

PATVIRTINTA

Valstybinės atominės energetikos saugos
inspekcijos viršininko

2020 m. spalio 27 d.

įsakymu Nr. 22.3-207

(Valstybinės atominės energetikos
saugos inspekcijos viršininko

2021 m. liepos 16 d.

įsakymo Nr. 22.3-113 redakcija)

**(Branduolinės energetikos objekto saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos
eksploatavimo dokumentų patikrinimo kontrolinio klausimyno-ataskaitos forma)**

VALSTYBINĖ ATOMINĖS ENERGETIKOS SAUGOS INSPEKCIJA

TVIRTINU

(Pareigos)

(Parašas)

(Vardas ir pavardė)

**BRANDUOLINĖS ENERGETIKOS OBJEKTO SAUGAI SVARBIŲ KĖLIMO ĮRENGINIŲ
IR JŲ ĮRANGOS EKSPLOATAVIMO DOKUMENTŲ PATIKRINIMO KONTROLINIS
KLAUSIMYNAS-ATASKAITA**

_____ Nr. _____
(data) (numeris)

(sudarymo vieta)

Patikrinimo pradžia: ___:___ val.

Patikrinimo pabaiga: ___:___ val.

Jeigu Jūs turite klausimų dėl šiame klausimyne-ataskaitoje nurodytų reikalavimų, dėl tikrinančio asmens veiksmų ar norite pasikonsultuoti, kreipkitės telefonu: (8 5) 2624141, elektroniniu paštu: atom@vatesi.lt arba atvykę adresu A. Goštauto g. 12, Vilnius, 252 kab., I–IV – 8:00–17:00, V – 8:00–15:45, pietų pertrauka – 12:00–12:45.

Patikrinimo komisijos vadovas, patikrinimą atlikęs asmuo (-ys) ir (ar) kitas (-i) patikrinimo dalyvis (-iai) (vardas, pavardė, pareigos):

Patikrinimo atlikimo data:

Patikrinimo pagrindas:

Patikrinimo tipas:

planinis reguliarusis;

- neplaninis paskelbtas;
 neplaninis nepaskelbtas.

Kontrolinis klausimynas-ataskaita naudojamas (tinkamą pažymėti):

- visa apimtimi planinio reguliariojo patikrinimo atveju;
 ne visa apimtimi planinio reguliariojo patikrinimo atveju, kai patikrinimas yra vykdomas antrą kartą ar daugiau kartų per 2 metus;
 neplaninio patikrinimo atveju, turint informacijos ar kilus pagrįstų įtarimų dėl ūkio subjekto veikos, kuri gali prieštarauti teisės aktams ar neatitikti teisės aktų reikalavimų, visa apimtimi arba ta dalimi, kuri susijusi su informacija dėl neatitikties teisės aktams.

Ūkio subjekto pavadinimas ir rekvizitai (juridinio asmens buveinės adresas, tikrinamos veiklos adresas (jeigu skiriasi nuo buveinės adreso), telefono numeris, fakso numeris, elektroninio pašto adresas, juridinio asmens kodas):

--

Ūkio subjekto įgalioti darbuotojai (pareigos, vardas (-ai), pavardė (-ės), telefono numeris, elektroninio pašto adresas), dalyvavę patikrinime:

--

Ankstesnio patikrinimo data ir dokumento, patvirtinančio patikrinimo atlikimą, numeris, jei toks patikrinimas buvo atliktas:

--

Ankstesnio patikrinimo metu nustatyti pažeidimai, mažareikšmiai teisės aktų reikalavimų pažeidimai (toliau – mažareikšmiai pažeidimai), dėl kurių buvo pateiktas rašytinis nurodymas pašalinti mažareikšmį pažeidimą, gerosios praktikos neatitiktys ir jų pašalinimo būseną, jei pažeidimų, mažareikšmių pažeidimų ir gerosios praktikos neatitikčių buvo nustatyta:

--

Kontroliniai klausimai:

Eil. Nr.	Reikalavimas	Atitiktis reikalavimui (atsakymas pažymimas; nustačius pažeidimą, pažymimas „Ne“, o pastabų laukelyje aprašomas pažeidimas)			
1.	Ar yra nustatytos darbuotojų funkcijos, kad būtų užtikrintas kėlimo įrenginių ir jų įrangos eksploatavimo dokumentų parengimas, vykdymas, peržiūra ir pildymas laikantis nustatytų branduolinės saugos reikalavimų? ([1] 240.2 p., 240.7 p., 241.1 p., 241.3 p., 241.7 p., 243.3 p., 243.4 p., 243.5 p., 243.15 p., 244 p., [2] 37 p., 40.1.3 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.	Ar tikrinamas branduolinės energetikos objekto (toliau – BEO) saugai svarbus kėlimo įrenginys ir jo įranga turi keliamus reikalavimus atitinkantį techninį pasą?: ([1] 42 p.)	-			

