

VEIKLOS SRITIS: Degių dujų vartojimas
ENERGETIKOS DARBUOTOJŲ KATEGORIJA:

2.2

**VARTOTOJO DEGIJŲ DUJŲ SISTEMAS EKSPLOATUOJANČIOS ĮMONĖS
VADOVAS AR JOS ĮGALIOTAS ASMUO, ATSAKINGAS UŽ VARTOTOJO DEGIJŲ
DUJŲ SISTEMŲ EKSPLOATAVIMĄ**

2.2.1. ATESTAVIMO SRITIS IR SUTEIKIAMOS TEISĖS

Vadovauti vartotojų degių dujų sistemų eksploatavimo (technologinio valdymo, techninės priežiūros, remonto, matavimo, bandymo, paleidimo ir derinimo) darbams

2.2.2. BENDRIEJI KVALIFIKACINIAI REIKALAVIMAI

Bendrieji kvalifikaciniai reikalavimai yra nurodyti 2 lentelėje, Eil. Nr. 2.2 (šio dokumento 9 puslapyje)

2.2.3. SPECIALIEJI KVALIFIKACINIAI REIKALAVIMAI

VERTINIMO TEMOS

Eil. Nr.	Temos pavadinimas
GAMTINIŲ DUJŲ IR SUSKYSTINTŲJŲ NAFTOS DUJŲ ENERGETIKOSVEIKLOS REGLAMENTAVIMAS	
1	Asmenų, turinčių teisę eksploatuoti energetikos įrenginius, atestavimo taisyklės
2	Energetikos objektus, įrenginius statančių ir eksploatuojančių darbuotojų atestavimo tvarkos aprašas
3	Gamtinių dujų skirstymo ir vartotojų sistemų eksploatavimo taisyklės
GAMTINIŲ DUJŲ IR SUSKYSTINTŲJŲ NAFTOS DUJŲ ĮRENGINIAI	
1	Bendrieji reikalavimai
2	Dujų sistemos pastatuose
3	Gamtinių dujų vartotojai ir dujų sistemos
	Suskystintų naftos dujų įrenginiai
4	Slėginiai indai
5	Suskystintų naftos dujų vartotojai
6	Matavimo priemonės ir nuotolinio duomenų surinkimo ir valdymo sistemos
GAMTINIŲ DUJŲ IR SUSKYSTINTŲJŲ NAFTOS DUJŲ ĮRENGINIŲ EKSPLOATAVIMO ORGANIZAVIMAS	
1	Bendrieji reikalavimai
2	Reikalavimai kvalifikuotiems darbuotojams
3	Darbai atliekami suskystintų naftos dujų ir suslėgtų gamtinių dujų aplinkoje
4	Dujotiekių apsauga nuo korozijos
5	Dujų sistemų bandymai
6	Avarijos ir sutrikimai
7	Gamtinių dujų sistemų ir įrenginių eksploatavimas
8	Gamtinių dujų sistemų rekonstravimas ir remontas
9	Naujų vartotojų gamtinių dujų sistemų prijungimas
10	Paleidimo derinimo darbai

11	Suskystintų naftos dujų tiekimas
12	Suskystintų naftos dujų įrenginių eksploatavimas
13	Suskystintų naftos dujų įrenginių rekonstrukcija ir remontas
14	Vartotojo dujųofikavimas suskystintomis naftos dujomis
APLINKOSAUGA	
1	Atliekų tvarkymo įstatymas: bendrosios nuostatos, atliekų tvarkymas, pavojingų atliekų tvarkymo ypatumai, atliekų tvarkymo valstybinis reglamentavimas, atliekų tvarkymo planai ir prevencijos programa, atsakomybė.
DARBUOTOJŲ SAUGA IR SVEIKATA	
1	Profesinės rizikos vertinimas
2	Darbuotojų aprūpinimas apsaugos priemonėmis
3	Reikalavimai personalui, eksploatuojančiam degių dujų sistemas ir įrengimus
4	Avarių ir nelaimingų atsitikimų darbe priežastys
5	Nelaimingi atsitikimai jų prevencija ir tyrimas
6	Pirmoji pagalba
GAISRINĖ SAUGA	
1	Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės: taikymo sritis ir bendrosios nuostatos, terminai ir apibrėžimai, priešgaisrinės saugos organizavimas.
2	Priešgaisrinės saugos reikalavimai degių dujų sistemoms
3	Potencialiai sprogių aplinkų klasifikavimas
4	Elektros įrenginiai sprogioje aplinkoje
5	Pirminės gaisro gesinimo priemonės

