ATOMINĖS ENERGETIKOS SAUGOS INSPEKCIJOS
2024 M. PATIKRINIMŲ PLANAS**

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinis klausimynas- ataskaita*
1.	Fizinės inventORIZacijos patikrinimas (WLTC)	UAB „Polimaster“	Sausis	Tikslinis patikrinimas	-
2.	Fizinės inventORIZacijos patikrinimas (WLTC)	Radiacinės saugos centras	Sausis	Tikslinis patikrinimas	-
3.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte (toliau – BEO), patikrinimas	UAB „Monrema“	Sausis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
4.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Montuotojas“	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas	1.1
5.	Avarinio elektros tiekimo sistemų aptarnavimo ir parengties patikrinimas	Valstybės įmonė Ignalinos atominė elektrinė (toliau – VĮ IAE)	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas	-
6.	Patikrinimas, kaip atliekant BEO statinių ir jų saugai svarbių konstrukcijų eksploatavimą VĮ IAE užtikrina branduolinės saugos normatyvinių techninių dokumentų reikalavimų įgyvendinimą (1 ir 2 energijos blokai, PBKS-1, Pastatai 155, 155/1 ir 158/2)	VĮ IAE	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas	-

* Po lentelės pateikiamas kontrolinių klausimynų-ataskaitų sąrašas ir nuorodos į jas.

7.	Radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo patikrinimas (Projektas B19-1)	VĮ IAE	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas	-
8.	IAE techninio vandens sistemos eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas	-
9.	Turinčių įtakos branduolinei saugai konstrukcijų, sistemų ir komponentų priešgaisrinės saugos ir ventiliacijos sistemų patikrinimas Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugykloje	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas	-
10.	Branduolinių medžiagų apskaitos ir kontrolės branduolinių medžiagų balanso zonoje WLTH patikrinimas	Vilniaus universiteto Fizikos fakultetas	Kovas	Reguliarusis patikrinimas	1.2
11.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Kranų technika“	Kovas	Reguliarusis patikrinimas	1.1
12.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Techpromas“	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
13.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB mokslinis-techninis susivienijimas „NOVATEX“	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
14.	Pagrindinėje VĮ IAE aikštelėje esančių BEO (1 ir 2 energijos blokai, Projektas B2, Pastatai 155, 155/1, 157 ir 157/1) fizinės saugos sistemos (įsibrovimo ir įsilaužimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, patekimo kontrolės, užlaikymo priemonių) patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-

15.	IAE 1-ame ir 2-ame energijos blokuose vykdomų išmontavimo darbų metu gaisrų prevencijos užtikrinimo bei IAE 1-ojo ir 2-ojo energijos bloko, bei Kietųjų radioaktyviųjų atliekų išėmimo bei tvarkymo komplekso (Projektas B2-1) saugai svarbių ventiliacijos sistemų funkcionalumo užtikrinimo ir jų HEPA filtrų darbinių parametrų patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-
16.	Saugai svarbių konstrukcijų, sistemų ir komponentų senėjimo valdymo (atranka, grafikas, metodika) patikrinimas (Projektas B3/4)	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-
17.	Radiologinio monitoringo sistemos būklės patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-
18.	Eksploatavimo patirties naudojimo VĮ IAE patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-
19.	Matavimo ir valdymo sistemų, turinčių įtakos branduolinei ar radiacinei saugai patikrinimas Kietųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo ir saugojimo komplekse (Projektas B3/4)	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-
20.	Branduolinių medžiagų fizinės inventorizacijos bei Tarptautinės atominės energijos agentūros ir Europos atominės energijos bendrijų garantijų įgyvendinimo branduolinių medžiagų balanso zonose WLTA, WLTD, WLTE ir WLT3 patikrinimas	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	-
21.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdamas veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Neonaksa“	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	1.1
22.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdamas veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Vitaresta“	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	1.1

