

PATVIRTINTA
Valstybinės atominės energetikos saugos
inspekcijos viršininko
2021 m. gruodžio 16 d.
įsakymu Nr. 22.3-201

**VALSTYBINĖS ATOMINĖS ENERGETIKOS SAUGOS INSPEKCIJOS
2022 M. PATIKRINIMŲ PLANAS**

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas*
1.	Fizinės inventorizacijos patikrinimas (WLTC)	UAB „SMT Group“	Sausis	Tikslinis patikrinimas	-
2.	Fizinės inventorizacijos patikrinimas (WLTC)	UAB „Polimaster“	Sausis	Tikslinis patikrinimas	-
3.	Fizinės inventorizacijos patikrinimas (WLTC)	Radiacinės saugos centras	Sausis	Tikslinis patikrinimas	-
4.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte (toliau – BEO), patikrinimas	UAB „SCHINDLER-LIFTAS“	Sausis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
5.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „NAU“	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas	1.1
6.	Rezervinės dyzelinės elektros stoties ir avarinio elektros tiekimo sistemos aptarnavimo ir parengties patikrinimas	Valstybės įmonė Ignalinos atominė elektrinė (toliau – VĮ IAE)	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas	-
7.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklų PBKS-1 ir PBKS-2 saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos patikrinimas	VĮ IAE	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas	1.2

* nurodomas kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas, jei patikrinimas bus atliekamas naudojant kontrolinį klausimyną-ataskaitą.

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas*
8.	Ignalinos atominės elektrinės (toliau – IAE) techninio vandens sistemos eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas	-
9.	Branduolinių medžiagų apskaitos ir kontrolės patikrinimas (WLTR)	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas	1.3
10.	Saugai svarbių sistemų, konstrukcijų ir komponentų priešgaisrinės saugos, pastatuose 101/1, 2, 111, 112, 150, 151/154, užtikrinimo ir saugai svarbių ventiliacijos sistemų, pastatuose 101/1, 2, patikrinimas	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas	-
11.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	IĮ „TG Technika“	Kovas	Reguliarusis patikrinimas	1.1
12.	IAE kietųjų radioaktyviųjų atliekų tvarkymo įrenginių patikrinimas (Projektas B3/4)	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas	-
13.	Radiacinės ir fizinės saugos reikalavimų vykdymo naudojant ir saugant jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius bei radiacinės saugos reikalavimų vykdymo vežant radioaktyvias medžiagas patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	1.4 ir 1.5
14.	Radiologinio monitoringo sistemos būklės patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-
15.	IAE energijos blokų įsibrovimo ir įsilaužimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, patekimo kontrolės priemonių ir IAE aikštelėje, esančių kitų BEO, kuriuose yra saugomos ar tvarkomos labai mažai, mažai ar vidutiniškai radioaktyviosios atliekos (Projektai B19-1 ir B2, Pastatai 155, 155/1, 157, 157/1, 158, 158/2, 150 ir 151/154), užlaikymo priemonių (aktyvieji ir pasyvieji inžineriniai barjerai) patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas*
16.	Eksploatavimo patirties naudojimo VĮ IAE patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-
17.	Avarinių situacijų ir projektinių avarių valdymo priemonių patikrinimas (PBKS-1, PBKS-2)	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas	-
18.	IAE 2-ojo energijos bloko panaudoto branduolinio kuro saugojimo baseinų struktūrinio vientisumo ir šilumos nuvedimą užtikrinančių saugai svarbių sistemų ir komponentų eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	-
19.	Radionuklidų aktyvumui matuoti naudojamų priemonių ir įrangos metrologinės patikros galiojimo patikrinimas (Radionuklidų nebekontroliuojamųjų radioaktyvumo lygių nustatymo ir taikymo priežiūra)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	-
20.	Patikrinimas, kaip VĮ IAE laikosi branduolinės saugos normatyvinių techninių dokumentų, reglamentuojančių žmoniškųjų išteklių vadybą	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	-
21.	IAE 1-ojo energijos bloko išmontavimo ir dezaktyvavimo pastate A1 darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2203)	VĮ IAE	Gegužė	Tikslinis patikrinimas	1.6
22.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Sventovis“	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	1.1
23.	Branduolinių medžiagų fizinės inventorizacijos bei Tarptautinės atominės energijos agentūros ir Europos atominės energijos bendrijų garantijų įgyvendinimo branduolinių medžiagų balanso zonose WLTA, WLTD ir WLTE patikrinimas	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	1.3
24.	Nenaudoto branduolinio kuro ir branduolinių medžiagų saugojimo sąlygų branduolinės saugos užtikrinimo požiūriu patikrinimas	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	-

