

PATVIRTINTA
Valstybinės energetikos inspekcijos prie
Energetikos ministerijos viršininko
2018 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 1V-10
31 priedas

VALSTYBINĖ ENERGETIKOS INSPEKCIJA PRIE ENERGETIKOS MINISTERIJOS
VĖJO ELEKTRINIŲ ELEKTROS ĮRENGINIŲ EKSPLOATAVIMO IR TECHNINĖS
BŪKLĖS PATIKRINIMO AKTAS

_____ Nr. _____
(data)

Patikrinimą atlikęs pareigūnas: _____
(vardas, pavardė, pareigos)

Patikrinimo pagrindas: _____

Patikrinimo pobūdis: _____

Patikrinimo data ir laikas: nuo _____ iki _____

Patikrinimo vieta (objektas): _____

Tikrinamas subjektas: _____
(pavadinimas, buveinės adresas, juridinio asmens kodas,

telefono ir fakso numeriai, elektroninio pašto adresas)

Tikrinamo subjekto atstovai (dalyvavę atliekant patikrinimą): _____

Eil. Nr.	Teisės akto reikalavimas	Vykdymas			Pastabos
		taip	ne	neaktualu / netikrinta	
		x	x	x	
1.	Elektros įrenginius eksploatuojančių asmenų atestavimas:				
1.1.	Ar elektros įrenginius eksploatuojantys darbuotojai atestuoti teisės aktuose nustatyta tvarka? (SEEIT 11 p.)				
1.2.	Ar elektros įrenginius eksploatuojantis ūkio subjektas atestuotas teisės aktuose nustatyta tvarka? (AT 2 p.)				
1.3.	Ar elektros įrenginius eksploatuojantis ūkio subjektas teikia apibendrintą informaciją Valstybinei energetikos inspekcijai apie atestuotus energetikos darbuotojus? (EOISEDATA 35 p.)				
2.	Techninė dokumentacija:				

2.1.	Ar paskirti darbuotojai, atsakingi už elektros įrenginių techninę būklę, patikimą, efektyvų ir saugų eksploatavimą, ar nustatytos darbuotojų pareigos? (TET 57 p., 58 p.)?				
2.2.	Ar energetikos įrenginių savininkas turi privalomus techninius dokumentus? (TET 42 p.)				
2.3.	Ar instrukcijos ir schemos tvirtinamos energetikos įmonėje nustatyta tvarka? (TET 46 p.)				
2.4.	Ar asmenys, atsakingi už įrenginių, statinių būklę ir saugų eksploatavimą, užtikrina, kad jiems priskirti objektai būtų techniškai tvarkingi, tikrinami, remontuojami, vykdoma techninė priežiūra ir tvarkomi dokumentai pagal norminių teisės aktų reikalavimus? (TET 59 p.)?				
2.5.	Ar sutampa žymenys ir numeriai schemose ir ant įrenginių? (TET 63 p.)				
2.6.	Ar įmonėje organizuojama energetikos įrenginių ir statinių techninė priežiūra, remonto darbai, siekiant užtikrinti saugų statinių ir įrenginių naudojimą? (TET 67 p.)				
2.7.	Ar atliekami statinių ir jų konstrukcijų priežiūros ir eksploatavimo darbai? (TET 87 p., 88 p.)				
2.8.	Ar reguliariai valomos dulkės, tepalai ir kitokie teršalai nuo inžinerinių sistemų bei įrenginių? (TET 96 p.)				
2.9.	Ar elektrinių pastatų ir įrenginių pamatų sėdimai stebimi vadovaujantis norminiais dokumentais? (TET 111 p.)				
2.10.	Ar statinių ir jų konstrukcijų techninės būklės įvertinimai apžiūros metu surašomi techninio eksploatavimo žurnaluose, komisijų ar specialistų grupių aktuose, valstybinės priežiūros institucijų aktuose, inžinerinių paslaugų ar projektavimo įmonių techninėse ataskaitose arba projektuose? (TET 139 p.)				
2.11.	Ar reikalingi duomenys apie statinį ir jo konstrukcijas yra kaupiami statinio pase, o apie jų techninę būklę eksploatavimo metu – statinio techninio eksploatavimo žurnale? (TET 140 p.)				
2.12.	Ar tinkamai įforminti statinių pasai ir techninio eksploatavimo žurnalai? (TET 145 p.)				
2.13.	Ar atliekami ir tinkamai įforminami elektros įrenginių profilaktiniai bandymai ir matavimai? (TET 910 p.)				
2.14.	Ar sudarytas ir įstaigos vadovo patvirtintas svarbių mechanizmų sąrašas ir jų vibracijos matavimo grafikas? (TET 995 p. ir 1003 p.)				
2.15.	Ar sudarytas ir įstaigos vadovo patvirtintas elektros įrenginių (taip pat ir skirstyklų) apžiūrų grafikas? (TET 1069 p.)				
3.	Įrenginių eksploatavimo veiklos tikrinimas:				
3.1.	Ar tikrinama požeminio įžeminimo įrenginių korozinė elementų būklė? (EİBNAA 523 p., TET 102 p.)				

