

PATVIRTINTA
 Valstybinės atominės energetikos saugos
 inspekcijos viršininko
 2019 m. gruodžio 17 d.
 įsakymu Nr. 22.3-290

**VALSTYBINĖS ATOMINĖS ENERGETIKOS SAUGOS INSPEKCIJOS
 2020 M. PATIKRINIMŲ PLANAS**

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
1.	Fizinės inventorizacijos patikrinimas	Radiacinės saugos centras	Sausis	Tikslinis patikrinimas
2.	Fizinės inventorizacijos patikrinimas	UAB „SMT Group“	Sausis	Tikslinis patikrinimas
3.	Panaudoto branduolinio kuro tvarkymo ir saugojimo energijos blokuose patikrinimas	Valstybės įmonė Ignalinos atominė elektrinė (toliau – VĮ IAE)	Sausis	Reguliarusis patikrinimas
4.	Radiacinės ir fizinės saugos reikalavimų vykdymo naudojant ir saugant jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius patikrinimas	VĮ IAE	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas
5.	Patikrinimas, kaip Viešojo saugumo tarnybos prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos Visagino dalinys (toliau – VST prie VRM) vykdo radiacinės ir fizinės saugos reikalavimus naudojant ir saugant jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinius	VST prie VRM	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas
6.	VĮ IAE darbuotojų apšvitos apskaitos ir radiologinio monitoringo sistemos būklės patikrinimas	VĮ IAE	Vasaris	Reguliarusis patikrinimas
7.	Eksploatavimo patirties naudojimo ir modifikacijos proceso patikrinimas	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas
8.	Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos įsibrovimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, patekimo kontrolės patikrinimas	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas
9.	Saugai svarbių drenažo surinkimo iš hermetinių patalpų ir ventiliacijos sistemų eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
10.	Radionuklidų aktyvumui matuoti naudojamų priemonių ir įrangos metrologinės patikros galiojimo patikrinimas (Radionuklidų nebekontroliuojamųjų radioaktyvumo lygių nustatymo ir taikymo priežiūra)	VĮ IAE	Kovas	Reguliarusis patikrinimas
11.	Privalomojo radiacinės saugos mokymo reikalavimų vykdymo patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas
12.	Radiologinio monitoringo sistemos patikrinimas (Projektai B2-1, B2-2, Pastatai 157, 157/1)	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas
13.	Patikrinimas, kaip laikomasi saugos reikalavimų tvarkant ir saugant kietąsias radioaktyvias atliekas Ignalinos atominės elektrinės (toliau – IAE) energijos blokuose	VĮ IAE	Balandis	Reguliarusis patikrinimas
14.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „Baltic Radiation Control“	Balandis	Reguliarusis patikrinimas
15.	Kietųjų radioaktyviųjų atliekų tvarkymo ir saugojimo įrenginių (Projektas B3/4) su sauga susijusių matavimo ir valdymo sistemų priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Balandis	Tikslinis patikrinimas
16.	Avarinių situacijų ir projektinių avarių valdymo priemonių patikrinimas (Projektai B2-1, B2-2, Pastatai 157, 157/1)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
17.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklos (PBKS-2) ir kietųjų radioaktyviųjų atliekų tvarkymo ir saugojimo komplekso (Projektas B3/4) išbrovimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, patekimo kontrolės patikrinimas	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
18.	Branduolinių medžiagų fizinės inventorizacijos bei Tarptautinės atominės energijos agentūros ir Europos atominės energijos bendrijų garantijų įgyvendinimo branduolinių medžiagų balanso zonose WLTA, WLTD, 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.	Bitumuotų radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo patikrinimas	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
21.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „Technikonus“	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
22.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „Lakmalit“	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
23.	Panaudoto branduolinio kuro saugyklų eksploatavimo patikrinimas (PBKS-1, PBKS-2)	VĮ IAE	Gegužė	Reguliarusis patikrinimas
24.	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
25.	Panaudoto branduolinio kuro saugojimo baseinų struktūrinių vientisumą, šilumos nuvedimą užtikrinančių ir techninio vandens saugai svarbių sistemų ir komponentų eksploatavimo ir techninės priežiūros bei panaudoto branduolinio kuro saugojimo baseinuose atliekamų modifikacijų patikrinimas	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
26.	Branduolinių dvejopo naudojimo prekių kontrolė	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
27.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „Ekobana“	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
28.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „Interlux“	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
29.	Sucementuotų skystųjų radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo patikrinimas (Pastatas 158/2)	VĮ IAE	Birželis	Reguliarusis patikrinimas
30.	Saugai svarbių konstrukcijų, sistemų ir komponentų senėjimo valdymo patikrinimas (1 ir 2 energijos blokai)	VĮ IAE	Liepa	Reguliarusis patikrinimas
31.	Patikrinimas, kaip atliekama saugai svarbių konstrukcijų (1 ir 2 energijos blokai, Projektai B3/4, B19-1 ir B2-1) techninė priežiūra	VĮ IAE	Liepa	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
32.	IAE energijos blokų ir Panaudoto branduolinio kuro saugyklos (PBKS-1) išibrovimo aptikimo, vaizdo stebėjimo, patekimo kontrolės patikrinimas	VĮ IAE	Rugpjūtis	Reguliarusis patikrinimas
33.	Radioaktyviųjų atliekų cementavimo įrenginių eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimas (Pastatai 150, 151/154)	VĮ IAE	Rugpjūtis	Reguliarusis patikrinimas