2.2.4 .TEISĖS AKTŲ IR LITERATŪROS SĄRAŠAS

1. Energetikos objektus, įrenginius statančių ir eksploatuojančių darbuotojų atestavimo tvarkos aprašas. LR Energetikos ministro 2012 m. lapkričio 7 d. įsakymas Nr. 1-220 (Žin., 2012-11-10, [Nr. 130-6581](#); Pakeitimai: Žin., 2013-04-27 [Nr.43-2131](#); Žin., 2013-09-21 [Nr.100-4970](#); TAR 2014-06-25 [Nr.2014-09105](#); TAR 2015-01-05 [Nr.2015-00042](#); TAR 2015-04-14 [Nr.2015-05763](#); TAR 2015-06-23 [Nr.2015-10054](#));
2. Lietuvos Respublikos Energetikos įstatymas Nr. IX-884, 2002 m. gegužės 16 d. (Įstatymo nauja redakcija Nr. XI-18882011 m. gruodžio 22 d. Žin., 2011-12-28, Nr. [160-7576](#), Pakeitimai: Žin., 2012-06-30, Nr. [76-3936](#); Žinios, 2013-06-28, Nr. [68-3414](#); Žin., 2013-10-24, Nr. [111-5490](#); Žin., 2013-11-23 Nr. [120-6048](#); TAR 2014-10-03 Nr.[2014-13570](#); TAR 2014-12-31 Nr.[2014-21290](#));
3. Lietuvos Respublikos Statybos įstatymas Nr. I-1240 (aktuali redakcija nuo [2013-07-16](#))
4. Lietuvos Respublikos Gamtinių dujų įstatymas Nr. VIII-1973 (aktuali redakcija nuo [2014-03-20](#));
5. Gamtinių dujų, suskystintųjų naftos dujų ir biodujų aplinkoje atliekamų darbų saugos taisyklės, patvirtintos energetikos ministro 2012 m. rugsėjo 28 d. įsakymu Nr. 1-191 (Žin., 2012, Nr. [116-5883](#));
6. Gamtinių dujų skirstymo ir vartotojų sistemų eksploatavimo taisyklės, patvirtintos energetikos ministro 2012 m. gegužės 2 d. įsakymu Nr. 1-82 (Žin., 2012, Nr. [52-2598](#));
7. Dujų sistemų pastatuose įrengimo taisyklės, patvirtintos energetikos ministro 2012 m. sausio 2 d. įsakymu Nr. 1-2 (Žin. 2012, Nr. [3-96](#)), įsakymo pakeitimas – 2013 m. gegužės 14 d. įsakymu Nr. 1-95 (Žin., 2013, Nr. [51-2564](#));
8. Asmenų, turinčių teisę eksploatuoti energetikos įrenginius, atestavimo taisyklės. LR Energetikos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymas Nr. 1-274 (Žin., 2010-10-09, Nr.[120-](#)

