

**S. Nazarow, A. Jumagylyjow, B. Jumaýew, O. Çaryýew,
D. Şamyýew, A. Agajanow, G. Baýlyýew**

ENERGETIKA PUDAGYNDÀ ULANYLÝAN ADALGALARYŇ SÖZLÜGI

*Türkmenistanyň Garaşsyzlygynyň şanly
30 ýyllygyna bagyşlanýar*

Aşgabat
“Ylym” nesirýaty
2021

Nazarow S. we beýl.

N41 **Energetika pudagynda ulanylýan adalgalaryň sözlügi.**
– A.: Ylym, 2021. 376 sah.

TDKP №150, 2021

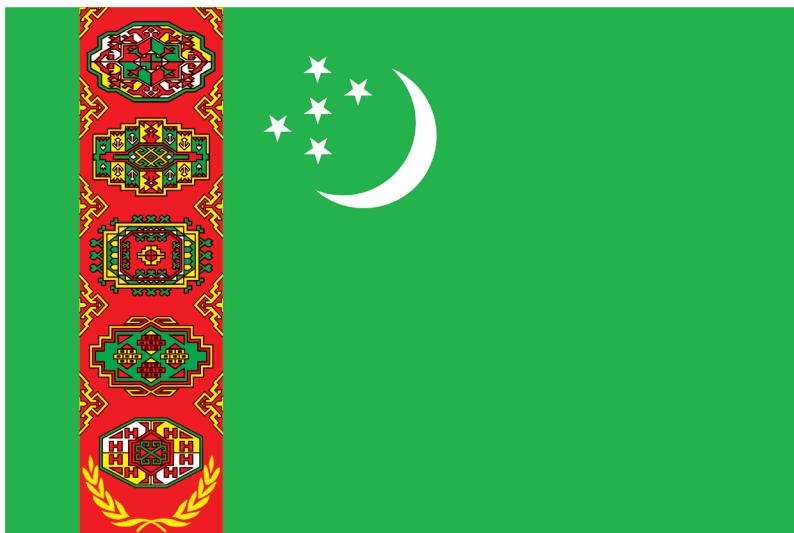
KBK 31+92



**TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI
GURBANGULY BERDIMUHAMEDOW**



TÜRKMENISTANYŇ DÖWLET TUGRASY



TÜRKMENISTANYŇ DÖWLET BAÝDAGY

TÜRKMENISTANYŇ DÖWLET SENASY

Janym gurban saňa, erkana ýurdum,
Mert pederleň ruhy bardyr köňülde.
Bitarap, garaşsyz topragyň nurdur,
Baýdagыň belentdir dünýäň öñünde.

Gaytalama:

Halkyň guran Baky beýik binasy,
Berkarar döwletim, jigerim-janym.
Başlaryň täji sen, diller senasy,
Dünýä dursun, sen dur, Türkmenistanym!

Gardaşdyr tireler, amandyr iller,
Owal-ahyr birdir biziň ganymyz.
Harasatlar almaz, syndyrmaz siller,
Nesiller döş gerip gorar şanymyz.

Gaytalama:

Halkyň guran Baky beýik binasy,
Berkarar döwletim, jigerim-janym.
Başlaryň täji sen, diller senasy,
Dünýä dursun, sen dur, Türkmenistanym!

**Türkmenistanyň Prezidenti
Gurbanguly Berdimuhamedow:**

*– Elektrik energetikasyny ösdürmek,
bu ugurda täze mümkünçilikleri açmak
we işe girizmek geljege gönükdirilen uzak
möhletleyin döwlet ähmiyetli wezipedir.*

Ýurdumyzda ykdysadyýetiň ähli ugurlary bilen bir hatarda elektrik energetikasy pudagy hem bedew bady bilen ösyär. Ilaty elektrik energiýasy bilen bökdeneşsiz üpjün etmek maksady bilen hormatly Prezidentimiziň taýsyz tagallalary netijesinde döwrebap tehnologiýaly täze elektrik stansiýalary gurlup ulanylmaǵa berilýär hem-de energetika pudagynyň sanly esasda ösdürilmegi we döwrebaplaşdyrylmagy babatynda hem ummasyz işler amala aşyrylýar. Hususan-da, Mary döwlet elektrik stansiýasynyň çäklerinde kuwwatlylygy 1574 MWt bolan utgaşykly dolanyşykda işleyän täze elektrik stansiýasynyň işe girizilmegi energetika pudagynyň işgärleri üçin örän buýsandyryjy wakadır. Şeýle hem ýurdumyzyň baý energiýa çeşmelerini aýawly ullanmak we gorap saklamak bilen baglanyşykly oňyn işler durmuşa geçirilýär. Şu nukdaynazardan, tebigy energetika serişdelerinden netijeli peýdalananmagy ýola goýmak maksady bilen, 2018-nji ýylyň 21-nji fewralynda hormatly Prezidentimiziň karary bilen “Energiýany tygşytlamagyň 2018–2024-nji ýyllar üçin Döwlet maksatnamasy” kabul edildi. Mundan başga-da ilata hödürlenýän hyzmatlaryň hilini ýokarlandyrmak maksady bilen 2018-nji ýylyň 30-njy noýabrynda “Türkmenistanda 2019–2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiýasy” kabul edildi. Bu bolsa elektrik energetikasy pudagynda zähmet çekýän hünärmenleriň bilim derejeleriniň kämil bolmagyny, olaryň dünýä tejribesinden we sanly tehnologiýalardan baş alyp çykmaklaryny talap edýär. Çünkü kabul edilýän konsepsiýalary we maksatnamalary dur-

muşa geçirmekde ökde hünärmenleriň orny örän ýokarydyr. Şu nukdaýnazdan, Türkmenistanyň Döwlet energetika institutynda elektrik enerjýasynyň öndürilişi we paýlanylышы, elektrik üpjünciliги, ýylylyk elektrik stansiýalary, gaýtadan dikeldilýän enerjiýa çeşmeleri, awtomatika, elektronika, elektromehanika, himiýa tehnologiyalary, maglumat tehnologiyalary we energetika pudagynyň ykdysadyýeti ýaly ýurdumyzyň yksydasy ösüşi üçin möhüm ugurlar boýunça hünärmenler taýýarlanylýar. Mundan başga-da institutyň çäginde hereket edýän Gaýtadan dikeldilýän enerjiýa çeşmeleri ylmy-önümcilik merkezinde energetika pudagyna degişli ylmy-barlag işleri hem alnyp barylýar. Şeýle hem Alym Arkadagymyzyň köpdillilik syýasatyndan ugur alyp, institutda birnäçe daşary ýurt dilleri hem okadylýar. Şol sebäpli hem işlenip taýýarlanylın bu sözlük energetika pudagynda giňden ulanylýan adalary öz içine alýar, onuň taýýarlygynda birnäçe daşary ýurt hem-de milli edebiýatlar seljerildi. Ondaky adalgalar üç dilde, ýagny iňlis, rus we türkmen dillerinde beýan edildi.

Bu okuw gollanmasý taýýarlanylarda degerli maslahatlary, synlary hem-de goldawlary bilen ýakyndan ýardam beren hünärmenlere, professor-mugallymlara we alymlara, hususan-da, Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk institutynyň dosenti, fizika-matematika ylymlarynyň kandidaty, Türkmenistanyň ussat mugallymy Alyhan Ökdirow, Türkmenistanyň Energetika ministrliginiň “Türkmenenergo” döwlet elektroenergetika korporasiýasynyň hünärmeni Wepaly Berdiýew, Döwletmämmet Azady adyndaky Türkmen milli dünýä dilleri institutynyň uly mugallymy, filologiya ylymlarynyň kandidaty Altyn Rozyýewa dagylara, şeýle hem Türkmenistanyň Ylymlar akademiyasyň filolog-alymalaryna awtorlar özleriniň čuňňur minnetdarlyklaryny bildirýärler.

Bu okuw gollanmasýndan inženerler, mugallymlar, ylmy işgärlер, tehniki ugurlar boýunça bilim alýan talyplar we energetika pudagynda zähmet çekýän işgärlер peýdalanyp bilerler.

Sözlük bilen baglanyşkly pikirleriňizi, bellikleriňizi we maslahatlarynyzy görkezilen salga ugradyp bilersiňiz: 745400, Mary şäheriniň Baýramhan köçesiniň 62-nji jaýy. Türkmenistanyň Döwlet energetika instituty.

ENERGETIKA PUDAGYNDÀ ULANYLÝAN ADALGALARYŇ SÖZLÜĞİ

-A-

<i>Iňlis dilinde</i>	<i>Rus dilinde</i>	<i>Türkmen dilinde</i>
<i>abrupt change</i>	скачок, резкое изменение	bökme, çalt üýtgeme
<i>abruption</i>	обрыв	üzülme, üzülen ýeri
<i>absolute error</i>	абсолютная погрешность	absolýut nätakyklyk
<i>absolute error of measurement</i>	абсолютная погрешность измерения	ölçegiň absolýut nätakyklygy
<i>absolute measurement</i>	абсолютное измерение	absolýut ölçeg, absolýut ölçeýiš
<i>absolute permeability</i>	абсолютная магнитная проницаемость	absolýut magnit syzyjylygy
<i>absolute potential</i>	абсолютный потенциал	absolýut potensial
<i>absolute slip</i>	абсолютное скольжение	absolýut typma
<i>absolute speed drop</i>	абсолютное снижение частоты вращения	aýlaw ýygylgyyň absolýut peselmesi
<i>absolute speed rise</i>	абсолютное повышение частоты	aýlaw ýygylgyyň absolýut ýokarlanmasy
<i>absolute speed variation</i>	абсолютное изменение частоты вращения	aýlaw ýygylgyyň absolýut üýtgesesi
<i>absolute stability</i>	абсолютная устойчивость	absolýut durnuklylyk
<i>absolute transmission level</i>	абсолютный уровень передачи	geçirmegiň absolýut derejesi
<i>absorption</i>	абсорбция, поглощение	absorbsiýa, siňdirmə

A

<i>absorption coefficient</i>	коэффициент абсорбции, коэффициент поглощения	absorbsiýa koeffisiýenti, siňdirme koeffisiýenti
<i>absorption current</i>	ток абсорбции	absorbsiýa togy
<i>absorptive dielectric</i>	диэлектрик с абсорбционными свойствами	absorbsiýa häsiýetli dielektrik
<i>AC, alternating current</i>	переменный ток	üýtgeýän tok
<i>accelerated commutation, forced commutation</i>	ускоренная коммутация	tizlendirilen kommutasiýa
<i>accelerating anode</i>	ускоряющий анод	tizlendiriji anod
<i>accelerating voltage</i>	ускоряющее напряжение	tizlendiriji naprýaženiýe
<i>accelerating torque</i>	ускоряющий момент, пусковой момент	tizlendiriji moment
<i>acceleration</i>	ускорение, разгон	tizlenme, batlanma
<i>acceleration area</i>	площадка ускорения	tizlenme meýdançasy
<i>acceleration constant</i>	постоянная времени ускорения (электрической машины)	tizlenmäniň wagt hemişeligi (elektrik maşynlarynyň)
<i>acceleration lag</i>	запаздывание по ускорению	tizlenme boýunça yza galma
<i>acceleration relay</i>	реле ускорения	tizlenme relesi
<i>acceleration time</i>	время разгона	batlanma wagty
<i>accelerator</i>	ускоритель, ускоряющий электрод	tizlendiriji, tizlendiriji elektrod
<i>accelerometer</i>	акселерометр	akselerometr
<i>acceptor, acceptor circuit</i>	последовательный (резонансный) контур	yzygiderli (rezonansly) kontur
<i>acceptor resonance</i>	резонанс напряжения	naprýaženiýäniň rezonansy

<i>access</i>	доступ, обращение к памяти	ýatda saklaýja ýüzlenme, elýeterlilik
<i>accessibility</i>	возможность доступа	ýüzlenmek mümkünçılıgi
<i>accessories</i>	арматура, принадлежности	armatura, esbaplar
<i>accessory apparatus</i>	вспомогательные приспособления	kömekçi enjamlar
<i>accordance</i>	согласование	ylalaşma
<i>accumulator</i>	аккумулятор	akkumulýator
<i>accumulator battery, storage battery</i>	аккумуляторная батарея	akkumulýator batareýasy
<i>accumulator cell</i>	элемент аккумуляторной батареи	akkumulýator batareýa-synyň elementi
<i>accumulator charge</i>	зарядка аккумулятора	akkumulýatory zarýadlandyrma
<i>accumulator discharge</i>	разрядка аккумулятора	akkumulýatory zarýadsyzlandyrma
<i>accumulator drive</i>	аккумуляторный привод	akkumulýatorly hereketi geçiriji
<i>accumulator plate</i>	пластина аккумулятора	akkumulýatoryň plastinasy
<i>accumulator rectifier</i>	выпрямитель для зарядки аккумуляторов	akkumulýatory zarýadlandyrmak üçin gönüldiji
<i>accumulator voltage</i>	напряжение аккумулятора	akkumulýatoryň napräženiýesi
<i>accuracy</i>	точность	takyklyk
<i>accuracy class</i>	класс точности	takyklyk topary
<i>accuracy of measurement, measuring accuracy</i>	точность измерения	ölçegiň takyklygy
<i>acknowledgement</i>	квитирование	kwitirleme, deňeşdirmeye

A

<i>acknowledgement signal</i>	сигнал квитирования	kwitirleme (deňeşdirmeye) signaly
<i>acoustical frequency, audio frequency</i>	звуковая (тональная) частота	ses ýygylygy
<i>acoustic impedance</i>	акустическое полное сопротивление	akustiki doly garşylyk
<i>acoustic oscillation</i>	акустические колебания	akustiki yrgyldy
<i>across-the-line</i>	подключённый непосредственно к сети	tora gönümel birikdirilen
<i>across-the-line motor</i>	двигатель с прямым пуском (от сети)	(tordan) işe gönümel goýberijili hereketlendiriji
<i>across-the-line starter</i>	пускатель для прямого пуска от сети	tordan gönümel işe goýbermek için ulanylýan goýberiji
<i>across-the-line starting, direct-on-line starting</i>	прямой пуск (от сети)	(tordan) gönümel işe goýbermek
<i>active circuit</i>	активный контур, активная цепь	aktiw kontur, aktiw zynjyr
<i>active component</i>	активная составляющая	aktiw düzüji
<i>active current, watt current</i>	активный ток	aktiw tok
<i>active electric(al) network</i>	активный многополюсник, активная цепь	aktiw köp polýuslyk, aktiw zynjyr
<i>active element</i>	активный элемент	aktiw element
<i>active-energy meter</i>	счётчик активной энергии (ватт-часов), интегрирующий ваттметр	aktiw energiyanyň (watt-sagatda) hasaplaýjysy, integrirleyji wattmetr
<i>active four-terminal network, active quadripole</i>	активный четырёхполюсник	aktiw dört polýuslyk

<i>active ga(u)ge length</i>	тензорезистор	tenzorezistor
<i>active impedor</i>	активный двухполюсник	aktiw iki polýuslyk
<i>active load, resistive load</i>	активная нагрузка	aktiw ýük
<i>active polar surface</i>	действующая (эффективная) поверхность полюса	polýusyň täsir ediji (effektiv) üsti
<i>active power; real power</i>	активная мощность	aktiw kuwwat
<i>active power relay</i>	реле активной мощности	aktiw kuwwatyň relesi
<i>active transducer</i>	активный преобразователь	aktiw özgerdiji
<i>active voltage</i>	активное напряжение	aktiw naprýaženiýe
<i>active wires</i>	активные проводники	aktiw geçirijiler
<i>active zone</i>	активная зона	aktiw zolak
<i>actual efficiency</i>	действительный КПД	hakyky PTK
<i>actual flux density</i>	действительная индукция	hakyky induksiýa
<i>actual tooth density</i>	действительная индукция в зубцах	dişlerdäki hakyky induksiýa
<i>actual-value sensor</i>	датчик фактической величины; датчик действительных значений	hakyky ululygyň datçigi
<i>actuating motor</i>	серводвигатель, исполнительный двигатель	serwohereketlendiriji, ýerine ýetiriji hereketlendiriji
<i>actuator</i>	исполнитель, исполнительный орган	ýerine ýetiriji, ýerine ýetiriji organ
<i>acyclic, unipolar</i>	ациклический, униполярный	aýlanyşyksyz, unipolýar
<i>acyclic generator, unipolar generator</i>	униполярный генератор	unipolýar generator

A

<i>acyclic machine, unipolar machine</i>	униполярная машина	unipolýar maşyn
<i>adapter</i>	адаптер, переходное устройство	adapter, geçelge gurluşy
<i>adaptation</i>	адаптация	uýgunlaşma
<i>adder</i>	сумматор	jemleýji
<i>adding network, summing network</i>	суммирующая схема	jemleýji shema
<i>additional charge, floating charge</i>	подзарядка, подзаряд	zarýadlandyrma
<i>additional current</i>	добавочный ток	goçmaça tok
<i>additional iron losses</i>	добавочные потери в стали	polatdaky goşmaça ýitgiler
<i>additive mixing</i>	аддитивное преобразование	additiw özgerdiji
<i>adhesive tape, insulating tape</i>	изоляционная лента	izolirleyji lenta
<i>adjacent coil</i>	соседняя (смежная) катушка	goňşy (ýanaşyk) tegek
<i>adjustability</i>	регулируемость	sazlanylma
<i>adjustable autotransformer</i>	регулируемый автотрансформатор	sazlanylýan awtotransformator
<i>adjustable capacitor</i>	переменный конденсатор, конденсатор переменной ёмкости	üýtgeýän kondensator, sygymy üýtgeýän kondensator
<i>adjustable constant-speed motor</i>	регулируемый (электро) двигатель с постоянной частотой вращения	hemişelik aýlaw ýygylıkly sazlaýjy (elektrik) hereketlendiriji
<i>adjustable inductance, variable inductance</i>	переменная индуктивность	üýtgeýän induktiwlik
<i>adjustable inductance coil</i>	регулируемый дроссель	sazlanylýan drossel

<i>adjustable-frequency electric drive</i>	частотно-регулируемый электропривод	ýygylýgy sazlanylýan elektrik hereketi geçiriji
<i>adjustable resistor; variable resistor</i>	переменный резистор	üýtgeýän rezistor
<i>adjustable speed</i>	плавно изменяемая (плавно регулируемая) частота вращения	endigan üýtgedilýän (endigan sazlanylýan) aýlaw ýygylýgy
<i>adjustable-speed motor</i>	двигатель с регулируемой частотой вращения	aýlaw ýygylýgy sazlananylýan hereketlendiriji
<i>adjustable transformer; variable-ratio transformer; variable transformer</i>	регулируемый трансформатор	sazlananylýan transformator
<i>adjustable varying-speed motor</i>	регулируемый (электро)двигатель с переменной частотой	üýtgeýän ýygylýkly sazlananylýan (elektrik) hereketlendiriji
<i>adjustable voltage divider</i>	регулируемый делитель напряжения	sazlananylýan naprýaženiyé bölüji
<i>adjustable-voltage system</i>	система с регулируемым напряжением	sazlananylýan naprýaženiyeli ulgam
<i>adjusted delay</i>	регулируемая задержка	sazlananylýan saklanma (gijikme, yza galma)
<i>adjusting, adjustment</i>	регулировка	sazlama
<i>adjusting voltage</i>	регулирующее напряжение	sazlaýyj naprýaženiye
<i>adjustement tolerance</i>	допуск на регулировку	sazlamaga ygtýýar berme
<i>admissible interrupting current</i>	допустимый разрывной ток	ygtýýar berilýän bölüji tok
<i>admittance</i>	полная проводимость	doly geçirijilik
<i>admittance matrix</i>	матрица полной проводимости	doly geçirijiligiň matri-sasy

A

<i>adsorption</i>	адсорбция, поверхностное поглощение	adsorbsıýa, üst siňdirmesi
<i>advance</i>	опережение	öňürtme
<i>advance angle, angle of lead</i>	угол опережения	öňürtme burçy
<i>aemu (absolute electromagnetic unit)</i>	абсолютная электромагнитная единица	absolýut elektromagnit birligi
<i>aerial conductor; aerial wire</i>	провод воздушной линии	howa liniýasynyň geçirişisi
<i>aerial line</i>	воздушная линия	howa liniýasy
<i>aesu (absolute electrostatic unit)</i>	абсолютная электростатическая единица	absolýut elektrostatiki birlilik
<i>afterglow</i>	послесвечение	şöhlelenmeden soň
<i>ag(e)ing</i>	старение	könelme
<i>ag(e)ing test</i>	испытание на старение	könelmäni barlamak üçin synag
<i>ag(e)ing tester</i>	прибор для испытания на старение	könelmäni barlamak üçin abzal
<i>aiding connection</i>	согласное включение	ylalaşykly birikdirmeye
<i>air-blast arc chute</i>	дугогасительная камера с дутьём	üfleyjili duga söndürüji kamera
<i>air-blast (circuit) breaker; air-blast switch, air-breaker, air-break switch, air circuit-breaker, air-pressure switch</i>	выключатель с воздушным дутьём, воздушный выключатель	howa üfleyjili öçürüjii, howaly öçürüjii
<i>air-blast transformer</i>	трансформатор с искусственным воздушным охлаждением	howa bilen emeli sowa-dylýan transformator
<i>air capacitor; air condenser</i>	воздушный конденсатор	howaly kondensator

<i>air-cooled</i>	с воздушным охлаждением	howa bilen sowadylyan
<i>air-cooled transformer</i>	трансформатор с воздушным охлаждением	howa bilen sowadylyan transformator
<i>air cooler</i>	воздухоохладитель	howany sowadyjy
<i>air cooling</i>	воздушное охлаждение	howa bilen sowatma
<i>air cooling system</i>	система воздушного охлаждения	howa bilen sowadys ulgamy
<i>air-core coil</i>	катушка без ферромагнитного сердечника	ferromagnit magnit geçirijisiz tegek
<i>air-core inductance</i>	катушка индуктивности без ферромагнитного сердечника	induktivligiň ferromagnit magnit geçirijisiz tegegi
<i>air-core transformer</i>	трансформатор с воздушным сердечником	howa magnit geçirijili transformator
<i>air damper</i>	воздушный демпфер, воздушный успокоитель	howaly dempfer, howaly köşesdiriji
<i>air dielectric</i>	воздушный диэлектрик	howa dielektrigi
<i>air gap, clearance, gap</i>	воздушный промежуток, (воздушный) зазор	howa boşlugu, yş
<i>air-gap coil</i>	катушка с воздушным зазором	howa yşly tegek
<i>air-gap diameter</i>	диаметр воздушного зазора	(rotor we statoryň arasyndaky) howa yşynyň diametri
<i>air-gap field</i>	(магнитное) поле в воздушном зазоре	howa yşyndaky (magnit) meýdany
<i>air-gap induction</i>	(магнитная) индукция в воздушном зазоре	howa yşyndaky (magnit) induksiýasy

A

<i>air-gap magnetomotive force</i>	магнитодвижущая сила в зазоре	howa ysyndaky magnit hereketlendiriji güýç
<i>air-gap pull</i>	сила притяжения в воздушном зазоре	howa ysyndaky dartyjy güýç
<i>air-immersed transformer, air transformer, dry-type transformer</i>	сухой трансформатор	gury (sowadyjy suwuk-lyk ulanylmaýan) transformator
<i>air inlet</i>	воздухозаборник	howa giregesi
<i>air-insulated terminal box</i>	соединительная коробка с воздушной изоляцией	howa bilen izolirlenen birikdiriji guty
<i>air insulation</i>	воздушная изоляция	howa izolýasiýasy
<i>air line</i>	линия намагничивания в воздушном зазоре	howa ysyndaky magnit güýç çyzyklary
<i>air reactor</i>	реактор с воздушным сердечником	howa magnit geçirijili reaktor
<i>airtight</i>	воздухонепроницаемый, герметичный	howa syzdyrmaýan, germetik
<i>air-tight machine</i>	герметичная (электрическая) машина	jebislendirilen (germetik) elektrik maşyny
<i>air trunking</i>	главный воздухопровод, воздушная магистраль	esasy howa geçiriji, howa magistraly
<i>alarm fuse</i>	плавкий предохранитель с сигнализацией	signalizasiýaly ereýän goraýjy
<i>alarm lamp</i>	сигнальная лампа, лампа аварийной сигнализации	signal çyrasy, tehnologik bozulmanyň signal çyrasy
<i>alarm relay, annunciator relay</i>	сигнальное реле	signal relesi

<i>alarm signal</i>	аварийный сигнал, сигнал неисправности	tehnologik bozulma signaly, näsaşlyk signaly
<i>alarm system</i>	система аварийной сигнализации	tehnologik bozulmanyň signalizasiýa ulgamy
<i>alignment</i>	юстировка	tertipleşdirme
<i>alive</i>	под напряжением	napräyaženiye astynda
<i>alkaline accumulator</i>	щелочной аккумулятор	aşgarly akkumulyator
<i>all-day efficiency</i>	суточный КПД	gije-gündizki PTK
<i>alligator clip</i>	зажим типа «крокодил»	«krokodil» görnüşli gysgyç
<i>«all-in» resistance</i>	полностью введённое сопротивление	doly girizilen garşylyk
<i>all-insulated switch</i>	выключатель в изолирующем кожухе	izolirleyiji gapakdaky öçürüji
<i>all-in tariff</i>	универсальный тариф	köpugurly tarif
<i>all-mains</i>	с универсальным питанием	köpugurly iýmitlendiriji
<i>allowable load</i>	допустимая нагрузка	ygytáar berilýän ýük
<i>allowable voltage</i>	допустимое напряжение	ygytáar berilýän naprä- ženiye
<i>all-watt motor</i>	электродвигатель	elektrik hereketlendiriji
<i>alpha particles</i>	альфа-частицы	alfa-bölejikler
<i>alternate load</i>	переменная нагрузка	üýtgeýän ýük
<i>alternate path</i>	параллельный путь (тока), параллельная цепь	(toguň) parallel ýoly, parallel zynjyr
<i>alternating component</i>	переменная составляющая	üýtgeýän düzüji
<i>alternating-continuous-current converter machine</i>	преобразователь переменного тока в постоянный	üýtgeýän togy hemişelik toga özgerdiji
<i>alternating-current amplifier</i>	усилитель переменного тока	üýtgeýän toguň güýclendirijisi

A

<i>alternating-current arc</i>	дуга переменного тока	üýtgeýän toguň dugasy
<i>alternating-current balancer</i>	уравнитель переменного тока	üýtgeýän toguň deňleýjisi
<i>alternating-current bridge</i>	мост переменного тока	üýtgeýän toguň köprüsi
<i>alternating-current circuit</i>	цепь переменного тока	üýtgeýän toguň zynjyry
<i>alternating-current coil</i>	катушка переменного тока	üýtgeýän toguň tegegi
<i>alternating-current commutator machine</i>	коллекторная машина переменного тока	üýtgeýän toguň kollektorly maşyny
<i>alternating-current commutator motor</i>	коллекторный двигатель переменного тока	üýtgeýän toguň kollektorly hereketlendirijisi
<i>alternating-current component</i>	составляющий переменного тока	üýtgeýän toguň düzüjisi
<i>alternating-current converter-fed motor</i>	вентильный электродвигатель	wentilli elektrik hereketlendiriji
<i>alternating current electromagnet</i>	электромагнит переменного тока	üýtgeýän toguň elektromagniti
<i>alternating-current generator; alternator</i>	генератор переменного тока	üýtgeýän toguň generatory
<i>alternating-current field</i>	поле переменного тока	üýtgeýän toguň meýdany
<i>alternating-current hum, hum, mains hum</i>	фон переменного тока	üýtgeýän toguň fony
<i>alternating-current line, alternating-current transmission line</i>	линия электропередачи переменного тока	üýtgeýän toguň elektrik geçiriji liniýasy
<i>alternating-current machine</i>	машина переменного тока	üýtgeýän toguň maşyny
<i>alternating-current measurement</i>	измерение на переменном токе	üýtgeýän tokdaky ölçeg

<i>alternating-current motor</i>	электродвигатель переменного тока	üýtgeýän toguň elekrik hereketlendirijisi
<i>alternating-current network</i>	сеть переменного тока	üýtgeýän toguň tory
<i>alternating-current network analyser</i>	расчёчная модель сети переменного тока	üýtgeýän toguň torunyň hasaplama modeli
<i>alternating-current potentiometer</i>	потенциометр переменного тока	üýtgeýän toguň potensiometri
<i>alternating-current power</i>	мощность переменного тока	üýtgeýän toguň kuwwaty
<i>alternating-current power flow</i>	поток мощности на переменном токе	üýtgeýän tokda kuwwat akymy
<i>alternating-current push-pull amplifier</i>	двуихтактный усилитель переменного тока	üýtgeýän toguň iki taktly güýçlendirijisi
<i>alternating-current relay</i>	реле переменного тока	üýtgeýän toguň relesi
<i>alternating-current supply</i>	питание переменным током	üýtgeýän tok bilen iýmitlendirme
<i>alternating-current system</i>	система переменного тока	üýtgeýän tok ulgamy
<i>alternating-current tacho- generator</i>	тахогенератор переменного тока	üýtgeýän toguň tahogenerator
<i>alternating-current power transmission</i>	передача электрической энергии переменным током	üýtgeýän tok görnüşinde elektrik energiyasyny geçirme
<i>alternating-current voltage amplification</i>	усиление переменного тока по напряжению	üýtgeýän togy napräže-niýesi boýunça güýçlendirme
<i>alternating-current voltmeter</i>	вольтметр переменного тока	üýtgeýän toguň woltmetri
<i>alternating electro-motive force</i>	переменная ЭДС	üýtgeýän EHG
<i>alternating flux</i>	переменный поток	üýtgeýän akym
<i>alternating voltage</i>	переменное напряжение	üýtgeýän napräženiye

A

<i>alternator field voltage</i>	напряжение возбуждения генератора переменного тока	üýtgeyän toguň generatorynyň oýandyryjy napräženiýesi
<i>aluminium foil</i>	алюминиевая фольга	alýuminiý folgasy
<i>aluminium-sheathed cable</i>	кабель в алюминиевой оболочке	alýuminiý gabykly kabel
<i>aluminium-steel wire</i>	сталеалюминиевый провод	polat alýuminli sim
<i>aluminium wire</i>	алюминиевый провод	alýuminiden edilen sim
<i>amber mica</i>	флогопит изоляционный материал	flogopit (izolýasiýa materialy)
<i>ambient temperature, environment temperature</i>	температура окружающего воздуха	daşky gurşawyň temperaturasy
<i>amperemeter (ammeter)</i>	амперметр	ampermetr
<i>amortisseur, damper</i>	демпфер, успокоитель	dempfer, köşeşdiriji
<i>amortisseur winding</i>	демпферная (успокоительная) обмотка	dempfer (köşeşdiriji) sarymy
<i>Ampere</i>	Ампер	Amper
<i>ampere-conductors</i>	ампер-проводники	amper-tok geçirijileri
<i>ampere balance</i>	баланс тока	toguň deňagramlylygy
<i>ampere density, current density</i>	плотность тока	toguň dykyzlygy
<i>Ampere-hour</i>	Ампер-час	Amper-sagat
<i>ampere-hour capacity</i>	ёмкость в ампер-часах	amper-sagatdaky sygym
<i>ampere-hour meter</i>	счётчик ампер-часов	amper-sagatly hasaplagyç
<i>Ampère's circuit law (Ampère's law)</i>	закон полного тока	doly toguň kanuny
<i>ampere-second</i>	ампер-секунда	amper-sekunt
<i>ampere-turns, amper-windings</i>	ампер-витки	amper-sargylar

<i>amplidyne</i>	электромашинный усилитель, амплидин	elektromaşynly güýçlendiriji, amplidin
<i>amplification</i>	усиление	güýçlendirme
<i>amplification factor</i>	коэффициент усиления	güýçlendirish koeffisiýenti
<i>amplification stage, amplifier stage, amplifying stage</i>	усилительный каскад	güýçlendiriji kaskad
<i>amplifier</i>	усилитель	güýçlendiriji
<i>amplifying winding</i>	усилительная обмотка	güýçlendiriji sarym
<i>amplitude</i>	амплитуда	amplituda
<i>amplitude adder</i>	амплитудный сумматор	amplituda jemleýjisi
<i>amplitude compensation, amplitude equalization</i>	амплитудная коррекция	amplituda korrektirleme-si (düzediş)
<i>amplitude discriminator</i>	амплитудный дискриминатор	amplituda diskriminatory
<i>amplitude distortion, attenuation frequency distortion</i>	амплитудное искажение	amplituda ýoýulmasy
<i>amplitude-frequency characteristic</i>	амплитудно-частотная характеристика	amplituda-ýygylık häsiyetnamasy
<i>amplitude gain</i>	усиление по амплитуде	amplituda boýunça güýçlendirme
<i>amplitude limiter</i>	ограничитель амплитуды	amplitudany çäklendiriji
<i>amplitude-modulated signal</i>	амплитудно-модулированный сигнал	amplitudasы modulirlenen signal
<i>amplitude modulation</i>	амплитудная модуляция	amplituda modulýasiýasy
<i>amplitude of a signal, signal magnitude, signal amplitude</i>	амплитуда сигнала	signalyň amplitudasы

A

<i>amplitude of damped oscillations</i>	амплитуда затухающих колебаний	sönüän yrgyldylaryň amplitudasy
<i>amplitude of forced oscillations</i>	амплитуда вынужденных колебаний	mejbury yrgyldylaryň amplitudasy
<i>amplitude of free oscillations</i>	амплитуда свободных (собственных) колебаний	erkin (hususy) yrgyldylaryň amplitudasy
<i>amplitude of harmonic oscillations</i>	амплитуда гармонических колебаний	garmoniki yrgyldylaryň amplitudasy
<i>amplitude of oscillation, oscillation amplitude</i>	амплитуда колебаний	yrgyldylaryň amplitudasy
<i>amplitude permeability</i>	амплитудная (магнитная) проницаемость	amplituda (magnit) syzyjlyk
<i>amplitude-phase characteristic</i>	амплитудно-фазовая характеристика	amplituda-faza häsiýet-namasy
<i>amplitude time converter; amplitude time transducer</i>	амплитудно-временной преобразователь	amplituda-wagt özgerdiji
<i>analog(ue) signal</i>	аналоговый сигнал	analog-signal
<i>analog(ue) multiplier</i>	аналоговый умножитель	analog-köpeldiji
<i>analog(ue)-to-digital converter</i>	аналого-цифровой преобразователь	analog-sanly özgerdiji
<i>analog(ue) transducer</i>	аналоговый преобразователь	analog-özgerdiji
<i>analysis of system stability</i>	анализ устойчивости системы	ulgamyň durnuklylygy-nyň seljermesi
<i>anchor</i>	анкер	anker
<i>anchorage shoe</i>	анкерный башмак	anker paşmagy
<i>anchor clamp</i>	анкерный зажим	anker gysgyjy
<i>anchor insulator</i>	анкерный изолятор	anker izolatory

<i>anchor pole, anchor support</i>	анкерная опора	anker sütüni
<i>angle of extinction</i>	угол погасания	sönme burçy
<i>angle of ignition, firing angle</i>	угол зажигания	tutaşdyrma burçy
<i>angle of incidence</i>	угол падения (луча)	(şöhläniň) düşme burçy
<i>angle of lag</i>	угол отставания	yza galma burçy
<i>angle of loss, loss angle</i>	угол потерь	yítgi burçy
<i>angle of protection</i>	угол защиты	gorag burçy
<i>angle of radiation</i>	угол излучения	şöhlelenme burçy
<i>angle of rotation</i>	угол поворота	öwrülme burçy
<i>angle of scattering</i>	угол рассеяния	ýaýrama burçy
<i>angle support, angle tower</i>	угловая опора	burç sütüni
<i>angle transmitter</i>	датчик угла (углового положения)	(burç ýagdaýynyň) burç datçigi
<i>Angstrom</i>	Ангстрем	Angstrem
<i>angular correction</i>	коррекция угла	burcuň korreksiýasy
<i>angular displacement</i>	угловое смещение	burç süýşmesi
<i>angular frequency</i>	угловая (круговая) частота	burç (aýlaw) ýygylgy
<i>angular oscillations</i>	колебания угла	burç yrgyldysy
<i>angular phase difference</i>	угловая разность фаз	fazalaryň burç tapawudy
<i>angular variation</i>	угловое отклонение	burç gyşarmasy
<i>angular velocity</i>	угловая скорость	burç tizligi
<i>AND gate</i>	логический элемент <i>И</i>	AND logiki aňlatmasy
<i>animated diagram</i>	динамический диспетчерский щит	dynamiki dispetçer şiti
<i>anion</i>	анион	anion
<i>anisotropic dielectric</i>	анизотропный диэлектрик	anizotrop dielektrik

A

<i>annealed wire</i>	отожжённая проволока	köydürilen sim
<i>annual maximum demand</i>	годовой максимум нагрузки	ýüküň ýyllyk maksimumy
<i>annular gap</i>	кольцевой зазор	halkalaýyn yş
<i>annular electromagnet</i>	кольцевой электромагнит	halkalaýyn elektromagnit
<i>anode</i>	анод	anod
<i>anode circuit</i>	анодная цепь	anod zynjyry
<i>anode circuit-breaker</i>	анодный выключатель	anod ölçürüjisi
<i>anode current</i>	анодный ток	anod togy
<i>anode drop-in</i>	падение анодного напряжения (напряжения на аноде)	anod napríaženiýesiniň (anoddaky napríaženiýäniň) peselmesi
<i>anode glow</i>	анодное свечение	anod şöhlelenmesi
<i>anode spot</i>	анодное пятно	anod tegmili
<i>anode voltage</i>	анодное напряжение	anod napríaženiyesi
<i>anti-capacity oil switch, small-oil-volume circuit breaker</i>	малообъёмный масляный выключатель	kiçi göwrümlü (az ýagly) ýagly ölçürüjji
<i>anticipatory analysis</i>	опережающий анализ	öñürtmeli seljerme
<i>anticipatory control, feedforward control</i>	регулирование с опережением	öñürtmeli sazlama
<i>anticipatory element</i>	звено с опережением	öñürtmeli bölüm
<i>anticipatory operator</i>	коэффициент передачи звена с опережением	öñürtmeli bölümň geçiş koeffisiýenti
<i>anticoincidence circuit</i>	схема антисовпадений	ters gabat gelmäniň sheması
<i>antiferromagnetic material</i>	антиферромагнитный материал	antiferromagnit serişde (materialy)
<i>antiferromagnetism</i>	антиферромагнетизм	antiferromagnitlik

<i>antihunting action</i>	стабилизирующее действие	durnuklaşdyryjy täsir
<i>antihunting transformer</i>	стабилизирующий трансформатор	durmuklaşdyryjy transformator
<i>antimagnetic shield</i>	антимагнитный экран	antimagnit ekrany
<i>anti-parallel connection</i>	встречное включение	garşylyklaýyn birikdirmə
<i>antiphase, opposite phase</i>	противофаза	garşylykly faza
<i>antiresonance</i>	резонанс токов	toklaryň rezonansy
<i>anti-resonant circuit</i>	параллельный (резонансный) контур	parallel (rezonans) kontur
<i>anti-torque</i>	противодействующий вращающий момент	garşylyklaýyn täsirli aý-landyryjy moment
<i>aperiodic</i>	апериодический	aperiodiki
<i>aperiodic circuit</i>	апериодический контур	aperiodiki kontur
<i>aperiodic component</i>	апериодическая составляющая	aperiodiki düzüji
<i>aperiodic conditions</i>	апериодический режим	aperiodiki iş düzgüni
<i>aperiodic damping</i>	апериодическое затухание	aperiodiki sönme
<i>aperiodic galvanometer</i>	апериодический (переуспокоенный) гальванометр	aperiodiki galwanometr
<i>aperiodic instability</i>	апериодическая неустойчивость	aperiodiki durnuksyzlyk
<i>aperiodic phenomenon</i>	апериодический процесс	aperiodiki proses (hadysa)
<i>aperiodic signal</i>	апериодический сигнал	aperiodiki signal
<i>aperiodic time constant</i>	постоянная времени апериодической составляющей	aperiodiki düzüjiniň wagt hemişeligi
<i>aperture</i>	апертура	apertura
« <i>A</i> »-pole	А-образная опора	A görnüşli sütün