23.	Radionuklidų aktyvumui matuoti naudojamų priemonių ir įrangos metrologinės patikros galiojimo patikrinimas (Radionuklidų nebekontroliuojamųjų radioaktyvumo lygių nustatymo ir taikymo priežiūra)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	-
24.	Kietųjų radioaktyviųjų atliekų išėmimo įrenginių eksploatavimo patikrinimas (Projektas B2-2)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	-
25.	Radiacinės saugos reikalavimų taikant individualiąsias apsaugos priemones įgyvendinimo patikrinimas (1 ir 2 energijos blokai)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	-
26.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklų eksploatavimo patikrinimas (PBKS-1, PBKS-2)	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas	-
27.	Branduolinės paskirties dvejopo naudojimo prekių kontrolės patikrinimas	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas	-
28.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „TECOS“	Birželis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
29.	Skystųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo ir saugojimo komplekso atliekų tvarkymo įrenginių eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimas (Pastatai 150, 151/154)	VĮ IAE	Rugpjūtis	Reguliarusis patikrinimas	-
30.	Radionuklidų nebekontroliuojamųjų radioaktyvumo lygių taikymas, šalinant radioaktyviąsias medžiagas ir atliekas iš IAE kontroliuojamosios zonos, ir į aplinką išmetamų radionuklidų kontrolės vykdymas (Kompleksas B10 ir Pastatas 159B)	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-
31.	Radiacinės ir fizinės saugos reikalavimų vykdymo naudojant ir saugant jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	1.3 ir 1.4

32.	Labai mažai aktyvių radioaktyviųjų atliekų atliekyno saugai svarbių konstrukcijų atitikties branduolinės saugos normatyviniams techniniams dokumentams ir BEO projektui patikrinimas (Projektas B19-2)	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-
33.	Patikrinimas, kaip laikomasi saugos reikalavimų tvarkant ir saugant kietąsias radioaktyvias atliekas IAE energijos blokuose	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-
34.	Branduolinių medžiagų apskaitos ir kontrolės branduolinių medžiagų balanso zonoje WLTT patikrinimas	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras (FTMC)	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	1.2
35.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Santjana“	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
36.	Matavimo ir valdymo sistemų, turinčių įtakos branduolinei ar radiacinei saugai patikrinimas (1 ir 2 energijos blokai, Projektas B19-1)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-
37.	Pagrindinėje VĮ IAE aikštelėje esančių BEO (1 ir 2 energijos blokai, Projektai B19-1 ir B2, Pastatai 150, 151/154, 155, 155/1, 157, 157/1, 158 ir 158/2) kibernetinio saugumo užtikrinimo, siekiant branduolinės, radiacinės ir fizinės saugos tikslų, priemonių patikrinimas	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-
38.	Avarių valdymo priemonių patikrinimas Kietųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo ir saugojimo komplekse (Projektas B3/4)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-
39.	Gaisro gesinimo priemonių funkcionalumo ir pakankamumo užtikrinimo patikrinimas (Projektai B2 ir B3/4, Pastatai 155 ir 155/1 bei Pastatai 157 ir 157/1)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-

40.	Bitumuotų ir sucementuotų skystųjų radioaktyviųjų atliekų saugyklų eksploatavimo patikrinimas (Pastatai 158 ir 158/2)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-
41.	Saugos reikalavimų, vykdančių radioaktyviųjų atliekų vežimą, vykdymo patikrinimas (Projektai B19-1 ir B3/4, Pastatas 158/2)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-
42.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančių veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Novakopa“	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
43.	Patikrinimas, kaip VĮ IAE laikosi branduolinės saugos normatyvinių techninių dokumentų, reglamentuojančių VĮ IAE darbuotojų kvalifikacijos užtikrinimą	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-
44.	Avarinės parengties priemonių patikrinimas (1 ir 2 energijos blokai, Projektas B2)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-
45.	Kietųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo įrenginių ir saugyklų eksploatavimo patikrinimas (Projektas B3/4)	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas	-
46.	Avarinės parengties priemonių patikrinimas (PBKS-2, Projektai B19-2 ir B3/4)	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas	-
47.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančių veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „ATEA“	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
48.	Privalomojo radiacinės saugos mokymo reikalavimų vykdymo patikrinimas	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas	-
49.	Veiklos su V pavojingumo kategorijos radioaktyviaisiais šaltiniais ir radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančių veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	Viešojo saugumo tarnyba prie Vidaus reikalų ministerijos	Gruodis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
50.	IAE A2, V2 bloke esančios įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo parengiamųjų darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2210)	VĮ IAE	Pagal darbų vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas	1.5

