

PATVIRTINTA

Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos  
2020 m. rugsėjo 25 d. nutarimu Nr. O3E-878  
8 priedas

**VALSTYBINĖ ENERGETIKOS REGULIAVIMO TARYBA  
TECHNINĖS PRIEŽIŪROS DEPARTAMENTAS  
TERITORINIS SKYRIUS**

**110/10 kV, 110/6 kV, 110/35/10 kV ĮTAMPOS TRANSFORMATORIŲ PASTOČIŲ IR  
SKIRSTYKLŲ EKSPLOATAVIMO IR TECHNINĖS BŪKLĖS PATIKRINIMO AKTAS**

(data) \_\_\_\_\_ Nr. \_\_\_\_\_

Patikrinimą atlikęs pareigūnas: \_\_\_\_\_  
(vardas, pavardė, pareigos)

Patikrinimo pagrindas: \_\_\_\_\_  
(Pavedimo data, Nr.)

Patikrinimo pobūdis: planinis, neplaninis (nereikalingą išbraukti) \_\_\_\_\_

Patikrinimo data ir laikas: nuo \_\_\_\_\_ iki \_\_\_\_\_

Patikrinimo vieta (objektas): \_\_\_\_\_  
(adresas, objekto pavadinimas)

Tikrinamas subjektas: \_\_\_\_\_  
(pavadinimas, buveinės adresas, juridinio asmens kodas, telefono numeris, elektroninio pašto adresas)

| Eil. Nr.   | Teisės akto reikalavimas  | Įvertinimas |    |                          | Pastabos |
|--|---|-------------|----|--------------------------|----------|
|  |   | taip        | ne | neaktualu/<br>netikrinta |          |
|  |   | X           | X  | X                        |          |
| <b>1. Energetikos įrenginių įrengimo ir eksploataavimo veiklos atestavimas</b>     |   |             |    |                          |          |
| 1.1  | Ar įmonė turi Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos išduotą galiojantį eksploataavimo atestatą, leidžiantį užsiimti energetikos įrenginių eksploataavimo veikla? ( <a href="#">AT</a> 3 p.)       |             |    |                          |          |
| <b>2. Energetikos objektus, įrenginius eksploatuojančių darbuotojų atestavimas</b> |   |             |    |                          |          |
| 2.1  | Ar energetikos įmonėje yra atestuotas vadovas, ar jo pavaduotojas, ar vadovo įgaliotas asmuo, atsakingas už energetikos įrenginių eksploatavimą ir jų techninę saugą? ( <a href="#">EOIĮEDATA</a> 6 p.) |             |    |                          |          |

|     |  |  |  |  |  |
|-----|--|--|--|--|--|
| 2.2 | Ar įmonės vadovo ar jo įgalioto asmens paskirtas atitinkamos kvalifikacijos energetikos darbuotojas, atsakingas už įmonės, jos filialo, padalinio ar atskiro objekto energetikos įrenginių techninę būklę, efektyvų, patikimą ir saugų jų eksploatavimą?<br>( <a href="#">TET</a> 58 p.)   |  |  |  |  |
| 2.3 | Ar atestuoti energetikos darbuotojai? ( <a href="#">EOIIEDATA</a> 7 p.)  |  |  |  |  |
| 2.4 | Ar energetikos įmonėje sudaryti atestuojamų energetikos darbuotojų pareigybių (pozicijų) sąrašai? ( <a href="#">EOIIEDATA</a> 14.1 p.)   |  |  |  |  |
| 2.5 | Ar energetikos įmonių vadovai (pavduotojai) ar jų įgalioti asmenys, kurie tiesiogiai vadovauja energetikos įrenginių eksploatavimo veiklai, ne rečiau kaip kas 5 metus tobulina kvalifikaciją kvalifikacijos tobulinimo kursuose arba kituose kvalifikacijos kėlimo renginiuose, išklaUSDami ne mažiau kaip 20 akademiNių valandų paskaitų? ( <a href="#">EOIIEDATA</a> 20 p.) |  |  |  |  |
| 2.6 | Ar energetikos įmonės vadovas ar jo įgaliotas asmuo, nustatęs sąrašą energetikos darbuotojų kategorijų (pareigybių), kurias užimantys asmenys privalo periodiškai kelti savo kvalifikaciją? ( <a href="#">EOIIEDATA</a> 21 p.)   |  |  |  |  |
| 2.7 | Ar energetikos darbuotojai, vadovaujantis iš anksto parengtomis kvalifikacijos tobulinimo programomis, tobulina savo kvalifikaciją energetikos įmonėje arba atitinkamose mokymo įstaigose ne mažiau kaip 16 akademiNių valandų per 3 metus?<br>( <a href="#">EOIIEDATA</a> 21 p.)  |  |  |  |  |

