

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 eksplloatavimo ir techninės priežiūros patikrinimo kontrolinio klausimyno-ataskaita forma)

VALSTYBINĖ ATOMINĖS ENERGETIKOS SAUGOS INSPEKCIJA

TVIRGINU
(Pareigos)
(Parašas)
(Vardas ir pavardė)

**BRANDUOLINES ENERGETIKOS OBJEKTO SAUGAI SVARBIU KELIMO IRENGINIU
IR JU IRANGOS EKSPLOATAVIMO IR TECHNINES PRIEZIUROS 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 atvykė 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):

[Empty box for signature]

Patikrinimo atlikimo data:

[Empty box for date]

Patikrinimo pagrindas:

[Empty box for reasons]

Patikrinimo tipas:

- planinis reguliarusis;

- neplaninis paskelbtas;
 neplaninis nepaskelbtas.

Kontrolinis klausimynas-ataskaita naudojamas (tinkamą pažymėti):

- visa apimtimi planinio reguliarojo patikrinimo atveju;
 ne visa apimtimi planinio reguliarojo 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 neatitinkti 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 atluktas:

Ankstesnio patikrinimo metu nustatyti pažeidimai, mažareikšmiai teisės aktų reikalavimų pažeidimai (toliau – mažareikšmiai pažeidimai), dėl kurių buvo pateiktas rašytinis nurodymas pašalinti mažareikšmių pažeidimą, gerosios praktikos neatitinkys ir jų pašalinimo būsena, jei pažeidimų, mažareikšmių pažeidimų ir gerosios praktikos neatitinkčių 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 eksploatavimas ir techninė priežiūra laikantis nustatytų branduolinės saugos reikalavimų? ([1] 239-255 p., [2] 37 p., 40.1.3 p.)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Taip	Ne	Neaktualu	Netikrinta	
	2. Ar branduolinės energetikos objektą (toliau – BEO) eksplloatuojanti organizacija užtikrina BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos eksploatavimą ir jų nuolatinę priežiūrą, vadovaudamasi Reikalavimais ir gamintojo pateiktomis kėlimo įrenginių ir jų įrangos eksploatavimo instrukcijomis?: ([1] 39 p., 40 p.)				

<p>2.1. Ar tikrinamas kėlimo įrenginys turi matomoje vietoje pritvirtintą lentelę su nurodyta, keliamaja galia, priskirta BEO saugai svarbaus kėlimo įrenginio grupe, atliktos ir būsimos techninės būklės tikrinimo datomis, jeigu kėlimo įrenginys priskiriamas potencialiai pavojingiems įrenginiams - registracijos Potencialiai pavojingų įrenginių valstybės registre numeriu? ([1] 24 p., 41 p.)</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.2. Ar tikrinamas kėlimo įrenginys turi techninį pasą ir eksploatavimo instrukciją? ([1] 42 p.) <i>(tikrinama vadovaujantis BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos eksploatavimo dokumentų patikrinimų kontrolinio klausimyno forma)</i></p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.3. Ar eksploatavimo metu kėlimo įrenginiu keliami kroviniai nuleidžiami tik iš eksploatavimo instrukcijose pažymėtas vietas? ([1] 44 p.)</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.4. Ar krovonio nuleidimo vietose yra užtikrinama, kad nuleistas krovinsys negalėtų nukristi, apvirsti ar nuslinkti? ([1] 44 p.)</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.5. Ar krovinių sandėliavimo vietose krovinių nuleidimui yra padėti galimas krovnio apkrovas atlaikantys stiprumo padėklai? ([1] 44 p.)</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.6. Ar vykdant kėlimo darbus su kėlimo įrenginiu yra išvengiama krovinių judėjimo šalia, virš BEO saugai svarbių konstrukcijų, sistemų ir komponentų arba yra pritaikytos kompensuojamosios BEO saugai svarbių konstrukcijų, sistemų ir komponentų apsaugos priemonės? ([1] 45.1. p.)</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.7. Ar kėlimo darbai su kėlimo įrenginiu organizuojami taip, kad būtų išvengta keliamo krovonio susidūrimų ir susipainiojimo jo judėjimo metu? ([1] 45.2 p.)</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.8. Ar kėlimo darbai su kėlimo įrenginiu organizuojami taip, kad būtų apsaugotos kėlimo įrenginio, jo įrangos ir keliamo krovonio vientisumas? ([1] 45.3 p.)</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.9. Ar tikrinamu kėlimo įrenginiu keliami tik kroviniai kuriuos leidžia kelti kėlimo įrenginio maksimali keliamoji galia? ([1] 46.1 p.)</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.10. Ar kėlimo įrenginiu keliamų krovinių kėlimas ir perkėlimas yra numatytais kėlimo įrenginio eksploatavimo procedūrų aprašuose? ([1] 46.2 p.)</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
<p>2.11. Ar kėlimo įrenginiu keliami tik tie kroviniai, kurių faktinis svoris yra žinomas ir pažymėtas? Jeigu ne, ar yra BEO saugai svarbaus kėlimo įrenginio vadovo leidimas</p>	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta

kelti nežinomo svorio arba nepažymėtą krovinį ir vadovas tiesiogiai vadovauja kėlimo darbams? ([1] 46.3 p., 254.9 p.)				
2.12. Ar kėlimo įrenginys ir jo įranga nėra eksploatuojamas kai priežiūros aikštelėse, ant kėlimo įrenginio, kėlimo įrenginio darbo zonoje ir kitose pavojingose zonose yra žmonių? ([1] 46.4 p., 46.11 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.13. Ar yra užtikrintas kėlimo įrenginiu keliamo arba leidžiamuo krovinio stabilus pakabinimas ? ([1] 46.5 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.14. Ar kėlimo darbai atliekami tik pagal kėlimo įrenginio eksploatavimo instrukcijoje numatytas technologijas bei naudojant instrukcijose numatytus kėlimo reikmenis? ([1] 46.6 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.15. Ar normalaus kėlimo įrenginio eksploatavimo metu kėlimo įrenginio mechanizmai nėra automatiškai stabdomi naudojant galinius jungiklius? ([1] 46.7 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.16. Ar kėlimo įrenginiu keliamų, perkeliamų ar leidžiamų krovinų padėtis nėra reguliuojama rankomis, o tam yra numatytos specialios padėties koregavimo priemonės? ([1] 46.8 p., 46.9 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.17. Ar kėlimo darbai atliekami su techniškai tvarkingu ir suremontuotu kėlimo įrenginiu ir jo įranga? ([1] 46.10 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.18. Ar darbai su kėlimo įrenginiu atliekami esant leistinoms eksploatavimo aplinkos sąlygoms? ([1] 46.12 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.19. Ar baigus kėlimo darbus arba pertraukų metu nėra pasilikama ant kėlimo įrenginio ar kėlimo taros? (netaikoma bandymų metu) ([1] 47 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.20. Ar eksploatuojant kėlimo įrenginių tarp stropuotojų ir kėlimo įrenginių operatorių yra taikomi BEO nustatyti signalų mainų metodai? ([1] 48 p., 243.15 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.21. Ar neatliekant darbų su kėlimo įrenginiu jo užkabinimo įtaisai yra neapkrauti ir pakelti aukštyn, nėra paliktų kėlimo reikmenų? ([1] 49 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.22. Ar kėlimo įrenginio ir jo įrangos sistemų ir elementų apsauga ir aptvėrimai atitinka keliamus reikalavimus? ([1] 193-199 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.23. Ar BEO saugai svarbų kėlimo įrenginių eksploatuojanti organizacija užtikrina specialistų, kurių darbas susijęs su BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos projektavimu, gamyba, įrengimu (montavimu), remontu, modifikacijomis,	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta

bandymais, eksplotavimu, supažindinimą su Reikalavimais? ([1] 55 p.)				
2.24. Ar BEO saugai svarbų kėlimo įrenginių eksplotuojanti organizacija yra nustačiusi specialistų, kurių darbas susijęs su BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos projektavimu, gamyba, įrengimu (montavimu), remontu, modifikacijomis, bandymais ir eksplotavimu, žinių patikrinimo tvarką ir terminus ir kontroliuoja, kaip tos tvarkos laikomasi? ([1] 55 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.25. Ar BEO eksplotuojanti organizacija yra nustačiusi kėlimo įrenginių aptarnaujančių darbuotojų (darbo su BEO saugai svarbiu kėlimo įrenginiu vadovo, BEO saugai svarbaus kėlimo įrenginio ir jo įrangos priežiūros meistro, BEO saugai svarbaus kėlimo įrenginio operatoriaus, signalininkų ir stropuotojų) instruktavimo, mokymo ir žinių patikrinimo tvarką ([1] 240.2 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.26. Ar yra sudaryta BEO saugai svarbių kėlimo įrenginius ir jų įrangą aptarnaujančių darbuotojų žinių patikrinimo komisija ir atliekamas jų žinių patikrinimas? ([1] 240.4 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.27. Ar yra nustatytos kėlimo įrenginio apžiūros, kėlimo reikmenų apskaitos ir apžiūrų, nuolatinės priežiūros ir remonto žurnalų formos, jų pildymo tvarka bei kontroliuojamas jų pildymas? ([1] 240.7])	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.28. Ar kėlimo įrenginio ir jo įrangos nuolatinei priežiūrai yra paskirti specialiai šias funkcijas vykdyti išmokyti darbuotojai, turintys šioms funkcijoms vykdyti reikalingą kvalifikaciją, arba tokia veikla užsiimanti ir turinti kvalifikuotus darbuotojus įmone? ([1] 240.10])	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.29. Ar darbų su BEO saugai svarbiais kėlimo įrenginiai planavimui, organizavimui, koordinavimui, vykdymui ir priežiūrai yra paskirtas, nustatyta mokymo ir žinių patikrinimo tvarka išmokytas, darbo su BEO saugai svarbiu kėlimo įrenginiu vadovas? ([1] 240.11])	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.30. Ar kėlimo įrenginio ir jo įrangos valdymui, krovinių perkėlimui, kėlimo reikmenų naudojimui ir priežiūrai, krovinių stropavimui yra paskirti, nustatyta mokymo ir žinių patikrinimo tvarka išmokyti, BEO saugai svarbaus kėlimo įrenginio operatoriai ir stropuotojai? ([1] 240.12])	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta

2.31. Ar kėlimo įrenginio operatorius tinkamai atlieka reikalavimuose numatytas funkcijas? ([1] 244-253 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
2.32. Ar su kėlimo įrenginiu dirbantis stropuotojas tinkamai atlieka reikalavimuose numatytas funkcijas? ([1] 254-255 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
Pastabos:				
3. Ar BEO eksploatuojanti organizacija užtikrina, kad per visą eksploatavimo laiką BEO saugai svarbūs kėlimo įrenginiai ir jų įranga būtų techniškai prižiūrimi, ir atsako už tai, kad būtų palaikoma jų techninė būklė, užtikrinanti jų funkcionalumą ir atitinkanti keliamus reikalavimus?: ([1] 63-69 p., 241.6 p., [3] 6-8 p.)				
3.1. Ar kėlimo įrenginio ir jo įrangos techninės priežiūros planavimas ir atlikimas atitinka keliamus branduolinės saugos reikalavimus? ([1] 70-71 p., 78 p., 241.3 p., [3] 27 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.2. Ar yra numatyta galimybė atlikti A grupės kėlimo įrenginių techninę priežiūrą, eksploatacinę kontrolę ir funkcinius bandymus visą A grupės BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių projektuose nustatyta eksploatavimo laikotarpi? ([1] 237 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3. Ar atliekamos kėlimo įrenginio techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatyti funkcijų atlikimą?:				
3.3.1. Ar atliekami kėlimo įrenginių statiniai ir dinaminiai bandymai, jų apimtys bei naudojamos apkrovos atitinka keliamus reikalavimus? ([1] 33-34 p.) (Pilnutinio techninės būklės patikrinimo metu (toliau – PTP))	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.2. Ar bandymams yra naudojami kontroliniai kroviniai ant kurių nurodytas jų faktinis svoris? ([1] 32 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.3. Ar atliekami kėlimo įrenginio mechaninių dalių techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatyti funkcijų atlikimą? ([1] 93-98 p.) (statinių ir dininių bandymų metu)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.4. Ar atliekami kėlimo įrenginio kontrolės ir valdymo skydų (kabinų), šviesos ir garso signalų techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta

reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 183-192 p., 218-221p., 235 p.) (<i>Dalinio techninės būklės patikrinimo metu (toliau – DTP) ir PTP</i>)				
3.3.5. Ar atliekami kėlimo įrenginio stabdymo sistemų ir stabdžių elementų techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus, užtikrina savalaikį stabdžių elementų nusidėvėjimo įvertinimą ir pakeitimą bei saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 99-119 p., 212 p., 232 p.) (<i>DTP ir PTP</i>)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.6. Ar atliekami kėlimo įrenginio kėlimo kablių, lynų, grandinių, stropų bei jų tvirtinimo elementų techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 131-161 p.) (<i>DTP ir PTP</i>)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.7. Ar kėlimo įrenginio plieninių lynų, grandinių, stropų techninė priežiūra yra atliekama atsižvelgiant į keliamų standartų reikalavimus, gamintojų rekomendacijas ir nustatytas brokavimo normas? ([1] 136, 138 p.) (<i>DTP ir PTP</i>)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.8. Ar atliekami kėlimo įrenginio būgnų, skridinių ir žvaigždučių techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 125-130 p.) (<i>statinių ir dinaminių bandymų metu</i>)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.9. Ar atliekami kėlimo įrenginio judėjimo ratų ir kt. judėjimo elementų techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 120-124 p.) (<i>DTP ir PTP</i>)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.10. Ar kėlimo įrenginio bėgių keliui yra nustatyta techninės priežiūros tvarka, techninės būklės vertinimo metodika ir priimtinumo kriterijai? ([1] 206 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.11. Ar atliekami kėlimo įrenginio bėgių kelių techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 200-206 p.) (<i>DTP ir PTP</i>)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.12. Ar atliekami kėlimo įrenginio hidraulinės sistemų techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta

numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 166-171 p.) (DTP ir PTP)				
3.3.13. Ar hidraulinė sistema užtikrina visišką naudojamos hidraulinės terpės pašalinimą ir sistemos užpildymą remonto ir techninės priežiūros metu? Ar hidraulinė terpė yra išleidžiama iš apsauginių vožtuvų į hidraulines talpas? ([1] 168 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.14. Ar kėlimo įrenginio hidraulinėse sistemose naudojama hidraulinė terpė atitinka hidraulinės įrangos techninėje dokumentacijos nustatytus terpės reikalavimus? ([1] 169 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.15. Ar hidraulinė terpė sistemoje yra kontroliuojama vertinant minimalias ir maksimalias žymes, nurodytas ant terpės lygio matavimo stiklo, ir nėra naudojami lygio matavimo prietaisai? ([1] 171 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.16. Ar kėlimo įrenginio tepalų lygio reduktoriuose techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 214 p.) (kartą per 12 mėn.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.17. Ar kėlimo įrenginio dubliavimo sistemų techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 226 p., 229 p., 233 p.) (DTP ir PTP)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.18. Ar kėlimo įrenginio eksplloatacinių parametrų registravimo sistemų techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 181 p., 222-223 p., 234 p.) (DTP ir PTP)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.19. Ar kėlimo įrenginio elektros įrangos techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 162-165 p., 224 p.) (DTP ir PTP)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.3.20. Ar kėlimo įrenginio ribinių padėties jungiklių, ribotuvų, blokuočių ir kitų saugos įrenginių techninės priežiūros metodai, kriterijai ir periodiškumas atitinka keliamus reikalavimus ir užtikrina saugų BEO projekte numatytu funkcijų atlikimą? ([1] 172-182 p., 210-211 p., 215-217 p., 233 p., 238 p.) (DTP ir PTP)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
Pastabos:				