A

<i>apparent efficiency</i>	кажущийся КПД	hyýaly PTK
<i>apparent energy</i>	полная энергия	doly energiýa
<i>apparent gap area</i>	кажущаяся площадь воздушного зазора (на полюсе)	howa ýsyňyň hyýaly meýdany
<i>apparent gap density</i>	кажущаяся индукция в зазоре	yşdaky hyýaly induksiýa
<i>apparent power, apparent watts</i>	полная мощность	doly kuwwat
<i>apparent resistance</i>	полное сопротивление	doly garşylyk
<i>appliance load, residential load</i>	бытовая нагрузка	hojalyklaryň (ilatyň) ýüki
<i>appliance motor</i>	электродвигатель для бытовых приборов	hojalyk abzallary üçin elektrik hereketlendiriji
<i>appliances</i>	бытовые электроприборы	hojalyk elektrik abzallary
<i>applied electromotive force</i>	приложенная ЭДС	goýlan (täsir edýän) EHG
<i>applied voltage</i>	приложенное напряжение	goýlan (täsir edýän) napräženiye
<i>approach locking</i>	блокировка	bloklama
<i>arbitrary constant</i>	произвольная постоянная	erkin hemişelik
<i>arc (electrical)</i>	(электрическая) дуга	(elektrik) duga
<i>arc-back, arcing back</i>	обратное зажигание (дуги)	(dugany) ters tutasdurma
<i>arc blowout, arc extinction</i>	гашение дуги	dugany söndürme
<i>arc breaking</i>	разрыв дуги	duganyň üzülmegi
<i>arc-chute, arc extinguish chamber</i>	дугогасительная камера	duga söndürüji kamera
<i>arc-control device</i>	дугогасительное устройство	duga söndürüji gurluş
<i>arc current</i>	ток дуги	duganyň togy

<i>arc cutting</i>	дуговая резка	duga bilen kesme
<i>arc discharge</i>	дуговой разряд	dugaly zarýadsyzlanma
<i>arc discharger</i>	дуговой разрядник	dugaly zarýadsyzlandyryjy
<i>arc drawing, arcing</i>	образование дуги, искрение	duganyň döremegi, uçgunlama
<i>arc drop, arc voltage drop</i>	падение напряжения на дуге	dugada naprýaženiýäniň peselmesi
<i>arc duration, arcing time</i>	время горения дуги	duganyň ýanma wagty
<i>arc furnace</i>	дуговая печь	duga peji
<i>arcing distance</i>	разрядное расстояние	zarýadsyzlanma aralygy
<i>arching earth</i>	замыкание на землю через дугу	duganyň üsti bilen ýere utgaşma
<i>arching fault</i>	замыкание через дугу	duganyň üsti bilen utgaşma
<i>arching ground suppressor</i>	дугогасительная катушка	duga söndüriji tegek
<i>arching horns</i>	роговой разрядник	şahly zarýadsyzlandyryjy
<i>arching ring</i>	дугогасящее кольцо	duga söndüriji halka
<i>arching voltage, arc voltage</i>	напряжение (электрической) дуги	(elektrik) duganyň naprýaženiýesi
<i>arc lamp</i>	дуговая лампа	dugaly lampa
<i>arc-over</i>	через дугу	duganyň üsti bilen
<i>arc-over path</i>	путь перекрытия	böwüsmek ýoly
<i>arc rectifier</i>	дуговой выпрямитель	duga göneldijisi
<i>arc resistance</i>	дугостойкость	duga durnuklylyk
<i>arc-resistante insulation</i>	дугостойкая изоляция	duga durnukly izolýasiýa
<i>arc-stream voltage</i>	напряжение столба дуги	duga sütüniniň naprýaženiýesi
<i>arc striking</i>	возникновение дуги	duganyň emele gelmegi
<i>arc-through</i>	образование сквозной дуги	duwara duganyň döremegi
<i>arc welding</i>	дуговая сварка	dugaly kebşirleme
<i>arc welding electrode</i>	сварочный электрод	kebşirleme elektrody

A

<i>arc zone</i>	зона дуги	duganyň meýdany
<i>armature</i>	якорь (электрической машины)	elektrik maşynyň ýakory
<i>armature bands</i>	бандаж якоря	ýakoryň bandažy, daňsy
<i>armature bars</i>	якорные стержни, стержни статорной обмотки	ýakoryň sterženleri
<i>armature circuit</i>	цепь якоря	ýakor zynjyry
<i>armature coil</i>	якорная катушка, обмотка якоря	ýakor tegegi, ýakor sarymy
<i>armature control</i>	управление изменением напряжения на якоре	ýakordaky naprýaženiýäniýäni üýtgetmek arkaly dolandyrmak
<i>armature-controlled motor</i>	двигатель постоянного тока с изменяемым напряжением на якоре	üýtgeýän naprýaženiýeli ýakory bolan hemişelik toguň hereketlendirijisi
<i>armature core</i>	сердечник якоря	ýakor magnit geçirijisi
<i>armature core discs</i>	листы сердечника якоря	ýakor magnit geçirijisiniň listleri
<i>armature current</i>	ток якоря	ýakoryň togy
<i>armature diameter</i>	диаметр якоря	ýakoryň diametri
<i>armature end connections</i>	лобовые соединения якоря	ýakoryň maňlay birikmesi
<i>armature end plate</i>	торцевая пластина якоря	ýakoryň gapdal plastinasy
<i>armature field</i>	поле якоря	ýakoryň meýdany
<i>armature induction</i>	индукция в якоре	ýakordaky induksiýa
<i>armature I^2R losses</i>	активные потери в якоре	ýakordaky aktiw ýítgiler
<i>armature keys</i>	пазовые клинья (якоря)	ýakoryň pazlarynyň pahnalary
<i>armature loop</i>	элемент (виток) обмотки якоря	ýakoryň sarymynyň elementi
<i>armature of an electromagnet</i>	якорь электромагнита	elektromagnitiň ýakory

<i>armature plate</i>	лист (сердечника) якоря	ýakoryň (magnit geçirijisiniň) listi
<i>armature reactance</i>	реактивность якоря	ýakoryň reaktiwligi
<i>armature reaction</i>	реакция якоря	ýakoryň reaksiýasy
<i>armature reaction field</i>	поле реакции якоря	ýakoryň reaksiýasynyň meýdany
<i>armature resistance</i>	сопротивление обмотки якоря	ýakoryň sarymynyň garşylygy
<i>armature shaft</i>	вал якоря	ýakoryň waly (oky)
<i>armature spider</i>	крестовина якоря	ýakoryň atanagy
<i>armature stampings</i>	штампованные листы якоря	ýakoryň şamplanan listleri
<i>armature stroke</i>	ход якоря (электромагнита)	ýakoryň (elektromagnitiň) ädimi
<i>armature tooth</i>	зубец якоря	ýakoryň dişi
<i>armature winding</i>	обмотка якоря	ýakoryň sarymy
<i>armco-iron</i>	армо-железо	ýokary elektrik geçirijili, uly magnit kabul edijili tehniki arassa demir (armodemir)
<i>arm extension bracket</i>	накладка на траверсу (линейной опоры)	trawersiň üstünden oturdylýan elementler (liniýa sütünlerinde)
<i>armo(u)r</i>	броня	bron, sowut
<i>armo(u)rclad switch-gear</i>	бронированное комплектное распредустройство	bronlanan komplekt paýlaýy gurluş
<i>armo(u)red cable</i>	бронированный кабель	bronly kabel
<i>armo(u)red insulator</i>	защищённый изолятор	goragly izolýator
<i>arm seat</i>	подкладка под траверсу (линейной опоры)	trawersiň astyndan oturdylýan elementler (liniýa sütünlerinde)
<i>arm-type brush holder</i>	щёткодержатель рычажного типа	ryçag görüşli çotga tutujy

A

<i>arrangement of pole attachments</i>	оснастка линейных опор	liniýa sütünleriniň enjamlary
<i>arrester</i>	разрядник	zarýadsyzlandyryjy
<i>artificial circuit</i>	искусственная цепь	emeli zynjyr
<i>artificial cooling</i>	искусственное охлаждение	emeli sowatma
<i>artificial load</i>	искусственная нагрузка	emeli ýük
<i>artificial magnet</i>	искусственный магнит	emeli magnit
<i>artificial main-snetwork</i>	модель сети	toruň modeli
<i>artificial ventilation</i>	искусственная вентиляция	emeli howa aýlanyşygy, wentilýasiýa
<i>asbestos</i>	асбест	asbest
<i>asbestos fibre</i>	асбестовое волокно	asbest süýümi
<i>asbestos insulation</i>	асбестовая изоляция	asbest izolýasiýasy
<i>asbestos paper</i>	асбестовая бумага	asbest kagyzy
<i>asbestos tape</i>	асболента	asbolenta
<i>assembly wiring</i>	жгутовый монтаж	daňly gurnama
<i>astatic</i>	астатический	astatiki
<i>astatic ammeter</i>	астатический амперметр	astatiki ampermetr
<i>astatic control</i>	астатическое регулирование	astatiki sazlama
<i>astatic needle</i>	астатическая стрелка (измерительного прибора)	astatiki peýkam (ölçeg abzaly üçin)
<i>astatic regulator</i>	астатический регулятор	astatiki sazlaýjy
<i>astatic system</i>	астатическая система	astatiki ulgam
<i>astatic voltmeter</i>	астатический вольтметр	astatiki woltmetr
<i>astatic wattmeter</i>	астатический ваттметр	astatiki wattmetr
<i>astatism of ϵ-order</i>	астатизм ϵ -ного порядка	n-teripli astatizm

<i>asymmetric(al) circuit</i>	несимметричая цепь	asimmetrik zynjyr
<i>asymmetric(al) conductivity</i>	несимметричная проводимость	asimmetrik geçirijilik
<i>asymmetric(al) multi-vibrator</i>	несимметричный мультивибратор	asimmetrik multiwibrator
<i>asymmetry coefficient</i>	коэффициент несимметрии	asimmetriýa koeffisiýenti
<i>asynchronized synchronous condenser</i>	асинхронизированный синхронный компенсатор	asinhronlaşan sinhron kompensator
<i>asynchronized synchronous generator</i>	асинхронизированный синхронный генератор	asinhronlaşan sinhron generator
<i>asynchronized synchronous machine</i>	асинхронизированная синхронная машина	asinhronlaşan sinhron maşyn
<i>asynchronized synchronous motor</i>	асинхронизированный синхронный электродвигатель	asinhronlaşan sinhron elektrik hereketlendiriji
<i>asynchronous</i>	асинхронный	asinhron
<i>asynchronous condenser</i>	асинхронный компенсатор	asinhron kompensator
<i>asynchronous condition, out-of-step conditions</i>	асинхронный режим	asinhron iş düzgüni
<i>asynchronous digital input</i>	цифровой асинхронный ввод	sanly asinhron işe girizme
<i>asynchronous excitation</i>	асинхронное возбуждение	asinhron oýandyrylyş
<i>asynchronous generator; induction generator</i>	асинхронный генератор	asinhron generator
<i>asynchronous impedance</i>	асинхронное полное сопротивление	asinhron doly garşylyk
<i>asynchronous machine</i>	асинхронная машина	asinhron maşyn
<i>asynchronous motor</i>	асинхронный электродвигатель	asinhron elektrik hereketlendiriji

A

<i>asynchronous operation</i>	асинхронный режим работы	asinhron düzgünli iş
<i>asynchronous reactance</i>	асинхронное реактивное сопротивление	asinhron reaktiw garşylyk
<i>asynchronous resistance</i>	асинхронное активное сопротивление	asinhron aktiw garşylyk
<i>asynchronous running</i>	асинхронный ход , асинхронная работа	asinhron işleme
<i>asynchronous starting</i>	асинхронный пуск	asinhron işe goýberme
<i>atmospheric discharge</i>	атмосферный разряд	atmosfera zarýadsyzlanmasy
<i>atmospheric electricity</i>	атмосферное электричество	atmosfera elektriklenmesi (zarýadlanmasy)
<i>atmospheric interference, atmospheric noise, atmospherics</i>	атмосферные помехи	atmosfera pâsgelçilikleri
<i>atomic energy</i>	атомная энергия	atom energiyasy
<i>atomic power plant, nuclear power plant, nuclear power station</i>	атомная электростанция АЭС	atom elektrik stansiýasy
<i>attachment</i>	приставка	goşmaça enjam
<i>attended substation</i>	обслуживаемая подстанция	hyzmat edilýän podstansiýa
<i>attenuation</i>	затухание, ослабление	sönme, gowşama
<i>attenuation band</i>	полоса затухания	sönme zolagy
<i>attenuation characteristic</i>	характеристика затухания	sönme häsiýetnamasy
<i>attenuation constant</i>	постоянная затухания	sönme hemişeligi
<i>attenuation curve</i>	кривая затухания	sönme egrisi (çzygy)
<i>attenuation losses</i>	потери на затухание	sönmedäki ýitgiler
<i>attenuation measurement</i>	измерение затуханий	sönmäni ölçemek
<i>attenuation ratio</i>	(логарифмический) декремент затухания	sönmäniň (logarifmiki) dekrementi

<i>attenuator</i>	аттенюатор	attenýuator
<i>attic fan</i>	потолочный вентилятор	asma şemalladyjy (wentilýator)
<i>attraction</i>	притяжение	dartyş, dartyşma
<i>attractive force</i>	сила притяжения	dartyş güyji
<i>audible alarm, audio alarm</i>	звуковой сигнал (аварийной сигнализации)	ses signaly (awariýa signalizasiýasy)
<i>audio band</i>	диапазон звуковых частот	ses ýygyllyklarynyň diapazony
<i>audio-frequency amplifier</i>	усилитель звуковой частоты	ses ýygyllygynyň güýçlemdiriji
<i>audio-frequency current</i>	ток звуковой частоты	ses ýygyllygynyň togy
<i>audio-frequency oscillator; audio oscillator</i>	генератор звуковой частоты	ses ýygyllygynyň generatory
<i>autoalarm device, automatic signalling</i>	автоматическая сигнализация	awtomatik signalizasiýa
<i>autoexcited transductor</i>	магнитный усилитель с самовозбуждением	öz-özünden oýandyrylyan magnit güýçlendirijisi
<i>autogenous welding</i>	газовая сварка	gazly kebsirleme
<i>automatic</i>	автоматический	awtomatik
<i>automatic balancing</i>	автоматическая балансировка	awtomatik balansirleme
<i>automatic block System</i>	автоблокировка	awtomatik blokirlenme (ýapma, öçürme, kesme)
<i>automatic break, automatic tripping</i>	автоматическое выключение	awtomatik öçürme
<i>automatic change-over</i>	автоматическое переключение	awtomatik dändirme
<i>automatic checking machine</i>	контрольный автомат	gözegçilik awtomaty
<i>automatic checking system</i>	система автоматического контроля	awtomatik gözegçilik ulgamy

A

<i>automatic circuit-recloser</i>	устройство автоматического повторного включения, АПВ	awtomatik gaýtadan utgaşdyryjy gurluş, AGU
<i>automatic control</i>	автоматическое регулирование, автоматическое управление	awtomatik sazlama, awtomatik dolandyryş
<i>automatic control engineering</i>	техника автоматического управления	awtomatik dolandyrmagyň tehnikasy
<i>automatic control System</i>	система автоматического регулирования	awtomatik sazlamagyň ulgamy
<i>automatic correction</i>	автоматическая коррекция	awtomatik korrektirlenme
<i>automatic cut-out</i>	автоматическое отключение	awtomatik ölçürme
<i>automatic device</i>	автоматическое устройство	awtomatik gurluş
<i>automatic excitation control</i>	автоматическое регулирование возбуждения	oýandyrylyşyň awtomatik sazlanylышы
<i>automatic field damper; automatic field killer; automatic field suppressor; field-breaking switch, field circuit-breaker, field-suppressor; field killer</i>	автомат гашения поля, АГП	(magnit) meýdany awtomatik ölçüriji, meýdan gowşadyjy, MAÖ
<i>automatic frequency control</i>	автоматическое регулирование частоты, АРЧ	ýygylgyň awtomatik sazlanylышы, ÝAS
<i>automatic frequency load shedding</i>	автоматическая частотная разгрузка, АЧР	ýygyllyk boýunça awtomatik yüksüzlendirilş, ÝAY

<i>automatic generating plant</i>	автоматическая генераторная станция	awtomatik generirleyjí stansiýa
<i>automatic generation control</i>	автоматическое управление генерацией	generirlenmäni awtomatik dolandyryma
<i>automatic generation dropping</i>	автоматическая разгрузка отключением части генераторов	generatorlary bölekleýin öçürmek arkaly awtomatik yüksüzlendirme
<i>automatic generators tripping</i>	автоматическое отключение генераторов	generatorlary awtomatik öçürme
<i>automatic holding device, automatic interlock(ing)</i>	автоматическая блокировка	awtomatik bloklanma
<i>automatic input</i>	автоматический ввод данных	maglumatlaryň awtomatik girizilmegi
<i>automatic load-frequency control</i>	автоматическое регулирование частоты и мощности	ýygylagy we kuwwaty awtomatik sazlama
<i>automatic load transfer</i>	автоматическое включение (автоматический ввод) резерва	atiýaçlygyň awtomatik birikdirilmesi
<i>automatic machine</i>	автомат	awtomat
<i>automatic motor starter</i>	автоматический пускатель двигателя	hereketlendirijini awtomatik işe goýberiji
<i>automatic operation</i>	автоматический режим работы	awtomatik iş düzgüni
<i>automatic peak limiter</i>	автоматический ограничитель амплитуды	amplitudanyň awtomatik çäklendirijisi
<i>automatic programme control</i>	автоматическое программное управление	programmaly awtomatik dolandyrylyş
<i>automatic release</i>	автоматическое разъединение	awtomatik aýrylma

A

<i>automatic reset</i>	автоматический возврат в исходное положение	başlangyç ýagdaýa awtomatik gaýdyp gelme
<i>automatic sequence control, program control</i>	программное управление	programmaly dolandyryş
<i>automatic short circuiter</i>	автоматический короткозамыкатель	awtomatik gysga utgaşdyryjy
<i>automatic starter, automatic starting device</i>	автоматический пускатель	awtomatik işe goýberiji
<i>automatic starting</i>	автоматический пуск	awtomatik işe goýberme
<i>automatic stop</i>	автостоп	awtostop (awtomatik durma)
<i>automatic substation</i>	автоматическая подстанция	awtomatikaly podstansiýa
<i>automatic synchronizer</i>	автоматический синхронизатор	awtomatik sinhronizator
<i>automatic System</i>	автоматическая система	awtomatik ulgam
<i>automatic temperature Controller</i>	автоматический регулятор температуры	temperaturany awtomatik sazlaýyjy
<i>automatic transfer circuit-breaker</i>	автомат включения (ввода) резерва	ätiýaçlygy birkdiriji awtomat
<i>automatic transfer switch, automatic transfer to reserve source</i>	автоматическое включение (ввод) резерва	ätiýaçlygy awtomatik birkdiriji
<i>automatic tuning</i>	автоматическая настройка	awtomatik sazlama
<i>automatic voltage control</i>	автоматическое регулирование напряжения	napräženiýäni awtomatik sazlama
<i>automatic voltage regulator</i>	автоматический регулятор напряжения	napräženiýäni awtomatik sazlaýyjy

<i>automatic washer</i>	автоматическая (электрическая) стиральная машина	awtomatik ýuwujy (elektrik) maşyn
<i>autonomous operation</i>	автономная работа	özbaşdak (awtonom) iş
<i>auto-recloser</i>	устройство автоматического повторного включения	awtomatik gaýtadan birikdiriji gurluş
<i>auto-reclosing</i>	автоматическое повторное включение	awtomatik gaýtadan birikdirmə
<i>autosyn, selsyn, synchro</i>	сельсин	selsin
<i>autosynchronous motor</i>	самосинхронизирую- щийся двигатель	öz-özünden sinhronlaşyan elektrik hereketlendiriji
<i>autotransformer; auto-type transformer</i>	автотрансформатор	awtotransformator
<i>autotransformer starter</i>	пусковой автотрансформатор	işe goýberiji awtotransformator
<i>autotransformer starting</i>	пуск через автотрансформатор	awtotransformator arkaly işe goýberme
<i>auxiliaries, auxiliary equipment</i>	принадлежности, вспомогательное оборудование	enjamlar, kömekçi enjamlar
<i>auxiliary anode</i>	вспомогательный анод	kömekçi anod
<i>auxiliary brush</i>	вспомогательная щётка	kömekçi çotga
<i>auxiliary busbars</i>	вспомогательные шины	kömekçi şinalar
<i>auxiliary contact</i>	вспомогательный контакт	kömekçi kontakt
<i>auxiliary motor</i>	вспомогательный двигатель	kömekçi hereketlendiriji

A

<i>auxiliary poles, interpoles</i>	добавочные (дополнительные) полюса	goşmaça polýuslar
<i>auxiliary power requirement</i>	расход электроэнергии на собственные нужды	hususy hajatlara sarp edilýän elektrik enerǵıasy
<i>auxiliary power station</i>	вспомогательная подстанция	kömekçi podstansiýa
<i>auxiliary power supply</i>	покрытие собственных нужд (электростанции)	hususy hajatlary ödemek (elektrostansiýanyň)
<i>auxiliary relay</i>	промежуточное реле	aralyk rele
<i>auxiliary starting winding</i>	вспомогательная пусковая обмотка	iše goýberiji kömekçi sarym
<i>auxiliary switch</i>	вспомогательный выключатель	kömekçi ölçüji
<i>auxiliary transformer</i>	вспомогательный трансформатор	kömekçi transformator
<i>auxiliary winding</i>	вспомогательная обмотка	kömekçi sarym
<i>availability</i>	готовность	taýynlyk
<i>availability factor</i>	коэффициент готовности	taýynlyk koeffisiýenti
<i>available power</i>	располагаемая мощность	mümkinçilikindäki (bar bolan) kuwwat
<i>avalanche</i>	лавина	barha ulalýan akym
<i>avalanche breakdown</i>	лавинный пробой	barha ulalýan akemyň böwsülmesi
<i>avalanche voltage</i>	обратное пробивное напряжение (полупроводникового диода)	ters böwsülme naprıya-ženiýesi (ýarym geçiriji diodda)
<i>average current</i>	среднее значение тока	toguň ortaça ululygy
<i>average density</i>	средняя плотность	ortaça dykyzlyk
<i>average detector</i>	датчик средней величины	ortaça ululygyň datçığı
<i>average load</i>	средняя нагрузка	ortaça ýük

<i>average losses</i>	средние потери	ortaça ýitgiler
<i>average power</i>	средняя мощность	ortaça kuwwat
<i>average value</i>	среднее значение, средняя величина	ortaça ululyk, ortaça dereje
<i>average voltage</i>	среднее значение напряжения	napräženiýaniň ortaça ululygy
<i>avometer</i>	авометр	awometr
<i>axial armature</i>	осевой якорь	ok ýakory
<i>axial-armature relay</i>	реле с осевым якорем	ok ýakorly rele
<i>axial conduction</i>	аксиальная проводимость	aksial geçirijilik
<i>axial-flow fan</i>	осевой вентилятор	ok wentilyatory
<i>axial-flow ventilation</i>	аксиальная вентиляция	aksial wentilýasiýa (şemallandyrmá)
<i>axial magnet</i>	стержневой магнит	sterženli magnit
<i>axial magnetic field</i>	аксиальное магнитное поле	aksial magnit meýdany
<i>axial-tab terminal</i>	аксиальный наконечник	aksial uçluk
<i>axial vector</i>	осевой вектор	ok wektory
<i>axis of commutation</i>	ось коммутации	kommutasiýa oky
<i>axis of revolution</i>	ось вращения	aýlanma oky
<i>axle-hung motor</i>	тяговый электродвигатель с опорно-осевой подвеской	sütünleýin-ok asmaly dartyjy elektrik hereketlendiriji

-B-

<i>back ampere-turns</i>	противодействующие ампер-витки	garşylyklaýyn täsirli amper-sargylar
<i>back-conductance</i>	обратная проводимость	ters geçirijilik
<i>back current</i>	обратный ток	ters tok
<i>back electromotive force, counter-electromotive force</i>	противоэлектродвигущая сила (ЭДС)	garşylyklaýyn elektrik hereketlendiriji güýç (EHG)

B

<i>backlash</i>	люфт	lýuft
<i>back resistance</i>	обратное сопротивление	ters garşylyk
<i>back span</i>	обратный шаг обмотки	sarymyň ters ädimi
<i>back-to-back method</i>	метод взаимной нагрузки	özara ýük usuly
<i>back-to-back test</i>	испытание методом взаимной нагрузки	özara ýük usuly arkaly synag
<i>back-up</i>	резервирование	ätiýaçlandırma
<i>back-up protection</i>	резервная защита	ätiýaçlyk goragy
<i>back-up supply</i>	резервное питание	ätiýaçlyk iýmittendiriş çeşmesi
<i>backward lead</i>	сдвиг щёток назад (против направления вращения)	çotgalaryň yza süýşürilmegi (aýlawyň ugrunyň garşysyna)
<i>back wave, reflected wave</i>	отражённая волна	serpikdirilen tolkun (predmet tolkuny)
<i>bad conductor, poor conductor</i>	слабый проводник	gowşak geçiriji
<i>bad contact, poor contact</i>	слабый контакт	gowşak baglanyşyk (kontakt)
<i>bakelite</i>	бакелит	bakelit, şepbik, gatalma
<i>balance</i>	баланс	balans, deňagramlylyk
<i>balance coil</i>	уравнительная катушка	deňleşdiriji tegek
<i>balanced bridge</i>	уравновешенный мост	deňagramlaşdyrylan köpri
<i>balanced load</i>	симметричная нагрузка	simmetrik ýük
<i>balanced system</i>	симметричная (уравновешенная) система	simmetrik (deňagramlaşdyrylan) ulgam
<i>balance method, balancing method</i>	компенсационный метод измерения	ölcegiň kompensirleýji usuly
<i>balance relay</i>	балансное реле	balans relesi
<i>balancing</i>	балансировка	balansırleme

<i>balancing battery, spacing battery, buffer battery</i>	буферная батарея	bufer (gorag) batareyasy
<i>balancing network</i>	симметрирующая схема	simmetriýalaşdyryjy shema
<i>balancing resistor</i>	балансный (уравнительный) резистор	balans (deňleşdiriji) rezistory
<i>ballast resistor</i>	балластный резистор	ballast rezistory
<i>ballistic galvanometer</i>	баллистический гальванометр	ballistik galwanometr
<i>ballistic galvanome- ter constante</i>	баллистическая постоянная гальванометра	galwanometriý ballistik hemişeligi
<i>bank of resistors</i>	группа резисторов	rezistorlaryň topary
<i>band</i>	диапазон, полоса, лента	diapazon, zolak, lenta
<i>band-elimination filter; band- rejection filter; band-stop filter</i>	заграждающий (полосно- задерживающий) фильтр	bekleýji (zolaklaýyn saklaýjy) süzgүç
<i>band filter; band-pass filter</i>	полосовой (полосно- пропускающий) фильтр	zolaklaýyn (zolak geçiriji) süzgүç
<i>band fuse, link fuse</i>	пластинчатый предохранитель	plastinaly ereýän goraýjy (predohranitel)
<i>banding insulation</i>	подбандажная изоляция	guşak (daňy) asty izol- ýasiýa
<i>band selector, band switch</i>	переключатель диапазонов	diapazonlary dändirgiç
<i>bang-bang control, two-point control</i>	двухпозиционное регулирование	íkipozisiýaly sazlama
<i>bank(ed) winding</i>	простая многослойная намотка	ýönekeý köpgatly sargy
<i>bar</i>	стержень	steržen
<i>bare conductor; bare wire</i>	голый (неизо- лированный) провод	izolirlenmedik (daşy örtüksiz) sim

B

<i>bare electrode</i>	непокрытый (голый) электрод	örtüksiz (ýalaňaç) elektrod
<i>bar electromagnet</i>	стержневой электромагнит	sterženli elektromagnit
<i>bar insulation</i>	изоляция стержня	sterženiň izolýasiýasy
<i>bar-to-bar test</i>	определение сопротивления между коллекторными пластинами	kollektor plastinalarynyň arasyndaky garşylygyň kesgitlenilmegi
<i>bar-type transformer</i>	шинный трансформатор (тока)	şina (tok) transformatory
<i>bar-wound machine</i>	машина со стержневой обмоткой	steržen sarymly maşyn
<i>base load</i>	базисная нагрузка	bazis (esasy) ýüki
<i>base-load station</i>	базисная станция	bazis (esasy) stansiýasy
<i>base plate, bed plate</i>	фундаментная плита	fundament plitası
<i>basis vector</i>	базисный вектор	bazis wektory
<i>basket coil, basket winding, spiderweb coil</i>	корзиночная катушка	sebet (görnüşli) tegek, örulen (torlanan) sargy
<i>batten holder</i>	стенной патрон, потолочный патрон	diwar patrony, potolok patrony
<i>battery</i>	батарея	batareýa
<i>battery charge</i>	заряд аккумуляторной батареи	akkumulýator batareýasynyň zarýady
<i>battery charger</i>	зарядный агрегат	zarýadlandyrıjyjı agregat
<i>battery clip, battery terminal</i>	полюс (вывод) (аккумуляторной) батареи	akkumulýator batareýasynyň uçlary, çykyşy
<i>battery drive</i>	аккумуляторный электропривод	akkumulýatorly elektrik hereketi geçiriji
<i>battery-driven vehicle, electric motor car</i>	электромобиль	elektromobil, elektrik awtoulagy
<i>battery jar</i>	банка аккумулятора	akkumulýator bankasy
<i>battery plate</i>	аккумуляторная пластина	akkumulýator plastinası

<i>battery rack</i>	полка (стеллаж) для аккумуляторной батареи	akkumulýator batareýalary üçin stellaž (tekje)
<i>battery room</i>	аккумуляторная	akkumulýatorlaryň jaýy
<i>battery supply</i>	батарейное питание	batareýaly iýimtlendirme
<i>battery voltage</i>	напряжение батареи	batareýanyň napräženiýesi
<i>bayonet base,</i> <i>bayonet cap</i>	шифтовый цоколь	sokma sokoly
<i>bayonet holder;</i> <i>bayonet socket</i>	штырьковый патрон	ştyrlı (syhly) patron
<i>beam</i>	луч	şöhle
<i>beam alignement</i>	центрирование луча	şöhläni merkezleşdirmeye
<i>beam blanking</i>	гашение луча	şöhläni ölçürme
<i>beam current</i>	ток (электронного) луча	şöhläniň (elektron) togy
<i>beam deflection</i>	отклонение луча	şöhläniň gyşardylmasы
<i>bearing</i>	подшипник	podşipnik
<i>bearing clearance</i>	зазор в подшипниках	podşipniklerdäki yş
<i>bearing friction losses</i>	потери на трение в подшипниках	podşipniklerdäki sürtülmeme ýitgileri
<i>beat, beating</i>	биения	endireme, urulma
<i>beat frequency</i>	частота биений	endireme, urulma ýygyligы
<i>beat indicator</i>	индикатор биений	endiremäniň, urulmanyň görkezijisi
<i>beats method</i>	метод биений	endiremäniň, urulmanyň usuly
<i>behaviour</i>	поведение	özünü alyp barma
<i>Bel, B</i>	бел, Б	bel, B
<i>bell</i>	звонок	jaň
<i>bell insulator</i>	юбочный изолятор	erňekli (ýubkaly) izolýator
<i>bell-shaped puise</i>	колоколообразный импульс	jaň şekilli impuls
<i>bell transformer</i>	звонковый трансформатор	jaňly transformator
<i>bell wire</i>	звонковый провод	jaňyň simi

B

<i>belt(ed) cable</i>	кабель с поясной изоляцией	guşak izolýasiýaly kabel
<i>belt insulation</i>	поясная (бандажная, ленточная) изоляция	guşak izolýasiýasy (lentaly)
<i>bench test</i>	стендовое испытание	stenddäki synag
<i>beta decay</i>	бета-распад	beta dargamasy, beta-dargama
<i>beta particles</i>	бета-частицы	beta bölejikler
<i>beta-rays</i>	бета-лучи	beta şöhleler
<i>bias</i>	смещение	süýşme
<i>bias current</i>	ток смещения	süýşme togy
<i>biasing</i>	смещение, подмагничивание постоянным током	süýşme, hemişelik tok bilen magnitlendirme
<i>bias voltage</i>	напряжение смещения	süýşme napräzeniýesi
<i>bias winding</i>	обмотка смещения (подмагничивания)	süýşme sarymy
<i>biaxial cable</i>	биаксиальный кабель	biaksial kabel
<i>bidirectional drive, reversible drive</i>	реверсивный привод	rewersiw häsiýetli hereketlendiriliş
<i>bidirectional pulses</i>	двухполлярные импульсы	iki polýarly impulslar
<i>bifilar</i>	бифилярный	bifilýar, jübüt simden gapma-garşy sarama, iki sarymly, goşa saralan
<i>bifilar coil</i>	бифилярная катушка	bifilýar tegek
<i>bifilar suspension</i>	бифилярный подвес	bifilýar (çökmeýän) garyndylary
<i>bifilar winding</i>	бифилярная обмотка	bifilýar sarym
<i>bilateral network, symmetrical four-terminal, symmetrical quadripole, symmetrical two-port</i>	симметричный четырёхполюсник	simmetrik dört polýuslyk
<i>billing</i>	расчёт (за электроэнергию)	(elektrik energiýasy üçin) hasaplaşyk

<i>bimetallic plate</i>	биметаллическая пластина	bimetal plastina
<i>bimetallic strip</i>	биметаллическая полоска	bimetal zolak
<i>bimetallic wire</i>	биметаллический провод	bimetal sim
<i>bimetal thermometer</i>	биметаллический термометр	bimetal termometr
<i>binary</i>	двоичный	ikilik sanly
<i>binary code</i>	двоичный код	ikilik kody
<i>binary counter</i>	двоичный счётчик	ikilik hasaplagyç
<i>binary-decimal</i>	двоично-десятичный	ikilik-onluk
<i>binary digit</i>	двоичная цифра	ikilik sifr
<i>binary logic</i>	двоичная логика	ikilik logikasy
<i>binary number</i>	двоичное число	ikilik san
<i>binary system</i>	двоичная система	ikilik hasaplaýış ulgamy
<i>binary-to-decimal converter</i>	двоично-десятичный преобразователь	ikilik-onluk özgerdiji
<i>binary-to-decimal conversion</i>	двоично-десятичное преобразование	ikilik-onluk özgertme
<i>binding</i>	бандаж	guşak, daňy
<i>binding wire</i>	бандажная проволока	guşak, daňy simi
<i>bioelectric</i>	биоэлектрический	bioelektrik
<i>biopotential</i>	биопотенциал	biopotensial
<i>bipolar</i>	Двухполюсный, биполярный	iki polýusly, bipolýar
<i>bipolar electrode</i>	двухполюсный электрод	iki polýusly elektrod
<i>bipolar generator</i>	двухполюсный генератор	iki polýusly generator
<i>bipolar line</i>	биполярная линия	bipolýar liniýa
<i>bipolar machine</i>	двухполюсная (электрическая) машина	iki polýusly (elektrik) maşyn
<i>bipolar motor; two-pole motor</i>	двухполюсный электродвигатель	iki polýusly elektrik hereketlendiriji
<i>bipolar winding</i>	двухполюсная обмотка	iki polýusly sarym

B

<i>bistable multivibrator</i>	мультивибратор с двумя устойчивыми состояниями	iki durnukly ýagdaýly multiwibrator
<i>bit</i>	бит	bit
<i>bitumen insulation</i>	битумная изоляция	bitum izolýasiýasy
<i>black band, sparkless commutation zone</i>	зона безыскровой работы	uçgunsız iş zolagy
<i>block diagram</i>	блок-схема	blok - shema
<i>blocked rotor</i>	заторможенный ротор	togtadylan, hayálladylýan rotor
<i>blocking oscillator</i>	блокинг-генератор	bloking-generator
<i>block relay</i>	блокирующее реле	bloklaýyj rele
<i>blower</i>	вентилятор	wentilýator
<i>blowing, burn-out</i>	перегорание	ýanyp zaýalanmak, köýmek
<i>blowout coil</i>	искрогасительная катушка	uçgun söndüriji sarym
<i>board, panel</i>	панель	panel
<i>bobbin, coil</i>	катушка	tegek
<i>bobbin winding, coil winding</i>	катушечная обмотка	tegek sarymy
<i>body</i>	корпус	gabara (korpus)
<i>boom, trolley pole</i>	штанга токоприёмника	tok kabul edijiniň ştangasy, syrygy
<i>booster, booster transformer</i>	вольтодобавочный трансформатор	woltgoşujy transformator
<i>boundary surface</i>	границчная поверхность	araçäk tekizlik
<i>bound charge</i>	связанный заряд	baglanyşkly zarýad
<i>bound electron</i>	связанный электрон	baglanyşkly elektron
<i>bow collector</i>	бугельный токоприёмник, дуговой токосъёмник	bugel tok kabul ediji, dugaly tok alyjjy
<i>box</i>	ящик, коробка	gutu, gap
<i>box switch</i>	выключатель закрытого типа	ýapyk görnüşli öçürüji
<i>box-type bridge</i>	мост с магазином сопротивлений	garşylyklar mağazinli köpri

<i>braided wire</i>	провод в оплётке	örülen sim
<i>braiding</i>	оплётка	daşyna örme
<i>brake</i>	тормоз	togtadyjy
<i>brake electromagnet</i>	тормозной электромагнит	togtadyjy elektromagnit
<i>braking resistance</i>	тормозное сопротивление	togtadyjy garşylyk
<i>braking resistor</i>	тормозной резистор	togtadyjy rezistor
<i>braking test</i>	испытание торможением	togtadyp synag etme
<i>braking torque</i>	тормозной момент	togtama momenti
<i>branch, tapping</i>	ответвление, отвод, отпайка	şahalanma
<i>branch bar, branch bus</i>	ответвительная шина	şahalanma şinası
<i>branch box, distribution box, switch box</i>	распределительная коробка	paýlaýjy guty
<i>branch current</i>	ток ветви	şahanýň togy
<i>branch line</i>	линия отпайки, отпайка	şahalanma liniýasy
<i>branch point</i>	точка разветвления	şahalanma nokady
<i>brass</i>	латунь	latun
<i>brazing, electric brazing</i>	пайка твёрдым припоем	gaty galaýy ulanylyp çaýma, sepleme, galaýy bilen eredip sepleme
<i>break, breaking</i>	разрыв, обрыв размыкание, разъединение выключение	aýrylma, üzülme, ýazdyrylma, bölünme, öçürme
<i>breakaway</i>	трогание (электродвигателя)	(elektrik hereketlendi- rijiniň) gozganmagy, herekete girmegi
<i>breakaway starting current</i>	начальный пусковой ток	işe goýberiliş başlangyç tok
<i>breakaway torque</i>	момент трогания (электродвигателя)	(elektrik hereketlen- dirijiniň) gozganma momenti

B

<i>break-before-make contact</i>	перекидной (переключающий) контакт	dändiriji kontakt
<i>break contact,</i> <i>NC-contact,</i> <i>normally closed contact</i>	размыкающий (нормально- замкнутый) контакт	açyjy, bölüji (adatça, ýapyk) kontakt
<i>break contact group</i>	контактная группа на размыкание	toparlaýyn ýazdyrma kontaktlary
<i>breakdown</i>	пробой (диэлектрик)	böwsülme (dielektriklerde)
<i>breakdown area</i>	участок пробоя	böwsülme uçastogy
<i>breakdown path</i>	линия пробоя	böwsülme liniýasy
<i>breakdown test</i>	испытание на пробой	böwsülme synagy, barlagy
<i>breakdown voltage</i>	напряжение пробоя	böwsülme napryaženiýesi
<i>breaker, cutout,</i> <i>cutout switch</i>	выключатель	öçüriji
<i>breaker cell</i>	ячейка выключателя	öçürijiniň öýjügi (ýaçeýkasy)
<i>breaker status</i>	положение выключателя	öçürijiniň ýagdaýy
<i>breaking capacity</i>	отключаемая (разрывная) мощность, отклю- чающая (разрывная) способность	ýazdyryp biliýilik (öçüriji) kuwwaty, öçürmek mümkünçiligi
<i>breaking current,</i> <i>interrupted current</i>	ток отключения	öçürilme togy, öçürilmede ýa-da işe goýbermede döreýän tok
<i>break-time, turn-off time</i>	время отключения	öçme (öçürme, öçürilme) wagty
<i>breeder</i>	реактор-размножитель	köpeldiji reaktor
<i>bridge</i>	мост, мостик	köpri, kiçi köprü
<i>bridge amplitude balancing</i>	уравновешивание моста по амплитуде	amplituda boýunça köpriniň (shemasynyň) deňagramlaşmagy
<i>bridge arm</i>	плечо моста	köpriniň egni