|   |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|
| 2.8   | Ar energetikos įmonės turi įmonės patvirtintą tvarką, jei atestuoja savo įmonės energetikos darbuotojus, eksploatuojančius energetikos įrenginius? ( <a href="#">EOIIEDATA</a> 25 p.)  |  |  |  |  |
| 2.9   | Ar atestuotiesiems energetikos darbuotojams išduotas energetikos darbuotojo pažymėjimas? ( <a href="#">EOIIEDATA</a> 27 p.)  |  |  |  |  |
| 2.10  | Ar energetikos darbuotojai atestuojami nustatytu periodiškumu (inžinerinės kategorijos - ne rečiau kaip vieną kartą per 5 metus, darbininkų kategorijų - ne rečiau kaip vieną kartą per 3 metus)? ( <a href="#">EOIIEDATA</a> 30 p.) |  |  |  |  |
| <b>3.Saugos reikalavimų laikymasis eksploatuojant energetikos (elektros) įrenginius</b> |  |  |  |  |  |
| 3.1   | Ar elektrotechnikos darbuotojai aprūpinti būtinomis apsaugos nuo elektros priemonėmis? ( <a href="#">SEEIT</a> 8 p. ir 232 p.)   |  |  |  |  |
| 3.2   | Ar akumuliatorinių įrenginius prižiūri specialiai apmokyti darbuotojai? ( <a href="#">TET</a> 1117 p.)   |  |  |  |  |
| <b>4.Energetikos (elektros) objektų, įrenginių eksploatavimas</b>                       |  |  |  |  |  |
| 4.1   | Ar įmonėje energetikos objektų eksploatavimo instrukcijų sąrašai patvirtinti energetikos įmonės vadovo ar jo įgalioto asmens nustatyta tvarka? ( <a href="#">TET</a> 44 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2   | Ar energetikos įrenginiai turi lenteles su šių įrenginių vardiniais parametrais? ( <a href="#">TET</a> 61 p.)  |  |  |  |  |
| 4.3   | Ar sutampa žymenys ir numeriai schemose ir ant įrenginių? ( <a href="#">TET</a> 63 p.)   |  |  |  |  |
| 4.4   | Ar energetikos įrenginių savininkas arba jo įgaliotas asmuo yra nustatęs rezerve esančių įrenginių techninės   |  |  |  |  |

|      |  |  |  |  |  |
|------|--|--|--|--|--|
|      | priežiūros ir naudojimo tvarką? (TET 79 p.)  |  |  |  |  |
| 4.5  | Ar elektros tinklų elektros įrenginius eksploatuojančios įmonės turi parengtus ir suderintus su energetikos įrenginių savininkais pastočių, skirstyklų, elektros įrenginių eksploatavimo instrukcijas ar reglamentus? (TET 909 p.)   |  |  |  |  |
| 4.6  | Ar ant elektros įrenginių korpusų pritvirtintų lentelių užrašyti šių įrenginių operatyviniai pavadinimai? (TET 1014 p.)  |  |  |  |  |
| 4.7  | Ar transformatorių ir autotransformatorių automatiniai įtampos reguliatoriai visą laiką įjungti ir valdomi automatiškai? (TET 1018 p.)   |  |  |  |  |
| 4.8  | Ar defektai ir pakitimai, pastebėti skirstyklų apžiūrų metu, įrašomi į eksploatavimo dokumentus arba įforminami informacinėse sistemose įrenginių, savininko nustatyta tvarka? (TET 1070 p.)   |  |  |  |  |
| 4.9  | Ar defektai, keliantys grėsmę žmonėms, aplinkai ar galintys pažeisti įrenginius pašalinami iškart? (TET 1070 p.)   |  |  |  |  |
| 4.10 | Ar skirstyklose sumontuoti relinės apsaugos ir automatikos, ryšių ir telemechanikos įrenginių aparatai, spintoms, gnybtynams, orinių jungtuvų valdymo spintoms, paskirstymo spintoms, taip pat alyvinių jungtuvų, skirtuvų, trumpiklių pavarų ir skyriklių pavarų su elektros varikliu spintoms, nukritus aplinkos oro temperatūrai žemiau nurodytos gamintojų instrukcijose yra numatytas šildymas elektra? (TET 1072 p.) |  |  |  |  |