- [6154](#); Pakeitimai: Žin., 2011-10-29 Nr. [130-6179](#); Žin., 2012-03-24 Nr. [35-1742](#); Žin., 2012-09-22 Nr. [110-5607](#); Žin. 2013-11-29 Nr. [122-6195](#); TAR 2014-12-31 Nr. [2014-21331](#));
9. Energetikos įrenginių eksploatavimo darbų, kuriuos gali atlikti fizinis asmuo, sąrašas, patvirtintas Energetikos ministro 2010 m. spalio 29 d. įsakymas Nr. 1-305 (Žin., 2010, Nr. [130-6650](#)), įsakymo pakeitimas – 2012 m. rugsėjo 21 d. įsakymu Nr. 1-186, (Žin. 2012, Nr. [110-5608](#));
 10. Skirstomųjų plieninių dujotiekių įrengimo taisyklės, patvirtintos ūkio ministro 2008 m. sausio 9 d. įsakymu Nr. 4-6 (Žin., 2008, Nr. [9-320](#));
 11. Skirstomųjų polietileninių dujotiekių įrengimo taisyklės, patvirtintos ūkio ministro 2008 m. sausio 9 d. įsakymu Nr. 4-6 (Žin., 2008, Nr. [9-320](#));
 12. Energetikos valstybinės kontrolės ir vartotojų energetikos įrenginių kontrolės tvarka, patvirtinta Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2014 m. spalio 24 d. įsakymu Nr. 1-261 (2014-11-25 TAR, Dok. Nr. [17928](#));
 13. Suskystintų naftos dujų sistemų eksploatavimo taisyklės, patvirtintos ūkio ministro 2008 m. liepos 18 d. įsakymu Nr. 4-331 (Žin., 2008, Nr. [85-3397](#)), įsakymo pakeitimai – 2008 m. rugsėjo 9 d. įsakymu Nr. 4-408 (Žin., 2008, Nr. [106-4065](#)), 2008 m. gruodžio 24 d. įsakymu Nr. 4-655 (Žin., 2008, Nr. [149-6077](#));
 14. Slėginių indų naudojimo taisyklės DT 12-02, patvirtintos ūkio ministro 2002 m. lapkričio 15 d. įsakymu Nr. 403 (Žin., 2002, Nr. [115-5165](#));
 15. Slėginių įrenginių techninis reglamentas, patvirtintas ūkio ministro 2000 m. spalio 6 d. įsakymu Nr. 349 (Žin., 2000, Nr. [88-2726](#)), įsakymas pakeistas – 2012 m. liepos 5 d. įsakymu Nr. 4-642 (Žin., 2012, Nr. [87-4524](#));
 16. Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas 2003 m. liepos 1 d. Nr. IX-1672; Galiojanti suvestinė redakcija [2015-04-14 - 2015-10-31](#)
 17. Lietuvos Respublikos Potencialiai pavojingų įrenginių priežiūros įstatymas Nr. I-1324, 1996 m. gegužės 2 d. (aktuali redakcija nuo [2011-07-19](#))
 18. Dėl pavojingų darbų sąrašo patvirtinimo 2002 m. rugsėjo 3 d. Nr. 1386, Žin., 2002, Nr. [87-3751](#); Pakeitimai: Nr. [1248](#), 2004-10-05, Žin., 2004, Nr. 148-5359 (2004-10-07); Nr. [999](#), 2007-09-19, Žin., 2007, Nr. 102-4158 (2007-09-29); Nr. [352](#), 2010-03-31, Žin., 2010, Nr. 40-1911 (2010-04-08);
 19. Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai. Žin., 2007-11-29, Nr. [123-5055](#);
 20. Nutarimas dėl LR vyriausybės 2004 m. rugsėjo 2 d. nutarimo Nr. 1118 „Dėl nelaimingų atsitikimų darbe tyrimo ir apskaitos nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo, 2014 m. rugsėjo 3 d. Nr. 913; Galiojanti suvestinė redakcija (nuo 2014-09-12) TAR 2014-09-11, [2014-12108](#);
 21. Dėl profesinės rizikos vertinimo bendrųjų nuostatų patvirtinimo, 2012 m. spalio 25 d. Nr. A1-457/V-961. Žin., 2012-10-31, Nr. [126-6350](#);
 22. Dėl darbo įrenginių naudojimo bendrųjų nuostatų patvirtinimo, 1999 m. gruodžio 22 d. Nr. 102. Žin., 2000-01-12, Nr. [3-88](#); Žin. 2002-09-13 Nr. [90-3882](#); Žin. 2005-10-20 Nr. [125-4452](#);
 23. Dėl socialinės apsaugos ir darbo ministerijos ir sveikatos apsaugos ministerijos 1998 m. gegužės 5 d. įsakymo Nr. 85/233 „Dėl darbuotojų įrengimo bendrųjų nuostatų patvirtinimo“ pakeitimo, 2005 m. gegužės 19 d. Nr. A1-138/V-416. Žin. 2005-05-26, Nr. [66-2383](#);
 24. Dėl darbuotojų, dirbančių potencialiai sprogioje aplinkoje, saugos nuostatų patvirtinimo, 2005 m. rugsėjo 30 d. Nr. A1-262, Žin. 2005-10-06, Nr. [118-4277](#); Pakeitimas TAR 2014-02-27, Nr. [2014-02173](#);
 25. Įrangos ir apsaugos sistemų, naudojamų potencialiai sprogioje aplinkoje, techn. reglamentas, patvirtintas ūkio ministro 1999 m. gruodžio 27 d. įsakymu Nr. 432 (Žin., 2000, Nr. [7-198](#)), įsakymo pakeitimas – 2002 m. gegužės 31 d. įsakymu Nr. 184 (Žin., 2002, Nr. [56-2279](#));
 26. Energetikos įrenginių avarijų ir sutrikimų tyrimo ir apskaitos nuostatai, patvirtinti energetikos ministro 2010 m. kovo 13 d. įsakymu Nr. 1-80 (Žin., 2010, Nr. [29-1358](#)). Įsakymo pakeitimai; Žin., 2012, Nr. [147-7586](#); 2014-12-31 Nr. [2014-21338](#);

27. Dėl saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatų, 1999 m. lapkričio 24 d. Nr. 95. Žin., 1999-12-08, Nr. [104-3014](#); Pakeitimas TAR 2014-12-09 Nr. [2014-19237](#);
28. Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės, patvirtintos energetikos ministro 2010 m. kovo 30 d. įsakymu Nr. 1-100 (Žin., 2010, Nr. [39-1878](#)), įsakymo pakeitimas – 2012 m. spalio 23 d. įsakymu Nr. 1-207 (Žin., 2012, Nr. [124-6254](#));
29. Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės, 2010 m. liepos 27 d. Nr. 1-223, Žin., 2010-08-19, Nr. [99-5167](#); Atitaisymas: 2010 m. liepos 27 d. įsakymas Nr. 1-223 Žin. 2010-08-21, Nr. [100](#); Pakeitimas Žin., 2013-08-03, Nr. [85-4297](#); TAR, 2014-08-14, Nr. [11057](#);
30. Dėl profilaktinių sveikatos tikrinimų sveikatos priežiūros įstaigose (13 priedas), 2000 m. gegužės 31 d. Nr. 301, Žin. 2000-06-09, Nr. [47-1365](#); [Pakeitimai](#);
31. *Lietuvos respublikos atliekų tvarkymo įstatymas, 1998 m. birželio 16 d. įsakymų Nr. VIII-787; Nauja įstatymo redakcija – Nr. IX-1004, 2002-07-01, Žin. 2002, Nr. 72-3016 (2002-07-17)*;
32. *Atliekų tvarkymo taisyklės, 1999 m. liepos 14 d. Nr. 217.*