Bendrosios energetikos darbuotojų
atestavimo schemos
1 priedas

Bendrieji ir specialieji kvalifikacijos reikalavimai bei kvalifikacijos tobulinimo reikalavimai elektros energetikos sektoriaus darbuotojams

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
Vadovai ar jų įgalioti asmenys						
1.	Elektros įrenginių eksploatavimas vartotojo elektros įrenginių eksploatavimas	1.1. Energetikos įmonių eksploatuojančių elektros įrenginius vadovai ar jų įgalioti asmenys, atsakingi už elektros įrenginių iki 400 kV* įtampos eksploatavimo veiklos vadovavimą įmonėje.	Vadovauti iki 400 kV* įtampos elektros energetikos objektų ir įrenginių eksploatavimo veiklai[1,3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK.	Aukštasis universitetinis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos, arba energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir išklausius elektros energetikos modulį (dalyką), ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją. Ne mažesnė kaip trejų metų darbo patirtis elektros energetikos veiklos srityje.	Nėra.	20 akademinių valandų per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų, organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
			Vadovauti iki 400 kV* įtampos elektros energetikos objektų ir įrenginių eksploatavimo veiklai bei vadovauti elektros energetikos objektų ir įrenginių eksploatavimo darbams ir (ar) juos vykdyti[1,2,3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK.	Aukštasis universitetinis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką). Ne mažesnė kaip trejų metų darbo patirtis elektros energetikos veiklos srityje.	Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
		1.2. Energetikos įmonių eksploatuojančių elektros įrenginius vadovai ar jų	Vadovauti iki 35 kV* įtampos elektros energetikos	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus	Nėra.	20 akademinių valandų per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos ar asociacijos

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
		įgalioti asmenys, atsakingi už elektros įrenginių iki 35 kV* įtampos eksploatavimo veiklos vadovavimą įmonėje.	objektų ir įrenginių eksploatavimo veiklai[1,3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK.	kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).		bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	VK kategorija ir ne trumpesnis kaip 1 metų darbo iki 35 kV įtampos elektros įrenginiuose stažas.	
			Vadovauti iki 35 kV* įtampos elektros energetikos objektų ir įrenginių eksploatavimo veiklai bei vadovauti elektros energetikos objektų ir įrenginių eksploatavimo darbams ir (ar) juos vykdyti[1,2,3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK.	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).	Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	VK kategorija ir ne trumpesnis kaip 1 metų darbo iki 35 kV įtampos elektros įrenginiuose stažas. Atitinkamos įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos inžineriniam personalui pažymėjimas.	

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
					Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	
		1.3. Energetikos įmonių eksploatuojančių elektros įrenginius vadovai ar jų įgalioti asmenys, atsakingi už iki 1000 V įtampos elektros įrenginių eksploatavimo veiklos vadovavimą įmonėje.	Vadovauti iki 1000 V įtampos elektros energetikos objektų ir įrenginių eksploatavimo veiklai[1,3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK (iki 1000 V).	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).		20 akademinių valandų per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	VK kategorija ir ne trumpesnis kaip 1 metų darbo iki 1000 V įtampos elektros įrenginiuose stažas.	
			Vadovauti iki 1000 V įtampos elektros energetikos objektų ir įrenginių eksploatavimo veiklai bei vadovauti elektros energetikos objektų ir įrenginių eksploatavimo darbams ir (ar) juos vykdyti1[2,3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK (iki 1000 V).	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).	Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	VK kategorija ir ne trumpesnis kaip 1 metų darbo iki 1000 V įtampos elektros įrenginiuose stažas. Iki 1000 V įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos inžineriniam personalui pažymėjimas. Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	
2	Elektros energetikos objektų ir įrenginių įrengimas (montavimas)	2.1. Iki 35 kV įtampos elektros energetikos objektų ir įrenginių įrengimo (montavimo) įmonių vadovai, padalinių vadovai ar jų įgalioti asmenys, atsakingi už vadovavimą įrenginių įrengimo (montavimo) veiklai.	Vadovauti iki 35 kV* įtampos elektros energetikos objektų ir įrenginių įrengimo (montavimo) veiklai.	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).	Nėra.	20 akademinių valandų per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
			Vadovauti iki 35 kV* įtampos elektros energetikos objektų ir įrenginių įrengimo (montavimo) veiklai bei vadovauti elektros energetikos objektų ir įrenginių įrengimo	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus	Nėra.	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
			(montavimo) darbams ir (ar) juos vykdyti.	elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).		seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko.	Elektros įrenginių įrengimo mokymo programos skirtos inžineriniam personalui pažymėjimas.	
Inžinierinių kategorijų elektros energetikos darbuotojai						
3.	Elektros įrenginių eksploatavimas ir (ar) vartotojo elektros įrenginių eksploatavimas	3.1. Energetikos inžineriniai darbuotojai eksploatuojantys elektros įrenginius iki 400 kV*.	Vadovauti ir (ar) vykdyti iki 400 kV* įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbus[2,3 arba 3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK.	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).	Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	VK kategorija ir ne trumpesnis kaip 1 metų darbo aukštosios įtampos elektros įrenginiuose stažas. Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius). Atitinkamos įtampos elektros įrenginių	