|  |   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
| 4.11   | Ar kabelių linijos turi operatyvinius numerius arba pavadinimus? (TET 1156 p.)  |  |  |  |  |
| 4.12   | Ar relinės apsaugos ir automatikos veikimo atvejai, taip pat eksploataavimo metu išaiškinti gedimai ir defektai registruojami energetikos įrenginio savininko nustatyta tvarka? (TET 1182 p.)                                     |  |  |  |  |
| 4.13   | Ar įžeminimo magistralės ir laidininkai prie požeminių įžemintuvo dalių tvirtinami ir jungiami tinkamai? (TET 1209 p.)  |  |  |  |  |
| <b>4.1 Energetikos (elektros) objektų, įrenginių technologinis valdymas:</b> |   |  |  |  |  |
| 4.1.1  | Ar darbo vietose yra reikiamos schemos ir instrukcijos, sudarytos vadovaujantis norminiais teisės aktais, įrenginių gamintojų instrukcijomis ir įvertinant vietos sąlygas? (TET 64 p.)  |  |  |  |  |
| 4.1.2  | Ar eksploataavimo metu energetikos įrenginiuose padaryti pakeitimai iškart pažymimi schemose ir brėžiniuose ir ar atsakingasis darbuotojas, padaręs pakeitimą, pasirašo, nurodydamas savo pareigas ir pakeitimo datą? (TET 65 p.) |  |  |  |  |
| 4.1.3  | Ar asmenų, turinčių savo nuosavybėje elektros įrenginius, kurių darbas turi įtakos kitų nuosavybei, tarpusavio santykiai nustatyti nuosavybės ribų aktais, eksploataavimo sutartimis ir panašiai? (TET 911 p.)                    |  |  |  |  |
| 4.1.4  | Ar būdinčiosios brigados, prižiūrinčios skirstyklos, turi kilnojamuosius įžemiklius, pirmosios pagalbos ir saugos reikmenis? (TET 1068 p.)  |  |  |  |  |
| 4.1.5  | Ar skirstyklos, kur nėra nuolat būdinčių darbuotojų, apžiūrimos   |  |  |  |  |

|   |  |  |  |  |  |
|---|--|--|--|--|--|
|   | jų neišjungiant ne rečiau kaip du kartus per metus? ( <a href="#">TET</a> 1069 p., 1069.3 p.)  |  |  |  |  |
| 4.1.6   | Ar uždaroje skirstyklose, kuriose yra įrenginiai su dujų izoliacija, vadovaujantis gamyklos instrukcijomis arba energetikos įrenginių savininko nustatyta tvarka, tikrinama dujų koncentracija patalpoje? ( <a href="#">TET</a> 1095 p.) |  |  |  |  |
| <b>4.2 Energetikos (elektros) objektų, įrenginių techninė priežiūra</b> |  |  |  |  |  |
| 4.2.1   | Ar veikia drenažo ir vandens šalinimo įrenginiai? ( <a href="#">TET</a> 89.3 p.)   |  |  |  |  |
| 4.2.2   | Ar reguliariai valomos dulkės, tepalai ir kiti teršalai? ( <a href="#">TET</a> 96 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.3   | Ar metalinių konstrukcijų ir detalių apsauga nuo korozijos sistemingai atnaujinama? ( <a href="#">TET</a> 102 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.4   | Ar prižiūrimos apsaugos nuo žaibo sistemos ir įžeminimo įrenginiai? ( <a href="#">TET</a> 112.9 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.5   | Ar laiku nušienaujama pastočių teritorija? ( <a href="#">BGST</a> 14 p.)   |  |  |  |  |
| 4.2.6   | Ar nedarbančio transformatoriaus konservatoriuje tinkamas alyvos lygis? ( <a href="#">TET</a> 1025 p.)   |  |  |  |  |
| 4.2.7   | Ar transformatorių viršutinių alyvos sluoksnių temperatūra atitinka nustatytas normas? ( <a href="#">TET</a> 1026 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.8   | Ar užtikrinama, kad į uždarąsias skirstyklas ir į komplektinių skirstyklų kameras nepatektų gyvūnai ir paukščiai? ( <a href="#">TET</a> 1052 p.)   |  |  |  |  |
| 4.2.9   | Ar užtikrinama, kad skirstyklų grindų dangos būtų tokios, jog nesusidarytų cemento dulkės? ( <a href="#">TET</a> 1053 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.10  | Ar įrenginiuose, neturinčiuose aptvarų, skyriklių pavaros ir   |  |  |  |  |