<i>bridge balance</i>	баланс (уравновешенное состояние) моста	köpriniň balansy (deňagramly ýagdayý)
<i>bridge circuit</i>	мостовая схема	köpri shemasy (görnüşi)
<i>bridge connection</i>	мостовое соединение, мостовая схема	köpri birleşdirmesi, köpri shemasy
<i>bridge contact</i>	мостиковый контакт	köpri kontakty
<i>bridge diagonal</i>	диагональ моста	köpriniň diagonaly
<i>bridge methode</i>	мостовой метод	köpri usuly
<i>bridge rectifier</i>	мостовой выпрямитель, выпрямительный мостик	köprüli gönüldiji, gönüldiji köpri
<i>bridge resistor</i>	резистор в мостовой схеме	köpri shemasynthaky rezistor
<i>bridge sensitivity</i>	чувствительность моста	köpriniň duýujlygy
<i>bridging, shunting</i>	шунтирование	şuntırleme
<i>brightness, luminance</i>	яркость	çeşmäniň ýagtylanma ýitiliği, ýagtylygyň intensiwligi, aýdyňlyk
<i>brush</i>	щётка	çotga
<i>brush angle</i>	угол наклона щёток	çotganyň gyşarma burçy
<i>brush block</i>	щёлочный узел	aşgarly düwün
<i>brush contact resistance</i>	переходное сопротивление щёток	çotgalaryň geçiş garşylygy
<i>brush discharge</i>	кистевой разряд	çotgaly zarýadsyzlanma
<i>brush friction loss</i>	потери на трение щёток	çotgalarda sürtülmə ýitgileri
<i>brush holder</i>	щёткодержатель	çotga saklaýjy
<i>brush lead, brush shift</i>	сдвиг щёток	çotgalaryň süýşmegi
<i>brushless generator</i>	бесщёточный генератор	çotgasız generator
<i>brushless machine</i>	бесщёточная (электрическая) машина	çotgasız (elektrik) maşyn

B

<i>brushless motor</i>	бесщёточный электродвигатель	çotgasız elektrik hereketlendiriji
<i>brush-lifting device</i>	щёткоподъёмный механизм	çotgany göteriji mehanizm
<i>brush position change</i>	изменение положения щёток	çotganyň ýagdaýynyň üýtgemegi
<i>brush potential</i>	щёточный потенциал	çotga potensialy
<i>brush pressure</i>	давление в щётках, нажатие щёток	çotgalardaky basyş, çotgalary basmak
<i>brush rocker; rocker</i>	траверса щёткодержателя	çotga saklaýjynyň trawersi
<i>brush sparking</i>	искрение щёток	çotgalaryň uçgunlamasy
<i>bucking</i>	посадка напряжения	napräženiýäniň çökmegi
<i>buffer circuit</i>	буферная цепь	bufer (gorag) zynjyr
<i>buffer stage</i>	буферный каскад	bufer (önüni alyjy) kaskad
<i>buffer storage</i>	буферный накопитель, буферная память	bufer toplaýy, bufer ýady
<i>build(ing)-up time</i>	время нарастания (установления)	ulalma, artma wagty (gurluşyň)
<i>built-in motor</i>	встроенный (электро)двигатель	düzümünde oturduylan elektrik hereketlendiriji
<i>bulk-oil circuit-breaker</i>	баковый выключатель (с большим объёмом масла)	(uly göwrümlü ýagly) bakdaky ölçüji
<i>bulk tariff</i>	оптовый тариф	lomay tarif
<i>bundled conductor</i>	расщеплённый провод	tarlanan sim
<i>burglar alarm</i>	сторожевая сигнализация	gorag signalizasiýasy
<i>burning-off</i>	выгорание	ýanmak
<i>bus, busbar</i>	(сборная) шина	ýygnaýy şina
<i>bus arrangement</i>	ошиновка	şinalama
<i>busbar bridge</i>	шинный мост	şinanyň köprüsi
<i>busbar coupler</i>	шиносоединительный выключатель	şina birleşdiriji ölçüji

<i>busbar current transformer</i>	шинный трансформатор тока	şinadaky tok transformatory
<i>busbar sectionalizing switch, sectionalizing switch</i>	секционный выключатель	böülümiň (seksiýanyň) ölçürijisi
<i>busbar system</i>	система (сборных) шин	şina (ýygnaýjy) ulgamy
<i>bushed flange</i>	фланец с втулкой	wtulkaly flanes
<i>bushing, bushing insulator; partition insulator</i>	проходной изолятор, ввод	geçelge izolatory, giriş
<i>bushing-type instrument transformer</i>	проходной измерительный трансформатор	geçelgedäki ölçeg transformatory
<i>bus insulator</i>	шинный изолятор	şina izolatory
<i>bus isolating switch, bus isolator</i>	шинный разъединитель	şinanyň aýgyjysy
<i>bus protection</i>	защита шин	şinalaryň goragy
<i>bus reactor</i>	шинный реактор	şina reaktory
<i>bus section</i>	секция сборных шин	ýygnaýjy şinalaryň sek-siýasy (bölämi)
<i>bus-tie switch</i>	торцевое биение	gapdal urgy
<i>butt contact</i>	торцовый (стыковой) контакт	gapdal (sep) kontakty
<i>butt joint</i>	стыковое соединение	sepleme birleşdirmesi
<i>button</i>	кнопка	düwme
<i>button switch, push-button switch</i>	кнопочный выключатель	düwmeli ölçüriji, düwmeli açar
<i>butt welding</i>	стыковая (контактная) сварка	sepleme (kontakty) kebşirlemesi
<i>bypass</i>	байпас, обходная цепь, шунт	baýpas, aýlawly zynjyr, şunt
<i>bypass switch</i>	обходной выключатель	aýlaw ölçürijisi

-C-

<i>cable</i>	кабель	kabel
<i>cable armo(u)r</i>	кабельная броня	kabel brony
<i>cable attenuation</i>	затухание в кабеле	kabeldäki sönme
<i>cable box, cable sleeve</i>	кабельная муфта	kabel muftasy
<i>cable bracket</i>	кабельный кронштейн	kabeli saklayýjy kroñsteýn
<i>cable capacitance</i>	ёмкость кабеля	kabel göwrümi
<i>cable chamber, cable vault</i>	кабельная шахта	kabel şahstasy
<i>cable chute</i>	(вертикальная) кабельная шахта	(dikligine) kabel şahtesy
<i>cable circuit diagram</i>	схема (план) расположения кабелей	kabelleriň yerleşdiriliş shemasy
<i>cable clamp</i>	скоба для крепления кабеля	kabeli berkidiji skobalar
<i>cable compound</i>	кабельная (заливочная) масса	kabeliň (guýujy) ergini (mastika)
<i>cable conductor, cable core</i>	(токопроводящая) жила кабеля	kabeliň (tok geçiriji) tarlary
<i>cable connector</i>	кабельный разъём	kabeliň sokme gurnawy
<i>cable coupling sleeve</i>	соединительная кабельная муфта	birleşdiriji kabel muftasy
<i>cable drum, cable reels</i>	кабельный барабан	kabel tigri (tegegi)
<i>cable duct, conduit, raceway</i>	кабельный канал	kabel kanaly
<i>cable-fault detector</i>	прибор для определения места повреждения в кабеле	kabeliň zeper ýeten ýerini kesgitlemek için abzal

<i>cable-fault location</i>	определение места повреждения кабеля	kabeliň zeper ýeten ýerini kesgitleme
<i>cable gallery, cable subway</i>	кабельный туннель	kabel tunneli
<i>cable hanger</i>	кабельный подвес	kabeliň asgyjy
<i>cable head, cable run</i>	концевая заделка кабеля	kabeliň uçlaryny işläp bejerme
<i>cable inlet</i>	кабельный ввод	kabel üçin girelge
<i>cable insulation</i>	кабельная изоляция, изоляция кабеля	kabel izolýasiýasy, kabeliň izolirlenmegi
<i>cable joint, cable splice</i>	кабельное соединение	kabel birikme
<i>cable laying</i>	прокладка кабеля	kabeli ýerleşdirme, geçirme, goýma
<i>cable lifting</i>	вертикальная прокладка кабелей	kabeli dikligine ýerleşdirme
<i>cable locator</i>	кабелеискатель	kabel gözleýji
<i>cable lug, cable shoe, thimble</i>	кабельный наконечник	kabel uçlugy
<i>cable manhole, cable pit</i>	кабельный колодец	kabel guýusy
<i>cable oil</i>	кабельное масло	kabel ýagy
<i>cable protection, cable shielding</i>	защитный покров (кабеля)	kabeliň gorag örtügi
<i>cable quad</i>	четвёрка жил кабеля	kabel tarlarynyň dörtlüğü
<i>cable rack</i>	кабельная стойка	kabel ýerleşdirilen sütün, söyegler
<i>cable sealing box, cable sealing head, cable termination</i>	концевая кабельная муфта	kabeliň ujunu birleşdiriji (mufta)
<i>cable sheath, sheath (of a cable)</i>	кабельная оболочка, оболочка кабеля	kabeliň daş örtügi (gabygy)
<i>cable short circuit</i>	короткое замыкание в кабеле	kabeldäki gysga utlaşma
<i>cable splicing</i>	сращивание кабеля	kabelleri uzaltma, sepleme

C

<i>cable terminal</i>	кабельный зажим	kabel gysgyjy
<i>cable test</i>	испытание кабеля	kabeliň synagy
<i>cable trench, troughing</i>	кабельная траншея	kabel ganawy
<i>cable trough</i>	кабельный жёлоб	kabel ternawy
<i>cable with pilot core</i>	кабель с контрольной жилой	gözegçilik tarly kabel
<i>cabling</i>	кабелирование	kabelleme
<i>cadmium cell, cadmium standard element</i>	кадмиеvый элемент, кадмиеvый нормальный элемент	kadmiý elementi, kadmili standart element
<i>calibrated shunt</i>	калиброванный шунт	belli ölçügli (deňölçegli) şunt
<i>calibrating terminals</i>	контрольные гнёзда	gözegçilik öýüğü, nokady
<i>calibration</i>	градуирование, градуировка; калибрование, калибровка	graduirleme, kalibrleme (belli ölçüge getirme)
<i>calibration instrument, standard meter</i>	эталонный измерительный прибор	etalon ölçeg abzaly
<i>calibration curve</i>	градуировочная кривая	graduirleme egrisi
<i>calibration scale</i>	калибровочная шкала, поворочная шкала, уставочная шкала (реле)	kalibrleme şkalasy, deňeşdiriliş şkalasy
<i>calorimetric test</i>	калориметрическое испытание	kalorimetrik synag
<i>cam switch</i>	кулачковый переключатель	gulakly dändirgiç
<i>candle lamp</i>	свечаобразная лампа	şem görnüşli çyra (lampa)
<i>cap</i>	доколь	dokol
<i>capacitance</i>	ёмкость	sygym
<i>capacitance box</i>	магазин ёмкостей	sygym magazini
<i>capacitance bridge</i>	мост для измерения ёмкости	sygym ölçemek için köpri

<i>capacitance standard</i>	эталон ёмкости	sygym etalony
<i>capacitance to case</i>	ёмкость относительно корпуса	korpusa (gabara) otnositelikdäki sygym
<i>capacitance to earth</i>	ёмкость относительно земли	ýere otnositelikdäki sygym
<i>capacitive component</i>	ёмкостная составляющая	sygym düzüjisi
<i>capacitive coupling,</i> <i>capacity coupling</i>	ёмкостная связь	sygymly baglanyşyk, sygym baglanyşygy
<i>capacitive current,</i> <i>capacity current</i>	ёмкостный ток	sygym togy
<i>capacitive divider,</i> <i>capacitive voltage divider</i>	ёмкостный делитель напряжения	sygymly naprýaženiýe bölüji
<i>capacitive feedback</i>	ёмкостная обратная связь	sygymly öwranlaýyn baglanyşyk
<i>capacitive load</i>	ёмкостная нагрузка	sygym ýuki
<i>capacitive pickup,</i> <i>capacitive transducer,</i> <i>variable capacitance transducer</i>	ёмкостный датчик	sygym datçigi
<i>capacitive reactance</i>	ёмкостное сопротивление	sygym garşylygy
<i>capacitive susceptance</i>	ёмкостная проводимость	sygym geçirijiligi
<i>capacitive tuning</i>	ёмкостная настройка	sygymly sazlama
<i>capacitor, condenser</i>	конденсатор	kondensator
<i>capacitor bank</i>	батарея конденсаторов	kondensator batareýasy
<i>capacitor braking</i>	конденсаторное торможение	kondensator arkaly togtatma
<i>capacitor capacitance</i>	ёмкость конденсатора	kondensatoryň sygymy
<i>capacitor discharge</i>	разряд конденсатора	kondensatoryň zarýadsyzlanmasy
<i>capacitor insulation</i>	конденсаторная изоляция	kondensatoryň izolýasiýasy
<i>capacitor motor</i>	конденсаторный двигатель	kondensatorly hereketlendiriji

C

<i>capacitor oil</i>	конденсаторное масло	kondensatoryň ýagy
<i>capacitor plate</i>	обкладка (пластина) конденсатора	kondensatoryň plastinalary
<i>capacitor section</i>	секция конденсаторов	kondensatorlaryň seksiyasy (bölegi)
<i>capacitor start-and-run motor</i>	конденсаторный двигатель с постоянно включённым конденсатором	kondensatory hemişelik birikdirilen kondensatorly hereketlendiriji
<i>capacitor starting</i>	конденсаторный пуск	kondensatorly işe girizme
<i>capacitor-start motor</i>	двигатель с конденсаторным пуском	kondensatorly işe girilýän hereketlendiriji
<i>capacitor voltage</i>	напряжение на конденсаторе	kondensatordaky napräzeniye
<i>capacity</i>	ёмкость, мощность	sygym, kuwwat
<i>capacity bridge</i>	ёмкостный мост	sygym köprüsi
<i>capacity factor</i>	коэффициент загрузки	yüklenme koeffisiýenti
<i>capacity measurement</i>	измерение ёмкости	sygymy ölçeme
<i>capacity meter</i>	измеритель ёмкости	sygymy ölçeyi
<i>capacity probe</i>	ёмкостный зонд	sygym zondy
<i>cap-and-rod (suspension) insulator; cap insulator</i>	тарельчатый изолятор	tarelka görnüşli izolýator
<i>carbon arc</i>	угольная дуга	kömürli duga
<i>carbon-arc lamp</i>	дуговая угольная лампа	duga görnüşli kömürli çyra (lampa)
<i>carbon brush</i>	угольная щётка	kömürli çotga
<i>carbon cell</i>	угольно-цинковый элемент	kömür-sinkli element
<i>carbon coating</i>	графитовое покрытие	grafit örtügi
<i>carbon electrode</i>	угольный электрод	kömür elektrody

<i>carbon resistor</i>	угольный резистор	kömür rezistory
<i>carbon rheostat</i>	угольный реостат	kömürli reostat
<i>carrier current</i>	ток несущей частоты	göteriji ýygylgyň togy
<i>carrier-current communication system</i>	система высокочастотной связи	ýokary ýygylkly aragatnaşyklı ulgamy
<i>carrier-current protection</i>	высокочастотная защита	ýokary ýygylkly gorag
<i>carrier frequency</i>	несущая частота	göteriji ýygylkyk
<i>carrier-frequency channel</i>	канал несущей частоты	göteriji ýygylgyň kanaly
<i>cartridge fuse</i>	патронный предохранитель	patronly ereýän goraýjy (predohranitel)
<i>cascade</i>	каскад	kaskad
<i>cascade connection</i>	каскадное включение	kaskadly birikdirmə
<i>cascade control</i>	каскадное регулирование	kaskadly sazlama
<i>cascade generator</i>	каскадный генератор	kaskadly generator
<i>cascade set</i>	каскадный агрегат	kaskadly agregat
<i>cascade transformer</i>	каскадный трансформатор	kaskadly transformator
<i>case</i>	коуж	gap, guty, örtük
<i>category</i>	категория	kategoriýa
<i>catenary</i>	несущий (поддерживающий) трос	göteriji (goldáýjy, asma) tros
<i>cathode</i>	катод	katod
<i>cathode current</i>	ток катода	katod togy
<i>cathode drop, cathode fall</i>	катодное падение	katod peselmesi (düşmesi)
<i>cathode emission</i>	катодная эмиссия	katod emissiýasy (elektronlaryň katoddan goparylmas)
<i>cathode glow</i>	катодное свечение	katod ýagtylanmasy (köremesi)
<i>cathode potential</i>	потенциал катода	katodyň potensialy

C

<i>cathode-ray furnace</i>	электронно-лучевая печь	elektron-şöhleli peç
<i>cathode-ray oscillograph</i>	электронно-лучевой осциллограф	elektron-şöhleli ossillograf
<i>cathode rays</i>	катодные лучи	katod şöhleleri
<i>cathode-ray tube</i>	электронно-лучевая трубка	elektron-şöhleli trubka
<i>cathode resistor</i>	сопротивление в цепи катода	katod zynjyryndaky garşylyk
<i>cathode spot</i>	катодное пятно	katodyň şöhlelenýän tegmili
<i>cathodic protection</i>	катодная защита	katodly gorag
<i>cation</i>	катион	kation
<i>ceiling fitting</i>	потолочный светильник	potolokdaky ýagtylandyryjy (çyra)
<i>ceiling rose</i>	потолочная розетка	potolok rozetkasy
<i>ceiling voltage</i>	«потолочное» напряжение	iň ýokary derejedäki napräženiye, napräženiyäniň maksimal çägi
<i>cell</i>	ячейка, элемент	öýjük, element
<i>cell terminal</i>	зажим элемента	elementiň gysgyçlary (zažimleri)
<i>central battery</i>	центральная батарея	merkezi batareyá
<i>central electric station, central power plant</i>	центральная электростанция	merkezi elektrik stansiýasy
<i>centre tap</i>	ответвление (отпайка) от средней точки	orta nokadyndan çykarylan çykgyt (şahalanma)
<i>centre-zero instrument</i>	(измерительный) прибор с нулём посередине (шкалы)	(şkaladaky) nol merkezde duran ölçeg abzaly
<i>centre-zero scale</i>	шкала с нулём посередине	noly merkezde bolan şkala
<i>centrifugal blower, centrifugal fan</i>	центробежный вентилятор	merkezden daşlaşýan ugra gönükdirilen wentilýator

<i>centrifugal governor</i>	центробежный регулятор	merkezden daşlaşýan ugra gönükdirilen sazlaýyj
<i>centrifugal relay</i>	центробежное реле	merkezden daşlaşýan rele
<i>ceramic capacitor</i>	керамический конденсатор	keramiki kondensator
<i>ceramic insulator</i>	керамический изолятор	keramiki izolýator
<i>chain winding</i>	цепная обмотка	zynjyr sarymy
<i>chandelier;</i> <i>electrolier</i>	люстра	lýustra
<i>change-over switch</i>	переключатель на два направления	iki ugra dändirgiç
<i>change-pole motor</i>	электродвигатель с переключением числа полюсов	polýus sany çalsyrylýan elektrik hereketlendiriji
<i>change-speed motor;</i> <i>variable-speed motor</i>	электродвигатель с регулируемой частотой вращения	sazlanylýan aýlaw ýyglykly hereketlendiriji
<i>channel</i>	канал	kanal
<i>character display</i>	знаковый индикатор	belgini görkeziji
<i>characteristic</i>	характеристика	häsiýetnama
<i>characteristic equation</i>	характеристическое уравнение	häsiýetlendirýän deňleme
<i>characteristic impedance</i>	характеристическое сопротивление	häsiýetlendirýän (mahsus) garşylyk
<i>characteristic load conditions</i>	режим характеристической нагрузки	häsiýetlendirýän (mahsus) yük iş düzgüni
<i>charge</i>	заряд	zarýad
<i>chargeable demand</i>	оплачиваемая энергия	tölenilýän energiýa
<i>charge capacity</i>	зарядная ёмкость	zarýad sygymy
<i>charge carrier</i>	носитель заряда	zarýad göteriji
<i>charge characteristic</i>	зарядная характеристика	zarýad häsiýetnamasy

C

<i>charge density</i>	плотность (электрического) заряда	(elektrik) zarýadyň dykyzlygy
<i>charge-discharge method</i>	метод заряда - разряда	zarýadlanma - zarýadsyzlanma usuly
<i>charged particle</i>	заряженная частица	zarýadlanan bölejik
<i>charge leakage</i>	утечка заряда	zarýad syzmasy
<i>charge neutralization</i>	нейтрализация заряда	zarýadyň neýtrallaşmagy
<i>charger</i>	зарядный агрегат, зарядное устройство	zarýad beriji enjam, zarýad beriji gurluş
<i>charge switch</i>	переключатель заряда	zarýad dändirgiji
<i>charge unit</i>	единица заряда	zarýad birligi
<i>charging circuit</i>	зарядная цепь	zarýad zynjyry
<i>charging current</i>	зарядный ток	zarýadyň togy
<i>charging curve</i>	кривая заряда	zarýadyň egrisi
<i>charging-discharging cycle</i>	цикл заряд - разряд	zarýadlanma - zarýadsyzlanma gaýtalanmasы
<i>charging generator</i>	зарядный генератор	zarýad beriji generatory
<i>charging rectifier</i>	зарядный выпрямитель	zarýad beriji gönüldiji
<i>charging resistor</i>	зарядный резистор	zarýad berijiniň garşylygy
<i>charging voltage</i>	зарядное напряжение	zarýad beriji naprýaženije
<i>chart strip</i>	полоса диаграммы, лента самопищащего прибора (самописца)	diagramma zolagy (özi ýazýan) abzalyň lentasy
<i>check</i>	контроль, проверка, поверка	gözegçilik, barlag, dernew
<i>checking instrument, master instrument</i>	контрольный прибор	gözegçilik serişdesi (abzaly)
<i>check(ing) test</i>	контрольное испытание	gözegçilik synagy
<i>chemical source of electrical energy</i>	химический источник электрической энергии	elektrik energiyasynyň himiki çeşmesi
<i>choice of setting</i>	выбор уставок	çägi saýlamak

<i>choke, choking coil, retardation coil</i>	дроссель, дроссельная катушка	drossel, drossel tegegi
<i>choke coupling</i>	дроссельная связь	drosselli baglanyşyk
<i>choke-input filter</i>	фильтр с дроссельным входом	drossel girelgeli süzgүç
<i>chopper</i>	вибропреобразователь	titreme özgerdijisi
<i>chopper amplifier</i>	усилитель с модуляцией и демодуляцией	modulýasiýaly - demo- dulýasiýaly güýçlendiriji
<i>circle diagram</i>	круговая диаграмма	tegelek diagramma
<i>circuit</i>	цепь, контур, схема	zynjyr, kontur, shema
<i>circuit breaker</i>	выключатель, защитный автомат	öçürüjji, gorag awtomaty
<i>circuit capacitance, wire capacitance</i>	ёмкость цепи	zynjyryň sygymy
<i>circuit check</i>	проверка схемы	shemany barlama
<i>circuit-closing contact, closing contact, make contact, nor- mally open contact</i>	замыкающий (нормально- разомкнутый) контакт	utgaşdyryjy (adatça, açık) kontakt (birleşme, baglanyaşma)
<i>circuit diagram</i>	схема соединений	birikme shemasy
<i>circuit element</i>	схемный элемент, элемент схемы	shemanyň elementi
<i>circuit-opening contact</i>	размыкающий (нормально- замкнутый) контакт	ýazdyryjy (adatça ýapyk) kontakt
<i>circular frequency</i>	круговая (угловая) частота	aýlaw (burç) ýygyllygy
<i>circulating current</i>	циркулирующий ток	sirkulirleyjii tok
<i>cistern, container, tank</i>	бак	bak, gap
<i>clamp, clip</i>	зажим, скоба	gysgyç, skoba
<i>clamping screw</i>	зажимной винт	gysyjy nurbat
<i>class of accuracy</i>	класс точности	takyklyk derejesi
<i>cleaning</i>	очистка	arassalama
<i>clearance between poles, polar distance</i>	зазор между полюсами	polýuslar arasyndaky (polýusara) yş
<i>clearance procedure</i>	обесточивание	öçürme

C

<i>clearance to earth</i>	габарит до земли	ýere çenli gabara (aralyk)
<i>clearing time</i>	время отключения короткого замыкания	gysga utgaşmanyň ölçme wagty
<i>cleat insulator</i>	изолятор зажима	gysgyjyň izolátorý
<i>climbing irons</i>	монтажные когти	dyrmaşmaga niýetlenen dyrnakly gural
<i>clipper</i>	ограничитель, клипер, кусачки	çäklendiriji, gädiji, kliper
<i>clipper circuit</i>	ограничительная схема, схема ограничения, амплитудный ограничитель	çäklendirijili shema, çäklendirmäniň shemasy, amplituda boýunça çäklendiriji
<i>clock</i>	датчик меток времени, хронизатор	wagty belleýji datçik, hronizator
<i>clock pulse</i>	синхронизирующий импульс, тактовый импульс	sinhronlaşdyryjy impuls, takt impulsy
<i>clock-pulse generator</i>	генератор тактовых импульсов	takt impulsly generator
<i>clock rate</i>	тактовая частота	takt ýygyllygy
<i>clock track</i>	синхронизирующая дорожка	sinhronlaşdyryjy ýodalar
<i>clockwise</i>	по часовой стрелке	sagat diliniň ugruna
<i>close coupling</i>	сильная связь	güýcli baglanyşyk
<i>closed circuit</i>	замкнутая цепь	ýapyk zynjyr
<i>closed-coil armature winding</i>	замкнутая обмотка якоря	ýakoryň ýapyk sarymy
<i>closed loop</i>	замкнутый контур	ýapyk kontur
<i>closed-loop control</i>	управление по замкнутому контуру	ýapyk kontur boýunça dolandyryş
<i>closed-loop control system</i>	замкнутая система управления	ýapyk konturly dolandyryş ulgamy
<i>closed-loop gain</i>	усиление (коэффициент усиления) по замкнутому контуру	ýapyk kontur boýunça güýçlenme (güýçlenme koeffisiýenti)
<i>closed magnetic circuit</i>	замкнутая магнитная цепь	ýapyk magnit zynjyry

<i>closed slot</i>	закрытый паз	ýapyk paz (geçelge boşluğu)
<i>close-linked system</i>	замкнутая сеть с жёсткими связями	berk baglanyşykly ýapyk tor
<i>closeness of winding</i>	заполнение обмотки	sarymyň doldurylmagy
<i>closing</i>	включение, замыкание	birikdirmə, utgaşdyrma
<i>closing by hand</i>	включение вручную	el bilen birikdirmə, utgaşdyrma
<i>closing electromagnet</i>	включающий электромагнит	birikdiriji elektromagnit
<i>closing operating time</i>	время замыкания	utgaşdyrma wagty
<i>closing operation</i>	операция замыкания	utgaşdyrma işi
<i>closing pulse</i>	импульс на включение	birikdirmek için impuls
<i>closing speed</i>	скорость включения	birikmäniň tizligi
<i>closing switch, knife switch</i>	рубильник	rabilnik, elde dolandyrylyan aýryjy, özüriji, ýazdyryjy
<i>closing time</i>	собственное время включения	birikdirmegiň hususy wagty
<i>clutch electromagnet</i>	цепляющий электромагнит	sepleşdiriji, ilteşdiriji elektromagnit
<i>coarse adjustment</i>	грубая настройка	takyk däl (gödek) sazlama
<i>coarse reading</i>	грубый отсчёт	gödek, takmynan hasaba alma
<i>coarse synchronizing</i>	грубая синхронизация	takyk däl, gödek sinhronlaşdyrma
<i>coaxial cable, concentric cable</i>	коаксиальный провод	koaksial (bir merkezli) geçiriji
<i>coaxial line</i>	коаксиальная линия	koaksial (umumy okly) liniýa
<i>code</i>	код	kod
<i>code conversion</i>	преобразование кода	kody özgertme
<i>code element</i>	элемент кода	koduň elementi

C

<i>code translation</i>	перекодирование, декодирование	gaýtadan kodirleme, dekodirleme (kody aýyrmak)
<i>coding, encoding</i>	кодирование	koda özgertme, kod ýagdaýa geçirme, kodlama
<i>coefficient</i>	коэффициент	koeffisiýent
<i>coefficient of magnetic dispersion, magnetic leakage factor</i>	коэффициент магнитного рассеяния	magnit meýdanynyň ýaýrama, seçelenme (dispersiýa) koeffisiýenti
<i>coefficient of mutual induction</i>	коэффициент взаимоиндукции	özara induksiýa koeffisiýenti
<i>coercive field strength</i>	коэрцитивная напряженность поля	koersiw (mejbury) meý-dan güýjenmesi
<i>coercive force, coercive intensity</i>	коэрцитивная сила	koersiw (mejbury) güýç
<i>coil core</i>	сердечник катушки	tegegiň magnit geçirijiligi
<i>coiled-coil filament</i>	биспираль, биспиральная нить накала	bispiral, nakalyň bispiral (goşa spirally) sapajygy
<i>coiled-coil lamp</i>	биспиральная лампа	bispiral çyra (lampa)
<i>coil form</i>	каркас катушки	tegegiň karkasy, esasy (özeni)
<i>coil inductance</i>	индуктивность катушки	tegegiň induktiwligi
<i>coil pitch</i>	шаг намотки	sargy aýlaw, sarymyň uzynlyk birligindäki sargy sany
<i>coil Q-factor</i>	добротность катушки	sarymyň hil görkezijisi
<i>coil resistance</i>	активное сопротивление катушки	tegegiň aktiw garsylygy
<i>coil section</i>	секция катушки	tegegiň seksiyasy (bölekleri)
<i>coil span</i>	шаг обмотки	sarymyň ädimi
<i>coil terminales</i>	зажимы катушки	tegegiň gysgyçlary
<i>coil-to-coil insulation</i>	межкатушечная (секционная) изоляция	tegegara (seksiyalaýyn) izolýasiýa

<i>coincidence circuit</i>	схема совпадений	gabat gelme, ylalaşyk, laýyklyk shema
<i>coincidence factor</i>	коэффициент одновременности нагрузки	bir wagtda ýüklenme koeffisiýenti
<i>cold emission, field emission</i>	автоэлектронная (холодная) эмиссия	awtoelektron (sowuk) emissiya
<i>cold junction</i>	холодный спай	sowuk sep (çatryk)
<i>cold reserve</i>	холодный резерв	sowuk rezerw (ätiýaçlyk)
<i>cold-start lamp</i>	лампа с зажиганием в холодном состоянии	sowuk işe goýberilýän lampa
<i>collapse of frequency, frequency collapse</i>	лавина частоты	ýygylygyň peselme depgininiň artmasy (lawinasy)
<i>collapse of voltage</i>	лавина напряжения	napräženiýaniň peselme depgininiň artmasy (lawinasy)
<i>collector</i>	коллектор	kollektor
<i>collector bow, contact bow</i>	дуговой токоприёмник	dugaly tok kabul ediji, pantograf
<i>collector ring</i>	токосъёмное кольцо, токосъёмник	tok alyjy halka, kollektor halkasy, aýlaw halkasy
<i>collector shoe, collector slipper</i>	токосъёмный башмак	tok alyjy paşmagy
<i>collision ionization, ionization by collision</i>	ударная ионизация	urgy netijesinde ionlaşma
<i>combinational circuit</i>	комбинационная схема	kombinasiýaly shema
<i>combined heat-and-power plant</i>	теплоэлектро-централь, ТЭЦ	ýylylyk we elektrik merkezi (ÝEM)
<i>coming into step</i>	вхождение в синхронизм	sinhronlaşma girişme
<i>command</i>	команда	buýruk, tabşyryk
<i>commercial efficiency</i>	экономический КПД	ykdysady netijelilik, ykdysady peýdaly täsir koeffisiýenti (PTK)

C

<i>commercial test, industrial tests</i>	промышленные испытания	senagat synagy
<i>common branch</i>	общая ветвь	umumy şaha
<i>common cathode</i>	общий катод	umumy katod
<i>communication</i>	связь	aragatnaşyk, kommunikasiýa
<i>communication cable</i>	кабель связи	aragatnaşyk kabeli
<i>communication channel</i>	канал связи	aragatnaşyk kanaly
<i>commutating period</i>	период коммутации	kommutasiýa periody
<i>commutating pole, compole</i>	добавочный полюс	kommutasiýa polýusy, goşmaça polýus (uç)
<i>commutating winding</i>	коммутационная обмотка, обмотка добавочных полюсов	kommutasion sarym, goşmaça polýuslaryň sarymy
<i>commutating zone</i>	зона коммутации	kommutasiýa zolagy
<i>commutation board</i>	щит переключений, коммутационный щит	dändirgiçli şit, kommutasision şit
<i>commutation coefficient</i>	коэффициент коммутации	kommutasiýa koeffisiýenti
<i>commutation process</i>	процесс коммутации	kommutasiýa prosesi
<i>commutator</i>	коммутатор, коллектор (электрической машины)	kommutator, kollektor (elektrik maşynlar üçin)
<i>commutator bar, commutator segment</i>	коллекторная пластина, ламель коллектора	kollektor (kommutator) plastinasy, lameli
<i>commutator brush</i>	коллекторная щётка	kollektor (kommutator) çotgasy
<i>commutatorless motor</i>	бесколлекторный электродвигатель	kollektorsyz elektrik hereketlendiriji
<i>commutator losses</i>	потери в коллекторе	kollektordaky ýitgiler
<i>commutator lug, commutator rizer</i>	коллекторный гребешок	kollektor darajygy
<i>commutator motor</i>	коллекторный электродвигатель	kollektorly elektrik hereketlendiriji

<i>commutator pitch</i>	шаг по коллектору	kollektor boýunça ädim
<i>commutator ring</i>	втулка коллектора	kollektor halkasy (wtulkasy)
<i>commutator ripples</i>	коллекторные пульсации напряжения	kommutirlemede (kol- lektorda) naprýaženiýä- niň pulsasiýasy
<i>comparator</i>	компаратор	komparator
<i>comparison circuit</i>	схема сравнения	deňeşdirmə shemasy
<i>compensated induction motor</i>	компенсированный асинхронный двигатель	kompensirlenen asinhron hereketlendiriji
<i>compensated motor</i>	компенсированный электродвигатель	kompensirlenen elektrik hereketlendiriji
<i>compensating charge</i>	компенсирующий заряд	kompensirleyji zarýad
<i>compensating circuit</i>	компенсационная цепь	kompensirleyji zynjyr
<i>compensating current</i>	компенсирующий ток	kompensirleyji tok
<i>compensating device</i>	компенсирующее устройство	kompensirleyji enjam
<i>compensating feedback</i>	компенсирующая обратная связь	kompensirleyji öwran- laýyn baglanyşyk
<i>compensating field</i>	компенсирующее поле	kompensirleyji (öwezini dolujuj) meýdan
<i>compensating reactor</i>	компенсирующий реактор	kompensirleyji (öwezini dolduryjy) reaktor
<i>compensating resistor</i>	компенсирующее сопротивление	kompensirleyji (öwezini dolduryjy) garşylyk
<i>compensating voltage</i>	компенсирующее напряжение	kompensirleyji (öwezini dolduryjy) naprýaženiye
<i>compensating winding</i>	компенсационная обмотка	kompensirleyji (öwezini dolduryjy) sarym
<i>compensation method</i>	компенсационный (нулевой) метод (измерения)	kompensasiýa (öwezini dolduryjy) usuly
<i>compensator</i>	компенсатор	kompensator

C

<i>complementary error</i>	дополнительная погрешность	goşmaça nätakyklyk
<i>complementary error of measurement</i>	дополнительная погрешность измерения	ölcegiň goşmaça nätakyklygы
<i>complex admittance</i>	комплексная проводимость	kompleks (toplumlaýyn) geçirijilik
<i>complex impedance</i>	комплексное сопротивление	kompleks (toplumlaýyn) garşylyk
<i>complex permeability</i>	комплексная магнитная проницаемость	kompleks (toplumlaýyn) magnit syzyjylygы
<i>complex plane</i>	комплексная плоскость	kompleks (toplumlaýyn) tekizilik
<i>complex power</i>	комплексная мощность	kuwwat toplumy
<i>compound(ing) characteristics</i>	характеристика машины смешанного возбуждения	garyşyk oýandyryjyly maşynyň häsiýetnamasy
<i>compound excitation, overcompound excitation</i>	перекомпаундированное (смешанное) возбуждение	garyşyk oýandyrmá
<i>compound exciter</i>	возбудитель со смешанным возбуждением	garyşyk oýandyrylýan oýandyrujy
<i>compound-filled insulator</i>	мастиконаполненный изолятор	mastikli (mastikadan doldurylan) izolýator
<i>compound generator</i>	генератор смешанного возбуждения	garyşyk oýandyryjyly generator
<i>compounding system, compound system</i>	система компаундирования	kompaundirlenen (garyşyk) ulgam
<i>compound machine</i>	(электрическая) машина смешанного возбуждения	garyşyk oýandyryjyly elektrik maşyny
<i>compound motor</i>	электродвигатель смешанного возбуждения	garyşyk oýandyryjyly elektrik hereketlendiriji

<i>compound winding</i>	компаундная обмотка	kompaund (izolýasiýaly) sarymy
<i>computer</i>	электронная вычислительная машина, ЭВМ	kompýuter, elektron hasaplaýyj maşyn (EHM)
<i>computer system</i>	вычислительная система	hasaplaýyş ulgamy
<i>computer time</i>	машинное время	maşyn wagty, kompýuter wagty
<i>computing element</i>	решающий элемент	çözüji, hasaplaýyj element
<i>concealed mounting</i>	скрытый монтаж	ýapyk (göze görünmeýän) gurnama
<i>concentrated load</i>	сосредоточенная нагрузка	toplanan (konsentrirlenen) yük
<i>concentrated winding</i>	сосредоточенная обмотка	toplanan (konsentrirlenen) sarym
<i>condenser paper</i>	конденсаторная бумага	kondensator kagyzy
<i>conditional stability</i>	условная устойчивость	şertli durnuklylyk
<i>condition of resonance</i>	условия резонанса	rezonans şerti
<i>conductance</i>	электрическая проводимость	elektrik geçirijilik
<i>conductance bridge</i>	мост для измерения проводимости	geçirijiliği ölçmek için köprü (abzal)
<i>conducting liquide</i>	электропроводящая жидкость	elektrik geçiriji suwuklyk
<i>conducting material</i>	проводниконый материал; электропроводящий материал	elektrik geçiriji material
<i>conduction current</i>	ток проводимости	geçirijilik togy
<i>conduction electrons</i>	электроны проводимости	geçirijilik elektronlary
<i>conductive coupling, galvanic coupling</i>	гальваническая связь	galwaniki birikme (arabaglanyşyk)