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas*
25.	Patikrinimas, kaip atliekama saugai svarbių konstrukcijų techninė priežiūra (1 ir 2 energijos blokai, projektas B2-1, 158 pastatas)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas	1.7
26.	Radionuklidų nebekontroliuojamųjų radioaktyvumo lygių taikymo, šalinant radioaktyvias medžiagas ir atliekas iš VĮ IAE kontroliuojamosios zonos, ir į aplinką išmetamų radionuklidų kontrolės vykdymo patikrinimas	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas	-
27.	Branduolinės paskirties dvejopo naudojimo prekių kontrolės patikrinimas	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas	-
28.	Branduolinių medžiagų apskaitos ir kontrolės patikrinimas (WLTU)	UAB „Metesta“	Birželis	Reguliarusis patikrinimas	1.3
29.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, atliekant darbuotojų individualiosios apšvitos ir darbo vietų stebėseną, patikrinimas	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas	-
30.	Skystųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo ir saugojimo komplekso (Pastatai 150, 151/154) atliekų tvarkymo įrenginių eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas	-
31.	Matavimo ir valdymo sistemų, turinčių įtakos branduolinei ar radiacinei saugai patikrinimas (1 ir 2 energijos blokai, projektai B19-1, B10 ir pastatas 159B)	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas	-
32.	Labai mažo aktyviųjų radioaktyviųjų atliekų atliekyno (Projektas B19-2) saugai svarbių konstrukcijų atitikties branduolinės saugos normatyviniams techniniams dokumentams ir BEO projektui patikrinimas	VĮ IAE	Rugpjūtis	Reguliarusis patikrinimas	-
33.	Saugai svarbių konstrukcijų, sistemų ir komponentų senėjimo valdymo patikrinimas (Projektas B2)	VĮ IAE	Rugpjūtis	Reguliarusis patikrinimas	-

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas*
34.	Matavimo ir valdymo sistemų, turinčių įtakos branduolinei ar radiacinei saugai patikrinimas (PBKS-2 ir projektas B3/4)	VĮ IAE	Rugpjūtis	Reguliarusis patikrinimas	-
35.	Patikrinimas, kaip laikomasi saugos reikalavimų tvarkant ir saugant kietąsias radioaktyvias atliekas IAE energijos blokuose	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-
36.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklų (PBKS-1 ir PBKS-2) bei Kietųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo ir saugojimo komplekso (Projektas B3/4) įsibrovimo ir įsilaužimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, patekimo kontrolės priemonių patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-
37.	VĮ IAE vadybos sistemos procesų, susijusių su organizacinių pakeitimų valdymu, patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-
38.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „BALTIJOS INFORMACINĖS SISTEMOS“	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
39.	Avarinės parengties priemonių IAE patikrinimas 1-ajame ir 2-ajame energijos blokuose, Mažo aktyvumo atliekų saugykloje (Pastatai 155, 155/1) ir Kietųjų radioaktyviųjų atliekų saugykloje (Pastatai 157, 157/1)	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-
40.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo ir radiologinio monitoringo sistemos patikrinimas išimant radioaktyvias atliekas iš Kietųjų radioaktyviųjų atliekų saugyklos (Pastatai 157, 157/1, projektai B2-1 ir B2-2)	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas*
41.	Saugai svarbių ventiliacijos sistemų Kietųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo ir saugojimo komplekse (Projektas B3/4) ir saugai svarbių gaisro aptikimo ir perspėjimo sistemų Panaudoto branduolinio kuro saugykloje (PBKS-2) patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-
42.	Neprojektinių avarijų valdymo priemonių patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas	-
43.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklų eksploataavimo patikrinimas (PBKS-1, PBKS-2)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-
44.	Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos įsibrovimo ir įsilaužimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, patekimo kontrolės priemonių patikrinimas	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	-
45.	Branduolinių medžiagų apskaitos ir kontrolės patikrinimas (WLTJ)	AB „Vilniaus metrologijos centras“	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	1.3
46.	IAE 1-ojo ir 2-ojo energijos blokų išmontavimo ir dezaktyvavimo R1, R2 zonose darbų vykdymo patikrinimas (Projektai 2101, 2102)	VĮ IAE	Spalis	Tikslinis patikrinimas	1.6
47.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdančią veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Specialus montažas-NTP“	Spalis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
48.	Kietųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo ir saugojimo komplekso (Projektas B3/4) radioaktyviųjų atliekų rūšiavimo, presavimo bei deginimo saugai svarbių sistemų ir komponentų eksploataavimo ir techninės priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas	-