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
					eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos inžineriniam personalui pažymėjimas.	
		3.2. Energetikos inžineriniai darbuotojai eksploatuojantys elektros įrenginius iki 1000 V įtampoje.	Vadovauti ir (ar) vykdyti iki 1000 V įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbus[2,3 arba 3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK (iki 1000 V).	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).	Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	VK kategorija ir ne trumpesnis kaip 1 metų darbo iki 1000 V įtampos elektros įrenginiuose stažas. Iki 1000 V įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos inžineriniam personalui pažymėjimas. Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
			Vadovauti ir (ar) vykdyti iki 1000 V įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbus[2,3 arba 3]. Apsaugos nuo elektros kategorija VK (iki 1000 V).	Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	Iki 1000 V įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos inžineriniam personalui pažymėjimas. Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	
		3.3. Elektros tinklo ir vartotojų elektros įrenginių relinę apsaugą ir automatikos sistemas eksploatuojantis elektrotechnikos darbuotojas.	Vadovauti ir (ar) vykdyti eksploatavimo darbus iki 400 kV* įtampos elektros tinklo ir vartotojų elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos sistemose[3,4 arba 3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK.	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją.	Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija arba jai lygiavertė kvalifikacija.	VK kategorija ir ne trumpesnis kaip 1 metų darbo atitinkamos įtampos elektros įrenginiuose stažas. Elektros tinklų ir elektros įrenginių apsaugų ir valdymo sistemų mokymo programos skirtos inžineriniam personalui baigimo pažymėjimas. Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo	

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
					mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	
			Vadovauti ir (ar) vykdyti eksploatavimo darbus iki 1000 V įtampos elektros tinklo ir vartotojų elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos sistemose[3,4 arba 3]. Apsaugos nuo elektros kategorija VK.	Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija arba jai lygiavertė kvalifikacija.	Elektros tinklų ir elektros įrenginių apsaugų ir valdymo sistemų mokymo programos skirtos inžineriniam personalui baigimo pažymėjimas. Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius	
		3.4. Energetikos įmonių inžineriniai (operatyviniai) darbuotojai, vykdantys elektros tinklo ir jo įrenginių technologinį valdymą ir perjungimus, atliekamus dispečerinio valdymo sistema.	Vadovauti iki 400 kV* įtampos elektros tinklo ir jo įrenginių technologiniam valdymui, vykdyti perjungimus dispečerinio valdymo sistema[3,5 arba 3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK.	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).	Operatyvinių perjungimų vykdymo atitinkamai iki 400 kV ir iki 1000 V įtampos tinkluose mokymo programos skirtos inžineriniam personalui pažymėjimas.	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	VK kategorija ir ne trumpesnis kaip 1 metų darbo atitinkamos įtampos elektros įrenginiuose stažas.	

