

VEIKLOS SRITIS: Gamtinių dujų ir suskystintųjų naftos dujų objektų ir įrenginių statyba (montavimas)

ENERGETIKOS DARBUOTOJŲ KATEGORIJA:

3.2

GAMTINIŲ DUJŲ (PERDAVIMO SISTEMOS, SKIRSTYMO SISTEMOS IR (AR) VARTOTOJO SISTEMOS) IR SUSKYSTINTŲ NAFTOS DUJŲ ĮRENGINIUS ĮRENGIANTYS SPECIALISTAI

3.2.1. ATESTAVIMO SRITIS IR SUTEIKIAMOS TEISĖS

Įrengti, bandyti, derinti, paleisti gamtinių dujų (perdavimo sistemos, skirstymo sistemos ir (ar) vartotojo sistemos) ir suskystintų naftos dujų įrenginių ir (ar) vadovauti gamtinių dujų (perdavimo sistemos, skirstymo sistemos ir (ar) vartotojo sistemos) ir suskystintų naftos dujų įrenginių įrengimo, bandymo, derinimo, paleidimo darbams

3.2.2. BENDRIEJI KVALIFIKACINIAI REIKALAVIMAI

Bendrieji kvalifikaciniai reikalavimai yra nurodyti 3 lentelėje, Eil. Nr. 3.2 (šio dokumento 17 puslapyje)

3.2.3. SPECIALIEJI KVALIFIKACINIAI REIKALAVIMAI

VERTINIMO TEMOS

Eil. Nr.	Temos pavadinimas
GAMTINIŲ DUJŲ IR SUSKYSTINTŲ NAFTOS DUJŲ ENERGETIKOS VEIKLOS REGLAMENTAVIMAS	
1	LR Statybos įstatymas
2	LR Gamtinių dujų įstatymas
3	LR Statybą leidžiantys dokumentai
4	Gamtinių dujų sistemos: perdavimo, skirstymo ir (ar) vartotojų dujų sistemos
5	Energetikos objektus, įrenginius statančių ir eksploatuojančių darbuotojų atestavimo tvarkos aprašas
GAMTINIŲ DUJŲ IR SUSKYSTINTŲ NAFTOS DUJŲ ENERGETIKOS ĮRENGINIŲ ĮRENGIMAS IR STATYBA	
1.	Statybos techninės veiklos pagrindinių sričių vadovų ir teritorijų planavimo specialistų kvalifikaciniai reikalavimai
2.	<i>Naujų dujų įmonių objektų prijungimo prie gamtinių dujų (perdavimo, skirstymo ir (ar) vartotojų) ir suskystintų naftos dujų sistemų tvarka ir sąlygos.</i>
3.	<i>Gamtinių dujų perdavimo, skirstymo ir (ar) vartotojų dujų sistemos. Bendrieji kiekvienos sistemos techniniai ir saugos reikalavimai</i>
4.	Suskystintų naftos dujų sistemos. Bendrieji techniniai ir saugos reikalavimai
5.	<i>Perdavimo, skirstymo ir (ar) vartotojų dujų sistemų vamzdynų įrengimo techniniai reikalavimai. Suskystintų naftos dujų sistemų vamzdynų įrengimo techniniai reikalavimai.</i>
6.	<i>Perdavimo, skirstymo ir (ar) vartotojų dujų sistemų dujotiekių suvirinimas. Suskystintų naftos dujų sistemų dujotiekių suvirinimas.</i>
7.	<i>Perdavimo, skirstymo ir (ar) vartotojų dujų sistemų dujotiekio įtaisai ir įrenginiai. Suskystintų naftos dujų sistemų dujotiekio įtaisai ir įrenginiai. Techniniai reikalavimai ir jų montavimas</i>
8.	Dujų reguliavimo punktai (DRP). Įrengimo techniniai reikalavimai

9.	<i>Perdavimo, skirstymo ir (ar) vartotojų dujų sistemų dujotiekio paleidimo ir derinimo darbai.</i> Suskystintų naftos dujų sistemų dujotiekio paleidimo ir derinimo darbai
10.	Reikalavimai apskaitos prietaisams ir jų įrengimas
GAMTINIŲ DUJŲ IR SUSKYSTINTŲJŲ NAFTOS DUJŲ ENERGETIKOS OBJEKTŲ IR ĮRENGINIŲ STATYBOS (MONTAVIMO) DOKUMENTACIJOS ADMINISTRAVIMAS	
1	Statybą leidžiantys dokumentai
2	Statinio projekto vykdymo priežiūra
3	Ypatingi statiniai
4	Nesudėtingi statiniai
5	Statybos užbaigimas
6	Gamtinių dujų ir suskystintųjų naftos dujų energetikos objektų techninė dokumentacija
7	Darbuotojų mokymo ir atestavimo dokumentacija
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: bendrosios nuostatos.
2	Priešgaisrinės saugos reikalavimai degių dujų sistemoms
3	Potencialiai sprogių aplinkų klasifikavimas
4	Elektros įrenginiai sprogioje aplinkoje
5	Pirminės gaisro gesinimo priemonės