C

<i>conductivity</i>	удельная электрическая проводимость	udel elektrik geçirijilik
<i>conductor; wire</i>	провод, проводник	sim, geçiriji
<i>conductor bundle</i>	пучок проводов	geçirijileriň bogdagý
<i>conductor dancing, conductor galloping</i>	пляска проводов	geçiriji simleriň hallan- namasy (tans etmegi)
<i>conductor element</i>	элементарный проводник	elementar geçiriji
<i>conductor rail, contact rail</i>	контактный рельс	kontakt relsi, geçiriji demir
<i>conductors vibration</i>	вибрация проводов	geçirijileriň vibrasiýasy (titremesi)
<i>conductor terminal</i>	зажим для провода	sim üçin gysgyç
<i>conjugate branches, conjugate conductors</i>	сопряжённые ветви	baglanyşkly şahalar
<i>connected load</i>	присоединённая нагрузка	birikdirilen yük
<i>connecting bus</i>	соединительная шина	birikdiriji şina
<i>connection</i>	соединение	birikme
<i>connection in opposite, opposite connection</i>	встречное включение, противовключение	gabatlaşýan birikdirmeye, garsylykly birikdirmeye
<i>connection layout</i>	расположение проводов	geçirijileriň yerleşdirilişi
<i>connection point</i>	точка подключения	birikdirmeye nokady
<i>connector</i>	разъём	sokma birikdiriji
<i>conservator tank</i>	расширительный бак	giñeldiji bak (gap)
<i>console</i>	пульт, консоль	dolandyrış nokady (pult), konsol
<i>constantan</i>	константан	konstantan
<i>constant-current source, constant-current unit</i>	источник постоянного тока, блок постоянного тока	hemişelik toğuň çeşmesi, hemişelik toğuň blogy
<i>constant duty</i>	постоянный режим работы	hemişelik iş düzgüni
<i>constant excitation</i>	постоянное возбуждение	hemişelik oýandırma

<i>constant field</i>	постоянное поле	hemişelik meýdan
<i>constant load</i>	постоянная нагрузка	hemişelik ýük
<i>constant losses</i>	постоянные потери	hemişelik ýitgiler
<i>constant resistance</i>	постоянное сопротивление	hemişelik garşylyk
<i>constant speed</i>	постоянная частота вращения	hemişelik aýlaw ýygylgy
<i>constant voltage, fixed voltage</i>	постоянное напряжение, стабильное напряжение	hemişelik naprýaženiye, durnukly naprýaženiye
<i>constant-voltage source</i>	источник постоянного напряжения	hemişelik naprýaženiyäniň çeşmesi
<i>constant-voltage unit</i>	стабилизатор напряжения	naprýaženiyäni durnuklaşdyryjy
<i>consumer</i>	потребитель	sarp ediji
<i>consumption</i>	потребление	sarp etme
<i>contact</i>	контакт	kontakt
<i>contact blade, switch blade</i>	контактный нож	kontakt pyçagy
<i>contact chatter</i>	вибрация контактов	kontaktlaryň sandyramasy, titremesi
<i>contact conductor, contact wire</i>	контактный провод	kontakt geçirijisi, kontakt simi
<i>contact electrification</i>	электризация соприкосновением	galtaşmadan elektriklenme
<i>contact electrode</i>	контактный электрод	kontakt elektrody
<i>contact electromotive force</i>	контактная ЭДС	kontakt EHG-si
<i>contact element</i>	контактный элемент, контактная группа	kontakt elementi, kontaktlar topary
<i>contact fault</i>	неисправность контакта	kontaktyň násazlygy
<i>contact force</i>	усиление в контактах	kontaktlardaky (birikmelerdäki) basylma güýji
<i>contact gap, contact separation, contact travel</i>	зазор в контактах, расстояние (зазор) между разомкнутыми контактами	kontaktlardaky (birikmelerdäki) yş, açık kontaktlaryň (birikmeleriň) aralygy

C

<i>contact greasing</i>	загрязнение контактов	kontaktlaryň (birikmele-riň) hapalanmasy
<i>contact heating</i>	нагрев контактов	kontaktlaryň gyzmagy
<i>contactless</i>	бесконтактный	kontaktsyz (birikmesiz)
<i>contactless pickup</i>	бесконтактный датчик	kontaktsyz datçık
<i>contact lever</i>	контактный рычаг	kontakt ryçagy
<i>contact losses</i>	потери контактах	kontaktlardaky ýitgiler
<i>contact member (piece)</i>	(конструктивный) элемент контакта	kontaktyň (konstruktiv) elementi
<i>contactor</i>	контактор	kontaktor
<i>contactor starter</i>	контакторный пускатель	işe goýberiji kontaktor
<i>contact pickup</i>	контактный датчик	kontakt datçigi
<i>contact plate</i>	контактная пластина	kontakt plastinası
<i>contact potential difference</i>	контактная разность потенциалов	kontaktlardaky poten- siallaryň tapawudy
<i>contact pressure</i>	контактное нажатие, давление контактов	kontaktyň basylmasy, kontaktlaryň basyşy
<i>contact resistance</i>	контактное сопротивление	kontaktyň garşylygy
<i>contact ring</i>	контактное кольцо	kontakt halkasy
<i>contact set, contact spring</i>	контактная пружина	kontakt puržini
<i>contact springs set</i>	контактная группа	kontakt topary
<i>contact strip</i>	контактная ламель	kontakt lameli
<i>contact surface</i>	контактная поверхность	kontakt üstü (ýüzi)
<i>contamination of insulators</i>	загрязнение изоляторов	izolýatorlaryň hapalanmagy
<i>continuity of supply</i>	бесперебойность электроснабжения	üznüksiz elektrik üpjünçiligi
<i>continuity test</i>	проверка на обрыв	üzülme barlagy
<i>continuous action</i>	непрерывное воздействие	arakesmesiz, üznüksiz (dowamly) täsir
<i>continuous component</i>	постоянная составляющая	hemişelik düzüji
<i>continuous control</i>	непрерывное регулирование	üznüksiz sazlama

<i>continuous duty,</i> <i>continuous operation,</i> <i>continuous service</i>	непрерывный режим (работы)	üznüsiz iş düzgüni
<i>continuous load,</i> <i>sustained load</i>	длительная нагрузка	dowamly yük
<i>continuously</i> <i>adjustable inductor</i>	плавно регулируемый дроссель	endigan sazlanlılyan drossel
<i>continuous</i> <i>measurement</i>	непрерывное измерение	üznüsiz ölçeg
<i>continuous output</i>	длительно отдаваемая мощность	dowamly berilýän kuwwat
<i>continuous rating</i>	номинальная длительно отдаваемая мощность	dowamly berilýän nominal kuwwat
<i>continuous rheostat</i>	плавно регулируемый реостат	endigan sazlanlılyan reostat
<i>continuous running</i>	непрерывная работа	arakesmesiz iş
<i>continuous test</i>	длительное испытание	dowamly synag
<i>control</i>	регулирование, управление	sazlama, dolandyurma
<i>control action</i>	регулирующее воз- действие, управ- ляющее воздействие	sazlaýy täsir, dolandyrıjy täsir
<i>control area</i>	район регулирования (частоты и обменной мощности), интегральный критерий качества регулирования	gözegçilik çygly (ýygylgy we alyşylýan kuwwaty), sazlanlyşyň hiliniň integral görkezijileri
<i>control board</i>	щит управления	dolandyrış şiti
<i>control cable</i>	контрольный кабель, кабель для вторичных цепей	gözegçilik kabeli, ikilenji zynjyrlar üçin kabel
<i>control centre</i>	диспетчерский пункт	dispetçerlik nokady
<i>control characteristic</i>	характеристика регулирования	sazlama häsiyetnamasy

C

<i>control circuit</i>	контур регулирования, контур управления, цепь управления	sazlayış kontury, dolandyryş kontury, dolandyryş zynjyrgy
<i>control console, control desk</i>	пульт управления	dolandyryş pulty, dolandyryş konsoly
<i>control current</i>	ток управления	dolandyryş togy
<i>control curve steepness</i>	крутизна характеристики управления	dolandyryş häsiyetnama-synyň eňnitligi
<i>control electrode</i>	управляющий электрод	dolandyryjy elektrod
<i>control engineer</i>	диспетчер	dispetçer
<i>control engineering</i>	техника автоматического регулирования, техника автоматического управления	awtomatik sazlamagyň teknikasy, awtomatik dolandyrmagyň teknikasy
<i>control equipment</i>	аппаратура управления	dolandyryş abzallary
<i>control factor</i>	коэффициент регулирования	sazlayış koeffisiýenti
<i>control gear</i>	устройство управления, аппаратура управления	dolandyryş gurluşy, dolandyryş abzaly
<i>control knob</i>	кнопка управления	dolandyryş düwmesi
<i>controllability</i>	управляемость	dolandyryjylyk
<i>controlled drive</i>	управляемый привод	dolandyrylyan hereketi geçiriji
<i>controlled inductance</i>	регулируемая индуктивность	sazlanylýan induktiwlik
<i>controlled member</i>	объект регулирования, объект управления	sazlanylýan obýekt, dolandyrylyan obýekt
<i>controlled nuclear reaction</i>	управляемая термоядерная реакция, управляемый термоядерный синтез	dolandyrylyan termoýadro reaksiýasy, dolandyrylyan termoýadro sintezi
<i>controlled rectifier</i>	управляемый выпрямитель	dolandyrylyan gönüldiji

<i>controlled system</i>	управляемая система	dolandyrylyan ulgam, sistema
<i>controlled valve</i>	управляемый вентиль	dolandyrylyan wentil
<i>controlled variable</i>	регулируемая переменная, регулируемая величина	sazlanylýan üýtgeýän ululyk, sazlanylýan ululyk
<i>controller</i>	контроллер, командоаппарат	kontroller, buýruk beriji abzal
<i>control limit switch, limit switch</i>	конечный (концевой) выключатель	ahyrky öçürüji
<i>control loop</i>	контур регулирования	sazlaýyj kontur
<i>control mode</i>	режим регулирования, режим управления	sazlama iş düzgüni, dolandyryş iş düzgüni
<i>control motor</i>	исполнительный двигатель (в системе автоматического регулирования)	ýerine ýetiriji hereketlendiriji
<i>control panel</i>	панель управления	dolandyryş paneli
<i>control phase</i>	фаза управления	dolandyryş fazasy
<i>control precision</i>	точность управления, точность регулирования	dolandyryşyň takyklygy, sazlamagyň takyklygy
<i>control pulse</i>	управляющий импульс	dolandyryjy impuls
<i>control range</i>	диапазон регулирования	sazlamanyň diapazonы
<i>control rate</i>	скорость регулирования	sazlama tizligi
<i>control room</i>	помещение (главного) щита управления, диспетчерский зал	(baş) dolandyryş şitiniň jaýy, dispetçerlik zaly
<i>control station</i>	пост управления	dolandyryş nokady
<i>control switch</i>	ключ управления	dolandyryş açary
<i>control system</i>	система регулирования, система управления	sazlaýyş ulgamy, dolandyryş ulgamy

C

<i>control theory</i>	теория автоматического регулирования, теория автоматического управления	awtomatik sazlaýşyň nazaryýeti, awtomatik dolandyryşyň nazaryýeti
<i>control unit</i>	блок управления	dolandyrış blogy
<i>control voltage</i>	управляющее напряжение	dolandyrıjy napräženiye
<i>control winding</i>	обмотка управления	dolandyrış sarymy
<i>control with fixed set-point, fixed set-point control</i>	управление с фиксированной уставкой	görkezilen çäkde dolandyrma
<i>convection loss</i>	конвекционные потери	konweksiýa ýitgileri
<i>convective heat transfer</i>	теплоотдача за счёт конвекции	konweksiýanyň hasabyna ýylylyk çalşygy
<i>convenience receptacle</i>	штепсельная розетка	şepsel rozetkasy
<i>conventional power plant</i>	электростанция, работающая на традиционных (неатомных) источниках энергии	adaty (atom däl) enerjiýa çeşmeleriniň hasabyna işleyän elektrik stansiýasy
<i>convergence</i>	сходимость	ýakynlyk (meňzeşlik)
<i>conversion</i>	преобразование	özgertme
<i>conversion efficiency</i>	КПД преобразования	özgertmäniň PTK-sy
<i>conversion losses</i>	потери при преобразовании	özgertmede ýüze çykýan ýitgiler
<i>converter</i>	преобразователь	özgerdiji
<i>converter set</i>	преобразовательный агрегат	özgerdiji agregat
<i>converter substation</i>	преобразовательная подстанция	özgerdiji podstansiýa
<i>convex</i>	выпуклость	überçek
<i>coolant</i>	хладагент, охлаждающий агент	sowadyjy madda
<i>cooler</i>	охладитель	sowadyjy
<i>cooling</i>	охлаждение	sowadyş

<i>cooling-air temperature</i>	температура охлаждающего воздуха	sowadyjy howanyň temperaturasy
<i>cooling duct</i>	канал охлаждения	sowadyş kanaly
<i>cooling surface</i>	поверхность охлаждения	sowadyş üstü
<i>cooling system</i>	система охлаждения	sowadyş ulgamy
<i>coordinate system</i>	система координат	koordinatalar ulgamy
<i>copper; Cu</i>	медь	mis
<i>copper cable</i>	медный кабель	mis kabeli
<i>copper conductor</i>	медная жила	mis tar
<i>copper-graphit brush</i>	медно-графитовая щётка	mis-grafit çotgasy
<i>copper loss</i>	потери в меди	misdäki ýitgiler
<i>copper-oxide rectifier</i>	купроксний выпрямитель	mis-oksitli göneldiji
<i>copper wire</i>	медная проволока	mis sim, geçiriji
<i>cord</i>	шнур	işilen sim
<i>core</i>	жила, сердечник	tar, magnit geçiriji, özen
<i>core carbon</i>	угольный электрод с фитилем	pelteli kömür elektrody
<i>core end plate</i>	нажимная плита сердечника	magnit geçirijiniň basma plitasy
<i>coreless armature</i>	якорь без сердечника	magnit geçirijisiz ýakor
<i>core loss</i>	потери в сердечнике	magnit geçirijidäki ýitgiler
<i>core memory, magnetic-core memory</i>	память на магнитных сердечниках	magnit geçirijili ýat
<i>core stack</i>	пакет сердечника	magnit geçiriji paket
<i>core-type magnetic circuit, C- type magnetic circuit</i>	стержневой магнитопровод	sterženli magnit geçiriji
<i>core-type transformer</i>	стержневой трансформатор	sterženli transformator
<i>corkscrew rule</i>	правило буравчика	burawjygyň düzgüni, sag eliň düzgüni
<i>corona, corona discharge</i>	корона, коронный разряд	täç, täcli zarýadsyzlanma

C

<i>corona loss</i>	потери на корону	täçli zarýadsyzlanma ýitgileri
<i>corona shielding</i>	противокоронная защита	täçli zarýadsyzlanma garşy gorag
<i>corona voltage</i>	напряжение короны	täçli zarýadsyzlanma napräzeniyesi
<i>correcting device</i>	корректирующее устройство	düzediji gurluş
<i>correcting range</i>	диапазон корректировки	düzetmäniň çäkleri
<i>corrective action</i>	корректирующее воздействие	düzediji täsir
<i>corrective capacity</i>	корректирующая ёмкость	düzediji sygym
<i>corrective element</i>	корректирующее звено	düzediji halka, bölek
<i>corrective quadripole</i> , <i>corrective two-port</i>	корректирующий четырёхполюсник	düzediji dört polýuslyk
<i>cosine curve</i>	косинусоида	kosinusoida
<i>cotton-covered wire</i>	провод с хлопчатобумажной изоляцией	nah mata bilen izolirlenen (örtülen) sim
<i>cotton insulation</i>	хлопчатобумажная изоляция	nah mata izolýasiýasy (örtügi)
<i>cotton tape</i>	хлопчатобумажная лента	nah mata lentasy
<i>coulomb</i> , <i>C</i>	кулон, кл	kulon, Kl
<i>counter</i>	счётчик	hasaplagyç
<i>counter-clockwise</i>	против часовой стрелки	sagat diliniň tersine
<i>coupled circuits</i>	связанные контуры	baglanyşkly konturlar
<i>coupling</i>	связь, соединение	aragatnaşyk, birikme
<i>coupling capacitor</i>	конденсатор связи	aragatnaşyk kondensatory
<i>coupling capacity</i>	ёмкость связи (между каскадами)	baglanyşk sygyny (kaskadlaryň arasyndaky)
<i>coupling coefficient</i> , <i>coupling factor</i>	коэффициент связи	aragatnyşyk koeffisiýenti

<i>coupling coil</i>	катушка связи	aragatnaşyk tegegi
<i>coupling element</i>	элемент связи	aragatnaşyk elementti
<i>coupling impedance</i>	полное сопротивление связи	baglanyşygyň doly garşylygy
<i>coupling resistance</i>	сопротивление связи	baglanyşygyň garşylygy
<i>coupling transformer</i>	трансформатор связи	baglanyşyk transformatory
<i>coupling quadripole</i> , <i>coupling two-port</i>	связывающий четырёхполюсник	baglanyşdyryjy dört polýuslyk
<i>coupling unit</i>	блок связи	baglanyşyk blogy
<i>crane motor</i>	крановый (электро)двигатель	kranyň (elektrik) hereketlendirijisi
<i>crawling</i>	скольжение асинхронного электродвигателя	asinhron (gyradeň işlemeýän) elektrik hereketlendirijiniň typmasy
<i>creeping discharge</i>	поверхностный разряд, поверхностный пробой	üst zarýadsyzlanmasy, üst böwsülmesi
<i>crest value</i>	амплитуда, размах	amplituda, gerim ululygy
<i>crest voltmeter</i>	амплитудный вольтметр	amplituda woltmetri
<i>critical build-up resistance</i>	критическое сопротивление (в цепи) возбуждения	oýandyryşyň (zynjyrdaky) kritiki garşylygy
<i>critical build-up speed</i>	критическая скорость (само)возбуждения	öz-özünden oýandyryşyň kritiki tizligi
<i>critical coupling</i>	критическая связь	kritiki baglanyşyk
<i>critical damping</i>	критическое затухание	kritiki sönme
<i>critical frequency</i>	критическая частота	kritiki ýygyllyk
<i>critical point</i>	критическая точка	kritiki nokat
<i>critical slip(ping)</i>	критическое скольжение	kritiki typma
<i>critical speed</i>	критическая частота вращения	kritiki aýlaw ýygyllygy
<i>critical voltage</i>	критическое напряжение	kritiki napräzeniýe

C

<i>crossarm</i>	траверса	trawers
<i>cross field, transverse field</i>	поперечное поле	kese meýdan
<i>cryogenerator</i>	криогенератор	kriýogenerator
<i>crystal control</i>	кварцевая стабилизация	kwarsly durnuklaşdırma
<i>crystal oscillator</i>	кварцевый генератор, генератор с кварцевой стабилизацией	kwarsly generator, kwarsly durnuklaşdır-rylýan generator
<i>cumulative compounded machine</i>	(электрическая) машина смешанного возбуждения с согласным включением обмоток	sarymlary ylalaşykly birikdirilen, garyşyk oýandyryjyly (elektrik) maşyny
<i>current</i>	ток	tok
<i>current amplifier</i>	усилитель тока	toguň güýçlendirijisi
<i>current balance</i>	баланс токов	toklaryň balansy
<i>current-balance relay</i>	дифференциальное (балансное) токовое реле	differensial (balans) tok relesi
<i>current carrying capacity</i>	пропускная способность контакта	kontaktyň geçirijilik mümkünçiligi
<i>current circuit</i>	токовая цепь	tok zynjyry
<i>current consumption</i>	потребляемый ток	sarp edilýän tok
<i>current dependent</i>	зависимый от тока	toga baglylyk
<i>current difference</i>	разность токов	toklaryň tapawudy
<i>current differential protection</i>	дифференциально-токовая защита	differensial-tok goragy
<i>current direction</i>	направление тока	toguň ugry
<i>current distribution</i>	токораспределение	toguň paýlanyşy
<i>current divider</i>	делитель тока	tok bölüji
<i>current feedback</i>	обратная связь по току	tok boýunça öwranlaýyn baglanyşyk
<i>current gain</i>	коэффициент усиления по току	tok boýunça güýçlendirishi koeffisiýenti
<i>current increase</i>	повышение тока	toguň ulalmagy, toguň ýokarlanmagy (artmagy)

<i>current injection</i>	протекающий ток	geçýän tok
<i>current input</i>	токовый ввод	tokly girelge
<i>current leakage</i>	утечка тока	tok syzmasy
<i>current limiter</i>	ограничитель тока	toguň çäklendirijisi
<i>current-limiting capacity</i>	токоограничивающая способность	togy çäklendirmek ukyby (mümkinçiligi)
<i>current-limiting circuit breaker</i>	токоограничивающий выключатель	tok çäklendiriji ölçürüji
<i>current-limiting inductor, current-limiting reactor</i>	токоограничительный реактор	tok çäklendiriji reaktor
<i>current load</i>	токовая нагрузка	toguň ýuki
<i>current magnitude</i>	величина тока	toguň ululygy
<i>current measurement</i>	измерение тока	togy ölçemek
<i>current moment</i>	момент тока	toguň momenti
<i>current path</i>	путь тока	toguň ýoly
<i>current peak</i>	пик тока	toguň iň ýokary ululygy
<i>current protection</i>	токовая защита	tok goragy
<i>current pulsation</i>	пульсация тока	toguň pulsasiýasy
<i>current pulse</i>	импульс тока	toguň impulsy
<i>current relay</i>	токовое реле	tok relesi
<i>current resonance, parallel resonance</i>	резонанс токов, параллельный резонанс	toklaryň rezonansy, parallel rezonans
<i>current responsivity</i>	токовая чувствительность	toga duýgurlyk
<i>current reversal</i>	изменение направления тока	toguň ugrunyň üýtgemesi
<i>current reverser</i>	переключатель направления тока	toguň ugruny dändirgiç
<i>current rush, current surge</i>	толчок тока	toguň siltenmesi
<i>current sensitivity</i>	чувствительность по току	togy duýujylyk
<i>current standard</i>	эталон тока	toguň etalony
<i>current supply</i>	(электро)питание, источник тока (питания)	(elektrik) iýmitlendirilish, toguň (iýmitlendirilish) çeşmesi

C

<i>current transducer</i>	преобразователь тока	tok özgerdiji
<i>current transformer</i>	трансформатор тока	tok transformatory
<i>current vector</i>	вектор тока	toguň wektory
<i>curve</i>	кривая, характеристика	egri, häsiýetnama
<i>curve peak</i>	вершина кривой	egriniň depesi
<i>cutoff angle</i>	угол отсечки	kesilme burçy
<i>cutoff current</i>	ток отсечки	kesilme togy
<i>cutoff frequency</i>	частота среза, критическая частота	kesilme ýygyllygы, kritiki ýygyllyk
<i>cutoff relay</i>	реле отсечки	kesilme relesi
<i>cutoff voltage</i>	напряжение отсечки, критическое напряжение	kesilme napräzeniyesi, kritiki napräzeniye
<i>cybernetics</i>	кибернетика	kibernetika
<i>cycle</i>	цикл	aýlandyryjy hadysa
<i>cycle of magnetization</i>	цикл намагничивания	magnitlenmäniň aýla- nyşykly hadysasy
<i>cycle of measurement</i>	цикл измерений	ölcegiň aylanyşykly hadysasy
<i>cycle-repeat timer</i>	время-импульсный датчик	wagt-impuls datçigi
<i>cyclic duration factor</i>	(относительная) продолжительность включения	utgaşmanyň (otnositel) dowamlylygy
<i>cyclic irregularity</i>	периодическое изменение частоты вращения	aýlaw ýygylgynyň peri- odiki üýtgemegi
<i>cyclic magnetization</i>	циклическое перемагничивание	periodiki gaýtadan magnitlenme
<i>cylindrical-rotor machine</i>	электрическая машина с цилин- дрическим (глад- ким) ротором, неяв- нополюсная машина	silindrik (tekiz) rotorly elektrik maşyny, aýdyň däl polýusly maşyn
<i>cylindrical-rotor motor</i>	электродвигатель с цилиндрическим (гладким, неявнопо- люсным) ротором	silindrik (tekiz, aýdyň däl polýusly) rotorly elektrik hereketlendiriji

-D-

<i>daction, derivative action, rate action</i>	воздействие по производной	getirilen tásır, önum boýunça tásır
<i>damage</i>	повреждение	zeper ýetme
<i>damped oscillations</i>	затухающие колебания	sönyän yrgyldylar
<i>damped transient</i>	затухающий переходный процесс	sönyän geçiş prosesi
<i>damped wave</i>	затухающая волна	sönyän tolkun
<i>damping</i>	затухание, демпфирование, успокоение	sönme, köşeşme, dempfirlenme
<i>damping circuit</i>	демпфирующий контур	dempfirleyíji, köşeşdiriji kontur
<i>damping coefficient, damping constant, damping factor, attenuation factor</i>	коэффициент затухания, коэффициент демпфирования	sönme koeffisiýenti, dempfirlenme koeffisiýenti
<i>damping coil</i>	демпферная катушка	dempfer tegegi
<i>damping decrement</i>	декремент затухания	sönme dekrementi
<i>damping magnet</i>	демпферный магнит	dempfer magniti
<i>damping ratio</i>	относительное затухание, декремент затухания	otnositel sönme, sönme dekrementi
<i>damping resistor</i>	демпфирующий резистор	dempfirleyíji (köşeşdiriji) rezistor
<i>damping system</i>	демпфирующая система, система успокоения	dempfirleyíji ulgam, köşeşdiriji ulgam
<i>damping winding</i>	демпферная обмотка	dempfirleyíji sarym
<i>dampproof</i>	влагонепроницаемый	yzgar syzdyrmaýan (geçirmeýän)
<i>dark current</i>	темновой ток (фотоэлемента)	(fotoelementiň) garaňkylyk togy
<i>data processing</i>	обработка данных	maglumatlary işläp tayırlama

D

<i>data processing system</i>	система обработки данных	maglumatlary işläp taýýarlaýyş ulgamy
<i>data recorder</i>	устройство записи данных	maglumatlary ýazgy ediji gurluş
<i>daylight lamp</i>	лампа дневного света	gündiz-ýagtylyk lampasy
<i>dayly load curve</i>	суточный график нагрузки	ýüküň gije-gündizki grafigi
<i>day-time tariff</i>	дневной тариф	gündizki tarif
<i>DC, direct current</i>	постоянный ток	hemişelik tok
<i>dead, deenergized</i>	обесточенный	togy öçürülen, toksuzlan-dyrylan, togy kesilen
<i>dead band, dead zone</i>	зона нечувствительности	duýulmaýan zona
<i>dead earth, dead ground</i>	глухое (жёсткое, полное) заземление	gönümel (berk, doly) ýere birikme
<i>dead earthed neutral system</i>	система с глухо-заземлённой нейтралью	neýtraly ýere gönümel birikdirilen ulgam
<i>dead-end feeder</i>	тупиковая линия	petik liniýa
<i>dead ending</i>	концевая заделка проводов	simleriň uçlaryny işläp bejermek
<i>dead-end insulator string, strain-insulator string, tension string</i>	натяжная гирлянда изоляторов	izolýatorlaryň dartyjy girlýandy
<i>dead-end tie</i>	оконечная заделка (проводов)	uçlary işläp bejermek (simleriň)
<i>dead short circuit</i>	глухое (металлическое) короткое замыкание	gönümel (metally, galwaniki) gysga utlaşma
<i>dead time</i>	время простоя, запаздывание, время запаздывания, время паузы	durma wagty, gjä galma wagty, säginme wagty
<i>decade</i>	декада	dekada
<i>decay</i>	распад, затухание	dargama, sönme
<i>decay constant</i>	постоянная распада	dargama hemişeligi

<i>decay energy, desintegration energy</i>	энергия распада	dargama energiýasy
<i>decelerating electrode</i>	замедляющий электрод	haýalladyjy elektrod
<i>decelerating torque</i>	избыточный (тормозящий) момент, тормозной момент	artykmaç (togtadýan) moment, togtdadyjy moment
<i>deceleration</i>	замедление, торможение	haýallama, togtama
<i>decibel, dB</i>	децибел, дБ	desibel, dB
<i>decision table</i>	таблица решений	çözgütleriň tablisasy
<i>decoder</i>	декодер, декодирующее устройство	dekoder, dekodirleýji gurluş
<i>decoding</i>	декодирование	dekodirleme
<i>decoding matrix</i>	декодирующая матрица	dekodirleyiň matrisa
<i>decoupled circuits</i>	развязанные контуры	birikdirilmédik (aýylan) konturlar
<i>decoupling</i>	развязка	çözülme (birikmäni çözme)
<i>decoupling filter</i>	развязывающий фильтр	birikmäni çözüji süzgüç (filtr)
<i>decrement</i>	декремент	dekrement
<i>deenergized line</i>	обесточенная линия	togy kesilen liniýa
<i>deep-bar cage</i>	ротор с глубокими пазами	çuň pazly rotor
<i>deep-slot effect</i>	эффект глубоких пазов, эффект вытеснения тока в роторе с глубокими пазами	çuň pazlaryň täsiri, cuň pazly rotordan togy gysyp çykarmak täsiri
<i>deflecting coil</i>	отклоняющая катушка	gyşardyjy tegek
<i>deflecting electrode</i>	отклоняющий электрод	gyşardyjy elektrod
<i>deflecting plate</i>	отклоняющая пластина	gyşardyjy plastina
<i>deflecting voltage</i>	отклоняющее напряжение	gyşardyjy napräženije

D

<i>deflection yoke</i>	отклоняющая система, отклоняющее ярмо	gyşardyjy ulgam, gyşardyjy ýarmo (boýuntyryk)
<i>deflection</i>	отклонение	gyşarma
<i>deflection magnet</i>	отклоняющий магнит	gyşardyjy magnit
<i>deflection sensitivity</i>	чувствительность по отклонению	gyşarma boýunça duýujylyk
<i>deformation</i>	деформация	deformasiýa (durkunyň üýtgemegi)
<i>deionic lattice</i>	деионная решётка, дугогасительная решётка	ionsyzlaşdyryjy gözenek, duga söndürüji gözenek
<i>deionization</i>	деионизация	ionsyzlaşma
<i>deionization potential</i>	потенциал деионизации	ionsyzlaşmanyň potensialy
<i>deionization time</i>	время деионизации	ionsyzlaşma wagty
<i>delay</i>	задержка, запаздывание	säginme, gijikme
<i>delay angle</i>	угол запаздывания	gijikme burçy
<i>delay circuit</i>	схема задержки	säginme shemasy
<i>delayed commutation</i>	запаздывающая коммутация	gijikme kommutasiýasy
<i>delayed opening</i>	размыкание с выдержкой времени	säginmeli (gijigip) açylma
<i>delayed system</i>	система с запаздыванием	gijikmeli ulgam
<i>delay interval</i>	интервал задержки	säginmäniň interwaly
<i>delay line</i>	линия задержки	sägindiriji liniýa
<i>delay relay, time-delay relay, time-lag relay</i>	реле с выдержкой времени	wagt säginmeli rele
<i>delay time</i>	время задержки	säginmäniň wagty
<i>delta connection</i>	соединение треугольником, включение по схеме треугольника	üçburçluk görnüşde birikme, üçburçluk shemasy boýunça utgaşdyrma

<i>delta-double-star connection,</i> <i>delta- double-wye connection</i>	соединение «треугольник–двойная звезда»	«үçburçluk–goşa ýyldyz» birikme
<i>delta-function</i>	дельта–функция (единичный импульс)	delta funksiýasy (birlik impulsy)
<i>delta modulation</i>	дельта–модуляция	delta modulýasiýasy
<i>delta-star connection,</i> <i>delta- wye connection</i>	соединение «треугольник–звезда»	«үçburçluk–ýyldyz» birikmesi
<i>delta-to-star conversion</i>	преобразование треугольника в звезду	üçburçlugy ýyldyza özgertme
<i>demagnetization</i>	размагничивание	magnitsizlenme
<i>demagnetization curve</i>	кривая размагничивания	magnitsizlenme egrisi
<i>demagnetizing factor</i>	коэффициент размагничивания	magnitsizlenme koeffisiýenti
<i>demagnetizing field</i>	размагничающее поле	magnitsizlendiriji meýdan
<i>demagnetizing turns</i>	размагничающие витки	magnitsizlendiriji sargylar
<i>demand</i>	потребление, нагрузка	sarp etme, ýüklenme
<i>demand factor</i>	коэффициент спроса (на электроэнергию)	talap koefisiýenti (elektrik energiýasyna)
<i>demand maximum</i>	максимум нагрузки	ýüküň maksimal ululygy
<i>demodulation</i>	демодуляция	demodulýasiýa
<i>demultiplexor</i>	демультиплексор	demultipleksor
<i>density</i>	плотность	dykyzlyk
<i>density of electrons</i>	плотность электронов	elektronlaryň dykyzlygy
<i>dependability</i>	надёжность	ygtabarlylyk
<i>dependent on waveform</i>	зависимый от формы кривой	egriniň formasyna bagly
<i>dephased</i>	сдвинутый по фазе, со сдвигом по фазе	fazasy boýunça süýşürülen, faza boýunça süýşürilen

D

<i>depolarization</i>	деполяризация	polýarsyzlanma, depolýarizasiýa
<i>depth of penetration</i>	глубина проникновения	aralaşma (siňme) çuňlugu
<i>derivative</i>	производная	önüm, getirip çykarma
<i>derivative action coefficient</i>	коэффициент воздействия по производной	önüm boýunça täsir koeffisiýenti
<i>derivative action time</i>	время воздействия по производной	önüm boýunça täsir wagty
<i>derivative control</i>	регулирование по производной	önüm boýunça sazlama
<i>derivative corrective action</i>	коррекция по производной	önüm boýunça korrektirleme
<i>derived current</i>	ток в ответвлении (в отпайке)	şahadaky tok
<i>derived units</i>	производные единицы	önüm birlikleri
<i>describing function method</i>	метод гармонического баланса	garmoniki deňagramly-lyk (balans) usuly
<i>design conditions</i>	номинальный режим	kadaly iş düzgün
<i>design voltage</i>	расчётное напряжение	hasaplanan naprýaženiýe
<i>desired value</i>	заданное значение	berlen ululyk
<i>desk</i>	пульт	pult
<i>detecting action</i>	детектирующее действие	detektirleyíji hereket (aýgytlaýyj hereket, aýgytlaýyj amal, iş)
<i>detecting element</i>	чувствительный элемент (датчика)	(datçigiň) duýgur ele-menti
<i>detection</i>	детектирование	detektirleme (aýgytlama, anyklama)
<i>detector</i>	детектор	detektor (aýgytlaýyj abzal)
<i>detector stage</i>	детекторный каскад	detektor kaskady
<i>determinable losses</i>	потери поддающиеся определению	kesgitlenmegi mümkün bolan ýitgiler

<i>determinant</i>	детерминант, определитель	determinant, kesgitleýji
<i>detuning</i>	расстройка	bozulma, sazlanyşygyň bozulmagy
<i>diagram of connections</i>	схема соединения	birikdiriliş, birikme shemasy
<i>dial</i>	шкала	şkala
<i>diamagnetic material</i>	диамагнитный материал, диамагнетик	diamagnit materialy, diamagnetik
<i>diamagnetic susceptibility</i>	диамагнитная восприимчивость	diamagnit kabul edijiligi (duýujylygy, diamagnetigiň magnit kabul edijiligi)
<i>diamagnetism</i>	диамагнетизм	diamagnetizm
<i>diamond winding</i>	равносекционная (шаблонная) обмотка	deňölçegli (nusgalyk) sarym
<i>dictaphone</i>	диктофон	diktofon (ses ýazýan gurluş)
<i>dielectric</i>	диэлектрик	dielektrik
<i>dielectric absorption</i>	диэлектрическая абсорбция	dielektrik absorbsiýasy
<i>dielectric constant, permittivity</i>	диэлектрическая проницаемость	dielektrik syzyjylygy
<i>dielectric current</i>	ток в диэлектрике	dielektrikdäki tok
<i>dielectric flux</i>	поток (смещения) в диэлектрике	dielektrikdäki akym
<i>dielectric flux density</i>	электрическая индукция	elektrik induksiýasy
<i>dielectric heating</i>	диэлектрический нагрев	dielektrik gyzma
<i>dielectric hysteresis</i>	диэлектрический гистерезис	dielektrik gisterezis (halkasy)
<i>dielectric hysteresis loss</i>	потери от диэлектрического гистерезиса	dielektrigiň gisterezisi-niň (halkasynyň) ýitgileri
<i>dielectric loss angle</i>	угол диэлектрических потерь	dielektrik ýitgileriniň burçy

D

<i>dielectric losses</i>	диэлектрические потери, потери в диэлектрике	dielektrik ýitgileri, dielektrikdäki ýitgiler
<i>dielectric loss factor</i>	коэффициент потерь в диэлектрике	dielektrikdäki ýitginiň koeffisiýenti
<i>dielectric polarization</i>	поляризация в диэлектрике	dielektrikdäki polýarlanma
<i>dielectric properties</i>	диэлектрические свойства	dielektrigiň aýratynlyklary, häsiýeti
<i>dielectric resistance</i>	сопротивление диэлектрика	dielektrigiň garşylygy
<i>dielectric strength</i>	электрическая прочность	elektrik berkligi
<i>dielectric susceptibility</i>	диэлектрическая восприимчивость	dielektrik kabul edijiligi
<i>diesel-electric drive</i>	дизель-электрический привод	dizel-elektrik hereketi geçiriji
<i>diesel-generator</i>	дизель-генератор	dizel-generatory
<i>difference frequency</i>	разностная частота	aratapawut ýygyllygy
<i>differential ammeter</i>	дифференциальный амперметр	differensial ampermetr
<i>differential amplifier</i>	дифференциальный усилитель	differensial güýçlendiriji
<i>differential capacitive measuring element</i>	дифференциально-ёмкостный датчик	differensial-sygym datçigi
<i>differential circuit</i>	дифференциальная схема	differensial shema
<i>differential coil</i>	дифференциальная катушка	differensial tegek
<i>differential compound excitation</i>	встречное смешанное возбуждение	garşylyklaýyn garyşyk oýandyrma
<i>differential compound motor</i>	электродвигатель смешанного возбуждения с встречновключёнными обмотками возбуждения	oýandyryjy sarymlary garşylyklaýyn birleşdirilen garyşyk oýandyryjyly elektrik hereketlendiriji

<i>differential connection</i>	включение по дифференциальной схеме	differensial shema boýunça birikdirmeye
<i>differential discriminator</i>	дифференциальный (разностный) дискриминатор	differensial diskriminatör
<i>differential electromagnet</i>	электромагнит дифференциальной обмоткой	differensial sarymly elektromagnit
<i>differential excitation</i>	дифференциальное возбуждение	differensial oýandyrmaya
<i>differential galvanometer</i>	дифференциальный гальванометр	differensial galwanometr
<i>differential gap</i>	зона неоднозначности	birsydyrgyn däl zolak (meýdan)
<i>differential magnetometer</i>	дифференциальный магнитометр	differensial magnitometr
<i>differential method</i>	дифференциальный метод	differensial usul
<i>differential operation</i>	дифференциальное действие	differensial amal, täsir
<i>differential permeability, incremental permeability</i>	дифференциальная магнитная проницаемость	differensial magnit syzyjylygy
<i>differential protection</i>	дифференциальная защита	differensial gorag
<i>differential relay</i>	дифференциальное реле	differensial rele
<i>differential stage</i>	дифференциальный каскад	differensial kaskad
<i>differential susceptibility</i>	дифференциальная магнитная восприимчивость	differensial magnit kabul edijilik
<i>differential thermocouple</i>	дифференциальная термопара	differensial termiki jübüt
<i>differential transducer</i>	дифференциальный датчик	differensial datçık (differensial özgerdiji)