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
					Operatyvinių perjungimų vykdymo auštosios ir 1000 V įtampos tinkluose mokymo programos skirtos inžineriniam personalui pažymėjimas.	
		3.5. Energetikos įmonių inžineriniai darbuotojai vykdantys elektros įrenginių bandymus paaukštinta įtampa.	Vadovauti ir (ar) vykdyti iki 400 kV* įtampos elektros tinklo jo įrenginių ar kitų elementų bandymams paaukštinta įtampa[3,4 arba 3]. Apsaugos nuo elektros kategorija AK.	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).	Specializuotų kursų bandymams paaukštinta įtampa, mokymo baigimo pažymėjimas ir dokumentas patvirtinantis 1 mėn. stažuotę. Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius).	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	VK kategorija ir ne trumpesnis kaip 1 metų darbo atitinkamos įtampos elektros įrenginiuose stažas. Specializuotų kursų bandymams paaukštinta įtampa, mokymo pažymėjimas ir dokumentas patvirtinantis 1 mėn. stažuotę. Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo energetikos darbuotojo mokymo programos baigimo pažymėjimas (netaikoma asmeniui, turinčiam teisę asmeniškai	

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
					apžiūrėti elektros įrenginius).	
		3.6 Elektros tinklo ir vartotojų elektros įrenginių valdymo ir teleinformacines sistemas eksploatuojantis elektrotechnikos darbuotojas.	Vadovauti ir (ar) vykdyti eksploatavimo darbus iki 1000 V įtampos ryšių, valdymo ir teleinformacijos sistemose[3,4 arba 3]. Apsaugos nuo elektros kategorija VK	Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija arba jai lygiavertė kvalifikacija.	Elektros tinklų ir elektros įrenginių apsaugų ir valdymo sistemų mokymo programos skirtos inžineriniam personalui baigimo pažymėjimas.	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
4.	Elektros objektų ir įrenginių įrengimas (montavimas)	Energetikos įmonių inžineriniai darbuotojai, atsakingi už elektros energetikos iki 35 kV* įtampos objektų ir įrenginių įrengimą (montavimą).	Vadovauti ir (ar) vykdyti iki 35 kV* įtampos elektros objektų ir įrenginių įrengimo (montavimo) darbus.	Aukštasis koleginis išsilavinimas, įgytas baigus elektros inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją arba baigus elektronikos inžinerijos ar energijos inžinerijos studijų krypties studijas ir įgijus kvalifikacinį laipsnį arba jam lygiavertę aukštojo mokslo kvalifikaciją būti išklausius (baigus) elektros energetikos modulį (dalyką).	Nėra	24 akademines valandas per paskutiniuosius 5 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Aukštesnysis, įgytas iki 2009 metų, arba specialusis vidurinis, įgytas iki 1995 metų išsilavinimas, ir įgyta elektriko kvalifikacija.	Elektros įrenginių įrengimo mokymo programos skirtos inžineriniam personalui pažymėjimas.	
Darbininkų kategorijų elektros energetikos darbuotojai						
5.	Elektros įrenginių	5.1. Elektrotechnikos darbuotojas, vykdantis		Asmuo turi būti baigęs III lygio elektriko profesinio mokymo	Nėra.	12 akademinių valandų per paskutiniuosius 3 metus

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
	eksploatavimas ir (ar) vartotojo elektros įrenginių eksploatavimas	darbus elektros tinkle ir vartotojų elektros įrenginiuose iki 400 kV*.	Vykdyti elektros įrenginių eksploatavimo iki 400 kV* įtampos darbus[3,6]. Apsaugos nuo elektros kategorija VK.	programą ir įgijęs elektriko kvalifikaciją arba jai lygiavertę kvalifikaciją.		mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Pagrindinis išsilavinimas.	Ne trumpesnis kaip 6 mėnesių darbo atitinkamos įtampos elektros įrenginiuose stažas turint PK kategoriją. Atitinkamos įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos darbininkui pažymėjimas.	
			Vykdyti elektros įrenginių eksploatavimo iki 400 kV* įtampos darbus[7]. Apsaugos nuo elektros kategorija PK.	Pagrindinis išsilavinimas.	Atitinkamos įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos darbininkui pažymėjimas arba dokumentas patvirtinantis 6 mėn. stažuotę atitinkamos įtampos elektros įrenginiuose.	12 akademinių valandų per paskutiniuosius 3 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
		5.2. Elektrotechnikos darbuotojas, vykdantis darbus elektros tinkle ir vartotojų įrenginiuose (iki 1000 V).	Vykdyti elektros įrenginių eksploatavimo iki 1000 V darbus[3,6]. Apsaugos nuo elektros kategorija VK (iki 1000 V).	Asmuo turi būti baigęs III lygio elektriko profesinio mokymo programą ir įgijęs elektriko kvalifikaciją arba jai lygiavertę kvalifikaciją.	Nėra.	12 akademinių valandų per paskutiniuosius 3 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Pagrindinis išsilavinimas.	Iki 1000 V įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos darbininkui pažymėjimas.	