3.2.	Ar kelių elektros įrenginių įžeminimo laidininkai nėra jungiami nuosekliai? (<i>EĖBT 245 p.</i>)				
3.3.	Ar elektros įrenginiai ir konstrukcijos atsparūs aplinkos poveikiui arba apsaugoti nuo šio poveikio? (<i>EĖBT 8 p.</i>)				
3.4.	Ar generatoriaus, kuriame yra įrengtas lanko gesinimo automatinis jungiklis, nutraukiantis rotoriaus apvijos grandinę, rotoriaus apvija apsaugota nuo viršįtampių? (<i>TET 921 p.</i>)				
3.5.	Ar įrengtos apsaugos nuo generatoriaus tinkle atsiradusio vienfazio įžemėjimo, automatiškai išjungiančios įrenginį, kai įžemėjimo srovė didesnė kaip 5 A? (<i>TET 933 p., 934 p.</i>)				
3.6.	Ar generatoriui įrengtas automatinis minimalios žadinimo srovės ribojimas? (<i>TET 956 p.</i>)				
3.7.	Ar generatoriaus transformatoriaus bloko generatorių jungtuvui įjungus ar išjungus ne visas fazes, jas išjungia kiti šynų sistemos ar sekcijos, prie kurios prijungtas blokas, jungtuvai? (<i>TET 957 p.</i>)				
3.8.	Ar leidžiant ir eksploatuojant generatorių atliekami būtini tikrinimai? (<i>TET 964 p.</i>)				
3.9.	Ar ant variklių ir jų sukamųjų mechanizmų pažymėta sukimosi kryptis? Ar ant variklių ir jų įjungimo įtaisų užrašytas agregato, kuriam jie priklauso, pavadinimas? (<i>TET 994 p.</i>)				
3.10.	Ar yra dispečeriniai užrašai ant atvirų skirstyklų transformatorių bakų arba prie korpusų tvirtinimo lentelių, ant uždary skirstyklų, galios transformatorinių durų bei jų viduje? (<i>TET 1014 p.</i>)				
3.11.	Ar lauke pastatyti transformatoriai nudažyti šviesiomis spalvomis? (<i>TET 1016 p.</i>)				
3.12.	Ar užtikrinama apsauga nuo gyvūnų ir paukščių patekimo į uždarytą skirstyklą ir komplektinių skirstyklų patalpas? (<i>TET 1052 p.</i>)				
3.13.	Ar grindų danga tokia, kad nesusidarytų cemento dulksės? (<i>TET 1053 p.</i>)				
3.14.	Ar atvirųjų ir uždarytųjų skirstyklų kabelių kanalai ir antžeminiai loviai uždengti nedegiomis plokštėmis, o kabelių išvedimo iš kanalų, tunelių, aukštų ir perėjimų per kabelių sekcijas skiriamąsias sieneses vietos užsandarintos nedegia medžiaga? (<i>TET 1057 p.</i>)				
3.15.	Ar įrengtas drenažas rūsiuose? (<i>TET 1058 p.</i>)				
3.16.	Ar įžeminimo peilių paviršius rankenos nudažytas raudona spalva? (<i>TET 1063 p.</i>)				
3.17.	Ar atvirosiose skirstyklose naujai montuojamų arba perdažytų įžeminimo peilių rankenos ir jų traukės nudažytos žalia ir (ar) geltona spalva. (<i>TET 1063 p.</i>)				
3.18.	Ar ant uždarytųjų skirstyklų kamerų durų ir vidinių sienų, atvirųjų skirstyklų įrenginių, ant skydų panelių priešakinės ir užpakalinės pusės				