3.2.4 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 Gamtinių dujų įstatymas Nr. VIII-1973 (aktuali redakcija nuo [2014-03-20](#));
3. STR 1.02.06:2012 „Statybos techninės veiklos pagrindinių sričių vadovų ir teritorijų planavimo specialistų kvalifikaciniai reikalavimai, atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“. 2011 m. gruodžio 28 d. įsakymo Nr. D1-1034 redakcija. Žin. 2012-01-06, [Nr. 3-77](#). Pakeitimai: Žin. 2012-12-14 Nr. [145-7474](#); TAR 2014-01-30 Nr. [2014-00726](#); TAR 2015-02-17, Nr. [2015-02403](#);
4. STR 1.07.01:2010 "Statybą leidžiantys dokumentai" 2010 m. rugsėjo 27 d. Nr. D1-826, Žin. 2010-09-30, Nr. [116-5944](#); Pakeitimai: Žin. 2011-05-21 Nr. [61-2915](#); [2011-11-10 Nr.134](#) (atitaisymas), Žin. [2011-10-15 Nr.124-5893](#); [2011-11-10 Nr.134](#) (atitaisymas), Žin. 2011-11-24 Nr. [142-6679](#), Žin. 2012-06-28 Nr. [73-3802](#), Žin. 2012-08-17 Nr. [96-4934](#), Žin. [2012-11-22 Nr.135-6933](#); [2012-11-29 Nr.138](#) (atitaisymas), Žin. 2012-12-14 Nr. [145-7476](#), Žin.