D

<i>differential transformer</i>	дифференциальный трансформатор	differensial transformator
<i>differential transformer transducer</i>	дифференциально-трансформаторный датчик	differensial-transformatorly datçik
<i>differential voltmeter</i>	дифференциальный вольтметр	differensial woltmetr
<i>differentiating amplifier</i>	дифференцирующий усилитель	differensirleyji güyçlendiriji
<i>differentiating circuit</i>	дифференцирующая цепь	differensirleyji zynjyr
<i>differentiating stage</i>	дифференцирующий каскад	differensirleyji kaskad
<i>differentiator</i>	дифференциатор	differensirleyji gurluş, differensiator
<i>diffused illumination, diffused lighting</i>	рассеянное освещение	dagynyk ýşklandyryş, ýagtylandyrylyş
<i>digital computer</i>	цифровая вычислительная машина	sanly hasaplaýyş maşyny
<i>digital control</i>	цифровое управление	sanly dolandyryş
<i>digital control system</i>	система с цифровым управлением	sanly dolandyryşly ulgam
<i>digital differential analyzer</i>	цифровой дифференциальный анализатор	sanly differensial analizator
<i>digital filter</i>	цифровой фильтр	sanly süzgüç (filtr)
<i>digital frequency meter, frequency counter</i>	электронно-счётный цифровой частотомер	elektron hasaplaýyly sanly ýygylık ölçeýji
<i>digital indicator</i>	цифровой индикатор	sanly görkeziji
<i>digital input</i>	цифровой ввод	sanly giriş, girelge
<i>digital instrument</i>	цифровой измерительный прибор	sanly ölçeg abzaly
<i>digital read-out</i>	цифровой отсчёт	sanly sanaw (hasaba alma)
<i>digital signal</i>	цифровой сигнал	sanly signal
<i>digital voltmeter</i>	цифровой вольтметр	sanly woltmetr
<i>dimmer</i>	регулятор света	ýagtylyk sazlayýjy

<i>diode detection</i>	диодное детектирование	diodly detektirleme (anyklama)
<i>diode discriminator</i>	диодный дискриминатор	diodly diskriminatör
<i>diode function generator</i>	диодный блок нелинейности	diodly funksiya generatory
<i>diode limiter</i>	диодный ограничитель	diodly çäklendiriji
<i>diode matrix</i>	диодная матрица	diodly matrisa
<i>diode tube</i>	ламповый (вакуумный) диод	lampaly (wakuumly) diod
<i>diode voltmeter</i>	диодный вольтметр	diodly woltmetr
<i>dip</i>	стрела провеса (проводы)	sallanma peýkam (simlerde)
<i>dipole</i>	диполь	dipol
<i>dipole polarization</i>	дипольная поляризация	dipol polýarlanmasy
<i>direct-axis capacity</i>	продольная ёмкость	uzaboýuna sygym
<i>direct-axis component</i>	продольная составляющая	uzaboýuna düzüji
<i>direct-axis sub-transient impedance</i>	сверхпереходное полное сопротивление по продольной оси	uzaboýuna ok boýunça ýokary (aşa) geçişli doly garşylyk
<i>direct-axis sub-transient open- circuit time constant</i>	сверхпереходная постоянная времени по продольной оси при разомкнутой обмотке статора	sarym zynjyry açyk statoryň uzaboýuna oky boýunça ýokary, aşa geçişli wagt hemişeligi
<i>direct-axis sub-transient reactance</i>	сверхпереходная реактивность по продольной оси	uzaboýuna ok boýunça ýokary (aşa) geçişli reaktiwlik
<i>direct-axis sub-transient short- circuit time constant</i>	сверхпереходная постоянная времени по продольной оси при замкнутой накоротко обмотке статора	sarymlary gysga ut-gaşdyrylan statoryň uzaboýuna oky boýunça ýokary, aşa geçişli wagt hemişeligi

D

<i>direct-axis sub-transient voltage</i>	сверхпереходная ЭДС по продольной оси	uzabóýuna ok boýunça ýokary, aşa geçişli EHG
<i>direct-axis synchronous impedance</i>	полное синхронное сопротивление по продольной оси	uzabóýuna ok boýunça doly sinhron garşylyk
<i>direct-axis synchronous reactance</i>	синхронная реактивность по продольной оси	uzabóýuna ok boýunça sinhron reaktiwlik
<i>direct-axis time constant</i>	постоянная времени по продольной оси	uzabóýuna ok boýunça wagt hemişeligi
<i>direct-axis transient impedance</i>	переходное полное сопротивление по продольной оси	uzabóýuna ok boýunça geçişli doly garşylyk
<i>direct-axis transient open-circuit time constant</i>	переходная постоянная времени по продольной оси при разомкнутой обмотке статора	açyk sarymly statoryň uzabóýuna oky boýunça geçişli wagt hemişeligi
<i>direct-axis transient reactance</i>	переходная реактивность по продольной оси	uzabóýuna ok boýunça geçişli reaktiwlik
<i>direct-axis transient short-circuit time constant</i>	переходная постоянная времени по продольной оси при замкнутой накоротко обмотке статора	gysga birkdirilen statoryň sarymynyň uzabóýuna oky boýunça geçişli wagt hemişeligi
<i>direct-axis transient voltage</i>	переходная ЭДС по продольной оси	uzabóýuna ok boýunça geçişli EHG
<i>direct code</i>	прямой код	göni (hemiselik) kod
<i>direct cooling</i>	непосредственное охлаждение	gönümel sowatma
<i>direct-coupled exciter</i>	возбудитель на валу (генератора)	(generatoryň) walyndaky oýandyryjy
<i>direct coupling</i>	непосредственное соединение	gönümel birikdirmeye
<i>direct-current amplifier</i>	усилитель постоянного тока	hemiselik toguň güýçlendirijisi

<i>direct-current arc</i>	дуга постоянного тока	hemişelik toguň dugasy
<i>direct-current circuit</i>	цепь постоянного тока	hemişelik toguň zynjyry
<i>direct-current commutator machine</i>	коллекторная машина постоянного тока	hemişelik toguň kollektörly maşyny
<i>direct-current component</i>	постоянная составляющая тока	hemişelik toguň düzüjisi
<i>direct-current distribution</i>	распределение энергии на постоянном токе	hemişelik tokda enerjiýanyň paýlanması
<i>direct-current drive</i>	(электро)привод постоянного тока	hemişelik toguň (elektrik) hereketi geçirijisi (priwody)
<i>direct-current generator</i>	генератор постоянного тока	hemişelik toguň generatory
<i>direct-current line</i>	линия постоянного тока	hemişelik toguň liniýasy
<i>direct-current machine</i>	машина постоянного тока	hemişelik toguň maşyny
<i>direct-current motor</i>	электродвигатель постоянного тока	hemişelik toguň elektrik hereketlendirijisi
<i>direct-current network</i>	сеть постоянного тока	hemişelik toguň tory
<i>direct-current potentiometer</i>	потенциометр постоянного тока	hemişelik toguň potensiometri
<i>direct-current relay</i>	реле постоянного тока	hemişelik toguň relesi
<i>direct-current resistance</i>	сопротивление постоянному току, омическое сопротивление	hemişelik toga garşylyk, omiki garşylyk
<i>direct-current supply</i>	питание постоянным током	hemişelik tok bilen iýmitlendirme
<i>direct-current system</i>	система постоянного тока	hemişelik toguň ulgamy
<i>direct-current tachogenerator</i>	тахогенератор постоянного тока	hemişelik toguň tahogenerator

D

<i>direct-current trans-former</i>	трансформатор постоянного тока	hemişelik toğuň transformatory
<i>direct-current trans-mission</i>	передача электроэнергии постоянным током	hemişelik toğuň elektrik energiyasyň geçirilişi
<i>direct-current trans-mission line</i>	линия электропередачи постоянного тока	hemişelik toğuň elektrik geçiriji liniýasy
<i>direct digital control</i>	прямое цифровое управление	sanly gönümel dolandyryş
<i>direct drive</i>	непосредственный привод	gönümel hereketi geçiriji (priwod)
<i>direct feedback</i>	жёсткая обратная связь	berk öwranlaýyn baglanyşyk
<i>directional current protection</i>	токовая направленная защита	gönükdirilen tok goragy
<i>directional lighting</i>	направленное освещение	gönükdirilen yşyklanydyryş
<i>directional power relay, power direction(al) relay</i>	реле направления мощности	kuwwat ugrunyň relesi
<i>direction comparison</i>	направленная защита	gönükdirilen gorag
<i>direction of lay</i>	направление скрутки	towlamanyň ugry
<i>direction of polarization</i>	направление поляризации	polýarlanmanyň ugry
<i>direction of traversal</i>	направление обхода контура	kontura aýlanmanyň ugry
<i>direct lighting</i>	прямое освещение	gönümel yşyklanydyryş
<i>directly coupled</i>	с непосредственным соединением	gönümel birikdirilen
<i>direct measurement</i>	прямое измерение	gönümel ölçeg
<i>direct method</i>	прямой метод	gönümel usul
<i>direct over-current release</i>	расцепитель максимального тока прямого действия	gönümel täsir edýän iň ýokary toğuň ýazdyryjysy
<i>direct reading</i>	непосредственный отсчёт	gönümel sanaw (hasaba alma)

<i>direct-reading instrument</i>	(измерительный) прибор с непосредственным отсчётом	gönüml sanaýan (ölçeg) abzal
<i>direct starting</i>	прямой пуск (без реостата)	(reostatsyz) gönüml işe goýberiş
<i>direct stroke</i>	прямой удар молнии	ýyldyrymyň gönüml urgusy
<i>direct wave</i>	прямая волна	göni tolkun
<i>disabling pulse</i>	запирающий импульс	ýapyjy impuls
<i>discharge</i>	разряд	zarýadsyzlanma
<i>discharge current</i>	ток разряда	zarýadsyzlanma togy
<i>discharge curve</i>	кривая разряда	zarýadsyzlanma egrisi
<i>discharge energy</i>	энергия разряда	zarýadsyzlanma energiýasy
<i>discharge ionization voltage</i>	пороговое напряжение разряда	zarýadsyzlanmanyň bo- saga napräženiýesi
<i>discharge lamp</i>	газоразрядная лампа	gazzarýadsyzlanmaly çyra, lampa
<i>discharge path</i>	путь разряда	zarýadsyzlanmanyň ýoly
<i>discharge resistor</i>	разрядный резистор	zarýadsyzlandyryjy rezistor
<i>discharging circuit</i>	разрядная цепь	zarýadsyzlanma zynjyry
<i>disconnecting elec-tromagnet</i>	отключающий электромагнит	öçüriji elektromagnit
<i>disconnecting switch, disconnector; isolating switch</i>	разъединитель	aýtyjy, ýazdyryjy
<i>disconnection</i>	разъединение, выключение	aýyrma, öçürme
<i>discontinuous waves</i>	затухающие волны	sönyän tolkunlar
<i>discrete</i>	дискретный	diskret
<i>discrete component, discrete element</i>	дискретный элемент	diskret element
<i>discriminating ele-ment</i>	сравнивающий элемент, орган сравнения	deňeşdiriji element, deňeşdirme organy (agzasy)

D

<i>discriminator</i>	дискриминатор	diskriminator
<i>disk armature</i>	дисковый якорь	disk görnüşli ýakor
<i>disk insulator</i>	дисковый изолятор	disk görnüşli izolýator
<i>disk memory</i>	память на магнитных дисках	magnit diskli ýat
<i>disk-type arrester</i>	дисковый разрядник	disk görnüşli zarýadsyzlandyryjy
<i>disk winding, sandwich winding</i>	дисковая обмотка	disk görnüşli sarym
<i>dispatch control</i>	диспетчерское управление	dispetçer dolandyrys
<i>dispatch control system</i>	система диспетчерского управления	dispetçer dolandyrys ulgamy
<i>dispersion</i>	дисперсия, рассеяние	dispersiya, ýaýrama
<i>dispersion coefficient, leakage coefficient, leakage factor</i>	коэффициент рассеяния	ýaýrama koeffisiýenti
<i>dispersion loss</i>	потери на рассеяние	ýaýramadaky ýitgiler
<i>displacement flux</i>	поток смещения в диэлектрике	dielektrikdäki süýşme akymy
<i>displacement transducer</i>	датчик перемещения	orun üýtgeme datçigi
<i>display</i>	дисплей, устройство отображения информации, индикатор	displeý, maglumat görkeziji gurluş, görkeziji
<i>display scale</i>	шкала индикатора	görkezijiniň şkalasy
<i>display system</i>	система отображения	görkeziji ulgam
<i>display tube</i>	индикаторная трубка	görkeziji trubka
<i>disruptive discharge</i>	пробивной (разрушающий) разряд	bozulmaly zarýadsyzlanma
<i>disruptive test</i>	испытание на пробой	bozulma barlagy
<i>disruptive voltage</i>	пробивное напряжение	bozulma napräženiýesi
<i>dissipated power</i>	рассеиваемая мощность	ýaýraýan kuwwat

<i>dissipation factor</i>	коэффициент рассеяния (энергии)	energiýanyň ýaýrama koeffisiýenti
<i>distance between electrodes</i>	расстояние между электродами	elektrodlaryň arasyndaky aralyk
<i>distance protection</i>	дистанционная защита	distansion gorag
<i>distance relay</i>	дистанционное реле	distansion rele
<i>distance tuning</i>	дистанционная настройка	aralykdan sazlama, distansion sazlama
<i>distorted waveform</i>	искажённая форма кривой напряжения или тока	napräženiýaniň ýa-da toguň ýoýlan egrisiniň formasy
<i>distortion</i>	искажение	ýoýulma
<i>distortion analyzer</i>	анализатор искажений	ýoýulmanyň analizatory
<i>distortion factor</i>	коэффициент искажения	ýoýulma koeffisiýenti
<i>distortionless</i>	свободный от искажений, неискажённый	ýoýulmadan erkin, ýoýulmasyz
<i>distortion measurement</i>	измерение искажений	ýoýulmanyň ölçenilişi
<i>distortion meter</i>	измеритель искажений	ýoýulmany ölçeýji abzal
<i>distributed capacitance</i>	распределённая ёмкость	paýlanan sygym
<i>distributed inductance</i>	распределённая индуктивность	paýlanan induktiwlik
<i>distributed winding</i>	распределённая обмотка	paýlanan sarym
<i>distributing board, power switchboard</i>	распределительный щит	paýlaýjy şit
<i>distributing main</i>	распределительная магистраль	paýlaýjy magistral
<i>distributing point, distribution centre</i>	распределительный пункт	paýlaýjy nokat, punkt

D

<i>distribution bus</i>	распределительная шина	paýlaýjy şina
<i>distribution cabinet</i>	распределительный шкаф, электрошкаф	paýlaýjy şkaf, elektrik şkafy
<i>distribution cable</i>	распределительный кабель	paýlaýjy kabel
<i>distribution curve</i>	кривая распределения	paýlamanyň egrisi
<i>distribution factor</i>	обмоточный коэффициент	sarym koeffisiýenti
<i>distribution feeder</i>	распределительная линия	paýlaýjy liniýa
<i>distribution fuse board</i>	распределительный щит(ок) с плавкими предохранителями	ereýän goraýjly (predohranitelli) paýlaýjy şit
<i>distribution losses</i>	потери распределительной сети	paýlaýjy toruň ýitgileri
<i>distribution network</i>	распределительная сеть	paýlaýjy tor
<i>distribution of a potential</i>	распределение потенциала	potensialy paýlamak
<i>distribution substation</i>	подстанция распределительной сети, распределительная подстанция	paýlaýjy toruň podstansiýasy, paýlaýjy podstansiýa
<i>distribution system</i>	распределительная система	paýlaýjy ulgam
<i>distribution transformer</i>	трансформатор распределительной сети	paýlaýjy toruň transformatory
<i>distributor</i>	распределительная магистраль, распределительная коробка	paýlaýjy magistral, paýlaýjy guty
<i>disturbance</i>	воздействие, помех	päsgelçiligiň täsiri

<i>divergence</i>	дивергенция, расхождение	diwergensiýa, ýáýrama
<i>divergent oscillations</i>	нарастающие (расходящиеся) колебания	diwergent, ösýän (haky- kydan gyşarýan) yrgyldy
<i>diversity factor</i>	коэффициент разновременности	tapawutlylyk, dürli wagtlylyk koeffisiýenti
<i>divider</i>	делитель, делительное устройство	böülüji, böülüji gurluş
<i>divider arm</i>	плечо делителя	bölüjiniň egni
<i>division</i>	деление	bölünme
<i>domain</i>	область, зона	oblast, zolak, meýdan
<i>domain of convergence</i>	область сходимости	ýakynlaşma (gabat gel- me) zolagy
<i>domestic consumer</i>	бытовой потребитель	jemagat hojalygynyň sarp edijisi
<i>domestic consumption</i>	бытовое потребление электроэнергии	elektrik energiyasynyň jemagat hojalygynda sarp edilmesi
<i>domestic electrical installation</i>	бытовая электроустановка	jemagat hojalygynyň elektrik gurnamalary
<i>dot product</i>	скалярное произведение	skalýar köpeltmek hasyly
<i>double-armature motor; double-unit motor</i>	двухъякорный электродвигатель	iki ýakorly elektrik hereketlendiriji
<i>double-break switch</i>	выключатель с двумя разрывами	iki bölüjili ölçüriji
<i>double bridge</i>	двойной мост	goşa köpri(li)
<i>double-channel</i>	двухканальный	iki kanally
<i>double circuit line</i>	двухцепная линия (электропередачи)	iki zynjyrly liniýa (elektrik geçiriji)
<i>double-core cable</i>	двужильный кабель	iki tarly kabel
<i>double-cotton covered</i>	с двухслойной хлопчатобумажной изоляцией	iki gatlý nah ýüplükden izolýasiýaly

D

<i>double decade</i>	двойная декада	iki dekada
<i>double-delta connection</i>	соединение «треугольник – треугольник»	«üçburçluk–üçburçluk» birikme
<i>double-duty</i>	двойного назначения, предназначенный для двух режимов работы, двухрежимный	iki iş düzgünli, iki hyzmatlı iş için niyetlenilen
<i>double-electrode</i>	двухэлектродный	iki elektrodly
<i>double-element</i>	двухэлементный	iki elementli, iki düzüjili
<i>double-fed asynchronous machine</i>	асинхронная (электрическая) машина двойного питания	iki çesmeden iýimitlenýän asinhron (elektrik) maşyny
<i>double-fed motor</i>	электродвигатель двойного питания	iki çesmeli elektrik hereketlendiriji
<i>double-frequency</i>	двухчастотный	iki ýygylıkly
<i>double ground fault</i>	двойное замыкание на землю	ýere iki ýerden utgaşma
<i>double-humped resonance</i>	двугорбый резонанс	iki örküçli rezonans
<i>double insulator string</i>	сдвоенная гирлянда изоляторов	izolýatorlaryň goşalan-dyrylan girlýandasý
<i>double-line-to-neutral fault</i>	двухфазное замыкание на землю	iki fazanyň ýere utgaşmasý
<i>double-loop</i>	двухконтурный	iki konturly
<i>double-motor</i>	двухдвигательный	iki hereketlendirijili
<i>double-petticoat insulator</i>	двухъюбочный изолятор	iki ýubkaly asma izolýator
<i>double-phase fault</i>	двухфазное (короткое) замыкание	iki fazaly (gysga) utgaşma
<i>double-phase short circuit</i>	двухфазное короткое замыкание	iki fazaly gysga utgaşma
<i>double-pole</i>	двухполюсный	iki polýusly
<i>double-pole switch</i>	двухполюсный выключатель	iki polýusly ölçürüji
<i>double-range drive</i>	двухскоростной привод	iki tizlikli hereketi geçiriji

<i>double-range voltmeter</i>	двудиапазонный вольтметр	iki diapazonly woltmetr
<i>double-rate meter</i>	двутифный счётчик	iki tarifli hasaplagyç
<i>double-rate tariff</i>	двухставочный тариф	iki stawkaly tarif
<i>double-rotor</i>	двуторовый	iki rotorly
<i>double-speed</i>	двухскоростной	iki tizlikli
<i>double-speed motor</i>	двухскоростной электродвигатель	iki tizlikli elektrik hereketlendiriji
<i>double-squirrel cage motor</i>	электродвигатель с двойной беличьей клеткой	goşa belka kapasaly elektrik hereketlendiriji (motor)
<i>double-system</i>	двухсистемный	iki ulgamly
<i>double-tariff system</i>	система с двойным тарифом	iki tarifli ulgam
<i>double-throw contact</i>	перекидной контакт	asma kontakt
<i>double-throw switch, two-way switch</i>	переключатель на два направления	iki ugurly dändirgiç
<i>double-winding</i>	двуобмоточный	iki sarymly
<i>double-wired conductor, twin conductor</i>	двужильный провод	iki tarly geçiriji
<i>double-wire system</i>	двупроводная система	iki simli ulgam
<i>double-wound transformer</i>	двуобмоточный трансформатор	iki sarymly transformator
<i>doubling</i>	удвоение	goşalanma, goşalandırma
<i>down time</i>	время простоя	işlemeýän wagty
<i>drag magnet</i>	тормозной магнит	tormozlaýy magnit
<i>draw-out switchgear</i>	распредустройство с выдвижными выключателями	çykarylýan ölçürjili paý-laýy gurluş
<i>draw-out unit</i>	выдвижная ячейка (комплектного распредустройства)	çykarylýan öýjük (paý-laýy gurluş toplumy)
<i>drift</i>	дрейф	dreýf

D

<i>drip-proof lighting fitting</i>	каплезащищённый светильник	damjadan goragly (damja geçirmeyän) çyra
<i>drip-proof machine</i>	каплезащищённая (электрическая) машина	damjadan goralan (elektrik) maşyn
<i>drip-proof motor</i>	каплезащищённый электродвигатель	damjadan goralan elektrik hereketlendiriji
<i>drive</i>	привод	hereketi geçiriji
<i>drive control</i>	регулирование привода	hereketi geçirijiniň sazlanlyşy
<i>drive motor; driving motor</i>	приводной электродвигатель	hereketi geçirijili (priwodly) elektrik hereketlendiriji
<i>driving electromagnet</i>	электромагнит привода, исполнительный электромагнит	hereketi geçirijiniň (priwodyň) elektromagniti, ýerine ýetiriji elektromagnit
<i>droop</i>	неравномерность регулирования, коэффициент статизма (например, регулятора частоты вращения турбины)	sazlamanyň deňsizligi, sazlamanyň endigan däldigi, statizm koeffisiýenti (mysal üçin, turbanyň aýlaw ýygylgyny sazlayjynyň)
<i>dropout current</i>	ток отпускания	goýberme togy
<i>dropout time</i>	время возврата	dolanma (gaýtma) wagty
<i>dropping of the load, load drop</i>	сброс нагрузки	yükün aýrylmagy, çeşmeden ýuki aýyrma ýagdaýy, yüksüzenleme
<i>dropping resistor, series resistor</i>	добавочный резистор	goşmaça garşylyk
<i>drum controller</i>	барабанный контроллер	barabanyl kontroller, çarhly kontroller, rotorly kontaktor mehanizmi
<i>drum memory</i>	память на магнитном барабане	magnit barabanyndaky (çarhly) ýat

<i>drum starter</i>	барабанный пускатель	barabanly (çarhly) işe goýberiji, rotorly kontaktor mehanizmi bilen dołandyrylýan işe goýberiji
<i>drum switch</i>	барабанный переключатель	barabanly dändirgiç
<i>drum winding</i>	барабанная обмотка	barabanly sarym
<i>dry cable end sleeve,</i> <i>dry cable termination</i>	сухая концевая заделка кабеля	kabel uçlaryny gury (izolýasiýaly) işläp taýýarlama
<i>dry cell</i>	сухой элемент	gury element
<i>dry discharge distance</i>	сухоразрядное расстояние	gury zarýadsyzlanmaly aralyk
<i>dry flashover voltage</i>	сухоразрядное напряжение	gury zarýadsyzlanmaly napräženiye
<i>dual-capacitor motor</i>	(однофазный) электродвигатель с включёнными на время пуска и работы конденсаторами	işe girizilende we işle-dilende kondensatorlar bilen birikdirilýän (bir fazaly) elektrik hereket-lendiriji
<i>dual-motor drive,</i> <i>twin-motor drive</i>	двуходвигательный привод	iki hereketlendirijili hereketi geçiriji
<i>duplex channel</i>	дуплексный канал	iki ugurly kanal, iki ugurly aragatnaşyk kanaly
<i>duplicate tests</i>	повторные испытания	gaýtadan geçirilýän synaglar
<i>durability</i>	срок службы, долговечность	ulanylyş möhleti, hyzmat ediş möhleti
<i>dustproof, dust-tight</i>	пыленепроницаемый, пылезащищённый	tozan geçirmeýän, tozan-dan goralan
<i>dustproof (lighting) fitting</i>	пылезащищённый светильник	tozandan goralan çyra
<i>dustproof machine</i>	пылезащищённая (электрическая) машина	tozandan goralan elektrik maşyny

<i>dustproof motor</i>	пылезащищённый электродвигатель	tozandan goralan elektrik hereketlendiriji
<i>duty</i>	работа, режим работы	iş, iş tertibi
<i>duty cycle, operating cycle</i>	рабочий цикл	aýlanyşykly iş hadysasy
<i>duty type</i>	режим работы	iş tertibi
<i>dynamic</i>	динамический	dinamiki, aktiw
<i>dynamic accuracy</i>	динамическая точность	dinamiki takykklyk
<i>dynamic balancing, running balancing</i>	динамическая балансировка	dinamiki balansirovka, dinamiki deňagramlaşdırma
<i>dynamic braking</i>	динамическое торможение	dinamiki togtatma
<i>dynamic characteristic</i>	динамическая характеристика	dinamiki häsiýetnama
<i>dynamic efficiency</i>	динамический КПД	dinamiki PTK, dinamiki netijelilik
<i>dynamic error</i>	динамическая ошибка	dinamiki ýalňyşlyk
<i>dynamic magnetisation curve</i>	динамическая кривая намагничивания	magnitlenmäniň dinamiki egrisi
<i>dynamic response</i>	динамическая характеристика	dinamiki häsiýetnama
<i>dynamic stability</i>	устойчивость в малом (электрической системы)	dinamiki durnuklylyk, kiçi ululyklardaky dur-nuklylyk
<i>dynamometer test</i>	динамометрическое испытание	dinamometriki synag
<i>dynamometer-type wattmeter</i>	электродинамический ваттметр	elektrodinamiki wattmetr

–E–

<i>earth, ground</i>	заземление, «земля»	ýere birikdirmə, «ýere birikme»
<i>earth bar</i>	заземляющий стержень, стержневой заземлитель, заземляющая шина, шина заземления	ýere birikdiriji steržen, sterženli ýere birikdiriji, ýere birikdiriji şina, ýere birikme şinası

<i>earth clamp, earthing clip, earthing grip, ground terminal, earth terminal, ground clip, grounding clamp, ground clamp</i>	заземляющий зажим, зажим заземления	ýere birikdiriji gysgyç, ýere berkidilýän gysgyç
<i>earth conductor, earth lead, ground conductor, grounding conductor, ground wire</i>	заземляющий провод, провод заземления	ýere birikdiriji geçiriji, ýere birikme geçirijisi
<i>earth connection, earthed, earthing</i>	заземление	ýere birikdirmе
<i>earth current</i>	ток замыкания на землю, ток заземления, ток утечки на землю	ýere utgaşma togy, ýere birikme togy, ýere akma togy
<i>earth detector, ground detector, earth-fault indicator</i>	индикатор замыкания на землю	ýere utgaşma görkezijisi
<i>earthed neutral</i>	заземлённая нейтраль	neýtraly ýere birikdirilen, ýere birikdirilen neýtral
<i>earthed neutral system, earth neutral system</i>	система (сеть) с заземлённой нейтралью	neýtraly ýere birikdirilen ulgam ýa-da tor
<i>earth electrode</i>	заземляющий электрод	ýere birikdiriji elektrod
<i>earth-electrode resistance, earth-electrode resistance tester, earth resistance</i>	сопротивление заземления	ýere birikdirijiniň garşylygy
<i>earth fault</i>	замыкание на землю, замыкание на массу	ýere utgaşma, massa utgaşma
<i>earth-fault protection</i>	защита от замыкания на землю	ýere utgaşmadan gorag
<i>earth-free</i>	незаземлённый	ýere birikdirilmédik
<i>earthing bus, ground bar</i>	заземляющая шина, шина заземления	ýere birikdiriji şina

E

<i>earthing contact</i>	заземляющий контакт	ýere birikdiriji kontakt
<i>earthing inductor</i>	заземляющий реактор	ýere birikdiriji reaktor
<i>earthing switch</i>	заземляющий разъединитель	ýere birikdiriji aýtuýy
<i>earth jack</i>	гнездо «земля»	«ýer» öýjügi
<i>earth leakage current</i>	ток утечки на землю	ýere akma togy
<i>earth magnetic field</i>	магнитное поле Земли	Ýeriň magnit meýdany
<i>earth magnetism</i>	геомагнетизм, земной магнетизм	geomagnetizm, ýer magnetizmi
<i>earth plate</i>	заземляющая пластина	ýere birikdiriji plastina
<i>earth potential</i>	потенциал Земли	Ýeriň potensialy
<i>earth resistance meter</i>	измеритель сопротивления заземления	ýere birikdirijiniň garşalygyny ölçeyiň
<i>earth rod, ground rod, ground stick</i>	стержневой заземлитель, заземляющий стержень	sterženli ýere birikdiriji, ýere birikdirilen steržen (ok)
<i>earth wire</i>	грозозащитный трос	ýyldyrymdan goraýyjy tros
<i>ebonite</i>	эбонит	ebonit
<i>ebonite plate</i>	эбонитовая пластина	ebonit plastinasы
<i>economic dispatch</i>	экономное распределение нагрузки	ýüküň tygşytly paýlanmagy
<i>eddy-current braking</i>	торможение вихревыми токами	köwlenme toklary bilen togtatma
<i>eddy-current circuit</i>	цепь вихревых токов	köwlenme toklarynyň zynjyry
<i>eddy-current damping, electromagnetic damping</i>	электромагнитное демпфирование, электромагнитное успокоение	elektromagnitli demfirleme, elektromagnitli köşeşdirmeye
<i>eddy-current field</i>	поле вихревых токов	köwlenme toklarynyň meýdany

<i>eddy-current loss(es)</i>	потери на вихревые токи	köwlenme tok ýitgileri
<i>eddy-current loss factor</i>	коэффициент потерь на вихревые токи	köwlenme tok ýitgi koeffisiýenti
<i>eddy currents</i>	вихревые токи	köwlenme toklary, Fuko toklary
<i>effective load</i>	полезная нагрузка	peýdaly ýük
<i>effective power</i>	полезная (действующая) мощность	peýdaly (tásir edýän) kuwwat
<i>effective range</i>	рабочий диапазон, диапазон измерений, рабочая часть (шкалы)	işçi diapazon, ölçeg dia-pazony, (şkalanyň) işçi bölegi
<i>effective value</i>	эффективное значение, действующее значение	netijeli ululyk, tásir edýän ululyk
<i>effect of capacity</i>	влияние ёмкости	sygymyň tásiri
<i>effect of inductivity</i>	влияние индуктивности	induktivligiň tásiri
<i>efficiency</i>	коэффициент полезного действия (КПД), эффективность	netijelilik, peýdaly tásir koeffisiýenti (PTK)
<i>efficiency test</i>	испытания по определению КПД	PTK-ny kesgilemek boýunça synag
<i>egg insulator</i>	орешковый изолятор	hoz sekilli izolýator
<i>EHV-cable, extra-high- voltage cable</i>	кабель сверхвысокого напряжения	has ýokary napräženiýeli kabel
<i>eigenvector</i>	собственный вектор	hususy wektor
<i>electric(al) angle</i>	электрический угол	elektrik burçy
<i>electric(al) contact</i>	электрический контакт	elektrik kontakty
<i>electrical damper</i>	электрический демпфер	elektrik dempferi, elek-trik köşesdirijisi

E

<i>electrical degree</i>	электрический градус	elektrik gradusy (derejesi)
<i>electrical dipole, electric dipole</i>	электрический диполь	elektrik dipoly
<i>electrical efficiency</i>	электрический КПД	elektrik PTK-sy, elektrik netijeliligi
<i>electrical engineering</i>	электротехника	elektrotehnika, elektrik inženerçiligi
<i>electrical equipment</i>	электрооборудование	elektrik enjamýy
<i>electrical industry</i>	электропромышленность	elektrik senagaty
<i>electrical installation</i>	электроустановка	elektrik gurnamasy
<i>electrical installation work</i>	электромонтажные работы	elektrik gurnama işleri
<i>electrical insulating board</i>	электроизоляционный картон	elektrik izolýasion karton (kagyz)
<i>electrical interlock</i>	электрическая блокировка	elektrik blokirlemesi, bloklanmasy
<i>electrical measurement</i>	электрические измерения	elektrik ölçegleri
<i>electrical potential difference</i>	разность электрических потенциалов	elektrik potensiallaryň tapawudy
<i>electric arc</i>	электрическая дуга	elektrik dugasy
<i>electric-arc furnace</i>	дуговая электропечь	elektrik dugaly peç
<i>electric braking</i>	электрическое торможение	elektrik togtamasy
<i>electric breakdown</i>	электрический пробой	elektrik böwsülmesi, üzülmesi
<i>electric charge</i>	электрический заряд	elektrik zarýady
<i>electric charge surface density</i>	поверхностная плотность электрического заряда	elektrik zarýadynyň üst dykyzlygy
<i>electric charge time constant</i>	постоянная времени заряда	elektrik zarýadynyň wagt hemişeligi, zarýadyň wagt hemişeligi
<i>electric charge volume density</i>	объёмная плотность электрического заряда	elektrik zarýadynyň göwrümleýin dykyzlygy

<i>electric circuit</i>	электрическая цепь	elektrik zynjyry
<i>electric current</i>	электрический ток	elektrik togy
<i>electric dipole moment</i>	электрический момент диполя	dipolyň elektrik momenti
<i>electric discharge timeconstant</i>	постоянная времени разряда	zarýadsyzlanmanyň wagt hemişeligi
<i>electric drier</i>	электросушилка	elektrik guradyjysy
<i>electric drill</i>	электродрель	elektrik dreli
<i>electric drive</i>	электрический привод, электропривод	elektrik hereketi geçiriji
<i>electric energy</i>	электроэнергия	elektrik energiýasy
<i>electric erosion machining, electric spark machining</i>	электроэррозионная (электроискровая) обработка (металлов)	(metallary) elektrik eroziýaly (elektrik uçgunly) işläp bejerme
<i>electric fence</i>	электрическая изгородь	elektrik haýaty
<i>electric field</i>	электрическое поле	elektrik meýdany
<i>electric field energy</i>	энергия электрического поля	elektrik meýdanynyň energiýasy
<i>electric field intensity, intensity of electric field</i>	напряжённость электрического поля	elektrik meýdanynyň güýjenmesi
<i>electric field vector</i>	вектор электрического поля	elektrik meýdanynyň wektory
<i>electric filter</i>	электрический фильтр	elektrik süzgüji, elektrik filtri
<i>electric fireplace</i>	электрокамин	elektrikli açık ojak, elektrik kamin (elektrik peji)
<i>electric firing</i>	электрическое взрывание	elektrik partlamasy
<i>electric floor polisher</i>	электрополотёр	elektrik pol süpüriji
<i>electric furnace</i>	электропечь	elektrik peji
<i>electric heater, electric radiator</i>	электрорадиатор	elektrik radiator
<i>electric heating</i>	электрический нагрев	elektrik bilen gyzdyrma (ýylatma)

E

<i>electricity</i>	электричество	zarýadlanma, elektrik hadysasy, elektrik togy
<i>electric lighter</i>	электрозважигалка	elektrik çakmagy
<i>electric lighting</i>	электрическое освещение	elektrik yşyklandyryş
<i>electric line of force</i>	силовая линия электрического поля	elektrik meýdanynyň güýç çyzygy
<i>electric loader</i>	электропогрузчик	elektrik yükleýji
<i>electric load</i>	электрическая нагрузка	elektrik ýuki
<i>electric locomotive</i>	электровоз	elektrik lokomotiw, elektrowoz
<i>electric machine</i>	электрическая машина	elektrik maşyny
<i>electric machine industry</i>	электромашиностроение	elektrik maşyn gurluşygy
<i>electric melting</i>	электроплавка	elektrikli eretme
<i>electric meter</i>	электрический счётчик, (бытовой) электросчётчик	elektrik hasaplagyjy
<i>electric moment</i>	электрический момент	elektrik momenti
<i>electric motor</i>	электродвигатель	elektrik hereketlendiriji
<i>electric potential</i>	электрический потенциал	elektrik potensialy
<i>electric power</i>	электрическая мощность	elektrik kuwwaty
<i>electric power system</i>	энергетическая система, энергосистема	energetika ulgamy, energoulgam
<i>electric probe</i>	электрический зонд	elektrik zondy
<i>electric pump</i>	электронасос	elektrik sorujysy, elektrik nasosy
<i>electric railway</i>	электрифицированная железная дорога	elektrik bilen üpjün edilen demir ýol
<i>electric residue, residual charge</i>	остаточный заряд	galyndy zarýad
<i>electric resistance</i>	электрическое сопротивление	elektrik garşylygy

<i>electric resistance furnace</i>	электропечь сопротивления	garşylygyň elektrik peji
<i>electric resonance</i>	электрический резонанс	elektrik rezonansy
<i>electric saw</i>	электропила	elektrik byçgysy
<i>electric screen</i>	электрический экран	elektrik ekrany
<i>electric shock</i>	электрический удар, электрошок	elektrik urgusy, elektrik troşok
<i>electric soldering</i>	электропайка	elektrikli eredip sepleme
<i>electric soldering iron</i>	(электро)паяльник	elektrikli eredip sepleýji, elektropayalnik
<i>electric spark</i>	электрическая искра	elektrik uçguny
<i>electric spark ignitor</i>	электровоспламенитель	elektrik uçgunly otláýjy
<i>electric starter</i>	электростартер	elektrikli işe goýberiji, elektrostarter
<i>electric sterilization</i>	электростерилизация	elektrik zyýansyzlandyrma
<i>electric strength</i>	электрическая прочность	elektrik berkligi, elektrik çydamlylygy
<i>electric tension</i>	электрическая напряженность	elektrik dartgynlylygy
<i>electric traction</i>	электрическая тяга	elektrikli çekme, elektrikli iterme
<i>electric train</i>	электропоезд	elektrik otlusy
<i>electric welding</i>	электросварка	elektrik kebşirleme
<i>electrification</i>	электрификация, электризация	elektriklesdirme, elektriklenme
<i>electrification by friction</i>	электризация трением	sürtülme arkaly elektriklenme
<i>electrization</i>	электризация	elektriklenme, elektrifikasiya
<i>electroacoustics</i>	электроакустика	elektroakustika
<i>electroacoustic transducer</i>	электроакустический преобразователь	elektroakustiki özgerdiji

E

<i>electrobus</i>	электробус	elektrobus, elektrikli awtobus
<i>electrode</i>	электрод	elektrod
<i>electrode admittance</i>	полная проводимость электрода	elektrodyň doly geçirijiliği
<i>electrode capacitance, interelectrode capacity</i>	меж(ду)электродная ёмкость	elektrodara sygym
<i>electrode current</i>	ток электрода	elektrodyň togy
<i>electrode potential</i>	потенциал электрода	elektrodyň potensialy
<i>electrode resistance</i>	сопротивление электрода	elektrodyň geçirijiliği
<i>electrode spacing</i>	расстояние между электродами	elektrodara uzaklyk, elektrodlaryň aradaşlygy
<i>electrode voltage</i>	напряжение на электроде	elektroddaky napräženiye
<i>electro-driven tools</i>	электроинструмент	elektrik abzaly, guraly
<i>electrodynamic ammeter</i>	электродинамический амперметр	elektrodinamiki ampermetr
<i>electrodynamic analogy</i>	электродинамическая аналогия	elektrodinamiki meňzeşlik
<i>electrodynamic instrument</i>	электродинамический прибор	elektrodinamiki abzal
<i>electrodynamic relay</i>	электродинамическое реле	elektrodinamiki rele
<i>electrodynamics</i>	электродинамика	elektrodinamika
<i>electrodynamic voltmeter</i>	электродинамический вольтметр	elektrodinamiki woltmetr
<i>electrohydraulic actuator</i>	электрогидравлический привод	elektrogidrawlici hereketi geçiriji
<i>electrohydraulic analogy</i>	электрогидравлическая аналогия	elektrogidrawlici meňzeşlik
<i>electrokinetic energy</i>	электрокинетическая энергия	elektrokinetik energiýa
<i>electroluminescence</i>	электролюминесценция	elektrik lýuminessensiýasy