|        |  |  |  |  |  |
|--------|--|--|--|--|--|
|        | žemosios įtampos spintos užrakintos? (TET 1060 p.)   |  |  |  |  |
| 4.2.11 | Ar raudonai pažymėtos įžeminimo peilių pavarų rankenos? (TET 1063 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.12 | Ar atvirosiose skirstylose perdažomų įžeminimo peilių rankenas ir jų traukės nudažytos žalia ir (ar) geltona spalva. (TET 1063 p.)   |  |  |  |  |
| 4.2.13 | Ar ant uždaryjū skirstyklų kamerų durų ir vidinių sienų, atvirųjų skirstyklų įrenginių, vidaus bei lauko komplektinių skirstyklų priešakinių ir vidinių dalių, rinklių, taip pat ant skydų panelių priešakinės ir užpakalinės pusės yra užrašai, nurodantys junginių paskirtį ir jų operatyviniai pavadinimai? (TET 1064 p.) |  |  |  |  |
| 4.2.14 | Ar ant skirstyklų durų yra įspėjamieji ženklai? (TET 1065 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.15 | Ar ant saugiklių skydelių, prie saugiklių arba ant saugiklių korpusų yra užrašai, nurodantys lyduko vardinę srovę? (TET 1066 p.)   |  |  |  |  |
| 4.2.16 | Ar įrenginių pavaros turi įjungtos ir išjungtos padėties indikacijas? (TET 1093 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.17 | Ar akumuliatorinėje užtikrinama tinkama, didesnė nei 0°C temperatūra? (TET 1114 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.18 | Ar tuomet, kai akumuliatorių baterijai įrengiama atskira patalpa, ant akumuliatorinės durų yra užrašai „Akumuliatorinė“, „Ugnis pavojinga“, „Rūkyti draudžiama“ arba šiuos užrašus atitinkantys ženklai pagal priešgaisrinės saugos reikalavimus? (TET 1115 p.)  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| 4.2.19   | Ar viršįtampių ribotuvai yra nuolat prijungti? (TET 1222 p.)   |  |  |  |  |
| 4.2.20   | Ar 6–35 kV įtampos elektros tinkluose, kai talpinės srovės didesnės kaip 10 A, naudojami lanko gesinimo įrenginiai? (TET 1226 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.21   | Ar atvirai nutiesti žeminimo laidininkai apsaugoti nuo korozijos? (TET 1210 p.)  |  |  |  |  |
| 4.2.22   | Ar atvirai pakloti kabeliai kas 50 m tiesiuose ruožuose ir posūkiuose, taip pat movos kabelių pradžioje ir gale turi žymenis, nurodančius kabelio markę, įtampą, skerspjuvį, linijos operatyvinį numerį arba pavadinimą? (TET 1157 p.) |  |  |  |  |
| <b>4.3 Energetikos (elektros) objektų, įrenginių remontas</b>            |  |  |  |  |  |
| 4.3.1  | Ar sudaryti ir įmonės vadovo ar jo įgalioto asmens patvirtinti daugiamečiai, metiniai pagrindinių statinių ir įrenginių techninės priežiūros ir remonto darbų grafikai? (TET 67.1–67.2 p.)   |  |  |  |  |
| <b>4.4 Energetikos (elektros) objektų, įrenginių bandymai, matavimai</b> |  |  |  |  |  |
| 4.4.1  | Ar 35 kV ir aukštesnės įtampos pastočių galios transformatoriai po remonto bandomi su apkrova 48 val.? (TET 69 p.)   |  |  |  |  |
| 4.4.2  | Ar atliekami darbo vietų, kuriose vykdomi darbai, pramoninio dažnio (50 Hz) elektrinio lauko stiprio matavimai? (SEEIT 226 p.)   |  |  |  |  |
| 4.4.3  | Ar alyvos lygis alyviniuose jungtuvuose, matavimo transformatoriuose ir įvaduose yra alyvos rodiklio skalės nurodytose ribose? (TET 1089 p.)   |  |  |  |  |
| 4.4.4  | Ar įrenginių eksploatacijos metu jungčių tarp žemintuvo ir įrenginio žeminamų elementų varžos tikrinamos ne rečiau kaip  |  |  |  |  |