3.4. Ar kėlimo įrenginių techninės priežiūros, stebėjimo ir patikrinimų rezultatai yra išanalizuojami, dokumentuojami ir atsižvelgiant į pradinę informaciją ir į duomenis, kurie yra pateikti projekte ir gauti BEO pripažinimo tinkamu eksplloatuoti metu, priimti sprendimams dėl kėlimo įrenginių tinkamumo vykdyti jiems BEO projekte nustatytas funkcijas? ([3] 23 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.5. Ar BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos, kėlimo reikmenų, kėlimo taros apskaita ir techninės priežiūros, stebėsenos, periodinių bandymų ir patikrinimų rezultatai yra registrojami ir saugomi kėlimo įrenginio ir jų įrangos apskaitos ir priežiūros žurnaluose? ([1] 81 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.6. Ar kėlimo įrenginio operatorius prieš pradėdamas darbus su saugai svarbiu BEO kėlimo įrenginiu atlieka kėlimo įrenginio ir jo įrangos patikrinimą jį apžiūrēdamas ir tuščia eiga išbandydamas pagrindinius jo mechanizmus (apsauginius įtaisus ir įrangą, stabdžius). Ar kėlimo įrenginio patikros rezultatai yra registrojami kėlimo įrenginio apžiūros žurnale? ([1] 244 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.7. Ar kėlimo įrenginio ir jo įrangos bandymų darbai yra dokumentuojami nurodant atliktus bandymus, jų rezultatus ir išvadas, bei bandymų rezultatai yra išrašomi kėlimo įrenginio pase, nurodant atliktų bandymų dokumentų registracinius numerius? ([1] 35-36 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
3.8. Ar BEO eksplloatuojanti organizacija užtikrina BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos techninės priežiūros, stebėsenos, periodinių bandymų ir patikrinimų metu nustatyti neatitikčių (defektų, pažeidimų ir kitų neatitikčių) pašalinimą? ([1] 74 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
Pastabos:				
4. Ar BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos remonto darbai yra atliekami vadovaujantis BEO eksplloatuojančios organizacijos nustatyta BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos remonto tvarka ir reikalavimais? ([1] 75 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
5. Ar BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos metalinėms konstrukcijoms remontuoti	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta

<p>naudojamos Reikalavimus atitinkančios, su esamomis BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių medžiagomis derančios bei ne prastesnių nei iki remonto naudotų mechaninių savybių medžiagos? (<i>Medžiagos parenkamos pagal gamintojo pateiktą BEO saugai svarbaus kėlimo įrenginio ir jo įrangos techninę dokumentaciją. Skaičiuojamųjų elementų ir detalijų metalo kokybė yra patvirtinta gamintojo kokybės sertifikatais</i>) ([1] 88 p.)</p>				
6. Ar remontuojant BEO saugai svarbių kėlimo įrenginių ir jų įrangos metalines konstrukcijas, skaičiuojamieji elementai suvirinami pagal BEO eksploatuojančios organizacijos patvirtintus suvirinimo procedūrų aprašus? ([1] 90 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
7. Ar kėlimo įrenginio ir jo įrangos skaičiuojamieji metalinių konstrukcijų elementai remonto metu yra suvirinami tik atestuotų suvirintojų? ([1] 91 p.)	<input type="checkbox"/> Taip	<input type="checkbox"/> Ne	<input type="checkbox"/> Neaktualu	<input type="checkbox"/> Netikrinta
8. Ar BEO eksploatuojanti organizacija užtikrina kėlimo reikmenų apskaitą, priežiūrą, saugojimą, tinkamumą naudoti bei jų techninės priežiūros tvarką ir periodiškumą? ([1] 152 p., 243.4 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 neatitikčių skaičius	
PATIKRINIMO IŠVADOS IR (AR) SIŪLYMAI DĖL POVEIKIO PRIEMONIŲ TAIKYMO				
<p>Šis kontrolinis klausimynas-ataskaita, kai juo priimami galutiniai sprendimai, Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka gali</p>				

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 vadovaujamasi 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“;
3. [Branduolinės saugos reikalavimai BSR-1.8.6-2019 „Branduolinės energetikos objekto saugai svarbių konstrukcijų, sistemų ir komponentų techninė priežiūra, stebėjimas ir patikrinimai“](#), patvirtinti Valstybinės atominės energetikos saugos inspekcijos viršininko 2019 m. liepos 3 d. įsakymu Nr. 22.3-136 „Dėl Branduolinės saugos reikalavimų BSR-1.8.6-2019 „Branduolinės energetikos objekto saugai svarbių konstrukcijų, sistemų ir komponentų techninė priežiūra, stebėjimas ir patikrinimai“ patvirtinimo“.