- 2013-01-12 Nr.[4-128](#), Žin. 2013-08-31 Nr.[92-4612](#), Žin. 2013-12-14 Nr.[128-6547](#), TAR 2014-02-06 Nr.[2014-01149](#), TAR 2014-03-27 Nr.[2014-03548](#), TAR 2014-05-05 Nr.[2014-05097](#), TAR 2014-06-04 Nr.[2014-06203](#), TAR 2014-09-25 Nr.[2014-12813](#), TAR 2014-11-25 Nr.[2014-17890](#); TAR 2015-05-19, Nr. [2015-07622](#);
5. STR 1.08.02:2002 „Statybos darbai“ 2002 m. balandžio 30 d. Nr. 211, Žin., 2002-05-31, Nr. [54-2150](#); Pakeitimai: Žin.: 2002-09-18 Nr. [91-3907](#); Žin., 2003-04-04, Nr. [33-1392](#); žinios, 2004-07-27, Nr. [116-4349](#); Žin., 2005-08-02, Nr. [93-3473](#); Žin. 2005-08-26 Nr.[104-3863](#); Žin. 2007-09-07 Nr.[95-3843](#); Žin. 2008-10-30 Nr.[125-4772](#); Žin. 2010-01-12 Nr. [4-167](#); Žin. 2011-02-08 Nr.[16-751](#); Žin. 2011-05-19 Nr. [60-2870](#); Žin. 2011-09-15 Nr. [113-5331](#); Žin. 2012-08-17 Nr. [96-4930](#); Žin. 2012-12-14 Nr.[145-7472](#); Žin. 2013-12-20 Nr. [131-6709](#);
 6. STR 1.05.06:2010 „Statinio projektavimas“ 2010 m. rugsėjo 27 d. Nr. D1-808, Žin., 2010-09-30, Nr. [115-5902](#); Pataisymai: Žin. 2011-04-13 Nr.[45](#); Žin. 2010-11-13 Nr.[133](#); TAR 2014-07-31, Nr. [2014-10736](#);
 7. STR 1.11.01:2010 "Statybos užbaigimas" 2010 m. rugsėjo 28 d. Nr. D1-828, Žin. 2010-09-30, Nr. [116-5947](#); Pakeitimai: Žin.2011-05-21 Nr.[61-2916](#); Žin. 2011-11-19 Nr.[140-6589](#); Žin. [2012-05-10 Nr.54-2692](#); Žin. 2012-06-28 Nr.[73-3801](#); Žin. 2012-08-17 Nr.[96-4935](#); Žin. 2012-09-29 Nr.[113-5752](#); Žin. 2013-01-03 Nr.[1-8](#); Žin. 2013-12-14 Nr.[128-6548](#); Žin. 2013-12-14 Nr.[128-6548](#); TAR 2014-01-21 Nr.[2014-00382](#); TAR 2014-01-22 Nr.[2014-00404](#); TAR 2014-08-14 Nr. [2014-11069](#); TAR 2015-04-16, Nr. [2015-05841](#); 2015 m. gegužės 18 d. d. Nr. [D1-409](#) ; TAR 2015-05-21, Nr. [2015-07720](#);
 8. STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“, 2002 m. gruodžio 5 d. Nr. 622, Žin. 2002-12-18, Nr. [119-5372](#), Pakeitimai: Žin. 2004-04-06 Nr.[50-1685](#), Žin. [2009-12-31 Nr.157-7114](#); [2010-01-30 Nr.12 \(atitaisymas\)](#), Žin. 2010-09-30 Nr.[116-5942](#), Žin. 2011-12-31 Nr.[165-7878](#), Žin. 2012-05-05 Nr.[52-2602](#), Žin. 2013-09-05 Nr.[94-4715](#);
 9. STR 1.10.01:2002 "Statinio avarijos tyrimas ir likvidavimas" [Aktuali redakcija](#). Galioja nuo 2012-01-05;
 10. Dėl statybos techninio reglamento STR 1.01.06:2013 „Ypatingi statiniai“ patvirtinimo, 2013 m. spalio 18 d. Nr. D1-772, Žin.2013-10-24, Nr. [111-5528](#); Pakeitimai: Žin. 2013-12-21, Nr. [132-6753](#); TAR 2014-03-27, Nr. [2014-03552](#);
 11. Magistralinių dujotiekių apsaugos taisyklės, patvirtintos energetikos ministro 2010 m. liepos 16 d. įsakymu Nr. 1-213 (Žin., 2010, Nr. [87-4625](#));
 12. 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](#));
 13. Skirstomųjų plieninių dujotiekių įrengimo taisyklės, patvirtintos ūkio ministro 2008 m. sausio 9 d. įsakymu Nr. 4-6 (Žin., 2008, Nr. [9-320](#));
 14. 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](#));
 15. 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](#));
 16. Dėl naujų perdavimo ar skirstymo sistemų nedujofikuotoje teritorijoje įrengimo, naujų vartotojų gamtinių dujų sistemų prijungimo prie perdavimo ar skirstymo sistemų ir vartotojų gamtinių dujų sistemų įrengimo tvarkos aprašo patvirtinimo, 2012 m. gruodžio 11 d. Lietuvos Respublikos energetikos ministro įsakymas Nr. 1-261, Žin., 2012-12-18, Nr. [148-7620](#); Pakeitimas: Žin., 2013-03-08, Nr. [25-1241](#);
 17. Dėl gamtinių dujų perdavimo sistemos eksploatavimo taisyklių patvirtinimo, 2012 m. Liepos 05 d. Lietuvos Respublikos energetikos ministro įsakymas Nr. 1-128, Žin., 2012-07-13, Nr8. [82-420](#); Pakeitimas: Žin., 2013-01-24, Nr. [9-398](#);
 18. Dėl magistralinio dujotiekio įrengimo taisyklių patvirtinimo, 2014 m. sausio 28 d. Lietuvos Respublikos energetikos ministro įsakymas Nr. 1-12, TAR 2014-01-29, Nr. [2014-00692](#); Pakeitimas: 2014-10-15 Nr.[2014-14189](#);

19. Dėl gamtinių dujų skirstomųjų dujotiekių apsaugos taisyklių patvirtinimo, 2012 m. lapkričio 23 d. Lietuvos Respublikos energetikos ministro įsakymas Nr. 1-228; Žin. 2012-11-29, Nr. [138-7072](#), Pakeitimas: Žin. 2013-01-24 Nr. [9-397](#);
20. Slėginių indų naudojimo taisyklės DT 12-02, patvirtintos ūkio ministro 2002 m. lapkričio 15 d. įsakymu Nr. 403 (Žin., 2002, Nr. [115-5165](#));
21. 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](#));
22. 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](#));
23. Lietuvos Respublikos Potencialiai pavojingų įrenginių priežiūros įstatymas Nr. I-1324, 1996 m. gegužės 2 d. (aktuali redakcija nuo [2011-07-19](#));
24. 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);
25. Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai. Žin., 2007-11-29, Nr. [123-5055](#);
26. 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](#);
27. Dėl profesinės rizikos vertinimo bendrųjų nuostatų patvirtinimo, 2012 m. spalio 25 d. Nr. A1-457/V-961. Žin., 2012-10-31, Nr. [126-6350](#);
28. 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](#);
29. Įrangos ir apsaugos sistemų, naudojamų potencialiai sprogioje aplinkoje, techninis 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](#));
30. 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](#));
31. 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](#);
32. *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)*
33. *Atliekų tvarkymo taisyklės, 1999 m. liepos 14 d. Nr. 217.*