

PATVIRTINTA
 Valstybinės atominės energetikos saugos
 inspekcijos viršininko
 2020 m. gruodžio 17 d.
 įsakymu Nr. 22.3-245

**VALSTYBINĖS ATOMINĖS ENERGETIKOS SAUGOS INSPEKCIJOS
 2021 M. PATIKRINIMŲ PLANAS**

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
1.	Fizinės inventorizacijos patikrinimas	UAB „SMT Group“	Sausis	Tikslinis patikrinimas
2.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „Kranų technika“	Sausis	Reguliarusis patikrinimas
3.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB „KERISTA“	Sausis	Reguliarusis patikrinimas
4.	Panaudoto branduolinio kuro tvarkymo ir saugojimo energijos blokuose patikrinimas	Valstybės įmonė Ignalinos atominė elektrinė (toliau – VĮ IAE)	Sausis	Reguliarusis patikrinimas
5.	VĮ IAE darbuotojų apšvitos apskaitos ir radiologinio monitoringo sistemos būklės patikrinimas	VĮ IAE	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas
6.	Radionuklidų aktyvumui matuoti naudojamų priemonių ir įrangos metrologinės patikros galiojimo patikrinimas (Radionuklidų nebekontroliuojamųjų radioaktyvumo lygių nustatymo ir taikymo priežiūra)	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas
7.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB „Svertas Group“	Kovas	Reguliarusis patikrinimas
8.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB „Neonaksa“	Kovas	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
9.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB „Elklita“	Balandis	Reguliarusis patikrinimas
10.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB mokslinis-techninis susivienijimas „NOVATEX“	Balandis	Reguliarusis patikrinimas
11.	Patikrinimas, kaip laikomasi saugos reikalavimų tvarkant ir saugant kietąsias radioaktyvias atliekas Ignalinos atominės elektrinės (toliau – IAE) energijos blokuose	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas
12.	VĮ IAE aikštelėje esančių branduolinės energetikos objektų įsibrovimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, įeigos kontrolės priemonių ir IAE energijos blokų užlaikymo priemonių (aktyvieji ir pasyvieji inžineriniai barjerai) patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas
13.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklos PBKS-2 saugai svarbių sistemų ir komponentų suvirinimo, kontrolės ir techninės priežiūros, konteinerių dangčių suvirinimo ir kontrolės įrenginių ir medžiagų priežiūros, dangčių suvirinimo ir suvirintų sujungimų neardomosios kontrolės procedūrų ir ataskaitinių dokumentų, konteinerių sandarumo priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas
14.	VĮ IAE darbuotojų kompetencijos užtikrinimo patikrinimas	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
15.	Saugai svarbių konstrukcijų, sistemų ir komponentų priešgaisrinės saugos užtikrinimo patikrinimas (PBKS-1, Pastatai 101/1, 2, Projektas B19-1)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
16.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	VšĮ Centrinė projektų valdymo agentūra	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
17.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB „Techpromas“	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
18.	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
19.	IAE kietųjų radioaktyviųjų atliekų išėmimo įrenginių eksploatavimo patikrinimas (Projektai B2-1, B2-2)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
20.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklų eksploatavimo patikrinimas (PBKS-2)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
21.	Skystųjų radioaktyviųjų atliekų tvarkymo ir saugojimo patikrinimas (Pastatai 150, 151/154 ir 158/2)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
22.	IAE techninio vandens sistemos eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
23.	Patikrinimas, kaip VĮ IAE laikomasi radiacinės saugos reikalavimų planuojant darbus ir išduodant leidimus vykdyti darbus	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
24.	Avarinių situacijų ir projektinių avarijų valdymo priemonių patikrinimas (1 ir 2 energijos blokai)	VĮ IAE	Gegužės	Reguliarusis patikrinimas
25.	Radionuklidų nebekontroliuojamųjų radioaktyvumo lygių taikymo, šalinant medžiagas ir atliekas iš VĮ IAE kontroliuojamosios zonos, ir į aplinką išmetamų radionuklidų kontrolės vykdymo patikrinimas	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
26.	Branduolinės paskirties dvejopo naudojimo prekių kontrolės patikrinimas	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
27.	Branduolinių medžiagų apskaitos ir kontrolės patikrinimas	UAB DEKRA Industrial	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
28.	Radiacinės ir fizinės saugos reikalavimų vykdymo naudojant ir saugant jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius patikrinimas	UAB „DEKRA Industrial“	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
29.	Radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo patikrinimas (Pastatas 158/2)	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
30.	Panaudoto branduolinio kuro saugojimo baseinų struktūrinio vientisumo, cheminio režimo užtikrinimo juose, šilumos nuvedimą užtikrinančių ir techninio vandens saugai svarbių sistemų ir komponentų eksploataavimo ir techninės priežiūros bei panaudoto branduolinio kuro saugojimo baseinuose atliekamų modifikacijų patikrinimas	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
31.	IAE 2-ojo energijos bloko išmontavimo ir dezaktyvavimo pastate D2 darbų vykdymo patikrinimas (projektas 2214)	VĮ IAE	Birželis	Tikslinis patikrinimas
32.	Kibernetinio saugumo užtikrinimo, siekiant branduolinės, radiacinės ir fizinės saugos tikslų, priemonių patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
33.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB „Biuro“	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
34.	Privalomojo radiacinės saugos mokymo reikalavimų vykdymo patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
35.	Saugai svarbių ventiliacijos sistemų (Projektas B2) ir saugai svarbių apsaugos nuo gaisro sistemų (Projektai B2, B3/4, Pastatai 155, 155/1 ir 157,157/1) patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