34.	Avarinės parengties priemonių patikrinimas (1 ir 2 energijos blokai, Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugykla)	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
35.	Saugai svarbių branduolinės energetikos objekto kėlimo įrenginių ir jų įrangos eksploatavimo ir techninės priežiūros patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
36.	IAE 2-ojo energijos bloko turbinų salės įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2213)	VĮ IAE	Rugsėjis	Tikslinis patikrinimas
37.	Neprojektinių avarių valdymo priemonių patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
38.	Skystųjų radioaktyviųjų atliekų tvarkymas (Pastatai 150, 151/154)	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
39.	VĮ IAE vadybos sistemos procesų, susijusių su darbuotojų kompetencijos užtikrinimu, patikrinimas	VĮ IAE	Rugsėjis	Reguliarusis patikrinimas
40.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „CHEMINĖ APSAUGA“	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
41.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „Evikonas“	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
42.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „ELDERMONTA“	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
43.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „Vilstata“	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
44.	Kietųjų radioaktyviųjų atliekų tvarkymo ir saugojimo komplekso technologinio proceso, įrenginių eksploatavimo ir techninės priežiūros bei senėjimo valdymo patikrinimai (Projektas B3/4)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
45.	Labai mažai radioaktyvių atliekų saugyklos (Projektas B19-1) eksploataavimo patikrinimas	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
46.	Saugai svarbių sistemų, konstrukcijų ir komponentų priešgaisrinės saugos užtikrinimo, eksploatuojant 101/1, 2 ir 158 pastatų, bei 158/2 saugyklos saugai svarbias gaisro aptikimo, perspėjimo ir gesinimo sistemas, patikrinimas	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
47.	IAE D-2 bloko įrenginių išmontavimo ir dezaktyvavimo darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2214)	VĮ IAE	Spalis	Tikslinis patikrinimas
48.	Matavimo ir valdymo sistemų priežiūros patikrinimas (Projektas B19-1)	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
49.	Rezervinės dyzelinės elektros stoties ir avarinio elektros tiekimo sistemos aptarnavimo ir parengties patikrinimas	VĮ IAE	Spalis	Reguliarusis patikrinimas
50.	Avarinės parengties priemonių patikrinimas (PBKS-1, Projektas B19-1)	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas
51.	Radiacinės saugos reikalavimų taikant individualiąsias apsaugos priemones įgyvendinimo patikrinimas (PBKS-1, Projektai B19-1 ir B2, Pastatai 157, 157/1)	VĮ IAE	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas
52.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „FIMA“	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas
53.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „Technikonus LT“	Lapkritis	Reguliarusis patikrinimas
54.	Radiacinės saugos reikalavimų vykdymo verčiantis veikla jonizuojančiosios spinduliuotės aplinkoje branduolinės energetikos objekte patikrinimas	UAB „EUGENSA“	Gruodis	Reguliarusis patikrinimas
55.	IAE 1-ojo energijos bloko kuro perkrovimo mašinos komplekso įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo (Projektas B9-3/KPM) ir atliekų pirminio apdoravimo aikštelės įrengimo A1 bloke (Projektas 2203) darbų užbaigimo patikrinimas	VĮ IAE	Pagal išmontavimo darbų vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
56.	IAE A1 bloke esančios įrangos išmontavimo pasirengiamųjų darbų vykdymo patikrinimas (Projektas 2203)	VĮ IAE	Pagal išmontavimo darbų vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas
57.	IAE 1-ojo ir 2-ojo energijos blokų įrangos išmontavimo ir dezaktyvavimo pasirengiamųjų darbų vykdymo patikrinimas (Projektai 2101 ir 2102 R1, R2 zonos)	VĮ IAE	Pagal išmontavimo darbų vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas
58.	Pasirengimo tvarkyti pažeistą panaudotą branduolinį kurą IAE 1-ajame energijos bloke (išlaikymo baseinuose ir karštojoje kameroje) patikrinimas	VĮ IAE	Pagal modifikacijos vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas
59.	Pažeisto panaudoto branduolinio kuro tvarkymo IAE 1-ajame energijos bloke patikrinimas	VĮ IAE	Pagal modifikacijos įgyvendinimo grafiką	Tikslinis patikrinimas
60.	Labai mažai radioaktyvių atliekų atliekyno (Projektas B19-2) atitikties projektui pripažinimo tinkamu eksploatuoti etapo metu patikrinimas	VĮ IAE	Pagal projekto vykdymo grafiką	Tikslinis patikrinimas
61.	Saugai svarbių konstrukcijų (Projektas B19-2) atitikties projektui patikrinimas	VĮ IAE	Pagal statybos darbų grafiką	Reguliarusis patikrinimas
62.	Pasirengimo saugai svarbių konstrukcijų (Projektas B-25) statybai patikrinimas	VĮ IAE	Pagal statybos darbų grafiką	Reguliarusis patikrinimas

Eil. Nr.	Patikrinimo pavadinimas	Tikrinamas ūkio subjektas	Patikrinimo atlikimo laikas	Patikrinimo tipas
63.	Patikrinimas, kaip licencijos turėtojas atlieka konstrukcijų, kurių senėjimą būtina valdyti, sezoninę (pavasarinę) apžiūrą (Projektas B1)	VĮ IAE	Pagal licencijos turėtojo techninės apžiūros planus	Reguliarusis patikrinimas
64.	IAE įrengimų ir vamzdynų techninės būklės patikrinimai	VĮ IAE	Pagal VĮ IAE techninės priežiūros grafiką	Techninis patikrinimas
65.	VĮ IAE veiklos, susijusios su saugai svarbių produktų tiekėjų išorinių auditų atlikimu, patikrinimas	VĮ IAE	Pagal VĮ IAE pateiktus išorinių auditų planus	Reguliarusis patikrinimas
66.	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