

# ĮRENGINIŲ PALEIDIMAS, DERINIMAS

	D1-1	D1-9-9	Sinchroniniai generatoriai ir sužadinimo sistemos
	D1-1	D1-2-6	Generatoriai
	D1-1	D1-2-4	Sinchroniniai generatoriai
	D1-2-5	D1-2-6	Hidrogeneratoriai
	D1-3	D1-9-9	Sužadinimo sistemos
	D1-3	D1-9	Iki 1 kV įtampos sinchroninių generatorių (kompensatorių) sužadinimo sistemos
	D1-9-1	D1-9-9	Daugiau kaip 1 kV įtampos sinchroninių generatorių (kompensatorių) sužadinimo sistemos
	D1-10	D1-41-2	Galios ir matavimo transformatoriai
	D1-10	D1-28	Galios transformatoriai
	D1-10	D1-19-8	Trifaziai alyviniai transformatoriai
	D1-20	D1-22	Vienfaziai alyviniai transformatoriai
	D1-23	D1-28	Transformatoriai ir sausieji reaktoriai
	D1-29	D1-41-2	Matavimo transformatoriai
	D1-29	D1-35-2	Įtampos transformatoriai
	D1-36	D1-41-2	Srovės transformatoriai
	D1-42	D1-92-1	Komutaciniai aparatai
	D1-42	D1-74-8	Aparatai
	D1-42	D1-63	Iki 1 kV įtampos aparatai
	D1-64	D1-74-8	Daugiau kaip 1 kV įtampos aparatai
	D1-75	D1-92-1	Antrinės komutacijos schemas (AKS)
	D1-75	D1-78	Alyvinių jungtuvų AKS
	D1-79	D1-83-2	Orinių jungiklių (jungtuvų) AKS
	D1-84	D1-92-1	Skyriklių AKS
	D1-93	D1-191-6	Relinės apsaugos įrenginiai
	D1-93	D1-158	Maksimalios srovės ir diferencinės apsaugos
	D1-93	D1-137	Maksimalios srovės apsaugos
	D1-138	D1-145-4	Diferencinės apsaugos
	D1-146	D1-158	Diferencinės fazinės ir distancinės apsaugos
	D1-159	D1-166	Pastočių relinės apsaugos įrenginiai
	D1-167	D1-179-4	Relinės apsaugos atskiri įrenginiai
	D1-180	D1-191-6	Aukšto dažnio įrenginiai
	D1-192	D1-219	Elektros tiekimo automatikos įrenginiai
	D1-192	D1-209-4	Automatiniai paleidimo ir sinchronizavimo įrenginiai
	D1-192	D1-209	Automatiniai pakartotino ir rezervinio maitinimo įjungimo įrenginiai
	D1-209-1	D1-209-4	Oscilografų automatinio paleidimo įrenginiai
	D1-210	D1-213	Asinchroninės eigos automatinio nutraukimo įrenginiai
	D1-214	D1-216-2	Energosistemos galingumo avarinio automatinio valdymo paleidimo įrenginiai
	D1-216-21	D1-216-23	Sinchronizacijos įrenginiai
	D1-216-31	D1-216-48	Sinchroninių generatorių ir kompensatorių sužadinimo sistemų automatiniai įrenginiai
	D1-216-31	D1-216-44	Sužadinimo automatinio reguliavimo įrenginiai
	D1-216-45	D1-216-48	Parametrų apribojimo įrenginiai
	D1-217	D1-219	Automatinio reguliavimo įrenginiai
	D1-220	D1-230	Telemechanikos aparatūra ir kanalai
	D1-230-1	D1-230-4	Informacijos perdavimo aukštos įtampos linija aukšto dažnio sistemos
	D1-230-1	D1-230-4	Informacijos perdavimo traktai ir kanalai
	D1-231	D1-236	Įtampos ir operatyvinės srovės įrenginių sistemos
	D1-231	D1-236	Stacionarios akumuliatoriaus baterijos
	D1-237	D1-244	Maitinimo įrenginiai
	D1-245	D1-252	Įtampos ir operatyvinės srovės sistemos
	D1-253	D1-268	Elektros pavarų mašinos
	D1-253	D1-258	Asinchroniniai elektros varikliai
	D1-259	D1-262	Sinchroniniai elektros varikliai
	D1-263	D1-265	Elektros mašinos
	D1-266	D1-268	Kitos elektros mašinos
	D1-269	D1-309	Statiniai keitikliai
	D1-269	D1-275	Diodiniai keitikliai
	D1-276	D1-283	Jėgos grandinių komutacijos tiristoriniai įrenginiai
	D1-284	D1-303-2	Tiristoriniai keitikliai
	D1-304	D1-309	Kiti keitikliai
	D1-310	D1-363	Elektros pavarų automatinio valdymo ir reguliavimo sistemos
	D1-310	D1-340	Automatinio valdymo ir reguliavimo sistemų elementai
	D1-310	D1-315	Kontaktiniai mechaniniai davikliai
	D1-316	D1-328	Bekontaktiniai analoginiai elementai
	D1-329	D1-340	Bekontaktiniai diskretiniai elementai
	D1-341	D1-363	Automatinio valdymo ir reguliavimo sistemos
	D1-341	D1-348	Relinės - kontaktorinės funkcinės valdymo grupės
	D1-349	D1-354	Analoginės bekontaktės funkcinės valdymo grupės
	D1-355	D1-359	Diskretinės bekontaktės funkcinės valdymo grupės
	D1-360	D1-363	Automatinio reguliavimo sistemų kontūrai