	yra užrašai, nurodantys junginių paskirtį, jų operatyvinius pavadinimus? (TET 1064 p.)				
3.19.	Ar ant skirstyklų durų yra išpėjamieji ženklai? (TET 1065 p.)				
3.20.	Ar ant saugiklių skydelių, prie saugiklių ir saugiklių korpusų nurodytos saugiklių lydukų vardinės srovės? (TET 1066 p.)				
3.21.	Ar kabelių linijos turi operatyvinį numerį arba pavadinimą? (TET 1156 p.)				
3.22.	Ar kabelių linijos turi žymenis? (TET 1157 p.)				
3.23.	Ar sudarytas kabelinių linijų apžiūrų grafikas ir ar apžiūros vykdomos pagal grafiką? (TET 1168 p.)				
3.24.	Ar kabelių linijos nutiestos kabelių inžineriniuose statiniuose, žymenys išdėstyti ne rečiau kaip kas 50 m, taip pat posūkių ir perėjų per sienas ir pertvaras vietose? (ELIIT 106 p.)				
3.25.	Ar kabelių izoliacijos tikrinimas ir bandymas atliekamas pagal norminio dokumento EIBNAA reikalavimus? (TET 1179 p.)				
3.26.	Ar ant relinės apsaugos automatikos įtaisų panelių, spintų ir valdymo pultų yra užrašai, nurodantys jų paskirtį? (TET 1183 p.)				
3.27.	Ar nurodytos komutavimo aparatų įjungimo išjungimo padėtys? (TET 1185 p.)				
3.28.	Ar operatyviniame žurnale yra įrašai apie įtaisų perjungimus? (TET 1185 p.)				
3.29.	Ar relinės apsaugos ir automatikos grandinių izoliacijos varža atitinka gamintojo, teisės aktuose ar norminiuose dokumentuose nustatytas ribas? (TET 1188 p.)				
3.30.	Ar visi elektros įrenginiai arba jų elementai, kuriuos reikia įžeminti, prie įžemintuvo arba įžeminimo magistralės prijungti atskirais įžeminimo laidininkais? (TET 1209 p.)				
3.31.	Ar atvirai nutiesti įžeminimo įrenginiai apsaugoti nuo korozijos? (TET 1210 p.)				
3.32.	Ar virštampių ribotuvų patikrinimai atliekami pagal gamintojo instrukcijas, įrenginio savininko nustatyta tvarka ir kitų galiojančių teisės aktų reikalavimus? (TET 1223 p.)				
3.33.	Ar saugomų laidininkų prijungimo prie maitinimo linijos vietose įrengti apsaugos įtaisai? (EIRAAIT 24 p.)				
3.34.	Ar suveikus nuliniuose laiduose sumontuotiems atkabikliams visi turintys įtampą laidininkai išjungiami iš tinklo vienu metu? (EIRAAIT 26.2 p.)				
3.35.	Ar įrengti relinės apsaugos įtaisai, reaguojantys į pavojingus, nenormalius elektros energetikos sistemos objektų darbo režimus (pavyzdžiui, perkrovą)? (EIRAAIT 33.2 p.)				
3.36.	Ar rangovinės organizacijos, atliekančios darbus ūkio subjekto elektros įrenginiuose, turi Valstybinės energetikos inspekcijos išduotą veiklos atestatą? (EĮ 20 str. 3 d.)				

Pastaba – atsakymai žymimi x simboliu.

Teisės aktai:

1. *EĮ* – Lietuvos Respublikos energetikos įstatymas;
2. *SEEĮT* – Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 30 d. įsakymu Nr. 1-100;
3. *AT* – Asmenų, turinčių teisę eksploatuoti energetikos įrenginius, atestavimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. 1-274;
4. *EĮRAAĮT* – Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2011 m. gegužės 27 d. įsakymu Nr. 1-134;
5. *ELIĮT* – Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2011 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 1-309;
6. *EĮIIBT* – Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. vasario 3 d. įsakymu Nr. 1-22;
7. *TET* – Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. 1-211;
8. *EOĮSEDATA* – Energetikos objektus, įrenginius statančių ir eksploatuojančių darbuotojų atestavimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. 1-220;
9. *EĮBNAA* – Elektros įrenginių bandymų normų ir apimties aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2016 m. spalio 26 d. įsakymu Nr. 1-281.

Patikrinimo išvada:

Veikla vykdoma nepažeidžiant _____
(teisės aktų pavadinimai)

_____ reikalavimų.

Veikla vykdoma pažeidžiant _____
(teisės aktų pavadinimai ir jų straipsniai, dalys, punktai)

_____ reikalavimus.

(Patikrinime dalyvavusio ūkio subjekto įgalioto darbuotojo pareigos)

(parašas)

(vardas, pavardė)

(VEI pareigūno pareigos)

(parašas)

(vards, pavardē)