2.1. Ar kėlimo įrenginio ir jo įrangos techninio paso turinys atitinka keliamus Reikalavimus? ([1] 2 priedas 1-2 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.2. Ar kėlimo įrenginio techniniame pase yra nurodytas BEO projekte arba likutinio eksploatavimo analizės ataskaitoje pagrįstas kėlimo įrenginio eksploatavimo laikotarpis? ([1] 56 p., 59 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.3. Ar nustatytu periodiškumu yra atliekamas kėlimo įrenginio ir jo įrangos techninės būklės įvertinimas? Ar techniniame pase pateikti atliktų techninės būklės įvertinimų rezultatai, nurodant atlikimo datas ir kito techninės būklės įvertinimo datą? ([1] 2 priedas 1.4.2.5. p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.4. Ar kėlimo įrenginio techniniame pase yra saugomi atliktų suvirinimo darbų kokybę pagrindžiantys dokumentai (duomenys apie panaudotas medžiagas, jų sertifikatai, suvirinimo procedūrų aprašas, suvirintojo pavardė, jo atestavimo duomenys, suvirintojo ženklas)? ([1] 92 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
Pastabos:				
3. Ar tikrinamas BEO saugai svarbus kėlimo įrenginys ir jo įranga turi keliamus reikalavimus atitinkančią eksploatavimo instrukciją?: ([1] 42 p.)	-			
3.1. Ar eksploatavimo instrukcijoje yra nustatytas kėlimo įrenginio ir jo įrangos ženklavimas? ([1] 24 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.2. Ar eksploatavimo instrukcijoje yra nustatytos priemonės neleidžiančios BEO saugai svarbiems kėlimo įrenginiams pakelti, perkelti ir nuleisti krovinų, kurių pakėlimas, perkėlimas ir nuleidimas nėra numatytas ir kurių branduolinė sauga nėra pagrįsta BEO projekte? ([1] 9.1. p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3. Ar eksploatavimo instrukcijoje yra nustatytos priemonės užtikrinančios bet kokio pakeliamo, perkeliama ar nuleidžiamo krovinio nekontroliuojamo kritimo prevenciją, jei toks kritimas gali paveikti BEO saugai svarbias konstrukcijas, sistemas ar komponentus? ([1] 9.2. p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.4. Ar eksploatavimo instrukcijoje yra nustatytos priemonės užtikrinančios tokių BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos išdėstymą, išmatavimus, judėjimo kryptį, pakėlimo, perkėlimo ar nuleidimo aukštį, kad jų eksploatavimas neturėtų neigiamos įtakos	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta

keliamam kroviniui ir (arba) BEO saugai svarbioms konstrukcijoms, sistemoms ir komponentams? ([1] 9.3. p.)				
3.5. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra nustatytos priemonės, užtikrinančios netyčinių veiksmų ar įrangos gedimų, kurie gali sukelti BEO svarbių saugai konstrukcijų, sistemų ir komponentų gedimus, prevenciją? ([1] 9.4. p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.6. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra nustatyta įrengtų (sumontuotų) dviejų ar daugiau BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių, kurių darbo zonos sutampa (persidengia), eksploataavimo tvarka ir priemonės, padedančios išvengti keliamų krovinių susidūrimo? ([1] 37 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.7. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra nurodytos kėlimo įrenginių ir jų įrangos eksploataavimo sąlygos eksploatuojant juos sprogyje, jonizuojančiosios spinduliuotės, seisminio poveikio aplinkose ar gaisro atveju? ([1] 43 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.8. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra nurodytos keliamų krovinių paėmimo ir nuleidimo vietos? ([1] 44 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.9. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra numatytos kėlimo ir perkėlimo technologijos bei kėlimui ir perkėlimui naudojami kėlimo reikmenys? ([1] 46.6 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.10. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra nustatytos meteorologinės sąlygos ir kiti eksploataavimo veiksniai, kuriems esant galimas/draudžiamas kėlimo įrenginio ir jo įrangos eksploataavimas? ([1] 46.12 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.11. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra nustatyti reikalavimai kėlimo įrenginio ir jo įrangos techninei priežiūrai ir remontui, kėlimo įrenginio bėgių kelio tiesinimui ir remontui? ([1] 74 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.12. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra aprašytas avarinis krovinių nuleidimas kėlimo įrenginio gedimo, tikėtinų BEO eksploataavimo įvykių, vidinių ar išorinių pavojų atvejais? ([1] 96 p., 118 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.13. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra nurodyti kėlimo įrenginio mechanizmų stabdymo kelių ilgiai kėlimo įrenginiui dirbant įprastu režimu ir avarijų atvejais? ([1] 101 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.14. Ar eksploataavimo instrukcijoje yra nurodyti stabdymo sistemų tikrinimo ir priežiūros metodai, intervalai ir kriterijai, pagal kuriuos turi būti įvertintas standžių elementų nusidėvėjimas ir keičiami stabdžių antdėklai (kaladėlės) ([1] 110 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta