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas*
49.	Avarinės parengties priemonių Bitumuotų radioaktyviųjų atliekų saugykloje (Pastatas 158), Suceментuotų skystųjų radioaktyviųjų atliekų saugykloje (Pastatas 158/2) ir Skystųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo ir saugojimo komplekse (Pastatai 150, 151/154) patikrinimas	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas	-
50.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo, vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO, patikrinimas	UAB „Vandens erdvė“	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas	1.1
51.	Saugos reikalavimų, vykdant radioaktyviųjų atliekų vežimą iš Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos, vykdymo patikrinimas	VĮ IAE	Išdavus licenciją vykdyti vežimą	Reguliarusis patikrinimas	-
52.	Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos kibernetinio saugumo užtikrinimo, siekiant branduolinės, radiacinės ir fizinės saugos tikslų, priemonių patikrinimas	VĮ IAE	Kai bus įrengtas kesonas	Reguliarusis patikrinimas	-
53.	Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos radiacinės saugos programoje numatytų priemonių, radiologinio monitoringo sistemos ir avarinės parengties priemonių patikrinimas	VĮ IAE	Pagal darbų vykdymo grafiką	Reguliarusis patikrinimas	-
54.	Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo nutraukimo, radioaktyviųjų atliekų tvarkymo bei saugai svarbių konstrukcijų, sistemų ir komponentų eksploatavimo patikrinimas	VĮ IAE	Pagal darbų vykdymo grafiką	Reguliarusis patikrinimas	-
55.	Mažai ir vidutiniškai radioaktyviųjų atliekų paviršinio atliekyno (Projektas B-25) saugai svarbių konstrukcijų atitikties branduolinės saugos normatyviniams techniniams dokumentams ir BEO projektui patikrinimas	VĮ IAE	Pagal statybos darbų grafiką	Reguliarusis patikrinimas	-

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas*
56.	Labai mažai aktyvių radioaktyviųjų atliekų atliekyno bandymų naudojant radioaktyviausias atliekas patikrinimas (Projektas B19-2)	VĮ IAE	Pagal B19-2 pirmos kompanijos vykdymo programą	Reguliarusis patikrinimas	-
57.	Labai mažai radioaktyviųjų atliekų atliekyno atitikties projektui pripažinimo tinkamu eksploatuoti etapo metu patikrinimas (Projektas B19-2)	VĮ IAE	Pagal projekto vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas	-
58.	IAE A2, V2 bloke esančios įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo pasirengiamųjų darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2210)	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas	1.6
59.	IAE atliekų pirminio apdorojimo aikštelės A1 bloke įrengimo darbų užbaigimo patikrinimas (Projektas 2203)	VĮ IAE	Pateikus darbų užbaigimo ataskaitą	Tikslinis patikrinimas	1.6
60.	IAE A1 bloke esančios įrangos išmontavimo pasirengiamųjų darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2203)	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas	1.6
61.	IAE G2 bloke esančios įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo darbų užbaigimo patikrinimas (Projektas 2213)	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas	1.6
62.	IAE D2 bloke esančios įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo darbų užbaigimo patikrinimas (Projektas 2214)	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas	1.6
63.	IAE įrengimų ir vamzdynų techninės būklės patikrinimai	VĮ IAE	Pagal VĮ IAE techninės priežiūros grafiką	Techninis patikrinimas	-

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas	Kontrolinio klausimyno-ataskaitos pavadinimas*
64.	VĮ IAE veiklos, susijusios su saugai svarbių produktų tiekėjų išorinių auditų atlikimu, patikrinimas	VĮ IAE	Pagal VĮ IAE pateiktus išorinių auditų planus	Reguliarusis patikrinimas	-
65.	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 2022 m. patikrinimų plane vartojami kontrolinių klausimynų-ataskaitų pavadinimai:
 - 1.1. [Branduolinės energetikos srities veiklos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais \(vykdyti veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje BEO\) patikrinimo kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.2. [BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimo kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.3. [Patikrinimų, susijusių su įsipareigojimų dėl branduolinio ginklo neplatavimo įgyvendinimu, kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.4. [Branduolinės energetikos srities veiklos su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais \(naudoti, saugoti šaltinius\) patikrinimo kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.5. [Fizinės saugos reikalavimų įgyvendinimo patikrinimo branduolinės energetikos srities veiklai su jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais \(naudoti, saugoti šaltinius\) kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.6. [BEO eksploatavimo nutraukimo bei dezaktyvavimo ir \(ar\) išmontavimo darbų vykdymo BEO galutinio sustabdymo metu patikrinimo kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
 - 1.7. [BEO statinių ir BEO statinio saugai svarbių konstrukcijų naudojimo ir techninės priežiūros patikrinimo kontrolinis klausimynas-ataskaita.](#)
-