<i>electrolysis</i>	электролиз	elektroliz
<i>electrolyt</i>	электролит	elektrolit
<i>electrolytic capacitor;</i> <i>electrolytic condensor</i>	электролитический конденсатор	elektrolitli kondensator
<i>electrolytic protection</i>	электрохимическая (катодная) защита	elektrohimiki gorag, katodly gorag
<i>electrolytic rectifier</i>	электролитический выпрямитель	elektrolitli gönüldiji
<i>electromagnet</i>	электромагнит	elektromagnit
<i>electromagnet core</i>	сердечник электромагнита	elektromagnit magnit geçiriji
<i>electromagnetic</i>	электромагнитный	elektromagnitli
<i>electromagnetic braking</i>	электромагнитное торможение	elektromagnitli togtatma
<i>electromagnetic coupling;</i> <i>magnetic clutch</i>	электромагнитная муфта	elektromagnit muftasy
<i>electromagnetic damper</i>	электромагнитный демпфер, электромаг- нитный успокоитель	elektromagnit dempfer, elektromagnit köşədiriji
<i>electromagnetic energy</i>	электромагнитная энергия	elektromagnit energiýasy
<i>electromagnetic force</i>	электромагнитная сила	elektromagnit güýji
<i>electromagnetic induction</i>	электромагнитная индукция	elektromagnit induk- siýasy
<i>electromagnetic instrument;</i> <i>moving-iron meter</i>	электромагнитный измерительный прибор	elektromagnit ölçeg abzaly
<i>electromagnetic radiation</i>	электромагнитное излучение	elektromagnit söhlelenme
<i>electromagnetic relay</i>	электромагнитное реле	elektromagnit rele
<i>electromagnetism</i>	электромагнетизм	elektromagnetizm
<i>electromagnetic screen</i>	электромагнитный экран	elektromagnit ekrany
<i>electromagnetic system</i>	электромагнитная система	elektromagnit ulgamy

E

<i>electromagnetic theory</i>	электромагнитная теория	elektromagnit nazaryýeti, teoriýasy
<i>electromagnetic torque</i>	электромагнитный момент	elektromagnit momenti
<i>electromagnetic transducer</i>	электромагнитный датчик	elektromagnit datçigi
<i>electromagnetic unit</i>	электромагнитная единица	elektromagnit ölçeg birligi
<i>electromagnetic wave</i>	электромагнитная волна	elektromagnit tolkun
<i>electromechanical analogies</i>	электромеханические аналоги	elektromehaniki meňzeşlik
<i>electromechanical convertor</i>	электромеханический преобразователь	elektromehaniki özgerdiji
<i>electromechanical oscillations</i>	электромеханические колебания	elektromehaniki yrgyl-dylar
<i>electromechanics</i>	электромеханика	elektromehanika
<i>electrometallurgy</i>	электрометаллургия	elektrometallurgiya
<i>electrometer</i>	электрометр	elektrometr, zaryady ölçemek için ulanylýan abzal
<i>electrometry</i>	электрометрия	elektrometriya
<i>electromotive force</i>	электродвижущая сила, ЭДС	elektrik hereketlendiriji güýç, EHG
<i>electromotive force standard</i>	эталон ЭДС	EHG etalonu
<i>electron</i>	электрон	elektron
<i>electron beam</i>	электронный луч	elektron akymy
<i>electron-beam probe</i>	электронный зонд	elektron zondy
<i>electron conduction</i>	электронная проводимость, проводимость n-типа	elektronly geçirijilik, n-tipli geçirijilik
<i>electronic pickup</i>	электронный датчик	elektron datçik
<i>electronic relay</i>	электронное реле	elektron rele
<i>electronic switch</i>	электронный ключ	elektron açar
<i>electronic voltmeter</i>	электронный вольтметр	elektron woltmetr

<i>electron mobility</i>	подвижность электрона	elektron hereketliliği
<i>electron motion</i>	движение электронов	elektronlaryň hereketi
<i>electron spin resonance</i>	электронный спиновый резонанс	elektron spin rezonansy
<i>electrooptical transducer</i>	электронно- оптический преобразователь	elektron optiki özgerdiji
<i>electroplating</i>	гальваническое покрытие	galwaniki örtük
<i>electropositive</i>	электроположи- тельный	elektropoložitel
<i>electrostatic</i>	электростатический	elektrostatik
<i>electrostatic attraction</i>	электростатическое притяжение	elektrostatik dartyşma
<i>electrostatic charge, static charge</i>	статический заряд	elektrostatik zarýad, statiki zarýad
<i>electrostatic effect</i>	электростатический эффект	elektrostatik effekt
<i>electrostatic field</i>	электростатическое поле	elektrostatik meýdan
<i>electrostatic filter</i>	электрофильтр	elektrostatik süzgүç, elektrofiltr
<i>electrostatic generator</i>	электростатический генератор	elektrostatik generator
<i>electrostatic induction</i>	электростатическая индукция	elektrostatik induksiya
<i>electrostatic instrument</i>	электростатический измерительный прибор	elektrostatik ölçeg abzaly
<i>electrostatic protection</i>	электростатическая защита	elektrostatik gorag
<i>electrostatic relay</i>	электростатическое реле	elektrostatik rele
<i>electrostatics</i>	электростатика	elektrostatika
<i>electrostatic shield</i>	электростатический экран	elektrostatik ekran

E

<i>electrostatic system</i>	электростатическая система	elektrostatik ulgam
<i>electrostatic unit</i>	электростатическая единица	elektrostatik öleg birligi
<i>electrostatic voltmeter</i>	электростатический вольтметр	elektrostatik woltmetr
<i>electrostimulator</i>	электростимулятор	elektrostimulyator
<i>electrothermal efficiency</i>	электротермический КПД	elektrotermik PTK
<i>electrovibrator</i>	электровибратор	elektrowibrator
<i>elementary charge</i>	элементарный заряд	elementar zaryad
<i>elementary dipole, infinitesimal dipole</i>	элементарный диполь	elementar dipol
<i>elevator; lift</i>	подъёмник, лифт	eskalator, göteriji, lift
<i>embedded coil side</i>	пазовая часть катушки	tegegiň yşly bölegi
<i>embedded temperature detector</i>	встроенный термодатчик	özünde gurnalan termodatçık
<i>emergency</i>	авария	awariýa, tehnologik bozulma
<i>emergency button</i>	аварийная кнопка	awariýa düwmesi
<i>emergency condition</i>	аварийный режим	awariýa tertibi
<i>emergency control schemes</i>	противоаварийная автоматика	awariýa garşı awtomatika (gorag awtomatikasy)
<i>emergency crew</i>	оперативно-восстановительная бригада, ОВБ	operatiw-dikeldiš iş topary, operatiw-çykyş iş topary
<i>emergency lighting</i>	аварийное освещение	awariýa ýagdaýında yşklandyruş
<i>emergency power supply, emergency supply</i>	аварийное питание	awariýa ýagdaýında (tok bilen) iýmitlendiriş
<i>emergency reserve</i>	аварийный резерв	awariýa ýagdaýyna ätiýaçlyk
<i>emergency service</i>	работа (эксплуатация) в аварийном режиме	awariýa tertibinde (ulanylyş)
<i>emission</i>	эмиссия	emissiýa

<i>emission current</i>	ток эмиссии	emissiya togy
<i>enamelled wire</i>	эмалированный провод	syrçalanan sargy simi
<i>enclosed arc</i>	закрытая дуга	ýapyk duga
<i>enclosed fuse, tube fuse</i>	трубчатый плавкий предохранитель	(ýapyk) turba şekilli pre-dohranitel (ereýän-gorayjy)
<i>enclosed low-voltage switch</i>	закрытый низковольтный выключатель	ýapyk pes napräzeniyeli açar (öçürüjji)
<i>enclosed motor</i>	(электро)двигатель закрытого типа	ýapyk görnüşli elektrik hereketlendiriji
<i>enclosed starter</i>	пускатель в закрытом исполнении	ýapyk görnüşli işe goýberiji
<i>enclosure</i>	кожух	gapak
<i>end-coil leakage</i>	лобовое рассеяние, рассеяние лобовых частей (обмотки)	(sarymyň) maňlaý böle-ginde ýaýrama
<i>end connection</i>	лобовое соединение (обмотки)	(sarymyň) maňlaý (ahyrky ýa-da başdaky) birikmesi
<i>end face</i>	лобовая поверхность, торец	maňlaý tekizligi (üsti), gapdaly
<i>end ring</i>	короткозамыкающее кольцо (беличье клетки)	gysga utgaşdyryan halka (belka gözenekli)
<i>end shield</i>	подшипниковый (торцевой) щит (асинхронного электродвигателя)	(asinhron elektrik here-ketlendirijiniň) podşip-nikli (gapdalky) şit
<i>end winding</i>	лобовая часть (обмотки)	(sarymyň) maňlaý (ahyrky ýa-da başdaky) bölegi
<i>energetic</i>	энергетический	energetiki
<i>energized facility</i>	оборудование под напряжением	napräzeniye astyndaky enjam, çeşmä birikdirilgi enjam
<i>energizing</i>	подача напряжения, возбуждение	napräzeniye berme, iýmitlendiriji çeşmä birikdirmeye, oýandurma

E

<i>energy</i>	энергия	energiýa
<i>energy charge</i>	тариф на электроэнергию, плата за киловатт-час	elektrik energiýasynyň nyrrhamasy (tarifi), bir kilowatt-sagat elektrik energiýasynyň tölegi
<i>energy efficiency</i>	энергетический КПД	energetiki PTK
<i>energy flux density</i>	плотность потока энергии	energiýa akymynyň dykyzlygy
<i>energy flux vector</i>	вектор потока энергии	energiýa akymynyň wektory
<i>energy generation</i>	выработка электроэнергии	elektrik energiýasynyň öndürilişi
<i>energy loss(es)</i>	потери энергии	energiýa ýitgileri, tehnologik harajatlar
<i>energy meter</i>	счётчик (электроэнергии), электрический счётчик	(elektrik energiýany) hasaplaýjy, elektrik hasaplagyç (hasaplaýjy abzal)
<i>energy spectrum</i>	энергетический спектр	energetiki spektr
<i>energy storage, energy store</i>	накопитель энергии	energiýany özünde toplayýjy
<i>energy transformation</i>	преобразование энергии	energiýany özgertme
<i>entrefer</i>	воздушный зазор	howa ysy
<i>entry</i>	ввод, вход	girelge, giriş
<i>equal-arm bridge</i>	равноплечий мост	deň eginli köpri
<i>equalizer, equipotential connection</i>	уравнительное соединение (в электрических машинах)	deňleýji birikme
<i>equalizing charge</i>	уравнительная зарядка	deňleýji zarýadlanma
<i>equalizing current</i>	уравнительный ток	deňleýji tok
<i>equipotential line</i>	эквипотенциальная линия	deň potensially liniýa
<i>equipotential surface</i>	эквипотенциальная поверхность	deň potensially üst

<i>equivalent</i>	эквивалент	ekwiwalent, taý, deň derejeli
<i>equivalent capacitance</i>	эквивалентная ёмкость	ekwiwalent sygym
<i>equivalent circuit, equivalent network</i>	схема замещения, эквивалентная схема	çalışırma shemasy, ekwi- walent (meňzeş) shema
<i>equivalent curve</i>	эквивалентная характеристика	ekwiwalent häsiýetnama
<i>equivalent four-terminal network, equivalent quadripole, equivalent two-port</i>	эквивалентный четырёхполюсник	ekwiwalent dört polýuslyk
<i>equivalent generator</i>	эквивалентный генератор	ekwiwalent generator
<i>equivalent inductance</i>	эквивалентная индуктивность	ekwiwalent induktiwlik
<i>equivalent resistance</i>	эквивалентное сопротивление	ekwiwalent garşylyk
<i>error</i>	погрешность, ошибка	nätakyklyk, ýalňyşlyk, säwlik, kemçilik
<i>error check</i>	определение погрешностей	nätakyklygy anyklama, ýalňyşlygy kesgitleme
<i>error compensation method</i>	метод компенсации погрешности	nätakyklygyň (ýalňyşlygyň) öwezini dolmagyň usuly
<i>error correction</i>	исправление ошибки (ошибок)	nätakyklygy düzetme
<i>error curve</i>	кривая погрешностей, кривая (плотности) распределения ошибок	nätakyklyklaryň egrisi, ýalňyşlygy paýlamagyň egrisi
<i>error signal</i>	сигнал рассогласования	säwlik signaly
<i>evaporation</i>	испарение	bugarma
<i>evaporation cooling</i>	испарительное охлаждение	bugarma arkaly sowatma
<i>even harmonic</i>	чётная гармоника	jübüt garmonika

E

<i>evenly divided scale, uniform scale</i>	равномерная шкала	deň ölçügli şkala
<i>exact-reading scale</i>	шкала точного отсчёта	takyk görkezýän şkala
<i>excess current</i>	сверхток	has ýokary tok
<i>excess current cut-out, overcurrent protection</i>	максимальная токовая защита	maksimal tok goragy
<i>excess energy</i>	избыточная энергия	artykmaç energiýa
<i>excess voltage, overvoltage</i>	перенапряжение	aşa naprýaženiýe, artykmaç naprýaženiýe
<i>excess-voltage protection</i>	защита от перенапряжения	aşa naprýaženiýeden gorag
<i>excess-voltage suppressor</i>	разрядник защиты от перенапряжения	aşa naprýaženiýeden goragyň zarýadsyzlandyryjsys
<i>excitation controller, field regulator</i>	регулятор возбуждения	oýandyrmagy sazlaýyj
<i>excitation current, field current</i>	ток возбуждения	oýandyrujy tok
<i>excitation energy</i>	энергия возбуждения	oýandyrujy energiýa
<i>excitation loss</i>	потери на возбуждение	oýandyrma ýitgileri
<i>excitation phase</i>	фаза возбуждения	oýandyrma fazasy
<i>excitation response</i>	скорость нарастания возбуждения	oýandyrmanyň ösme tizligi
<i>excitation response ratio</i>	кратность скорости нарастания возбуждения	oýandyrmanyň ösme tizliginiň esseligi
<i>excitation source</i>	источник возбуждения	oýandyruş çeşmesi
<i>excitation winding</i>	обмотка возбуждения	oýandyruş sarymy
<i>exciter</i>	возбудитель	oýandyrujy
<i>exciter response</i>	скорость изменения напряжения возбудителя	oýandyrujy naprýaženiyäniň üýtgeme tizligi
<i>exciter set</i>	агрегат возбуждения	oýandyrujy agregat
<i>exciting current</i>	ток возбуждения, ток намагничивания	oýandyrujy tok, magnitlenme togy

<i>exciting field</i>	поле возбуждения	oýandyryjy meýdan
<i>exhaust fan, suction fan</i>	вытяжной вентилятор, отсасывающий вентилятор	soruju wentilyator
<i>expanded scale</i>	растянутая шкала (измерительного прибора)	(ölçeýji abzalyň) giňeldilen şkalasy
<i>explicit-pole generator, salient-pole generator</i>	явнополюсный генератор	aýdyň polýusly generator
<i>exploring coil, search coil</i>	испытательная катушка, зонд	synag tegegi, zond
<i>explosion-proof luminaire</i>	взрывозащищённый светильник	partlamadan goragly çyra
<i>exponential curve</i>	экспоненциальная кривая	eksponensial egri
<i>expulsion fuse</i>	стреляющий предохранитель	atylýan ereýän goraýyj
<i>extension</i>	удлинитель	uzaltgyç
<i>extension cord</i>	удлинительный шнур, удлинитель	işilen simli uzaltgyç
<i>external characteristic</i>	внешняя характеристика	daşky häsiýetnama
<i>external circuit</i>	внешняя цепь	daşky zynjyr
<i>external disturbance</i>	внешнее возмущение	daşky päsgelçilik, täsir
<i>external electric field</i>	внешнее электрическое поле	daşky elektrik meýdan
<i>external feedback</i>	внешняя обратная связь	daşky öwranlaýyn baglanyşyk
<i>external field protection</i>	защита от внешних полей	daşky meýdanlardan gorag
<i>external inductance</i>	внешняя индуктивность	daşky induktiwlik
<i>external insulation</i>	внешняя изоляция	daşky izolýasiýa
<i>external magnetic field</i>	внешнее магнитное поле	daşky magnit meýdany

<i>external overvoltage</i>	грозовое перенапряжение, внешнее перенапряжение	ýyldyrym aşa napräženiýesi, daşky aşa napräženiýe
<i>external photoelectric effect</i>	внешний фотоэффект, фотоэлектронная эмиссия	daşky fotoelektrik effekt, fotoelektron emissiýa
<i>external resistance</i>	внешнее сопротивление	daşky garşylyk
<i>external terminal</i>	внешний зажим	daşky gysgyç
<i>extremely low frequency</i>	сверхнизкая (ультразвуковая) частота	has pes ýygylýk

–F–

<i>factory-assembled switchgear; metalclad substation</i>	комплектное распредустройство (распределительное устройство)	paýlaýjy gurluş toplumy (paýlaýjy gurluş)
<i>fading</i>	замирание	doňma
<i>fail-safe</i>	безотказный, надёжный	bökdençsiz, ygtybarly
<i>failure</i>	отказ	bökdençlik
<i>failure rate</i>	интенсивность отказов	bökdençlik intensiwligi
<i>falling out of step</i>	выход (выпадение) из синхронизма	sinhronlaşmadan (sazlanışyklı ýagdaydan) çykma
<i>fall of potential</i>	падение потенциала	potensiallaryň pese düşmegi
<i>false switching</i>	ошибочное включение	ýalňyş işe goýberme
<i>false tripping</i>	ложное отключение, ложное срабатывание	ýalňyş ölçme, ýalňyş işe girme
<i>fan</i>	вентилятор, тепловентилятор	üfleyiji, ýylylyk üfleyijisi
<i>fan-cooled, fan-ventilated</i>	с внешним обдувом (об электрической машине)	daşyndan üflenýän (elektrik maşyny)

<i>fan duty</i>	вентиляторный режим	üflenme iş düzgüni, tertibi
<i>fan motor</i>	вентиляторный электродвигатель	üfleýjiniň elektrik hereketlendirijisi
<i>fan-out</i>	разделка (конца) кабеля	kabeli (ujuny) işläp taýýarlama
<i>farad, F</i>	фарад, Ф	farad, F
<i>Faraday cage</i>	клетка Фарадея	Faradeýiň gözenegi
<i>Faraday's induction law, Faraday's law</i>	закон электромагнитной индукции, закон Фарадея	elektromagnit induksiýa kanuny, Faradeýiň induksiýa kanuny
<i>fast automatic reclosing</i>	быстродействующее автоматическое повторное включение, БАПВ	çalt işleýän awtomatik gaýtadan utgaşdyryjy (ÇIAGU)
<i>fastener</i>	зажим	gysgyç
<i>fastenings</i>	крепёжные детали	birikdiriji detallar
<i>fast reactor</i>	реактор на быстрых нейтронах	çalt neýtronly reaktor
<i>fast response</i>	быстрое срабатывание, быстрая реакция	çalt işe girişme, çalt reaksiýa
<i>fast-response, inertialess</i>	безынерционный	inersiýasyz
<i>fast screen</i>	экран (осциллографа) с малым послесвечением	pes şöhlelenýän ekran (ossillografyň)
<i>fault</i>	повреждение, неисправность, короткое замыкание	zeper ýetme, bozulma, gysga utgaşma
<i>fault clearance</i>	устранение повреждения или неисправности, отключение короткого замыкания	zeper ýetmäni düzetme, bozulmany dikeltme, gysga utgaşmany ölçürme
<i>fault current</i>	ток повреждения, ток короткого замыкания	zeper ýetmäniň togy, gysga utgaşma togy

F

<i>fault detector</i>	искатель повреждений	zeper ýeten ýerini anyklaýyj
<i>faulted circuit</i>	повреждённая цепь	zeper ýeten zynjyr
<i>faulted phase</i>	повреждённая фаза	zeper ýeten faza
<i>fault location</i>	определение места повреждения	zeper ýeten ýerini anyklama
<i>fault rate</i>	интенсивность отказов	bökdençligiň intensiwligi
<i>fault signalling</i>	аварийная сигнализация	awariýa signalizasiýasy
<i>faulty insulation</i>	повреждённая изоляция	zeper ýeten izolýasiýa
<i>faulty line</i>	повреждённая линия	zeper ýeten liniýa
<i>Fe-Al-Ni alloy</i>	термаллой	termalloý, Fe-Al-Ni ergini
<i>fed-in winding</i>	обмотка, укладываемая в полузакрытые пазы	ýarym ýapylan pazda ýerleşdirilen sarym
<i>feed, feeding</i>	питание	iýmitlendiriji çeşme, iýmitlendirme
<i>feedback</i>	обратная связь	öwranlaýyn baglanyşyk
<i>feedback amplifier</i>	усилитель с обратной связью	öwranlaýyn baglanyşykly güýclendiriji
<i>feedback capacitor, feedback condenser</i>	конденсатор обратной связи	öwranlaýyn baglanyşygyň kondensatory
<i>feedback channel</i>	канал обратной связи	öwranlaýyn baglanyşygyň kanaly
<i>feedback circuit</i>	цепь обратной связи	öwranlaýyn baglanyşyk zynjry
<i>feedback control</i>	управление с обратной связью	öwranlaýyn baglanyşykly dolandyryş
<i>feedback current</i>	ток обратной связи	öwranlaýyn baglanyşyk togy
<i>feedback ratio</i>	коэффициент обратной связи	öwranlaýyn baglanyşyk koeffisiýenti
<i>feedback resistance</i>	сопротивление обратной связи	öwranlaýyn baglanyşyk garşylygy

<i>feedback signal</i>	сигнал обратной связи	öwranlaýyn baglanyşyk signaly
<i>feedback system</i>	система с обратной связью	öwranlaýyn baglanyşykly ulgam
<i>feedback winding</i>	обмотка обратной связи	öwranlaýyn baglanyşyk sarymy
<i>feeder</i>	питающая линия	iýmitlendiriji liniýa
<i>feeding point, feed point</i>	точка питания, точка ввода	iýmitlendirish nokady, giriş nokady
<i>feeding transformer</i>	питающий трансформатор	iýmitlendiriji transformator
<i>female connector</i>	розеточная часть (розетка) соединителя, гнездо штепсельного (кабельного) разъёма	birkdirijiniň rozetka bölegi, (rozetka) ştepsel (kabel) bölünmesiniň öýjügi
<i>ferrite-cored coil</i>	катушка с ферритовым сердечником	ferrit magnit geçirijili tegek
<i>ferrite</i>	феррит	ferrit
<i>ferrite core</i>	ферритовый сердечник	ferrit magnit geçirijisi
<i>ferroalloys</i>	ферросплавы	ferrit ergini, garyndysy
<i>ferrodynamic</i>	ферродинамический	ferrodinamik
<i>ferrodynamic wattmeter</i>	ферродинамический ваттметр	ferrodinamik wattmetr
<i>ferromagnetic core</i>	ферромагнитный сердечник	ferromagnit magnit geçiriji
<i>ferromagnetic dielectric</i>	ферромагнитный диэлектрик	ferromagnit dielektrigi
<i>ferromagnetic material, ferromagnetic substance</i>	ферромагнетик	ferromagnetik
<i>ferromagnetism</i>	ферромагнетизм	ferromagnetizm
<i>ferroresonance</i>	ферромагнитный резонанс, феррорезонанс	ferromagnit rezonansy, ferrorezonans
<i>ferroresonance voltage regulator</i>	феррорезонансный стабилизатор напряжения	naprýaženiýäniň ferrorezonans stabilizatory, durnuklaşdyryjysy

F

<i>fiber optics</i>	волоконная оптика	süyümlı optika
<i>fiber suspension</i>	ленточная подвеска (в измерительных приборах)	lenta görnüşli asgyç (ölçeg abzallarynda)
<i>fiber suspension galvanometer</i>	ленточный гальванометр	lentaly galwanometr
<i>fibrous insulation</i>	фибровая изоляция	süyümlü izolýasiýa
<i>fidelity</i>	верность, точность, качество воспроизведения (звука, записи)	takyklyk, doğrulyk, sesiň çykarylyş hili
<i>field</i>	поле	meýdan
<i>field action</i>	воздействие поля	meýdan täsiri
<i>field cable</i>	полевой кабель	meýdan kabeli
<i>field circuit</i>	цепь возбуждения	oýandyryjy zynjyr
<i>field coil, field winding</i>	обмотка возбуждения	oýandyryjy sarym
<i>field control</i>	регулирование возбуждения	oýandyrmagyň sazlanlyşy
<i>field direction</i>	направление поля	meýdanyň ugry
<i>field distortion</i>	искажение поля	meýdanyň ýoýulmasы
<i>field distribution</i>	распределение поля	meýdanyň paýlanylышы
<i>field energy</i>	энергия поля	meýdanyň energiýasy
<i>field excitation</i>	создание (возбуждение) поля	meýdanyň döredilişi (oýandyrylyşy)
<i>field force line</i>	силовая линия поля	meýdanyň güýç çyzygy
<i>field form</i>	форма кривой поля	meýdanyň egrisiniň formasy
<i>field form factor</i>	коэффициент формы поля	meýdan formasynyň koeffisiýenti
<i>field gradient</i>	градиент поля	meýdanyň gradiýenti
<i>field intensity, field strength</i>	напряжённость поля	meýdanyň güýjenmesi
<i>field-intensity meter, field- strength meter</i>	измеритель напряжённости поля	meýdan güýjenmesini ölçeýji abzal
<i>field killing, field suppression</i>	гашение поля	meýdan ölçmesi (sönmesi)

<i>field rheostat</i>	реостат возбуждения	oýandyryjynyň reostaty
<i>field spider</i>	крестовина ротора	rotoryň atanak görnüşli enjamý
<i>field spool</i>	каркас обмотки возбуждения	oýandyryjy tegegiň kar-kasy, esasy (özeni)
<i>field strengthening</i>	усиление поля	meýdanyň güýçlenmäge
<i>field system</i>	система возбуждения	oýandyryjy ulgam
<i>field vector</i>	вектор поля	meýdan wektory
<i>field voltage</i>	напряжение возбуждения	oýandyrma napräye-niýesi
<i>field weakening</i>	ослабление поля	meýdanyň gowşamasy
<i>figure of merit</i>	добротность, коэффициент добротности	hil görkezijisi, hil görke-ziji koeffisiýenti
<i>filament</i>	нить накала	nakal sapajygы
<i>filament circuit</i>	цепь накала	nakal zynjyru
<i>filament current</i>	ток накала	nakal togy
<i>filament resistance</i>	сопротивление нити накала	nakal sapajygynyň garşylygy
<i>filament temperature</i>	температура нити накала	nakal sapajygynyň temperaturasy
<i>filament transformer</i>	накальный трансформатор	nakal transformatory
<i>filament voltage</i>	напряжение накала	nakal napräzeniýesi
<i>filament winding</i>	накальная обмотка	nakal sarymy
<i>filler</i>	наполнитель	dolduryjy
<i>fill factor; pulse duty factor; space factor</i>	коэффициент заполнения	dolduryş koeffisiýenti
<i>filling compound</i>	заливочная масса	dolduryjy massa
<i>film</i>	плёнка	ýuka örtük, plýonka
<i>filter</i>	фильтр	süzgütç
<i>filter choke</i>	дроессель фильтра	süzgütç drosseli
<i>filter coil</i>	катушка фильтра	süzgütç tegegi
<i>filter network</i>	фильтрующая схема	süzüji shema
<i>filter section</i>	звено фильтра	süzgütç zwenosy, bölegi

F

<i>final control device</i>	исполнительное устройство	ýerine ýetiriji gurluş
<i>final controlled variable</i>	выходная регулируемая переменная	çykyşdaky sazlanlyýan üýtgeýän ululyk
<i>final control relay</i>	исполнительное реле	ýerine ýetiriji rele
<i>final value</i>	установившееся значение	durnuklaşan ululyk
<i>fine reading</i>	точный отсчёт	takyk hasap, sanaw
<i>fire alarm</i>	пожарный извещатель	ýangyny duýduryjy
<i>fire-alarm signal</i>	пожарный сигнал	ýangyn signaly
<i>fire-alarm system</i>	пожарная сигнализация	ýangyn signalizasiýasy
<i>fireproof</i>	огнестойкий, несгораемый	oda durnukly, ýanmaýan
<i>firing voltage</i>	напряжение зажигания	otlama (tutashdyrma) napräzeniýesi
<i>first derivation control</i>	регулирование по первой производной	birinji önum (hasaplanan ululyk) boýunça sazlaýış
<i>first harmonie</i>	первая гармоника	ilkinji garmonika
<i>fission energy</i>	энергия деления ядра, атомная энергия	ýadronyň bölümme (dargama) energiýasy, atom energiýasy
<i>fitting</i>	осветительная арматура	yşyklandyrış armaturasy
<i>five-legged transformer</i>	бронестержневой (пятистержневой) трансформатор	bäş sterženli (bron esasly) transformator
<i>fixed coil, stationary coil</i>	неподвижная катушка	gozganmaýan tegek
<i>fixed contact, stationary contact, stationary contact member</i>	неподвижный контакт	gozganmaýan kontakt
<i>fixed delay</i>	постоянное запаздывание	hemişelik gjilikme
<i>fixed loss(es)</i>	постоянная составляющая потеря	ýitginiň hemişelik düzüjisi

<i>fixed magnetic field</i>	стационарное магнитное поле	stasionar (gozganmaýan) magnit meýdany
<i>fixed pole</i>	неподвижный полюс	gozganmaýan polýus
<i>fixed resistor</i>	постоянный (нерегулируемый) резистор	hemişelik (sazlanmaýan) rezistor
<i>fixed scale</i>	неподвижная шкала	gozganmaýan şkala
<i>fixed-time lag</i>	постоянная задержка	hemişelik yza galma
<i>flameproof lighting fixture</i>	взрывозащищённый светильник	partlama goragly çyra
<i>flameproof machine</i>	взрывозащищённая машина	partlama goragly maşyn
<i>flange motor; flange-mounting motor</i>	фланцевый электродвигатель	flanesli elektrik hereketlendiriji
<i>flasher; signal lamp</i>	мигающая (сигнальная) лампа	gygrpýan (signal) çyrasy
<i>flash light, pocket lamp</i>	карманный фонарь	jübi çyrasy
<i>flat cable</i>	плоский кабель	ýasy kabel
<i>flat-rate tariff</i>	простой тариф	adaty (ýönekeý) tarif
<i>flat-response motor</i>	электродвигатель с жёсткой (шунтовой) характеристикой	şunt häsiýetnamaly elektrik hereketlendiriji
<i>flexible cable</i>	гибкий кабель	maýyşgak kabel
<i>flexible conductor; flexible wire</i>	гибкий провод	maýyşgak sim (geçiriji)
<i>flexible wiring</i>	монтаж гибким проводом	maýyşgak sim arkaly gurnama
<i>flicker frequency</i>	частота мерцаний	ýylpyldamanyň ýygylgy
<i>flip-flop, trigger</i>	триггер	trigger
<i>floating power station</i>	плавучая электростанция	ýüzýän elektrik stansiýasy
<i>float switch, liquid-level switch</i>	поплавковое реле, поплавковый выключатель	ýüzungüçli rele, ýüzungüçli öçüriji

F

<i>floodlighting</i>	прожекторное освещение	prožektorly yşyklandyryş
<i>flow diagram</i>	структурная схема, блок-схема	gurluş (struktura) shemasy, blok-shema
<i>fluorescence</i>	флуоресценция, флюоресценция	flýuoressensiýa
<i>fluorescent lighting</i>	люминесцентное освещение	lýuminessentli yşyklandyryş
<i>fluorescent material</i>	люминофор	lýuminofor
<i>fluorescent screen</i>	флюресцирующий экран	flýoressent ekran
<i>flush mounting</i>	утопленный монтаж	çümdürme (gömülme) usulynda gurnama
<i>flush switch, recessed switch</i>	выключатель для скрытой проводки	görünmeýän (gizlenen), ýapyk görnüşli geçirijiler üçin öçürüji
<i>flush-type instrument</i>	прибор утопленного типа	sokma görnüşde ýerleşdirilen abzal
<i>flush wiring</i>	скрытая (электро) проводка	gizlenen elektrik geçirijisi
<i>flux</i>	поток	akym
<i>flux density</i>	магнитная индукция	magnit induksiýasy
<i>fluxmeter</i>	флюксметр	flýuksmetr
<i>flywheel</i>	маховик	dişli çarh
<i>flywheel effect</i>	маховой эффект	çarh effekti
<i>focus coil, focusing coil</i>	фокусирующая катушка	fokusirleýji tegek
<i>focusing</i>	фокусировка	fokusirleme
<i>focusing anode</i>	фокусирующий анод	fokusirleýji anod
<i>focusing electrode</i>	фокусирующий электрод	fokusirleýji elektrod
<i>focusing field</i>	фокусирующее поле	fokusirleýji meýdan
<i>focusing magnet</i>	фокусирующий магнит	fokusirleýji magnit
<i>focusing system</i>	фокусирующая система	fokusirleýji ulgam
<i>foil</i>	фольга	folga

<i>follow-up control</i>	следящее регулирование, отслеживание	yzarlaýjy sazlama, yzarlama
<i>follow-up system, servosystem</i>	следящая система	yzarlaýjy ulgam
<i>forced-air cooling</i>	искусственное (принудительное) воздушное охлаждение, дутьевое охлаждение	howa bilen (mejbury) emeli sowatma, üfläp sowatma
<i>forced charge</i>	форсированный заряд	tizleştirilen (forsirlenen) zarýad
<i>forced control</i>	сильное регулирование	güýçli (düýpli) sazlama
<i>forced cooling</i>	принудительное охлаждение	mejbury sowatma
<i>forced current</i>	вынужденный ток	mejbury tok
<i>forced oscillations</i>	вынужденные колебания	mejbury yrgyldy
<i>forced outage</i>	вынужденное отключение, остановка	mejbury özürme, sakla- mak, duruzma
<i>forced outage rate</i>	частота вынужденных отключений (остановок)	mejbury özürmäniň (du- ruzmanyň), saklanmanyň ýygylgy
<i>forced-ventilation motor</i>	(электро)двигатель с искусственным (принудительным) воздушным охлаждением	howa bilen emeli (mejbury) sowadylýan (elektrik) hereketlendiriji
<i>forked connection</i>	соединение двойным зигзагом	goşalandyrylan “egrem-bugram” birikmesi
<i>form factor</i>	коэффициент формы	forma koeffisiýenti
<i>form-wound coil</i>	шаблонная катушка	nusgalyk tegek
<i>forward brush shift, forward lead</i>	сдвиг щёток вперёд	çotgalaryň öne süýşmesi
<i>forward conductance</i>	прямая проводимость	dürs, gönü ugra geçirijilik
<i>forward current</i>	прямой ток	gönü tok

F

<i>forward direction</i>	прямое направление	göni ugur
<i>forward resistance</i>	прямое сопротивление	göni garşylyk
<i>Fourier analysis</i>	гармонический анализ	garmoniki seljerme, Furýe seljermesi
<i>Fourier's transformation</i>	преобразование Фурье	Furýeniň özgertmesi
<i>four-pole generator</i>	четырёхполюсный генератор	dört polýusly generator
<i>fourpole system</i>	четырёхполюсная система	dört polýusly ulgam
<i>fractional pitch</i>	частичный шаг	bölekleýin ädim
<i>fractional pitch winding</i>	дробношаговая обмотка	drob sanly ädimli sarym
<i>fractional-slot winding</i>	обмотка с дробным числом пазов на полюс и фазу	polýuslaryň we fazalaryň drob sanly pazlaryndaky sarymlar
<i>frame ground</i>	замыкание на корпус	korpusa (gabara) utgaşma
<i>frame insulation</i>	корпусная изоляция	korpus (gabara) izolá-siýasy
<i>frame yoke</i>	ярмо статора	statoryň sargysyz ýeri (ýarmosy)
<i>free charge</i>	свободный заряд	erkin zarýad
<i>free electricity</i>	свободное электричество	erkin elektriklenme
<i>free electron</i>	свободный электрон	erkin elektron
<i>free energy</i>	свободная энергия	erkin energiýa
<i>free oscillations, natural oscillations</i>	свободные колебания, собственные колебания	erkin yrgyldylar, hususy yrgyldylar
<i>free path</i>	(средняя) длина свободного пробега	erkin hereket ýolunyň (ortaça) uzynlygy
<i>free-running multi-vibrator</i>	мультивибратор в режиме свободных колебаний	erkin yrgyldyly iş düzgünindäki multiwibrator
<i>free-space field intensity</i>	напряжённость поля в свободном пространстве	erkin giňişlikdäki meý-danyň güýjenmesi

<i>freezing test</i>	испытание на морозостойкость	aýaza çydamlylyk synagy
<i>frequency</i>	частота	ýygylýk
<i>frequency analysis</i>	частотный анализ	ýygylýgyň seljermesi
<i>frequency band</i>	полоса частот, диапазон частот	ýygylýk diapazony, ýygylýk zolagy
<i>frequency changer, frequency convertor</i>	преобразователь частоты	ýygylýk özgerdiji
<i>frequency comparison</i>	сравнение частот	ýygylýklary deňeşdirme
<i>frequency control</i>	регулирование частоты	ýygylýgyň sazlanyşy
<i>frequency departure, frequency drift</i>	уход частоты	ýygylýgyň üýtgemegi
<i>frequency-dependent</i>	зависящий от частоты, частотно-зависимый	ýygylýga baglylyk
<i>frequency-dependent relay, frequency relay</i>	реле частоты	ýygylýk relesi
<i>frequency deviation</i>	отклонение (девиация) частоты	ýygylýgyň gyşarmasy
<i>frequency discriminator</i>	частотный дискриминатор	ýygylýk diskriminatory
<i>frequency divider</i>	делитель частоты	ýygylýk bölüji
<i>frequency division</i>	деление частоты	ýygylýgyň bölünmegi
<i>frequency doubling</i>	удвоение частоты	ýygylýgyň goşalanmasy
<i>frequency load shedding</i>	автоматическая частотная разгрузка, АЧР	ýygylýga baglylykda awtomatik ýüksüzlendirme, YAY
<i>frequency meter</i>	частотомер	ýygylýk ölçeýji
<i>frequency modulation</i>	частотная модуляция	ýygylýk modulýasiýasy
<i>frequency modulator</i>	частотный модулятор	ýygylýk modulýatory
<i>frequency multiplexing</i>	частотное разделение (каналов)	ýygylýk boýunça kanallara bölme
<i>frequency multiplexing system</i>	система (связи) с частотным разделением (каналов)	ýygylýk boýunça kanallara bölünýän (aragatnaşyk) ulgam
<i>frequency multiplication</i>	умножение частоты	ýygylýgy köpelme

F

<i>frequency range</i>	диапазон частот	ýygylыk diapazony
<i>frequency response, frequency-response characteristic, response characteristic</i>	частотная характеристика	ýygylыk häsiyetnamasy
<i>frequency-response analyzer</i>	анализатор частотных характеристик	ýygylыk häsiyetnamasy-nyň analizatory
<i>frequency-response correction, frequency-response equalization</i>	коррекция частотной характеристики	ýygylыk häsiyetnamasy-nyň korrektirleme (dogrulama)
<i>frequency spectrum</i>	частотный спектр	ýygylыk spektri
<i>frequency stabilization</i>	стабилизация частоты	ýygylыk durnuklaşmasy
<i>frequency stabilizer</i>	стабилизатор частоты	ýygylыk durnuklaşdyryjysy
<i>frequency standard</i>	эталон частоты	ýygylыгыň etalony
<i>frequency sweeping</i>	качание частоты	ýygylыгыň çaykanmasy
<i>frequency tripler</i>	уроитель частоты	tripler, ýygylыгы üç esse köpeldijii
<i>frequency variation</i>	изменение частоты	ýygylыгыň üýtgesesi
<i>friction</i>	трение	sürtülme
<i>frictional electricity</i>	трибоэлектричество, электричество трения	sürtülme elektrigi
<i>friction and windage loss</i>	потери на трение и сопротивление воздуха	sürtülmä we howa garşylygyna ýitgiler
<i>friction loss</i>	потери на трение	sürtülme ýitgileri
<i>frog-leg winding</i>	«лягушечья» обмотка	«gurbaga» görnüşli sarym
<i>front span</i>	прямой шаг (обмотки)	sarymyň göni ädimi
<i>frosted bulb</i>	матированная (матовая) колба	içi görünmeyän kolba
<i>fuel cell</i>	топливный элемент	ýangyç elementti
<i>fuel element</i>	тепловыделающий элемент, ТВЭЛ	ýylylyk bölüp çykaryjy element
<i>full-automatic</i>	(полностью) автоматический	(doly) awtomatik