	D1-364	D1-371	Signalizacijos schemas ir įrenginiai
	D1-364	D1-369	Signalizacijos schemas
	D1-370	D1-371	Elektros tinklų izoliacijos kontrolės schemas
	D1-372	D1-403	Matavimas elektros įrenginiuose
	D1-372	D1-374	Kabeliai
	D1-375	D1-383	Įžeminimo įrenginiai
	D1-384	D1-399-1	Kiti matavimai
	D1-400	D1-403	Statiniai kondensatoriai
	D1-404	D1-443	Bandymai padidinti įtampa
	D1-404	D1-417	Elektros mašinos
	D1-404	D1-409	Statoriaus apvijos
	D1-410	D1-414	Sužadinimo apvijos ir grandinės
	D1-415	D1-417	Transformatoriai (autotransformatoriai) iki 35 kV
	D1-418	D1-443	Paskirstymo įrenginiai ir kabeliai
	D1-418	D1-419	Surenkamosios ir jungiamosios šynos
	D1-420	D1-422	Aparatai
	D1-423	D1-431	Įvada, izoliatoriai ir ekranuoti laidininkai
	D1-432	D1-435	Jėgos kabeliai
	D1-436	D1-443	Statiniai keitikliai
	D1-444	D1-485	Elektros įrenginiai sujungti tarpusavio ryšiais. Technologiniai kompleksai
	D1-444	D1-447	Tarpusavyje sujungtų elektros įrengimų elektros įrenginiai
	D1-448	D1-462	Tarpusavyje sujungtų mechanizmų agregatai
	D1-448	D1-457	Tarpusavyje sujungti mechanizmai blokavimo ryšiais
	D1-458	D1-462	Tarpusavyje sujungti mechanizmai darbo režimų nepertraukiamu reguliavimu ir kontrole
	D1-463	D1-471	Tarpusavyje sujungtų agregatų technologinis kompleksas
	D1-463	D1-467	Tarpusavyje sujungti agregatai blokavimo ryšiais
	D1-468	D1-471	Tarpusavyje sujungti agregatai nepertraukiamu technologinių parametrų reguliavimu ir darbo režimų kontrole
	D1-472	D1-475	Technologinių kompleksų centralizuotos dispečerinio valdymo sistemos
	D1-476	D1-481	Priešavarinės automatikos sistemos
	D1-482	D1-485	Elektros įrenginių valdymo ir kontrolės sistemos
	D1P-501-1	D1P-501-4	Keleivinių lyninių liftų paleidimo ir derinimo darbai
	D1P-502-1	D1P-502-4	Keleivinių hidraulinį liftų paleidimo ir derinimo darbai
	D1P-503-1	D1P-503-6	Keleivinių lyninių ir hidraulinį liftų paleidimo ir derinimo darbai
	D1P-504-1	D1P-504-3	Laiptų liftų ir keltuvų paleidimo ir derinimo darbai
	D1P-505-1	D1P-505-1	Eskalatorių paleidimo ir derinimo darbai
	D1P-506-1	D1P-506-1	Keleivių transporterių paleidimo ir derinimo darbai
	D1P-507-1	D1P-507-18	9-nių sust.keleivinio lifto paleidimo ir derinimo darbai,keičiant mazgus,agregatus ir el. grandinę
	D2-1	D2-72	Techninių priemonių paleidimo-derinimo darbai
	D2-1	D2-21	Technologinių procesų parametrų gavimo priemonės
	D2-1	D2-3	Šilumos energijos, elektros energijos ir mechaninių dydžių pirminiai matavimo keitikliai (davikliai)
	D2-4	D2-11	Matavimo įrenginiai, medžiagų sudėties, savybių ir struktūros keitikliai
	D2-12	D2-19	Matavimo prietaisai, tiesioginio veikimo reguliatoriai
	D2-20	D2-21	Keitimo įrenginiai
	D2-22	D2-46	Lokalinės kontrolės ir automatizacijos priemonės
	D2-22	D2-34	Prietaisų tipo priemonės, funkcionaliniai įrenginiai
	D2-35	D2-41	Signalizacijos, blokavimo, apsaugos sistemų elementai ir kiti įtaisai
	D2-42	D2-46	Maitinimo įrenginiai
	D2-47	D2-67	Centralizuotos kontrolės ir reguliavimo priemonės (unifikuoti kompleksai)
	D2-47	D2-57	Antriniai prietaisai
	D2-58	D2-67	Reguliavimo ir funkciniai įrenginiai
	D2-68	D2-72	Priemonės proceso poveikiui
	D2-68	D2-72	Vykdymo mechanizmai
	D2-73	D2-89	Sistemų paleidimo-derinimo darbai
	D2-73	D2-77	Technologinių parametrų nepertraukiamo ir pagal iškvietimą matavimo sistemos
	D2-78	D2-79	Technologinių parametrų pokyčių signalizacijos sistemos
	D2-80	D2-89	Valdymo funkcijų realizavimo sistemos