36.	IAE 1-ojo ir 2-ojo energijos blokų saugai svarbių kėlimo įrenginių, jų įrangos eksploataavimo ir techninės priežiūros patikrinimas vadovaujantis „Branduolinės energetikos objekto saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos eksploataavimo ir techninės priežiūros patikrinimo kontrolinio klausimyno forma“	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
37.	Saugai svarbių išėmimo, rūšiavimo ir presavimo sistemų ir komponentų eksploataavimo ir techninės priežiūros patikrinimas (Projektas B2)	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
38.	IAE 2-ojo energijos bloko išmontavimo ir dezaktyvavimo pastate G2 darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2213)	VĮ IAE	Rugsėjis	Tikslinis patikrinimas
39.	Neprojektinių avarių valdymo priemonių patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
40.	Avarinės parengties priemonių patikrinimas (Projektai B2 ir B3/4)	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
41.	VĮ IAE vadybos sistemos procesų, susijusių su saugai svarbių produktų tiekimu VĮ IAE, patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
42.	Matavimo ir valdymo sistemų, turinčių įtakos branduolinei ar radiacinei saugai, įskaitant kibernetinio saugumo priemonės patikrinimas (1 ir 2 energijos blokai ir Projektas B2)	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
43.	Radiologinio monitoringo sistemos ir radiacinės saugos programoje numatytų priemonių patikrinimas (PBKS-2, Projektas B3/4)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
44.	Saugos reikalavimų vykdant radioaktyviųjų atliekų vežimą PBKS-2, B19-1, B3/4, 158/2 vykdymo patikrinimas	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
45.	Radioaktyviųjų atliekų deginimo įrenginio eksploatavimo ir saugai svarbių sistemų ir komponentų techninės priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
46.	Patikrinimas, kaip atliekama saugai svarbių konstrukcijų techninė priežiūra (1 ir 2 energijos blokai, PBKS-1 ir PBKS-2, Pastatai 157, 157/1 ir 158/2)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
47.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB „Corpus A“	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
48.	IAE kietųjų radioaktyviųjų atliekų tvarkymo įrenginių patikrinimas (Projektas B3/4)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
49.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklų PBKS-1 ir PBKS-2 įsibrovimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, įeigos kontrolės priemonių bei PBKS-1, PBKS-2 ir Kietųjų radioaktyviųjų atliekų apdorojimo ir saugojimo komplekso (Projektas B3/4) užlaikymo priemonių (aktyvieji ir pasyvieji inžineriniai barjerai) patikrinimas	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
50.	Rezervinės dyzelinės elektros stoties ir avarinio elektros tiekimo sistemos aptarnavimo ir parengties patikrinimas	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
51.	Maišiagalos uždarytos radioaktyviųjų atliekų saugyklos įsibrovimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, įeigos kontrolės ir užlaikymo priemonių (aktyvieji ir pasyvieji inžineriniai barjerai) patikrinimas	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
52.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB „Montuotojas“	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas
53.	Labai mažai radioaktyvių atliekų saugyklos eksploatavimo ir radiacinės saugos programoje numatytų priemonių patikrinimas (Projektas B19-1)	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas
54.	Kietųjų radioaktyviųjų atliekų išėmimo komplekse (Projektas B2) eksploatuojamų saugai svarbių kėlimo įrenginių kėlimo reikmenų patikrinimas vadovaujantis „Branduolinės energetikos objekto saugai svarbių kėlimo įrenginių kėlimo reikmenų patikrinimo kontrolinio klausimyno forma“	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas
55.	Avarinės parengties priemonių patikrinimas (PBKS-2, Projektas B19-2)	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas
56.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymas vykdant veiklą jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte	UAB „Monrema“	Gruodis	Reguliarusis patikrinimas
57.	Labai mažai aktyvių radioaktyviųjų atliekų atliekyno įsibrovimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, įeigos kontrolės priemonių užlaikymo priemonių (aktyvieji ir pasyvieji inžineriniai barjerai) patikrinimas (Projektas B19-2)	VĮ IAE	Pagal projekto vykdymo grafiką	Reguliarusis patikrinimas
58.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklos PBKS-2 karštosios kameros ir įrangos pritaikymo CASTOR ir CONSTOR konteinerių tvarkymui patikrinimas	VĮ IAE	Pagal projekto vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas
59.	Labai mažai radioaktyvių atliekų atliekyno atitikties projektui pripažinimo tinkamu eksploatuoti etapo metu patikrinimas (Projektas B19-2)	VĮ IAE	Pagal projekto vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas
60.	IAE 1-ojo energijos bloko kuro perkrovimo mašinos komplekso įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo darbų užbaigimo patikrinimas (Projektas B9-3/KPM)	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
61.	IAE atliekų pirminio apdorojimo aikštelės A1 bloke įrengimo darbų užbaigimo patikrinimas (projektas 2203)	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas
62.	IAE A1 bloke esančios įrangos išmontavimo pasirengiamųjų darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2203)	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas
63.	IAE 1-ojo ir 2-ojo energijos blokų įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo pasirengiamųjų darbų vykdymo patikrinimas (Projektai 2101 ir 2102, R1 ir R2 zonos)	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas
64.	Maišiagalos uždarytos radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo nutraukimo pasirengiamųjų darbų vykdymo patikrinimas	VĮ IAE	Pateikus dokumentus	Tikslinis patikrinimas
65.	IAE įrengimų ir vamzdynų techninės būklės patikrinimai	VĮ IAE	Pagal VĮ IAE techninės priežiūros grafiką	Techninis patikrinimas
66.	VĮ IAE veiklos, susijusios su saugai svarbių produktų tiekėjų išorinių auditų atlikimu, patikrinimas	VĮ IAE	Pagal VĮ IAE pateiktus išorinių auditų planus	Reguliarusis patikrinimas
67.	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