<i>full excitation, full field</i>	полное возбуждение	doly oýandyryma
<i>full-field speed</i>	частота вращения (электродвигателя) при полном возбуждении	(elektrik hereketlendiriji) doly oýandyrylandaky (iše girizilende) aýlaw ýygyllygы
<i>full load</i>	полная нагрузка	doly ýük
<i>full operating range</i>	полный рабочий диапазон	doly iş diapazony
<i>full-pitch winding</i>	обмотка диаметральным шагом	diametral ädimli sarym
<i>full-wave doubler</i>	двухполупериодный выпрямитель с удвоением напряжения	napräženiýesi goşalan- dyrylan iki ýarymperiodly göneldiji
<i>full-wave rectifier</i>	двухполупериодный выпрямитель	iki ýarymperiodly göneldiji
<i>functional block</i>	функциональный блок	funktional blok
<i>functional chain</i>	цепь воздействий	hereket (iš) täsir zynjyry
<i>fundamental error of measurement</i>	основная погреш- ность измерения	ölcegiň esasy nätkyklygy
<i>fundamental frequency</i>	основная частота	esasy ýygyllyk
<i>fundamental harmonic</i>	основная (первая) гармоника	esasy (birinji) garmonika
<i>fundamental units</i>	основные единицы	esasy ölçeg birlikleri
<i>furnace transformer</i>	печной трансформатор	peç transformatory
<i>fuse</i>	(плавкий) предохранитель	ereýän goraýjy, predohranitel
<i>fuse board</i>	щит(ок) с (плавкими) предохранителями	ereýän goraýjyly şit(jagaz)
<i>fuse box</i>	(распределительный) ящик с (плавкими) предохранителями	ereýän goraýjyly (paý- laýjy) guty, gap

F–G

<i>fuse-carrier;</i> <i>fuse-holder</i>	держатель плавкой вставки, патрон плавкого предохранителя	ereýän goraýjy elementi saklaýjy, ereýän goraýjy- nyň patrony
<i>fuse-disconnector;</i> <i>fuse-isolator</i>	предохранитель- разъединитель	ereýän goraýjy-aýgujysy
<i>fuse-element, fu-</i> <i>se-link</i>	плавкая вставка (предохранителя)	ereýän goraýjynyň ereýän elementi
<i>fuse-plug</i>	пробочный предохра- нитель, штепсельный предохранитель	dyky (şepsel) görnüşli ereýän goraýjy
<i>fuse switch, safety</i> <i>switch</i>	выключатель с плавким предо- хранителем, предо- хранительный (аварийный, защищ- ный) выключатель	ereýän goraýjyly ölçüriji (açar)
<i>fuse tongs</i>	клещи для предохранителей	ereýän goraýjy üçin gysaç
<i>fuse unit</i>	патрон плавкого предохранителя	ereýän goraýjynyň patrony
<i>fusing current</i>	ток плавления (вставки предохранителя)	ereme togy
<i>fusion reaction</i>	реакция термоядерного синтеза	termoýadro sinteziniň reaksiýasy
<i>fusion reactor</i>	термоядерный реактор	termoýadro reaktory

-G-

<i>gain</i>	усиление, коэффициент усиления	güýçlendirme, güýçlen- diriš koeffisiýenti
<i>gain-bandwidth</i> <i>product</i>	добротность усилителя	güýçlendirijiniň hil gör- kezijisi
<i>gain-frequency</i>	амплитудно- частотный	amplituda-ýyglykly

<i>gain margin</i>	запас устойчивости по коэффициенту усиления	güçlendirme koeffisiyenti boýunça durnuklylyk gory, ätiýaçlygy
<i>gain-phase</i>	амплитудно-фазовый	amplituda-fazaly
<i>galvanic</i>	гальванический	galwaniki
<i>galvanic battery</i>	гальваническая батарея	galwaniki batareyá
<i>galvanic cell</i>	гальванический элемент	galwaniki element
<i>galvanic current</i>	гальванический ток	galwaniki tok
<i>galvanic electricity</i>	гальваническое электричество	galwaniki zarýadlanma, galwaniki elektriklenme
<i>galvanizing</i>	гальванизация	galwanlaşdırma (hemişelik togy ulanyp, haýsy hem bolsa bir zadyň üstüni çaymak)
<i>galvanometer constant</i>	постоянная гальванометра	galwanometr hemişeligi
<i>galvanometer shunt</i>	шунт гальванометра	galwanometr şunty
<i>gamma radiation</i>	гамма-излучение, гамма-лучи	gamma şöhlelenme
<i>gang(ed) control, group control</i>	групповое управление	toparlaýyn dolandyryş
<i>gapless</i>	без зазора, без воздушного зазора	yşsyz, howa boşluksız
<i>gap width</i>	длина воздушного зазора (магнитной цепи электрической машины)	howa yş aralygy (elektrik maşynynyň magnit zynjyrynda)
<i>gas-discharge lamp</i>	газоразрядная лампа	gaz zarýadsyzlanmaly lampa
<i>gas-discharge transducer</i>	газоразрядный датчик	gaz zarýadsyzlanmaly datçik
<i>gas-discharge tube</i>	газоразрядная трубка	gaz zarýadsyzlanmaly trubka
<i>gas-electric drive</i>	газоэлектрический привод	gaz zarýadlanmaly hereketi geçiriji

G

<i>gaseous dielectric</i>	газообразный диэлектрик	gaz görnüşli dielektrik
<i>gas-filled cable</i>	газонаполненный кабель	gaz bilen doldurylan kabel
<i>gas-filled lamp</i>	газонаполненная лампа	gaz doldurylan lampa
<i>gas-filled rectifier</i>	ионный вентиль	ionly wentil
<i>gas-filled rectifier diode</i>	газотрон	gazotron
<i>gas-filled stabilizer</i>	стабилитрон тлеющего разряда, газоразрядный стабилизатор напряжения	köreýän zarýadsyzlanmanyň stablitrony, gaz zarýadsyzlanmanyň napríaženiye stabilizatory
<i>gasket</i>	прокладка, уплотнитель	prokladka, jebislendiriji
<i>gas-pressure cable, high-pressure gas-filled cable</i>	газонаполненный кабель (с внутренним давлением)	(içki basyşly) gaz doldurylan kabel
<i>gasproof, gastight</i>	газонепроницаемый, газоплотный	gaz szymaýan, jebislen-dirilen
<i>gas relay</i>	газовое реле	gaz relesi
<i>gas tube</i>	ионная лампа	ionly lampa
<i>gas-tube drive</i>	ионный (электро) привод	ionly (elektrik) hereketi geçiriji
<i>gas-turbine power station</i>	газотурбинная электростанция	gaz turbinaly elektrik stansiya
<i>gate</i>	вентиль	wentil
<i>gate switch</i>	дверной выключатель	gapydaky ölçürüji
<i>gauss, G, Gs</i>	гаусс, Гс	gauss, Gs
<i>Gauss distribution</i>	нормальное (гауссово) распределение	kadaly (gauss) paýlanyş
<i>general-purpose bridge</i>	универсальный измерительный мост	köpugurly ölçeg köprüsi
<i>general-purpose instrument</i>	универсальный измерительный прибор	köpugurly ölçeg abzaly

<i>generating capacity</i>	установленная мощность генераторов, мощность на шинах	generatorlaryň kesgitlenen kuwwaty, şinalarda-ky kuwwatlylyk
<i>generating reserve</i>	резерв генерирующей мощности	generirlenýän kuwwatyň rezerwi, ätiýaçlygy
<i>generating set</i>	генераторный агрегат, энергоблок	generatorly agregat, energoblok
<i>generating transducer</i>	генераторный датчик	generator datçigi
<i>generation</i>	генерация, выработка электроэнергии	generasiýa, elektrik ener-giýasynyň öndürilişi
<i>generation schedule</i>	(плановый) график нагрузки	(meýilleşdirilen) yük grafigi
<i>generator</i>	генератор	generator
<i>generator field control</i>	регулирование возбуждения генератора	generatoryň oýandyry-lyşyny sazlama
<i>generator operation</i>	генераторный режим	generator iş düzgüni
<i>geothermal power station</i>	геотермальная электростанция	geotermal elektrik stan-siýasy
<i>germanium diode</i>	германиевый диод	germanili diod
<i>germanium rectifier</i>	германиевый выпрямитель	germanili gönüldijii
<i>germicidal lamp</i>	бактерицидная лампа	bakteriýany zarýadsyz-landyryjy lampa
<i>getter</i>	газопоглотитель, геттер	gaz siňdiriji, getter
<i>gilbert, Gb</i>	гильберт, Гб	gilbert, Gb
<i>glass insulator</i>	стеклянный изолятор	çüýše izolýator
<i>glaze, glaze ice</i>	обледенение, гололёд	buz örtülmə, sürücek
<i>globe insulator</i>	шаровой изолятор	şar şekilli izolýator
<i>glow</i>	свечение	şöhlelenme
<i>glow discharge</i>	тлеющий разряд	köreýän zarýadsyzlanma
<i>glow-discharge lamp, glow- discharge tube, glow-discharge valve</i>	лампа тлеющего разряда	köreýän zarýadsyzlan-maly lampa, köreýän zarýadsyzlanmaly turba

G

<i>glow-discharge thyatron</i>	тиратрон тлеющего разряда	köreýän zarýadsyzlan-maly tiratron
<i>glow lamp</i>	лампа накаливания	nakally lampa
<i>governor</i>	регулятор (частоты вращения)	(aýlaw ýygylgynyň) sazlayjysy
<i>graded insulation</i>	ступенчатая изоляция	basgañakly izolýasiýa
<i>gradient</i>	градиент	gradiýent
<i>graphite brush</i>	графитовая щётка	grafit çotgasy
<i>graphite electrode</i>	графитовый электрод	grafit elektrody
<i>graphite-moderated reactor</i>	реактор с графитовым замедлителем	grafit haýalladyjuly reaktor
<i>graphite moderator</i>	графитовый замедлитель	grafit haýalladyjy
<i>graphite resistor</i>	графитовый резистор	grafitli rezistor
<i>grate, lattice</i>	решётка	gözenek
<i>gravity effect</i>	влияние силы тяжести	agyrlyk güýjüniň täsiri
<i>grid system</i>	объединённая энергетическая система	bitewi energetika ulgamy
<i>gross generation</i>	суммарная выработка электроэнергии	jemi öndürilen elektrik energiýasy
<i>ground bus</i>	заземляющая сборная шина	ýere birikdirijiniň toplaý-jy şinası
<i>ground clearance</i>	габарит (линии) до земли	(liniýanyň) ýere çenli aralygy
<i>grounded</i>	заземлённый	ýere birikdirilen
<i>ground equalizer inductors</i>	уравнительные катушки заземления	ýere birikdirmäniň deňleýji tegekleri
<i>ground fault</i>	замыкание на землю	ýere utlaşma
<i>grounding electrode</i>	заземляющий электрод	ýere birikdiriji elektrod
<i>ground short-circuit</i>	короткое замыкание на землю	ýere gysga utlaşma
<i>ground switch</i>	заземляющий разъединитель	ýere birikdiriji aýtuju
<i>group drive</i>	групповой (электро) привод	toparlaýyn (elektrik) hereketi geçirijii

<i>group reference, phase displacement group</i>	группа соединений	birikme topary
<i>guy, stay, stay-guy</i>	оттяжка	çekiji tanap, dartdyryjy
<i>guyed tower</i>	опора на оттяжках	dartyjy tanap bilen berkidilen sütün
<i>gyromagnetic reso- nance losses</i>	потери от гиромагнитного резонанса	giromagnit rezonansy zerarly ýitgiler

–H–

<i>hairpin coil</i>	катушка U-образной формы	U-şekilli tegek
<i>half-closed slot</i>	полузакрытый паз	ýarymýapyk paz (joýajyk)
<i>half-cycle, half-wave, one- half period</i>	полупериод	ýarymperiód, ýarymaýlaw
<i>half-wave</i>	однополупериодный	bir ýarymperiódly
<i>half-wave rectifier</i>	однополупериодный выпрямитель	bir ýarymperiódly göneldiji
<i>half-wave transmis- sion line</i>	полуволновая линия электропередачи	ýarymtolkunly elektrik geçiriji liniýa
<i>half-wave voltage doubler</i>	однополупериодный выпрямитель с удвоением напряжения	naprýaženiýäni goşalan- dyryjy bir ýarymperiódly göneldiji
<i>halide lamp</i>	галогенная лампа	galogen lampa
<i>Hall effect</i>	эффект Холла	Holluň effekti
<i>Hall-transducer</i>	датчик Холла	Holluň datçigi
<i>hand lamp</i>	ручной (сетевой) светильник, переносная лампа, переноска	el çyra, götürilýän lampa
<i>hand-operated switch, hand switch</i>	выключатель с ручным приводом	el bilen dolandyrylyän öçürüji
<i>hardened glass bulb</i>	колба из тугоплавкого стекла	eremesi kyn aýnadan taýýarlanan kolba

H

<i>harmonic</i>	гармоника, гармонический	ylalaşyklar, garmonika, garmoniki
<i>harmonic component</i>	гармоническая составляющая	sazlaşyklar düzüji
<i>harmonic content</i>	содержание гармоник	garmonikanyň düzümi
<i>harmonic function</i>	гармоническая функция	garmoniki funksiýa
<i>harmonic oscillations, sinus- wave oscillation</i>	гармонические колебания	garmoniki yrgyldylar
<i>heat conduction</i>	теплопроводность	ýylylyk geçirijilik
<i>heater</i>	нагреватель	gyzdyryjy
<i>heater circuit</i>	цепь накала	gyzdyryjynyň, nakalyň zynjyry
<i>heater coil</i>	нагревательная катушка	gyzdyryjy tegek
<i>heat exchange</i>	теплообмен	ýylylyk çalşygy
<i>heating element</i>	нагревательный элемент	gyzdyryjy element
<i>heating resistor</i>	нагревательный резистор	gyzdyryjy rezistor
<i>heat insulation, thermal insulation</i>	теплоизоляция, тепловая изоляция	ýylylyk izolýasiýasy
<i>heat insulator</i>	теплоизолятор	ýylylyk izolýatory
<i>heat loss</i>	тепловые потери	ýylylyk ýitgileri
<i>heat release</i>	тепловыделение	ýylylyk bölüp çykarma
<i>heat resistance</i>	нагревостойкость	gyzgyna durnuklylyk
<i>heat sink</i>	радиатор	radiator
<i>heat shield</i>	теплозащита	ýylylyk goraýyjy
<i>heat-shrinkage insulation</i>	термоусаживающаяся изоляция	ýylylyga gysylýan izolýator
<i>heat stability</i>	теплостойкость	ýylylyk durnuklylygy
<i>heat transfer</i>	теплопередача	ýylylyk geçiş
<i>heat-transfer medium</i>	теплоноситель	ýylylyk äkidiji
<i>heavy condition</i>	утяжелённый режим	agyrlaşan tertip
<i>heavy-current</i>	сильноточный	güýcli tokly
<i>Henry</i>	Генри	Genri (Gn)

<i>Hertz</i>	Герц	Gers (Gs)
<i>heteropolar generator</i>	генератор с поперечным полем	kese meýdanly generator
<i>Hi-Fi-system, high-fidelity system</i>	высококачественная система	ýokary hilli ulgam
<i>higher harmonic</i>	составляющая высших гармоник	ýokary garmonikanyň düzüjisi
<i>higher harmonic voltage</i>	напряжение высших гармоник	ýokary garmonikanyň napräženiýesi
<i>high frequency</i>	высокая частота	ýokary ýygylık
<i>high-frequency amplifier</i>	высокочастотный усилитель	ýokary ýygylıkly güýçlendiriji
<i>high-frequency band</i>	диапазон высоких частот	ýokary ýygylıklyarýň diapazony
<i>high-frequency cable</i>	высокочастотный кабель	ýokary ýygylıkly kabel
<i>high-frequency compensation</i>	коррекция на высоких частотах	ýokary ýygylıkly korrektirleme, düzetme
<i>high-frequency current</i>	ток высокой частоты	ýokary ýygylıkly tok
<i>high-frequency generator</i>	генератор высокой частоты	ýokary ýygylıgyň generatory
<i>high-frequency heating</i>	высокочастотный нагрев	ýokary ýygylıkly gyzdyryş
<i>high-frequency line</i>	высокочастотная линия	ýokary ýygylıkly liniýa
<i>high-frequency region</i>	область высоких частот	ýokary ýygylıklyarýň çygly
<i>high-frequency stage</i>	высокочастотный каскад	ýokary ýygylıkly kaskad
<i>high-head hydroelectric station</i>	высоконапорная гидроэлектростанция	ýokary basyşly gidro-elektrik stansiýa
<i>high-intensity electric arc, high-power electric arc</i>	дуга высокой интенсивности, мощная электрическая дуга	ýokary intensiwlikli duga, kuwwatly elektrik dugasy

H

<i>high-low action</i>	импульсное (двуихпозиционное) воздействие	impulsly (iki pozisiýaly) täsir
<i>high-pass filter</i>	фильтр верхних частот	ýokary ýygylýklaryň süzgüji
<i>high-power</i>	большой мощности, мощный	ýokary, uly kuwwatly
<i>high-power(ed) drive</i>	привод большой мощности, мощный электропривод	uly kuwwatly elektrik hereketi geçiriji
<i>high-power pulse</i>	мощный импульс	kuwwatly impuls
<i>high-power transformer</i>	мощный трансформатор	kuwwatly transformator
<i>high pressure</i>	высокое давление	ýokary basyş
<i>high-pressure mercury lamp</i>	ртутная лампа высокого давления	ýokary basyşyň simap lampasy
<i>high-pressure plasma</i>	плазма высокого давления	ýokary basyşyň plazmasy
<i>high-speed excitation system</i>	быстродействующая система возбуждения	tiz täsirli oýandyryjy ulgam
<i>high-speed generator</i>	быстроходный генератор	ýokary aýlaw tizlikli generator
<i>high-speed motor</i>	быстроходный электро двигатель	ýokary aýlaw tizlikli elektrik hereketlendiriji
<i>high-speed relay</i>	быстродействующее реле	çalt işleýän rele
<i>high-temperature insulation</i>	высокотемпературная изоляция	ýokary temperaturaly izolýasiýa
<i>high voltage, high tension</i>	высокое напряжение	ýokary napräženiýe (dartgynlylyk)
<i>high-voltage bus</i>	шина высокого напряжения	ýokary napräženiýäniň şinası
<i>high-voltage bushing</i>	высоковольтный ввод	ýokary woltly (napräženiýeli) girelge
<i>high-voltage cable</i>	высоковольтный кабель	ýokary woltly kabel

<i>high-voltage equipment</i>	высоковольтное оборудование	ýokary woltly enjam (desga)
<i>high-voltage impulse generator</i>	генератор импульсного напряжения	impuls naprýaženiýeli generator
<i>high-voltage input</i>	высоковольтный вход	ýokary woltly giriş
<i>high-voltage installation</i>	установка высокого напряжения	ýokary naprýaženiýeli gurnaw (gurnama)
<i>high-voltage insulation</i>	высоковольтная изоляция	ýokary woltly izolýasiýa
<i>high-voltage insulator</i>	высоковольтный изолятор	ýokary woltly izolýator
<i>high-voltage laboratory</i>	лаборатория высоких напряжений	ýokary naprýaženiýeler üçin niyetlenen tejribe otagy
<i>high-voltage lamp</i>	высоковольтная лампа	ýokary woltly lampa
<i>high-voltage measurement</i>	высоковольтные измерения	ýokary wolt ölçegleri
<i>high-voltage motor</i>	высоковольтный электродвигатель	ýokary woltly elektrik hereketlendiriji
<i>high-voltage network</i>	высоковольтная сеть, сеть высокого напряжения	ýokary naprýaženiýeli tor
<i>high-voltage porcelain</i>	высоковольтный фарфор	ýokary woltly farfor
<i>high-voltage probe</i>	высоковольтный зонд	ýokary woltly zond
<i>high-voltage prod</i>	высоковольтный щуп	ýokary woltly barlag syhy
<i>high-voltage rectifier</i>	высоковольтный выпрямитель	ýokary woltly göneldiji
<i>high-voltage side</i>	сторона высокого напряжения	ýokary naprýaženiýe tarapy
<i>high-voltage switch-gear</i>	распредустройство высокого напряжения	ýokary naprýaženiýeli paýlaýyjy gurluş

H

<i>high-voltage test</i>	высоковольтные испытания, испытание на электрическую прочность	ýokary wolt synagy, elektrik çydamlylygyna synag
<i>high-voltage tester</i>	высоковольтный пробник	ýokary wolt barlag abzaly
<i>high-voltage transformer</i>	высоковольтный трансформатор	ýokary woltly transformator
<i>high-voltage transmission line</i>	высоковольтная линия электропередачи	ýokary woltly elektrik geçiriji liniýa
<i>high-voltage winding</i>	обмотка высокого напряжения	ýokary napräzeniyeli sarym
<i>highway, main conductor</i>	магистраль	magistral
<i>holding action</i>	удерживающее воздействие	saklayán (sägindirýän) täsir
<i>holding coil, holding winding</i>	удерживающая катушка	saklayán (sägindirýän) tegek
<i>holding magnet, hold-up electromagnet</i>	удерживающий электромагнит	saklayán (sägindirýän) elektromagnit
<i>hole conduction</i>	дырочная проводимость	deşikli geçirijilik
<i>hollow anode</i>	полый анод	deşik (içi boş) anod
<i>hollow conductor</i>	полый провод	deşik (içi boş) sim, geçiriji
<i>homopolar generator</i>	униполярный генератор	bir polýarly, unipolýar generator
<i>hook-up</i>	лабораторная схема	tejribelik shemasy, çyzgysy
<i>horizontal-flow electrostatic precipitator</i>	горизонтальный пластинчатый электрофильтр	plastina sekilli kese elektrik süzgüji
<i>horizontal-shaft generator</i>	генератор с горизонтальным валом	kese okly (wally) generator

<i>horseshoe magnet</i>	подковообразный магнит	nal şekilli magnit
<i>hoseproof machine</i>	водозащищённая (электрическая) машина	suwdan goragly (elektrik) maşyn
<i>hot junction</i>	тепловыделяющий (горячий) спай термоэлемента	termiki elementtiň ýylylyk çykaryan (gyzgyn) sepi
<i>hot plate</i>	электроплитка	elektrik plitkasy
<i>hot-start lamp, preheat lamp</i>	лампа с зажиганием в горячем состоянии	gyzgyn ýagdaýda otlananylýan, ýakylýan lampa
<i>hot-wire ammeter</i>	тепловой амперметр	ýylylyk ampermetri
<i>hot-wire instrument, hot-wire meter</i>	тепловой (измерительный) прибор	ýylylyk (ölçeýji) abzal
<i>hot-wire relay, temperature relay, thermal relay, thermorelay</i>	тепловое реле	ýylylyk relesi
<i>hot-wire voltmeter</i>	тепловой вольтметр	ýylylyk woltmetri
<i>hot-wire wattmeter</i>	тепловой ваттметр	ýylylyk wattmetri
<i>hour meter</i>	(электрический) счётчик, электросчётик	elektrik hasaplagyç
<i>hour-meter checking</i>	проверка электросчётиков	elektrik hasaplagyçlary barlamak, synamak
<i>hour-meter reading</i>	показание электросчётика	elektrik hasaplagyjyň görkezmesi
<i>house generator</i>	генератор собственных нужд	hususy zerurlyklaryň generatory
<i>household consumption</i>	бытовое потребление энергии	jemagat hojalygynda sarp edilýän elektrik energiýasy
<i>house transformer</i>	трансформатор собственных нужд	hususy zerurlygyň (hajatlaryň) transformer
<i>H-pole</i>	Н-образная опора	H-şekilli sütün
<i>hunter</i>	дифференциальный сельсин	differensial selsin

H

<i>hunting</i>	качания (в электрической системе), колебания (в системах регулирования)	(elektrik ulgamlarda) çáýkanmalar, yranmalar, (sazlama ulgamlarda) yrgyldamalar
<i>hybrid equipment</i>	гибридная аппаратура	gibrid enjamlar
<i>hydroelectric generating set</i>	гидрогенераторный агрегат	gidrogenerator agregaty
<i>hydroelectric generator, hydrogenerator</i>	гидрогенератор	gidrogenerator
<i>hydroelectric plant, hydroelectric power station, hydropower plant</i>	гидроэлектростанция	gidroelektrik stansiýa
<i>hydroelectric power, hydropower</i>	гидроэлектрическая энергия, гидроэнергетика	gidroelektrik energiýasy, gidroenergetika
<i>hydrogen-cooled generator</i>	генератор с водородным охлаждением	wodorod arkaly sowardylýan generator
<i>hydrogen cooling</i>	водородное охлаждение	wodorod arkaly sowardylýş
<i>hydrogen seal</i>	водородное уплотнение	wodorodly jebislendirme
<i>hysteresis</i>	гистерезис	gisterezis
<i>hysteresis coefficient, hysteresis factor, hysteresis loss factor</i>	коэффициент потерь на гистерезис	gisterezisdäki ýitgi koef-fisiýenti
<i>hysteresis cycle</i>	гистерезисный цикл	gisterezis häsiýetli aýalanşyklý hadysa
<i>hysteresis error</i>	погрешность вследствие гистерезиса	gisterezis sebäpli ýüze çykýan nätakyklyk, ýal-ňyşlyk
<i>hysteresis loop</i>	петля гистерезиса	gisterezis halkasy
<i>hysteresis losses</i>	потери на гистерезис	gisterezisdäki ýitgiler
<i>hysteresis motor</i>	гистерезисный двигатель	gisterezis hereketlendi-rijisi

-I-

<i>ice load</i>	гололёдная нагрузка	buz sebäpli yük
<i>ideal parallelizing</i>	точное включение на параллельную работу	parallel işe takyk birikdirme, ideal görünüşde parallel birikdirme
<i>ideal rectifier</i>	идеальный выпрямитель	ideal (birkemsiz işleyän) gönüldiji
<i>ideal synchronizing</i>	точная синхронизация	takyk sinhronlaşdırma
<i>ideal transformer</i>	идеальный трансформатор	ideal (birkemsiz işleyän) transformator
<i>idle</i>	без нагрузки, холостой, реактивный	ýüksüz, boş işleyiş (boş iş düzgüni), reaktiw
<i>idle current</i>	реактивный ток, ток холостого хода	reaktiw tok, boş işleyiş togy
<i>idling, idling conditions, no-load conditions, open-circuit operation</i>	режим холостого хода, работа вхолостую	boş işleyiş düzgüni, boş işleme
<i>idling loss, no-load losses</i>	потери холостого хода	boş işleyiş ýitgileri
<i>ignition</i>	зажигание	otlama
<i>ignition coil</i>	катушка зажигания	otlama tegegi
<i>ignition pulse</i>	импульс зажигания	otlama impulsy
<i>ignitor</i>	поджигающий электрод	otlaýjy elektrod
<i>ignitron</i>	игнитрон	ignitron
<i>illuminance, intensity of illumination</i>	освещённость	yşyklandyrış derejesi
<i>illumination, lighting</i>	освещение	yşyklandyrış
<i>image</i>	изображение	surat, şekil
<i>immersion heater</i>	погружной электронагреватель, кипятильник	suwuklyga çümdürilýän elektrik ýyladyjy, gaýnadyjyj
<i>impact energy</i>	энергия удара	urgy energiýasy

<i>impact excitation</i>	ударное возбуждение	urgy bilen oýandyrma, forsirlenen oýandyrma
<i>impact load</i>	ударная нагрузка	urgy ýuki
<i>impedance</i>	полное сопротивление	doly garşylyk, impedans
<i>impedance mat-ch(ing)</i>	согласование полных сопротивлений	doly garşylyklaryň yalaşygy
<i>impedance matrix</i>	матрица полных сопротивлений	doly garşylyklaryň matrisasy
<i>impedance protection</i>	(дистанционная) защита полного сопротивления	doly garşylygyň (distan- sion) goragy
<i>impedance relay</i>	реле полного сопротивления	doly garşylygyň relesi
<i>impedance voltage</i>	напряжение короткого замыкания (трансформатора)	gysga utgaşmanyň (transformatoryň) nap- rýaženiýesi
<i>imperfect dielectric</i>	неидеальный диэлектрик	ideal däl dielektrik
<i>impregnated cable</i>	кабель с пропитанной изоляцией, пропитанный кабель	(ýag) siňdirilen izolýa- siýaly kabel
<i>impregnated paper</i>	пропитанная кабельная бумага	ýag siňdirilen kabel kagyzy
<i>impressed electromotive force</i>	приложенная ЭДС	goşulan, goýlan EHG
<i>impressed voltage</i>	приложенное напряжение	birikdirilen, berlen, goý- lan naprýaženiye
<i>impulse counter</i>	счётчик импульсов	impuls hasaplagyjy
<i>impulse current, pulsed current</i>	импульсный ток	impuls togy
<i>impulse generator, pulse generator</i>	импульсный генератор, генератор импульсов	impuls generatory
<i>impulse test</i>	импульсные испытания	impuls synagy

<i>impulse voltage</i>	импульсное напряжение	impuls naprýaženiýesi
<i>incandescence</i>	накаливание	nakal, aşa gyzdýrma
<i>incandescent (electric) lamp</i>	лампа накаливания	nakal lampa
<i>inching, jogging</i>	толчковый режим	itekleme (bat alma) tertibi
<i>incorporated</i>	встроенный	oturdyylan, özünde gurnalan
<i>increment</i>	приращение	ösme, inkrement
<i>incremental capacitance</i>	дифференциальная ёмкость	differensial sygym
<i>incremental inductance</i>	дифференциальная индуктивность	differensial induktiwlik
<i>incremental losses</i>	приращение потерь	ýitgileriň inkrementi (ösmegi)
<i>incremental rate curve</i>	характеристика относительных приростов	otnositel ösmegiň häsiyetnamasy
<i>independent drive</i>	автономный привод	özbaşdak hereketi geçiriji
<i>indeterminable losses</i>	неопределенные потери	kesgitläp bolmaýan ýitgiler
<i>indicating instrument</i>	показывающий измерительный прибор	görkezýän ölçeg abzaly
<i>indicator</i>	индикатор	görkeziji
<i>indicator lamp</i>	сигнальная (индикаторная) лампа	signal (görkeziji) lampasy
<i>indicator panel</i>	индикаторная панель, сигнальное табло	görkeziji panel, signal tablosy
<i>indirect calculation of efficiency</i>	косвенное определение КПД	PTK-ny kesgitlemegiň gönümel däl usuly
<i>indirect illumination</i>	отражённое освещение	serpikme bilen (gönümel däl) ýagtylandyryş
<i>indirect measurement</i>	косвенное измерение	gönümel däl ölçeg
<i>indirect method</i>	косвенный метод	gönümel däl usul

<i>indoor apparatus</i>	аппарат (для) внутренней установки	içerde yerlesdirmäge niyetlenen apparat (enjam)
<i>indoor cable</i>	кабель внутренней установки	içerde yerlesdirmäge niyetlenen kabel
<i>indoor electrical installation</i>	внутренняя установка	içerde gurnamaga niyetlenen gurlus
<i>indoor insulator</i>	изолятор (для) внутренней установки	içerde yerlesdirmäge niyetlenen izolyator
<i>indoor isolator</i>	разъединитель (для) внутренней установки	içerde gurnamaga niyetlenen aýryjy
<i>indoor substation</i>	закрытая подстанция	ýapyk podstansiýa
<i>indoor switch-gear</i>	закрытое распредустройство	ýapyk paýlaýjy gurluş
<i>indoor wiring, interior wiring</i>	внутренняя электропроводка	içki elektrik geçirileri, (jaýyň) içini elektrikleşdirme
<i>induced charge</i>	наведённый заряд	indusirlenen zarýad, döredilen zarýad
<i>induced current</i>	наведённый ток	indusirlenen (döredilen) tok
<i>induced electromotive force</i>	наведённая ЭДС	indusirlenen (döredilen) EHG
<i>induced field</i>	индуцированное (наведённое) поле	indusirlenen, döredilen (gönükdirilen) meýdan
<i>inductance</i>	индуктивность	induktivlik
<i>inductance box</i>	магазин индуктивностей	induktivlik magazini
<i>inductance bridge</i>	мост для измерения индуктивности	induktivligi ölçemek için köpri
<i>inductance coil</i>	катушка индуктивности, (электрический) дроссель	induktiv tegek, (elektrik) drossel

<i>inductance coupling</i>	индуктивная связь	induktiv birikme, baglanışık
<i>inductance measurement</i>	измерение индуктивности	induktivligi ölçegi
<i>inductance meter; induction instrument</i>	измеритель индуктивности	induktivligi ölçeýji abzal
<i>inductance standard</i>	эталон индуктивности	induktivligi etaloný
<i>induction</i>	индукция, наведение, «наводка»	induksiýa, «döretmek»
<i>inductive damper</i>	индукционный демпфер	induksion dempfer (togtadyjy)
<i>induction(al) relay</i>	индукционное реле	induksion rele
<i>induction ammeter</i>	индукционный амперметр	induksion ampermetr
<i>induction coil</i>	индукционная катушка	induksion tegek
<i>induction component</i>	индуктивная составляющая	induksion düzüjí
<i>induction field</i>	поле индукции	induksiýanyň meýdany
<i>induction furnace</i>	индукционная электропечь	induksion elektrik peji
<i>induction hardening</i>	высокочастотная закалка	ýokary ýygyllykly taplama
<i>induction heating</i>	индукционный нагрев	induksion gyzdyrma
<i>inductionless</i>	безиндуктивный	induktiviksiz
<i>induction meter</i>	индукционный измерительный прибор, индукционный счётчик	induksion ölçeg abzaly, induksion hasaplagyç
<i>induction motor</i>	асинхронный электродвигатель	asinhron elektrik hereketlendiriji
<i>induction-motor meter</i>	индукционный счётчик	induksion hasaplagyç
<i>induction probe</i>	индуктивный зонд	induksion zond

I

<i>induction tachogenerator</i>	индукционный тахогенератор	induksion tahogenerator
<i>induction wattmeter</i>	индукционный ваттметр	induksion wattmetr
<i>inductive circuit</i>	индуктивная цепь	induktiv zynjyr
<i>inductive coupling</i>	индуктивная связь	induktiv birikme (baglanyşyk)
<i>inductive load</i>	индуктивная нагрузка	induktiv yük
<i>inductive pickup, inductive transducer</i>	индуктивный датчик	induktiv datçık
<i>inductive reactance</i>	индуктивное сопротивление	induktiv garşylyk
<i>inductive susceptance</i>	индуктивная проводимость	induktiv geçirijilik
<i>inductor generator</i>	индукторный генератор	induktorly generator
<i>industrial consumer</i>	промышленный потребитель	talap ediji, senagatda (önümçilikde) elektrik energiyasyny sarp edijilerin toplumy
<i>industrial drive</i>	промышленный электропривод	senagat elektrik hereketi geçiriji
<i>industrial electrical installation</i>	промышленная электроустановка	senagat elektrik gurnamasy
<i>industrial frequency</i>	промышленная частота	senagat ýygylagy
<i>industrial furnace</i>	промышленная электропечь	senagat elektrik peji
<i>industrial instrument</i>	технический прибор	tehniki abzal (seride)
<i>industrial interference, man-made interference</i>	индустриальные помехи	industrial (senagat) päsgelçilikler
<i>industrial load</i>	промышленная нагрузка	senagat ýuki
<i>industrial network</i>	промышленная электросеть	senagat elektrik tory
<i>inertia constant</i>	инерционная постоянная	inersion hemişelik

<i>infeed</i>	ввод (электропитания)	girelge (elektrik togy bilen iýmitlendiriş)
<i>infinite bus</i>	шины бесконечной мощности	tükeniksiz kuwwatyň şinası
<i>inflow</i>	протекание, приток	akma, güýjeme, gapdal-dan goşulyan akym
<i>information</i>	информация	maglumat, informasiýa
<i>information system</i>	информационная система	maglumat ulgamy
<i>infrasonic frequency</i>	инфразвуковая частота	infrases ýygylagy
<i>infrasound</i>	инфразвук	infrases
<i>inherent feedback, self-feedback</i>	внутренняя обратная связь	içki öwranlaýyn baglan-nyşyk
<i>inherent regulation</i>	саморегулирование (двигателя, генератора)	(hereketlendirijiniň, generatoryň) öz-özünü sazlamagy
<i>initial charge</i>	начальный заряд	başlangyç zarýad
<i>initial current</i>	начальный ток	başlangyç tok
<i>initial excitation system response</i>	скорость нарастания напряжения возбуждения	oýandyryjy napräyaže-niyäniň ösme tizligi
<i>initial magnetization</i>	начальное намагничивание	başlangyç magnitlenme
<i>initial magnetization curve</i>	начальная кривая намагничивания	magnitlenmäniň başlan-gyç egrisi
<i>initial permeability</i>	начальная магнитная проницаемость	magnitlenmäniň başlan-gyç syzyjylygy
<i>initial phase</i>	начальная фаза	başlangyç faza
<i>initial phase of oscil-lation</i>	начальная фаза колебаний	yrgyldylaryň başlangyç fazasy
<i>initial susceptibility</i>	начальная магнитная восприимчивость	başangyç magnit kabul edijiligi
<i>inlet</i>	ввод	girelge
<i>inner circuit</i>	внутренняя цепь	içki zynjyr
<i>inner resistance, internal resistance</i>	внутреннее сопротивление	içki garşylyk

<i>in-phase (voltage) control</i>	продольное регулирование (напряжения)	uzabooýuna, uzyňlygyna (naprýaženiýäni) sazlama
<i>input action</i>	входное воздействие	giriş täsiri
<i>input admittance</i>	входная полная проводимость	girişdäki doly geçirijilik
<i>input amplifier</i>	входной усилитель	giriş güýçlendirijisi
<i>input capacitance</i>	входная ёмкость	giriş sygymy
<i>input circuit</i>	входной контур, входная цепь	giriş kontury, giriş zyn-jury
<i>input conductance</i>	входная проводимость	giriş geçirijiligi
<i>input current</i>	входной ток	giriş togy
<i>input data</i>	входные данные	giriş maglumatlar, berlenler
<i>input device</i>	устройство ввода (данных)	maglumatlary girizmek üçin gurluş (serişde)
<i>input element</i>	входной элемент, входное звено	giriş elementi, giriş bölümü
<i>input filter</i>	входной фильтр	giriş süzgüji
<i>input impedance</i>	входное (полное) сопротивление	girişdäki (doly) garşylyk
<i>input-output, I/O</i>	ввод-вывод	giriş-çykyş
<i>input signal</i>	входной сигнал	giriş signaly
<i>input stage</i>	входной каскад	giriş kaskady
<i>input terminal</i>	входной зажим	giriş gysgyjy
<i>input transformer</i>	входной трансформатор	giriş transformatory
<i>input variable</i>	входная переменная	girişdäki üýtgeýän ululyk
<i>input voltage</i>	входное напряжение	giriş naprýaženiýesi
<i>input winding</i>	входная обмотка	giriş sarymy
<i>in-rush</i>	наброс (мощности), бросок (тока)	(duýdansyz) ýük yüklenmegi, ulalmagy
<i>inserted cable</i>	кабельная вставка	kabel bölegi
<i>inserted resistance</i>	вносимое сопротивление	girizilýän garşylyk
<i>insertion</i>	внесение, вставка	girizme, oturtma
<i>insertion loss</i>	вносимые потери	girizmedäki çekiliýän ýitgiler