51.	IAE 1-ojo energijos bloko įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo darbų vykdymo pastate A1 patikrinimas (Projektas 2203)	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas	1.5
52.	IAE atliekų pirminio apdorojimo aikštelės įrengimo A1 bloke darbų užbaigimo patikrinimas (Projektas 2203)	VĮ IAE	Pateikus darbų užbaigimo ataskaitą	Tikslinis patikrinimas	1.5
53.	IAE 1-ojo energijos bloko kuro perkrovimo mašinos komplekso įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo darbų užbaigimo patikrinimas (Projektas 2203)	VĮ IAE	Pateikus darbų užbaigimo ataskaitą	Tikslinis patikrinimas	1.5
54.	IAE 2-ojo energijos bloko įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo parengiamųjų darbų patikrinimas (Projektas 2101, R1 ir R2 zonos)	VĮ IAE	Pagal darbų vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas	1.5
55.	IAE 2-ojo energijos bloko kuro perkrovimo mašinos komplekso įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2210)	VĮ IAE	Pagal darbų vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas	1.5
56.	Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo nutraukimo eigos, avarinės parengties priemonių, radiacinės saugos programoje numatytų priemonių ir radiologinio monitoringo sistemos patikrinimas	VĮ IAE	Pagal darbų vykdymo grafiką	Reguliarusis patikrinimas	-
57.	Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo nutraukimo radioaktyviųjų atliekų tvarkymo ir saugos reikalavimų, vykdančią branduolinio kuro ciklo medžiagų vežimą, laikymosi patikrinimas	VĮ IAE	Pagal darbų vykdymo grafiką	Reguliarusis patikrinimas	-
58.	IAE įrengimų ir vamzdinių techninės būklės patikrinimai	VĮ IAE	Pagal VĮ IAE techninės priežiūros grafiką	Techninis patikrinimas	-

59.	IAE atliekamų matavimų, medžiagų ir atliekų matavimo registracijos žurnalo patikrinimai (Radionuklidų nebekontroliuojamųjų radioaktyvumo lygių nustatymo ir taikymo priežiūra)	VĮ IAE	Kartą per mėnesį	Reguliarusis patikrinimas	-
-----	--	--------	------------------	---------------------------	---

1. VATESI 2024 m. patikrinimų plane vartojamų kontrolinių klausimynų-ataskaitų sąrašas ir nuorodos į juos:

- 1.1. [Branduolinės energetikos srities veiklos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais \(vykdyti veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO\) patikrinimo kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.2. [Patikrinimų, susijusių su įsipareigojimų dėl branduolinio ginklo neplatavimo įgyvendinimu, kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.3. [Branduolinės energetikos srities veiklos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais \(naudoti, saugoti šaltinius\) patikrinimo kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.4. [Fizinės saugos reikalavimų įgyvendinimo patikrinimo branduolinės energetikos srities veiklai su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais \(naudoti, saugoti šaltinius\) kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.5. [BEO eksploatavimo nutraukimo bei dezaktyvavimo ir \(ar\) išmontavimo darbų vykdymo BEO galutinio sustabdymo metu patikrinimo kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.6. [BEO statinių ir BEO statinio saugai svarbių konstrukcijų statybos ir pripažinimo tinkamu eksploatuoti patikrinimo kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
-