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
					Ne trumpesnis kaip 3 mėnesių darbo iki 1000 V įtampos elektros įrenginiuose stažas turint PK kategoriją.	
			Vykdyti elektros įrenginių eksploatavimo iki 1000 V įtampoje darbus[3,7]. Apsaugos nuo elektros kategorija PK (iki 1000 V).	Pagrindinis išsilavinimas.	Iki 1000 V įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos darbininkui pažymėjimas arba dokumentas patvirtinantis 6 mėn. stažuotę iki 1000 V įtampos elektros įrenginiuose.	12 akademinių valandų per paskutiniuosius 3 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
		5.3. Elektrotechnikos operatyviniai-remonto darbuotojai įrenginiuose iki 400 kV*.	Vykdyti elektros tinklo ir jo įrenginių iki 400 kV* įtampos operatyvinių-remonto darbuotojų funkcijas[3,8]. Apsaugos nuo elektros kategorija (VK, PK**).	Pagrindinis išsilavinimas.	Elektrotechnikos darbuotojas turintis teisę vykdyti darbus atitinkamos įtampos elektros įrenginiuose ir kuriam suteikta atitinkama ar aukštesnė apsaugos nuo elektros kategorija. Elektrotechnikos darbuotojo vykdančio elektros įrenginių operatyvinio remonto darbuotojo funkcijas mokymo pažymėjimas.	12 akademinių valandų per paskutiniuosius 3 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
		5.4. Aukštosios įtampos elektros įrenginius paaukštinta įtampa bandantis elektrotechnikos darbuotojas.	Vykdyti elektros įrenginių bandymus paaukštinta iki 400 kV* įtampa[3,6]. Apsaugos nuo elektros kategorija (VK).	Asmuo turi būti baigęs III lygio elektriko profesinio mokymo programą ir įgijęs elektriko kvalifikaciją arba jai lygiavertę kvalifikaciją.	Specializuotų kursų bandymams paaukštinta įtampa, mokymo baigimo pažymėjimas ir dokumentas patvirtinantis 1 mėn. stažuotę.	12 akademinių valandų per paskutiniuosius 3 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų

Nr.	Veiklos sritis	Energetikos darbuotojų kategorija	Atestavimo sritis ir suteikiamos teisės	Bendrieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Specialieji kvalifikaciniai (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui	Kvalifikacijos tobulinimo (minimalūs) reikalavimai energetikos darbuotojui
					Atitinkamos įtampos elektros įrenginių eksploatavimo darbų mokymo programos skirtos darbininkui pažymėjimas .	organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
6.	Elektros objektų ir įrenginių įrengimas (montavimas)	Elektros įrenginius įrengiantys darbininkai.	Vykdyti elektros įrenginių įrengimo darbus iki 35 kV*.	Asmuo turi būti baigęs III lygio elektriko profesinio mokymo programą ir įgijęs elektriko kvalifikaciją arba jai lygiavertę kvalifikaciją.	Iki 100 kW galios elektros įrenginius, energijos gamybai naudojančius tik saulės šviesos energiją gali būti apmokyti pagal: 1. Saulės šviesos energijos gamybos įrenginių montuotojų mokymo programą***.	12 akademinių valandų per paskutiniuosius 3 metus mokymo įstaigos, įmonės ar asociacijos bei elektros įrenginių gamintojų ar juos atstovaujančių asmenų organizuotų mokymų ar seminarų elektros energetikos sektoriuje.
				Pagrindinis išsilavinimas.	Dokumentas patvirtinantis 3 mėn. stažuotę atitinkamos įtampos elektros įrenginiuose. Elektros įrenginių montuotojų mokymo programos skirtos darbininkams baigimo pažymėjimas. Iki 100 kW galios elektros įrenginius, energijos gamybai naudojančius tik saulės šviesos energiją gali būti apmokyti pagal: 1. Saulės šviesos energijos gamybos įrenginių montuotojų mokymo programą***.	

PASTABOS:

1. * Nurodyti elektros įrenginių įtampą: iki 1000 V, iki 10 kV; iki 35 kV, iki 110 kV, iki 400 kV (Elektros objektų ir įrenginių įrengimui (montavimui) tik iki 35 kV).