3.15. Ar eksploataavimo instrukcijose yra nustatyti plieninių lynų konstrukciniai reikalavimai, kuriuose būtų įvertinta įrenginių, kuriuose įrengti lynai, paskirtis, veikimo intensyvumas, aplinkos įtaka? ([1] 137 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
Pastabos:				
4. Ar kėlimo įrenginio instrukcija yra peržiūrima atlikus BEO saugai svarbaus kėlimo įrenginio ar jo įrangos modifikaciją? ([1] 62 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
5. Ar BEO eksploatuojanti organizacija yra nustačiusi BEO saugai svarbius kėlimo įrenginius aptarnaujančių darbuotojų (darbo su BEO saugai svarbiais kėlimo įrenginiais vadovų, BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos priežiūros meistrų, BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių operatorių, signalininkų ir stropuotojų) instruktavimo, mokymo ir žinių patikrinimo tvarką? ([1] 55 p., 240.2. p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
6. Ar BEO eksploatuojanti organizacija yra nustačiusi kėlimo įrenginių operatorių ir stropuotojų darbo instrukcijas (signalų mainų tarp stropuotojų ir kėlimo įrenginių operatorių apskaitos ir tvarką) ir mokymų programas? ([1] 48 p., 243.15 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
7. Ar BEO eksploatuojanti organizacija yra nustačiusi krovinio stropavimo ir krovinio kėlimo, perkėlimo schemas? ([1] 243.3. p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
8. Ar BEO eksploatuojanti organizacija yra nustačiusi saugai svarbių kėlimo įrenginių apžiūros, kėlimo reikmenų apskaitos ir apžiūrų, BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių nuolatinės priežiūros ir remonto žurnalų formas ir jų pildymo tvarką? ([1] 240.7. p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
Pastabos:				
9. Ar tikrinamo kėlimo įrenginio ir jo įrangos eksploataavimo metu yra atliekama jo patikra ir pildomas kėlimo įrenginio apžiūros žurnalas? ([1] 244 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
10. Ar tikrinamo kėlimo įrenginio ir jo įrangos eksploataavimo metu yra pildomas kėlimo reikmenų apskaitos ir patikrinimų registracijos žurnalas? ([1] 81 p., 156 p., 243.4 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
11. Ar yra sudaryti tikrinamo kėlimo įrenginio ir jo įrangos techninės būklės patikrinimo ir remonto grafikai? ([1] 241.3 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta

12. Ar yra parengta kėlimo įrenginio bandymų naudojant specialius apkrovos įtaisus instrukcija? (tik kai kėlimo įrenginys, įrengtas patalpose, kuriose neįmanoma atlikti bandymų su kontroliniais kroviniais ir bandymams atlikti yra naudojami specialūs apkrovos įtaisai) ([1] 33 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
Pastabos:				
PATIKRINIMO REZULTATAI				
Eil. Nr.	Pažeidimas	Branduolinės saugos normatyviniai techniniai dokumentai (toliau – NTD) ir teisės aktai		
Eil. Nr.	Mažareikšmis pažeidimas	NTD ir teisės aktai		
Eil. Nr.	Gerosios praktikos neatitiktis	Dokumentai		
Patikrinimo rezultatų suvestinė		Pažeidimų skaičius		
		Mažareikšmių pažeidimų skaičius		
		Gerosios praktikos neatitiktį skaičius		
PATIKRINIMO IŠVADOS IR (AR) SIŪLYMAI DĖL POVEIKIO PRIEMONIŲ TAIKYMO				
Šis kontrolinis klausimynas-ataskaita, kai juo priimami galutiniai sprendimai, Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijai (adresas) arba Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka Vilniaus apygardos administraciniam teismui (adresas) pasirinktinai ne vėliau kaip per vieną mėnesį nuo šio klausimyno-ataskaitos įteikimo suinteresuotai šaliai dienos.				

Užpildė _____

(Patikrinimo komisijos vadovo arba patikrinimą atlikusio asmens pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Teisės aktai (taikant kontrolinį klausimyną-ataskaitą turi būti vadovaujamosi aktualiomis šiame sąraše nurodytomis teisės aktų redakcijomis):

1. [Branduolinės saugos reikalavimai BSR-1.8.8-2020 „Branduolinės energetikos objekto saugai svarbūs kėlimo įrenginiai ir jų įranga“](#), patvirtinti Valstybinės atominės energetikos saugos inspekcijos viršininko 2020 m. sausio 13 d. įsakymu Nr. 22.3-7 „Dėl Branduolinės saugos reikalavimų BSR-1.8.8-2020 „Branduolinės energetikos objekto saugai svarbūs kėlimo įrenginiai ir jų įranga“ patvirtinimo“;

2. [Branduolinės saugos reikalavimai BSR-1.4.1-2016 „Vadybos sistema“](#), patvirtinti Valstybinės atominės energetikos saugos inspekcijos viršininko 2010 m. birželio 21 d. įsakymu Nr. 22.3-56 „Dėl Branduolinės saugos reikalavimų BSR-1.4.1-2016 „Vadybos sistema“ patvirtinimo“.