|  |   |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|
|  | 1 kartą per 12 metų ir pildomos matavimo ataskaitos ar protokolai?<br>( <a href="#">TET</a> 1216 p.)  |  |  |  |  |
| <b>5. Energetikos objektų (statinių), kuriuose įrengti įrenginiai, naudojimo priežiūra (taikoma 110kV perdavimo tinklo skirstykloms)</b> |   |  |  |  |  |
| 5.1  | Ar statinio naudotojas paskyręs statinio techninį prižiūrėtoją ūkio būdu arba sutarties pagrindu?<br>( <a href="#">TET</a> 86 p.)   |  |  |  |  |
| 5.2  | Ar sudaryti daugiamečiai, metiniai pagrindinių statinių techninės priežiūros ir remonto darbų grafikai? ( <a href="#">TET</a> 67.1 p.)  |  |  |  |  |
| 5.3  | Ar vykdant statinio techninę priežiūrą atliekami nuolatiniai stebėjimai, atliekamos sezoninės bendrosios, periodinės, specializuotos ir neeilinės apžiūros? ( <a href="#">TET</a> 131 p.)   |  |  |  |  |
| 5.4  | Ar kai statinio periodinių stebėjimų metu atskleidžiami eksploataavimo taisyklių pažeidimai, surašomi aktai, kuriuose nurodomi eksploataavimo trūkumai, statybinių konstrukcijų defektai, priemonės trūkumams ar defektams pašalinti ir jų įvykdymo terminai? ( <a href="#">TET</a> 139.2 p.) |  |  |  |  |
| 5.5  | Ar vykdant statinio sezonines ir neeilines apžiūras surašomi aktai, pažymint juose rastus trūkumus, defektus, pavojingas deformacijas ir priemones nustatytu laiku jiems pašalinti? ( <a href="#">TET</a> 139.3 p.)   |  |  |  |  |
| 5.6  | Ar yra statinio techninis pasas (ar techninė apskaitos kortelė)? ( <a href="#">TET</a> 42.12 p.)  |  |  |  |  |
| 5.7  | Ar statinio techniniame pase (apskaitos kortelėje) nurodomos statinio techninės ekonominės ir konstrukcijos charakteristikos bei jų pokyčiai po statinio  |  |  |  |  |

|     |  |  |  |  |  |
|-----|--|--|--|--|--|
|     | kapitalinio remonto ar rekonstravimo? ( <a href="#">TET</a> 141 p.)  |  |  |  |  |
| 5.8 | Ar yra statinio techninės priežiūros žurnalas ir jame fiksuojama naudojamų statinių ir jų konstrukcijų techninė būklė? ( <a href="#">TET</a> 144 p.) |  |  |  |  |

Pastaba – atsakymai žymimi x simboliu.

Teisės aktas:

1. [BGST](#) – Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės, patvirtintos Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2005 m. vasario 18 d. įsakymu Nr. 64;
2. [SEEJT](#) – 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. [TET](#) – Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. 1-211;
5. [EOIIEDATA](#) – Energetikos objektus, įrenginius įrengiančių ir (ar) eksploatuojančių darbuotojų atestavimo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. 1-220.

### Patikrinimo išvada:

Veikla vykdoma pažeidžiant šio patikrinimo akto \_\_\_\_\_ punkte (-uose) nurodyto (-tų) teisės akto (-tų) nuostatos (-tų) reikalavimą (-mus).

Veikla vykdoma nepažeidžiant šiame patikrinimo akte nurodytų teisės aktų nuostatų reikalavimų.

\_\_\_\_\_  
(VERT pareigūno pareigos)

\_\_\_\_\_  
(parašas)

\_\_\_\_\_  
(vardas, pavardė)

### Susipažinau:

\_\_\_\_\_  
(Ūkio subjekto įgalioto darbuotojo pareigos)

\_\_\_\_\_  
(parašas)

\_\_\_\_\_  
(vardas, pavardė)