** - su apsaugos nuo elektros kategorija PK gali dalyvauti vykdant operatyvinius perjungimus kaip antras asmuo.

***- atsinaujinančių išteklių energijos gamybos įrenginius montuojantys darbininkai, savanoriškai gali būti apmokyti ir turėti mokymo įstaigos išduotą saulės šviesos energijos gamybos įrenginių montuotojų mokymo programos baigimo pažymėjimą.

2. [1] - pagal atliekamas funkcijas gali būti: darbdavio įgaliotu asmeniu;

[2] - pagal atliekamas funkcijas gali būti: darbdavio įgaliotu asmeniu; asmeniu atsakingu už vartotojo elektros ūkį; remonto darbuotoju; darbų vadovu; darbų vykdytoju; prižiūrinčiuoju; brigados nariu;

[3] - pagal atliekamas funkcijas gali būti: asmeniu, turinčiu teisę asmeniškai apžiūrėti elektros įrenginius;

[4] - pagal atliekamas funkcijas gali būti: remonto darbuotoju; darbų vadovu; darbų vykdytoju; prižiūrinčiuoju; brigados nariu;

[5] - pagal atliekamas funkcijas gali būti: operatyviniu darbuotoju; darbų vadovu; prižiūrinčiuoju;

[6] - pagal atliekamas funkcijas gali būti: remonto darbuotoju; darbų vykdytoju; prižiūrinčiuoju; brigados nariu;

[7] - pagal atliekamas funkcijas gali būti: remonto darbuotoju; brigados nariu;

[8] - pagal atliekamas funkcijas gali būti: operatyviniu, operatyviniu remonto darbuotoju.

3. Energetikos įmonių struktūrinių padalinių vadovai ar jų įgalioti asmenys, energetikos įmonių padalinių vadovai, atsakingi už elektros įrenginių eksploatavimą, inžinerinių kategorijų energetikos darbuotojai, darbininkų kategorijų energetikos darbuotojai, atestuoti iki 2020 m. balandžio 30 d., kurių išsilavinimas neatitinka Bendroje energetikos darbuotojų atestavimo schemoje nurodytų bendrųjų ir specialiųjų kvalifikacinių (minimalių) reikalavimų ir kurie nesiekia įgyti aukštesnės, nei turėtos apsaugos nuo elektros kategorijos, gali būti toliau atestuojami taikant Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 30 d. įsakymo Nr. 1-100 „Dėl Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklių patvirtinimo“, redakcijos, galiojusios iki 2020 m. gegužės 1 d., nuostatas.

Energetikos įmonių struktūrinių padalinių vadovai ar jų įgalioti asmenys, energetikos įmonių padalinių vadovai, atsakingi už elektros įrenginių eksploatavimą, inžinerinių kategorijų energetikos darbuotojai, darbininkų kategorijų energetikos darbuotojai, atestuoti 2020 m. gegužės 1 d. – 2023 m. gruodžio 31 d., kurių išsilavinimas neatitinka Bendroje energetikos darbuotojų atestavimo schemoje nurodytų bendrųjų ir specialiųjų kvalifikacinių (minimalių) reikalavimų ir kurie nesiekia įgyti aukštesnės, nei turėtos apsaugos nuo elektros kategorijos, gali būti toliau atestuojami taikant Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2010 m. kovo 30 d. įsakymo Nr. 1-100 „Dėl Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklių patvirtinimo“, redakcijos, įsigaliojusios 2020 m. gegužės 1 d., nuostatas.

Elektrotechniniam darbuotojui, kuris turi tinkamą išsilavinimą ir buvo atestuotas energetikos įmonėje atitinkamos įtampos ir atitinkamos ar aukštesnės apsaugos nuo elektros kategorijai ir yra įgijęs pakankamą darbo stažą, atestuojantis atestavimo įstaigoje darbo stažo kaip žemesnės apsaugos nuo elektros kategorijos darbuotojo reikalavimai netaikomi.

4. Tekste vartojamų apsaugos nuo elektros kategorijų sutrumpinimai:

4.1. aukšta kategorija (toliau vadinama – AK);

4.2. vidurinė kategorija (toliau vadinama – VK);

4.3. pradinė kategorija (toliau vadinama – PK).