<i>inspection</i>	проверка, осмотр	barlag, gözegçilik, gözden geçirme
<i>instability</i>	неустойчивость	durnuksyzlyk
<i>installation wire</i>	установочный провод	gurnama üçin sim, geçiriji
<i>installed capacity</i>	установленная мощность	öndürrijilik, tora birikdirilen kuwwat
<i>instantaneous current</i>	мгновенный ток	pursatlaýyn tok, toguň pursatlaýyn ululygy
<i>instantaneous element</i>	безынерционное звено	inersiýasyz (saklanmasız) bölümce
<i>instantaneous frequency</i>	мгновенная частота	pursatlaýyn ýygylık, ýygylıgyň pursatlaýyn ululygy
<i>instantaneous power</i>	мгновенная мощность	pursatlaýyn kuwwat, kuwwatyň pursatlaýyn ululygy
<i>instantaneous relay</i>	мгновенно действующее реле	çalt işleýän rele
<i>instantaneous release</i>	расцепитель мгновенного действия	çalt işleýän ýazdyryjy
<i>instantaneous value</i>	мгновенное значение	pursatlaýyn ululyk
<i>instantaneous voltage</i>	мгновенное напряжение	pursatlaýyn napräženije, napräženiýäniň pursatlaýyn ululygy
<i>instruction</i>	инструкция, команда	görkezme, buýruk
<i>instrument</i>	инструмент	abzal, gural
<i>instrumental error; instrument error</i>	погрешность прибора	abzalyň nätakyklygy
<i>instrument amplifier; measuring amplifier</i>	измерительный усилитель	ölçeg güýçlendirijisi
<i>instrumentation board</i>	щит измерительных приборов	ölçeg abzallarynyň şiti
<i>instrumentation panel</i>	приборная доска	ölçeg paneli
<i>instrumentation prod</i>	измерительный щуп	ölçeg niýetli barlag syhy

I

<i>instrument autotransformer</i>	измерительный автотрансформатор	ölçeg awtotransformatory
<i>instrument leads</i>	калиброванные провода	ölçegleri barlanan (kesgitlenen) simler
<i>instrument relay, measuring relay</i>	измерительное реле	ölçeg relesi
<i>instrument transformer</i>	измерительный трансформатор	ölçeg transformatory
<i>insulance, insulation resistance</i>	сопротивление изоляции	izolýasiýanyň garşylygy
<i>insulant, insulating material</i>	изоляционный материал	izolýasiýa materialy
<i>insulated cable</i>	изолированный кабель	izolirlenen kabel
<i>insulated wire</i>	изолированный провод	izolirlenen sim, geçiriji
<i>insulating film</i>	изолирующая плёнка	izolirleyji plýonka, gabyk
<i>insulating liquid</i>	электроизолирующая жидкость	elektrik izolirleyji suwuklyk
<i>insulating mat</i>	изоляционный коврик	izolirleyji halyça, düsek
<i>insulating oil</i>	электроизоляционное масло	elektrik izolirleyji ýag
<i>insulating plate</i>	изоляционная плата	izolýasiýa platasy
<i>insulating rod, operating pole</i>	изолирующая штанга	izolirleyji ştanga
<i>insulating strength</i>	прочность изоляции	izolýasiýanyň berkligi
<i>insulating varnish</i>	изоляционный лак	izolirleyji lak
<i>insulating washer</i>	изолирующая шайба	izolirleyji shaýba
<i>insulation</i>	изоляция	izolýasiýa
<i>insulation breakdown, insulation fault</i>	пробой изоляции	izolýasiýanyň böwsülmesi
<i>insulation class</i>	класс изоляции	izolýasiýanyň topary
<i>insulation damage</i>	повреждение изоляции	izolýasiýanyň hatardan çykmagy, zeper ýetmegi
<i>insulation level</i>	уровень изоляции	izolýasiýanyň derejesi
<i>insulation spacer</i>	изоляционная прокладка	izolýasiýa gatlagy, prokladkasy

<i>insulation test</i>	испытание изоляции	izolýasiýanyň synagy
<i>insulation tester</i>	измеритель сопротивления изоляции	izolýasiýanyň garşylygyny ölçeýji abzal
<i>insulation thickness</i>	толщина изоляции	izolýasiýanyň galyňlygy
<i>insulativity</i>	удельное объёмное электрическое сопротивление изоляции	izolýasiýanyň udel (göwrüm) elektrik garşylygy
<i>insulator</i>	изолятор	izolýator
<i>insulator cap</i>	шапка изолятора	izolýatoryň örtügi, telpejigi
<i>insulator chain, insulator string</i>	гирлянда изоляторов	izolýatorlaryň girlýandy, düzumi
<i>insulator petticoat, insulator shed, insulator shell</i>	ребро изолятора	izolýatoryň gapyrgasy
<i>insulator spindle</i>	штырь изолятора	izolýatoryň ştyry, syhy
<i>integer-slot winding</i>	обмотка с целым числом пазов, на полюс и фазу	pazlaryň polýusda we fazada bitewi mukdarda-ky sarymy
<i>integral action</i>	интегральное воздействие	integral täsir (hereket)
<i>integral action coefficient</i>	коэффициент воздействия по интегралу	integral boýunça täsir koeffisiýenti
<i>integral action time</i>	время воздействия по интегралу	integral boýunça täsir wagty
<i>integral control</i>	интегральное (астатическое) регулирование	integral (astatiki) sazlama
<i>integral controller</i>	интегральный регулятор	integral sazlaýjy
<i>integral gain</i>	коэффициент передачи интегрального регулятора	integral sazlaýjynyň geçiş, geçirijilik koeffisiýenti
<i>integrated circuit</i>	интегральная схема	integral shema

<i>integrated demand</i>	суммарное потребление электроэнергии	elektrik energiyasynyň jemi sarp edilişi
<i>integrated motor</i>	встроенный электродвигатель	(özünde) gurnalan elektrik hereketlendiriji
<i>integrating amplifier</i>	интегрирующий усилитель	integrirleyji güyclendiriji
<i>integrating circuit,</i> <i>integrating network</i>	интегрирующая схема	integrirleyji shema
<i>integrating meter</i>	интегрирующий измерительный прибор	integrirleyji ölçeg abzaly
<i>integrating voltmeter</i>	интегрирующий вольтметр	integrirleyji woltmetr
<i>integration system</i>	интегрирующая система	integrirleyji ulgam
<i>integrator</i>	интегратор	integrator
<i>integrity, reliability</i>	надёжность	ygtybarlylyk
<i>intensity</i>	напряжённость, интенсивность	güýjenme, dartygynlylyk, intensiwlik
<i>intensity of magnetic field, magnetic field intensity, magnetic field strength, strength of magnetic field</i>	напряжённость магнитного поля	magnit meydanyň güýjenmesi
<i>interaction</i>	взаимодействие	özara täsir
<i>interaction energy</i>	энергия взаимодействия	özara täsir energiyasy
<i>interchange energy</i>	обменная энергия	çalşyrma (çalşyk) energiyasy
<i>interchange MW flow</i>	активная обменная мощность	aktiw çalşyrma kuwwaty
<i>interconnected system</i>	объединённая энергосистема	birleşdirilen energoulgam
<i>interconnection</i>	объединение (энергосистем)	birleşik
<i>interconnection tie</i>	межсистемная связь	ulgamara baglanylşyk

<i>interference analyzer</i>	анализатор помех	päsgelçilik (interferensiya) analizatory
<i>interference effect</i>	влияние помех	interferensiya effekti, päsgelçiligiň täsiri
<i>interference field</i>	мешающее поле, поле помех	interferensiya meýdany, päsgelçilikli meýdan
<i>interference filter</i>	противопомеховый фильтр	päsgelçiliklere garşy süzgüç (filtr)
<i>interference measurement</i>	измерение помех	interferensiýany (päsgelçiligi) ölçemek
<i>interference meter; interferometer</i>	измеритель помех	interferometr, interferensiýany (päsgelçiligi) ölçüyji abzal
<i>interference protection</i>	защита от помех	interferensiýadan (päsgelçilikden) gorag
<i>interlock(ing)</i>	блокировка	blokirleme, bloklama
<i>intermediate frequency</i>	промежуточная частота	aralyk ýygylygy
<i>intermediate stage</i>	промежуточный каскад	aralyk kaskady
<i>intermediate terminal</i>	промежуточный вывод	aralyk çykyş
<i>intermittent action</i>	перемежающееся действие	arakesmeli hereket
<i>intermittent contact</i>	прерывистый контакт	arakesmeli kontakt
<i>intermittent duty; intermittent service</i>	повторно-кратковременный режим	arakesmeli iş düzgünü, gaýtalanýan-gysga wagtláýyn iş düzgünü
<i>intermittent earth</i>	перемежающееся замыкание на землю	arakesmeli ýere utlaşma
<i>intermittent fault</i>	перемежающееся повреждение	arakesmeli zeper ýetme
<i>intermittent load</i>	повторно-кратковременная нагрузка	gaýtalanýan-gysga wagtláýyn yük
<i>intermittent periodic duty type</i>	повторно-периодический режим	gaýtalanýan-periodiki iş düzgünü, döwürleýin gaýtalanýan iş düzgünü

<i>internal capacity</i>	внутренняя ёмкость	içki sygym
<i>internal conductance</i>	внутренняя проводимость	içki geçirijilik
<i>internal disturbance</i>	внутреннее возмущение	içki päsgelçilik, tásir
<i>internal inductance</i>	внутренняя индуктивность	içki induktiwlik
<i>internal insulation</i>	внутренняя изоляция	içki izolýasiýa
<i>internally coated bulb</i>	матированная колба, колба с внутренним рассеивающим покрытием	içi ýaýradyyjy örtükli kolba
<i>internal output impedance</i>	выходное полное сопротивление	doly çykyş garşylygy
<i>internal overvoltage</i>	внутреннее перенапряжение	içki aşa naprýaženiýe
<i>internal stability limit</i>	предел устойчивости без применения автоматических повышающих устойчивость устройств	gurluşlaryň durnuklylygy awtomatik ýokarlandyrıjy gurluşy ulanylmaýan durnuklylygyň (bellenen) çägi
<i>interphase short circuit</i>	междуфазное короткое замыкание	fazaara gysga utgaşma
<i>interpole machine</i>	машина с добавочными полюсами	goşmaça polýusly maşyn
<i>interrogation</i>	опрос	sorag etme
<i>interrupter; make-and-break device</i>	прерыватель	bölüji, aýryp utgaşdyryjy, kesiji
<i>interrupting capacity</i>	разрывная мощность	ýazdyryjylyk kuwwaty, (nominal) ölçüjilik kuwwaty
<i>interrupting time</i>	время разрыва	öçürme (ýazdyrma) wagty, ölçürmek (ýazdymak) için gerek bolan wagt
<i>interruption</i>	прерывание, разрыв	ýazdyrma, ölçürme, üzme
<i>interruption arc</i>	дуга размыкания	ýazdyrmanyň dugasy

<i>interruption of service</i>	прекращение обслуживания	hyzmat etmäniň togta-dylmagy
<i>interstar connection</i>	соединение «зигзаг»	«egrem-bugram» birikmesi
<i>intertripping</i>	телеотключение	aralykdan örürme, tele örürme
<i>interturn capacitance, winding capacitance</i>	меж(ду)витковая ёмкость	sargyara sygym
<i>interturn insulation</i>	(меж)витковая изоляция	sargyara izolýasiýa
<i>interturn short-circuit protection</i>	защита от витковых (коротких) замыканий	sargyara gysga utlaşmalarдан gorag
<i>interturn test</i>	испытание межвитковой изоляции	sargyara izolýasiýa synagy
<i>interwinding capacitance</i>	межобмоточная ёмкость	sarymara sygym
<i>intrinsic conductivity, self-admittance</i>	собственная проводимость	hususy geçirijilik
<i>intrinsic energy</i>	внутренняя энергия	içki (hususy) energiýa
<i>intrinsic permeability</i>	собственная магнитная проницаемость	hususy magnit geçirijilik
<i>inverse code</i>	обратный код	ters kod
<i>inverse current, reverse current</i>	обратный ток	ters tok
<i>inverse operation</i>	обратное действие	ters täsir
<i>inverse time relay</i>	реле с зависимой характеристикой	garaşly häsiýetnamaly rele
<i>inverse transformation</i>	обратное преобразование	ters özgertme
<i>inverse voltage</i>	обратное напряжение	ters napräženiýe
<i>inverted machine</i>	обращённая машина	ters öwrülen maşyn
<i>inverter, invertor</i>	инвертор	inwertor
<i>inverter conditions</i>	инверторный режим	inwertor iş düzgüni
<i>ion</i>	ион	ion
<i>ion burn, ion spot</i>	ионное пятно	ion tegmili

I

<i>ion current</i>	ионный ток	ion togy
<i>ion dielectric</i>	ионный диэлектрик	ion dielektrigi
<i>ion emission</i>	ионная эмиссия	ion emissiyasy
<i>ionic conductance</i>	ионная проводимость	ionly geçirijilik
<i>ionic lattice</i>	ионная решётка	ionly gözenek
<i>ionic mobility</i>	подвижность ионов	ionlaryň süýşmesi, hereketliliği
<i>ionization</i>	ионизация	ionlaşma
<i>ionization chamber</i>	ионизационная камера	ionlaşma kamerasy
<i>ionization energy</i>	энергия ионизации	ionlaşma energiyasy
<i>ionization time</i>	время ионизации	ionlaşma wagty
<i>ionization voltage</i>	напряжение ионизации	ionlaşma napräzeniyesi
<i>ionizer</i>	ионизатор	ionizator, ionlaşdyryjy
<i>ionizing particle</i>	ионизирующая частица	ionlaşyan bölejik
<i>ionizing radiation</i>	ионизирующее излучение	ionlaşdyryjy şöhlelenme
<i>ion trap</i>	ионная ловушка	ion duzagy, ionyň duzaga düşürilmesi
<i>iron-constantan couple</i>	железо-константановая термопара	demir-konstantan termojübüti
<i>iron-core ammeter</i>	ферродинамический амперметр	ferrodinamiki ampermetr
<i>iron-core coil</i>	катушка с ферромагнитным сердечником	ferromagnit magnit geçirijili tegek
<i>iron-core transformer</i>	трансформатор с ферромагнитным сердечником	ferromagnit magnit geçirijili transformator
<i>iron-core voltmeter</i>	ферродинамический вольтметр	ferrodinamiki woltmetr
<i>iron losses</i>	потери в стали (в железе)	polatdaky (demirdäki) ýitgiler

<i>iron-nickel accumulator</i>	железо-никелевый аккумулятор	demir-nikelli akkumulyator
<i>iron saturation characteristic, iron saturation curve</i>	кривая насыщения стали	poladyň doýgunlaşma egrisi
<i>iron space factor</i>	коэффициент заполнения (сталью) пакета сердечника	magnit geçiriji paketiniň (polat bilen) doldurma koeffisiýenti
<i>isochronous governor</i>	изодромный регулятор	izodrom sazlaýjy
<i>isolated neutral system</i>	система с изолированной нейтралью	neýtraly izolirlenen ulgam
<i>isolated system</i>	автономная (изолированная) система	izolirlenen (özbaşdak, awtonom) ulgam
<i>isolating capacitor</i>	разделительный конденсатор	bölüji kondensator
<i>isolation</i>	развязка, разъединение	izolirleme, çözme, bölime, kesme, ulgamdan aýyrma
<i>isolation transformer</i>	разделительный трансформатор	bölüji (aýryjy) transformator
<i>isolator</i>	разъединитель	bölüji, aýryjy
<i>isotropic dielectric</i>	изотропный диэлектрик	izotrop dielektrik

-J-

<i>jack</i>	гнездо	öýjük
<i>jack panel</i>	панель с гнёздами	öýjükli panel
<i>jack strip</i>	гнездовая рамка	öýjük çarçuwasy
<i>jet-proof lighting fitting</i>	струезащищённый светильник	çüwdürimden goragly çyra
<i>joint</i>	соединение	düwün, birikme
<i>joint box, junction box</i>	соединительная коробка	birikdiriji guty, birikdirme gutusy

<i>joint sleeve, splicing sleeve</i>	соединительная муфта	birikdiriji mufta
<i>Joule law, Lenz's law</i>	закон Ленца (Джоуля - Ленца)	Joul-Lensiň kanuny
<i>journal (of a shaft)</i>	шейка (вала)	walyň boýunjygy
<i>jumper</i>	перемычка	baglaýjy, şuntlaýjy
<i>jump spark</i>	проскаивающаяся искра	syçrap geçýän uçgun
<i>junction of a thermo-couple</i>	спай термоэлемента	termoelementiň (termojübütin) sepi
<i>junction point</i>	точка соединения	birikme nokady
<i>jute</i>	джут	kendir, ösümlük süyümi
<i>jute wrapping</i>	джутовая оплётка	jut gaplamasy (örümi)

-K-

<i>keeper</i>	якорь магнита	magnitiň ýakory
<i>key</i>	ключ, клавиша	açar, klawişa, düwme
<i>keyboard</i>	клавиатура	klawiatura
<i>kick</i>	бросок (стрелки измерительного прибора)	bökme (ölçeg abzalynyň peýkamy-dili üçin), zyňma, zyňlma
<i>kiloampere</i>	килоампер	kiloamper
<i>kilocycle, kilohertz, kHz</i>	килогерц, кГц	kilogers, kGs
<i>kilo-electron-volt, keV</i>	килоэлектронвольт, кэлВ	kiloelektronwolt, keW
<i>kilovolt, kV</i>	киловольт, кВ	kilowolt, kW
<i>kilovolt-ampere, kVA</i>	киловольтампер, кВА	kilowoltamper, kWA
<i>kilovolt-ampere-hour meter, volt-ampere-hour meter</i>	счётчик полной энергии	doly energiýanyň hasaplagyjy
<i>kilowatt, kW</i>	киловатт, кВт	kilowatt, kWt
<i>kilowatt-hour, kW-hr</i>	киловатт-час, кВт·ч	kilowatt-sagat, kWt·sag

<i>kinetic energy</i>	кинетическая энергия	kinetik energiyá
<i>Kirchhoff's first rule (law)</i>	первое правило (первый закон) Кирхгофа	Kirhgofyň birinji düzgüni (kanuny)
<i>Kirchhoff's second rule (law)</i>	второе правило (второй закон) Кирхгофа	Kirhgofyň ikinji düzgüni (kanuny)

-L-

<i>laboratory equipment</i>	лабораторное оборудование	laboratoriýa (tejribehana) enjamý
<i>lacquer film</i>	лаковая пленка	lak örtügi
<i>ladder-type filter, multisection filter</i>	многозвенный фильтр	köp bölümçeli süzgүç
<i>lag</i>	отставание (по фазе), запаздывание, задержка	(faza boýunça) yza galma, gjikme, saklanma
<i>lagging current</i>	отстающий ток	yza galma (gjikme) togy
<i>laminated core</i>	шихтованный сердечник	laminar örtükli magnit geçiriji
<i>laminated dielectric</i>	слоистый диэлектрик	gatlaklı dielektrik
<i>laminated insulation</i>	слоистая изоляция	gatlaklı izolýasiýa
<i>laminated magnet</i>	шихтованный магнит, магнит с пластинчатым сердечником	plastina magnit geçirijili magnit
<i>laminated plastic</i>	слоистый пластик	gatlaklı plastik
<i>laminated shield</i>	пластинчатый экран	plastina şekilli ekran
<i>lamination factor</i>	коэффициент заполнения пакета шихтованного сердечника (сталью)	plastina magnit geçirijili magnit paketiniň doldurma koeffisiýenti
<i>lamination insulation</i>	изоляция листов стали сердечника	magnit geçirijiniň polat listleriniň izolýasiýasy
<i>lamp base, lamp cap</i>	ламповый цоколь	lampanyň towlanýan bölegi
<i>lamp guard</i>	предохранительная сетка (ручной лампы)	(elde göterilýän) lampanyň daşyndaky gorag örtügi

<i>lampholder, lamp socket</i>	ламповый патрон	lampanyň patrony
<i>lamp test</i>	проверка ламп	lampalaryň barlagy
<i>lap joint</i>	соединение (сборка) внахлестку	üst-üstüne goýup birik-dirme (ýygnama)
<i>Laplace's transformation</i>	преобразование Лапласа	Laplasyň özgertmesi
<i>Laplacian, Laplacian operator</i>	оператор Лапласа	Laplasyň operatory
<i>lapping</i>	наложение изоляции	izolýasiýa goýma, izolirleme
<i>lap winding</i>	петлевая обмотка	halkalaýyn sarym
<i>laser beam</i>	лазерный луч	lazer şöhlesi
<i>latching electromagnet</i>	блокирующий электромагнит	bloklaýjy elektromagnit
<i>latch(ing) relay, latch-in relay, lock-in relay, locking relay</i>	блокировочное реле, реле с запоминанием	bloklaýjy rele, ýatda saklaýjy rele
<i>latent electricity</i>	связанное электричество	baglanyşkly elektriklenme
<i>latitude effect</i>	широтный эффект	giňlik effekti
<i>lattice network, lattice two-port</i>	четырёхполюсник мостового типа	köprü görünüşlü dört polýuslyk
<i>lattice tower, trellis mast</i>	решётчатая опора	gözenekli sütün
<i>lay</i>	шаг скрутки (кабеля)	towlanma ädimi (kabeliň)
<i>layer</i>	слой	gatlak
<i>layer insulation</i>	изоляция между слоями (пластинаами)	gatlagara (plastinaara) izolýasiýa
<i>layer of a distributed winding</i>	слой распределённой обмотки	paýlanan sarymly gatlak, bölünen sarymlaryň gatlagy
<i>layout</i>	расположение, компоновка	ýerleşiş, düzüliş

<i>lead</i>	опережение (по фазе), ввод, вводной провод, вывод, выводной провод	öñürtme (faza boýunça), giriş (çykyş) uçlary
<i>lead, Pb</i>	свинец, Pb	gurşun, Pb
<i>lead accumulator</i>	свинцовый аккумулятор	gurşunly akkumulyator
<i>lead-acid cell</i>	кислотный (кислотно-свинцовый) аккумулятор	kislotaly (kislota-gurşunly) akkumulyator
<i>lead-covered cable,</i> <i>lead-sheathed cable</i>	освинцованный кабель	gurşun örtükli kabel
<i>lead-covered wire</i>	освинцованный провод	gurşun örtükli sim
<i>lead foil</i>	свинцовая фольга	gurşun folgasy
<i>lead-in, lead-through</i>	ввод	girelge
<i>lead-in cable</i>	подводящий кабель, провод, идущий от опоры ЛЭП (в народе «от столба») к частным домам и коттеджам	getiriji, iýmitlendiriji kabel (torlaryň HL-niň sütünlerinden öylere, halyklara çekilen kabel)
<i>lead inductance</i>	индуктивность выводов	çykyşdaky induktiwlik
<i>leading current</i>	опережающий ток	öñürtme togy
<i>leading-in insulator,</i> <i>lead-in insulator</i>	вводной изолятор	girelge izolatory
<i>leading-in wire,</i> <i>lead-in wire</i>	вводной провод	girelge simi
<i>leading load</i>	ёмкостная нагрузка	sygymly ýük
<i>leading-through</i>	ввод, проходная втулка	girelge, geçelge wtulkasy
<i>leads</i>	подводящие провода, выводы	iýmitlendiriji simler, çykyşlar
<i>lead sheath, lead sheathing</i>	свинцовая оболочка	gurşunly örtük (gabyk)
<i>lead sleeve</i>	свинцовая муфта	gurşunly birikdiriji (mufta)

L

<i>leak, leakage</i>	утечка, рассеяние	syzma, ýáýrama
<i>leakage current</i>	ток утечки	syzma (utgaşma) togy
<i>leakage field, waste field</i>	поле рассеяния	ýáýrama (dargama) meýdany
<i>leakage flux</i>	поток рассеяния	ýáýrama akymy
<i>leakage indicator</i>	индикатор утечки	syzmanyň görkezijisi
<i>leakage inductance</i>	индуктивность рассеяния	ýáýrama induktiwligi
<i>leakage loss</i>	потери на утечку, потери на рассеяние	ýáýrama netijesinde ýüze çykýan ýitgiler, syzma ýitgileri
<i>leakage meter</i>	измеритель утечки	syzmany ölçeýji abzal
<i>leakage path</i>	путь утечки (тока)	(tok) syzmasynyň ýoly
<i>leakage path length</i>	длина пути утечки	syzma ýolunyň uzynlygy
<i>leakage reactance</i>	реактивное сопротивление рассеяния	ýáýramanyň reaktiw garşylygy
<i>leakage reactance voltage</i>	ЭДС рассеяния	ýáýrama EHG-si
<i>leakance</i>	проводимость утечки	syzma geçirijiligi
<i>leakance per unit length</i>	проводимость утечки на единицу длины	syzma geçirijiliginiň uzynlyk birliginde aňladylmagy
<i>leak resistance</i>	сопротивление утечки	syzma garşylygy
<i>learning system</i>	самообучающаяся система	özbaşdak öwrenme (öwreniji) ulgamy
<i>least-squares method, least-squares technique</i>	способ (метод) наименьших квадратов	iň kiçi kwadratlaryň usuly
<i>left-hand rule</i>	правило левой руки	çep eliň düzgüni
<i>lever drive</i>	рычажный привод	ryçagly hereketi geçiriji (priwod)
<i>lever switch</i>	рычажный выключатель	ryçagly ölçüji
<i>life test</i>	определение срока службы	hyzmat ediş möhletini kesgitleme

<i>life time, service life</i>	срок службы	hyzmat ediş möhleti
<i>lifting magnet</i>	подъёмный (грузовой) электромагнит	(yük) göteriji elektromagnit
<i>light conductor</i>	световод	ýagtylyk äkidiji, beriji (tutujy)
<i>lighting cable</i>	осветительный кабель	yşyklandyrış kabeli
<i>lighting circuit</i>	цепь освещения	yşyklandyrış zynjyry
<i>lighting engineering</i>	светотехника	yşyklandyrış tehnikasy
<i>lighting fitting</i>	светильник	çuga
<i>lighting load</i>	осветительная нагрузка	yşyklandyrış yükü
<i>lighting network</i>	осветительная сеть	yşyklandyrış tory
<i>lightning</i>	молния	ýyldyrym
<i>lightning arrester, lightning protector</i>	грозоразрядник	ýyldyrym zarýadsyzlandyrıjy
<i>lightning conductor</i>	молниеотвод	ýyldyrym sowuży
<i>lightning current</i>	ток молнии	ýyldyrym togy
<i>lightning discharge</i>	разряд молнии, грозовой разряд	ýyldyrym çakmasy, ýyl-dyrym zarýadsyzlanmasы
<i>lightning (discharge) protection</i>	грозозащита	ýyldyrym urmasyndan gorag
<i>lightning generator</i>	генератор (искусственных) молний	(emeli) ýyldyrymyň generatory
<i>lightning path</i>	канал (разряда) молнии	ýyldyrymyň zarýadsyzlanma ýoly (kanaly)
<i>lightning-proof transformer</i>	грозоупорный трансформатор	ýyldyrymyň täsirine durnukly transformator
<i>lightning-resistant power line</i>	грозоупорная линия электропередачи	ýyldyrymyň täsirine durnukly elektrik geçiriji liniýa
<i>lightning rod</i>	штанга молниеотвода	ýyldyrym sowujynyň ştangasy
<i>lightning stroke</i>	удар молнии	ýyldyrymyň urmagy
<i>lightning-stroke recorder</i>	регистратор (прямых) ударов молнии	ýyldyrymyň gönümel urmasyny bellige alyjy

L

<i>lightning surge</i>	грозовое перенапряжение	ýyldyrymdan aşa napráženiye
<i>light source</i>	источник света	ýagtylyk çeşmesi
<i>light-spot galvanometer</i>	гальванометр со световым отсчётом (со световым указателем)	ýagtylanýan görkezijili galwanometr
<i>like charges</i>	одноимённые заряды	biratly zarýadlar
<i>like poles</i>	одноимённые полюса	biratly polýuslar
<i>limiter</i>	ограничитель	çäklendiriji
<i>limiter circuit</i>	схема ограничения	çäklendirmegiň shemasy
<i>limit indicator</i>	указатель предела	çäk görkeziji
<i>limiting resistor</i>	токоограничительный резистор	tok çäklendiriji rezistor
<i>limit load</i>	предельная нагрузка	çäk ýuki
<i>limit load operation</i>	предельный режим	çäk ýüklü iş düzgüni
<i>limit of measurement</i>	пределы (диапазон) измерения	ölçeg çägi, ölçeg diapazony
<i>limit value threshold</i>	порог ограничения	çägiň bosagasy
<i>line</i>	линия	liniýa, çyzyk
<i>linear actuator</i>	линейный исполнительный механизм	çyzykly ýerine ýetiriji mehanizm
<i>linear attenuation</i>	линейное затухание	çyzykly togtama (sönme)
<i>linear circuit</i>	линейная цепь	çyzykly zynjyr
<i>linear conditions</i>	линейный режим	çyzykly iş düzgüni
<i>linear element</i>	линейный элемент	çyzykly element
<i>linear four-terminal network,</i> <i>linear two-port</i>	линейный четырёхполюсник	çyzykly dört polýuslyk
<i>linearity</i>	линейность	çyzykly häsiýet
<i>linearity in amplitude</i>	линейность по амплитуде	amplituda boýunça çyzykly häsiýet
<i>linearity in phase</i>	линейность по фазе	faza boýunça çyzykly häsiýet
<i>linear motor</i>	линейный электродвигатель	liniýanyň elektrik hereketlendirijisi

<i>linear oscillations</i>	линейные колебания	liniýa yrgyldylary
<i>linear resistance</i>	линейное сопротивление	liniýa garşylygy
<i>linear scale</i>	линейная шкала	çyzykly şkala
<i>linear system</i>	линейная система	liniýa ulgamy
<i>line break</i>	обрыв линии	liniýanyň üzülmesi
<i>line capacity</i>	ёмкость линии	liniýanyň sygymy
<i>line conductor</i>	линейный провод	liniýanyň geçirijisi, simi
<i>line distributer</i>	линейный распределительный щит	liniýanyň paýlaýyjy şiti
<i>line-drop compensation</i>	компенсация падения напряжения в линии	liniýada naprýaženiyäniň peselmeginiň öwezini dolma, kompensirleme
<i>line equipment</i>	линейное оборудование	liniýanyň enjamlary
<i>line fault</i>	повреждение линии, короткое замыкание на линии	liniýa zeper ýetme, liniýada gysga utgaşma
<i>line impedance</i>	полное сопротивление линии	liniýanyň doly garşylygy
<i>line insulation</i>	линейная изоляция	liniýa izolýasiýasy
<i>line insulator</i>	линейный изолятор	liniýa izolýatory
<i>line-insulator string</i>	линейная гирлянда изоляторов	liniýanyň izolýatorlarynyň girlýandy
<i>line isolating switch</i>	линейный разъединитель	liniýanyň aýryjysy
<i>line losses</i>	потери в линии	liniýadaky ýitgiler
<i>lineman climbers</i>	монтажные когти	sütüne çykmak üçin montýoryň dişli aýakbagy
<i>line of flux, line of force</i>	силовая линия (электрического или магнитного поля)	(elektrik ýa-da magnit meýdanynyň) güýç çyzyklary
<i>line of magnetic flux, line of magnetic force</i>	магнитная силовая линия	magnit akymynyň çyzyklary
<i>line pattern</i>	конфигурация сети	toruň konfigurasiýasy
<i>line protection</i>	защита линии	liniýanyň goragy

L

<i>line reactor</i>	линейный реактор	liniýanyň reaktory
<i>line section</i>	участок линии	liniýa uçastogy, liniýa-nyň bir bölegi
<i>line short circuit</i>	короткое замыкание на линии	liniýadaky gysga utgaşma
<i>lines of force density</i>	плотность силовых линий (электрического или магнитного поля)	(elektrik ýa-da magnit meydanyň) güýç liniýalaryň dykyzlygy
<i>line terminal, phase terminal</i>	линейный вывод (многофазной системы)	(köpfazaly ulgamyň) liniýa çykyşy
<i>line-to-earth voltage</i>	напряжение между фазой и землёй	faza-ýer naprýaženiýesi, faza bilen ýeriň arasındaky naprýaženiýe
<i>line-to-line short circuit</i>	междуфазное короткое замыкание, двухфазное замыкание	fazaara gysga utgaşma, iki fazaly utgaşma
<i>line transformer</i>	линейный трансформатор	liniýa transformatory
<i>line trap</i>	линейный заградитель	liniýa böwtleýjisi
<i>line voltage</i>	напряжение линии электропередачи	elektrik geçiriji liniýa-nyň naprýaženiýesi
<i>line-voltage drop</i>	падение напряжения в линии	liniýada naprýaženiýäniň peselmesi
<i>linkage coefficient</i>	коэффициент потокосцепления	akym ilteşme koeffisiýenti
<i>link insulator</i>	элемент (изолятор) гирлянды	girlyandyň elementi (izolatory)
<i>liquid cooling</i>	жидкостное охлаждение	suwuklyk arkaly sowatma
<i>liquid damper, liquid dash-pot</i>	жидкостный успокоитель, жидкостный демпфер	suwuklyk köşesdiriji, suwuklyklyk dempfer
<i>liquid dielectric</i>	жидкий диэлектрик	suwuk dielektrik
<i>liquid insulation</i>	жидкая изоляция	suwuk izolýasiýa
<i>liquid-resistance transducer</i>	жидкостно-потенциометрический датчик	suwuklyk-potensiometriň datçigi
<i>liquid resistor</i>	жидкостный резистор	suwuk rezistor

<i>liquid rheostat</i>	жидкостный реостат	<i>suwuk reostat</i>
<i>Lissajous figures</i>	фигуры Лиссажу (траектории, прочерчиваемые точкой, совершающей одновременно два гармонических колебания в двух взаимно перпендикулярных направлениях)	Lissažu şekilleri (özara perpendikulýar iki ugurda iki sany sazlaşykly yrgyldynyň amala aşyrýan, nokat bilen çyzylan traýektoriýa, geçen ýol)
<i>live line</i>	линия под напряжением	naprýaženiýeli, naprýaženiýe astyndaky liniýa
<i>load</i>	нагрузка	ýük
<i>load angle characteristic</i>	угловая характеристика	ýüküň burç häsíyetnamasy
<i>load capacity</i>	нагрузочная способность	ýük göterijilik mümkinçiligi
<i>load centre, load node</i>	узел нагрузки	ýük düwni
<i>load characteristic</i>	нагрузочная характеристика	ýük häsíyetnamasy
<i>load current</i>	ток нагрузки	ýüküň togy
<i>load curve</i>	график (кривая) нагрузки	ýük grafigi (egrisi)
<i>load dispatch, load distribution</i>	распределение нагрузки	ýüküň paýlanylышы
<i>load dispatcher</i>	диспетчер, ответственный за распределение нагрузки	ýüküň paýlanylышына jogapkär dispetçer
<i>loaded line</i>	нагруженная линия	ýüklenen, yükli liniýa
<i>loaded Q</i>	добротность нагруженного контура	ýüklenen konturyň hil görkezijisi
<i>load flow calculation</i>	расчёт установившегося режима, расчёт потокораспределения	durnukly iş düzgüniniň hasaplamasы, akym paýlanyşygynyň hasaplamasы

<i>load fluctuation</i>	флуктуация нагрузки	ýük fluktuasiýasy (üýtgemesi), birikdirilen yüklerin üýtgemesi, yükün oýnamasy
<i>load-frequency control</i>	регулирование частоты и мощности	ýygylgyň we kuwwatyň sazlanylmagy
<i>load impedance</i>	полное нагрузочное сопротивление	doly ýük garşylyk
<i>loading coil</i>	пупиновская катушка	pupinow tegegi
<i>load interrupter switch, load switch</i>	разъединитель мощности (нагрузки)	kuwwat (ýük) aýryjysy (ýazdyryjysy)
<i>load limit</i>	предел нагрузки	ýükün çägi
<i>load line</i>	нагрузочная характеристика	ýük (ýüklenme) häsiýetnamasy
<i>load losses</i>	нагрузочные потери	ýük (ýüklenme) ýitgileri
<i>load peak</i>	пик нагрузки	ýükün iň ýokary ululygy
<i>load pulse</i>	импульс нагрузки	ýük impulsy
<i>load resistance</i>	нагрузочное сопротивление	ýük (ýüklenme) garşylygy
<i>load resistor</i>	нагрузочный резистор	ýük (ýüklenme) rezistory
<i>load rise</i>	подъём нагрузки	ýükün artmasy
<i>load scheduling</i>	составление графика нагрузки, распре- деление нагрузки	ýükün grafigini düzme, ýükün paýlanylышы
<i>load shedding</i>	отключение нагрузки, (аварийный) сброс нагрузки	ýükün öçürilmegi, (tehnologik bozulma ýagdaýında, awariýada) çeşmeden ýuki aýyrma
<i>load shifting</i>	перевод нагрузки	ýükün çalşygy
<i>load tap change</i>	регулирование (отпаек) под нагрузкой	(şahalanmalaryň) ýük astynda sazlanylышы

<i>load test</i>	испытание под нагрузкой	yük bilen bilelikde synag geçirme
<i>load transfer</i>	переключение нагрузки	yüki dändirme
<i>local back-up</i>	местное резервирование	ýerli ätiýaçlandırma
<i>local battery</i>	местная батарея	ýerli batareýa
<i>local control</i>	местное управление	ýerli dolandyryş
<i>localized lighting</i>	местное освещение	ýerli ışyklandyryş
<i>locked-rotor current</i>	ток при заторможенном роторе	rotoryň togtadylan ýagdaýndaky togy
<i>locked-rotor impedance characteristic</i>	характеристика короткого замыкания (асинхронной машины)	(asinhron maşynlaryň) gysga utgaşma häsiyet-namasy
<i>locked-rotor test</i>	испытание при заторможенном роторе	rotoryň togtadylan ýagdaýndaky synagy
<i>locked-rotor torque</i>	начальный пусковой момент	başlangyç işe goýberiji moment
<i>locking</i>	запирание, блокировка	gulplama, blokirleme, bloklama
<i>locking circuit</i>	цепь блокировки	blokirleme, bloklama zynjyry
<i>locking device</i>	стопорное приспособление, арретир	ilteşip saklamak için kömekçi enjam (gurluş), arretir
<i>locking pulse</i>	блокирующий импульс	bloklaýjy impuls
<i>logarithmic decrement</i>	логарифмический декремент	logarifmiki dekrement
<i>logarithmic scale</i>	логарифмическая шкала	logarifmiki şkala
<i>logger, logging device</i>	регистрирующее устройство	hasaba alyjy gurluş
<i>logical multiplication</i>	логическое умножение	logiki köpeltmek

<i>logic unit</i>	логическое устройство	logiki gurluş
<i>longitudinal differential protection</i>	продольная дифференциальная защита	uzaboyuna differensial gorag
<i>longitudinal field</i>	продольное поле	uzaboyuna meýdan
<i>longitudinal section</i>	продольный разрез	uzaboyuna kesik
<i>long-line effect</i>	эффект длинной линии	uzyn liniýanyň effekti
<i>long-persistence screen</i>	экран с длительным послесвечением	öçürilenden soň dowamly ýagtylanmasy bolan ekran
<i>long-pitch winding</i>	обмотка с удлинённым шагом	uzaldylan ädimli sarym
<i>long power transmission line</i>	дальняя линия электропередачи	uzak elektrik geçiriji liniýa
<i>long-scale instrument</i>	(измерительный) прибор с удлинённой шкалой	uzaldylan şkalaly (ölçeg) abzaly
<i>long-term dynamics</i>	длительный переходный процесс	uzak möhletli geçiş prosesi
<i>long-term overloading</i>	длительная перегрузка	uzak möhletli aşa yüklenme
<i>loop</i>	петля, контур	halka, kontur
<i>loop coil</i>	петлевая катушка	halka şekilli tegek
<i>loop current</i>	контурный ток	kontur togy
<i>loop-current equation, mesh-current equation</i>	уравнение контурных токов	kontur toklarynyň deňlemesi
<i>loop galvanometer</i>	шлейфовый гальванометр	kontur galwanometri
<i>loop method</i>	метод петли (шлейфа)	kontur usuly, halkalaýyn usul
<i>loop network, meshed network</i>	замкнутая (электро) сеть	ýapyk (elektrik) tor
<i>loss-angle measurement, loss- angle (measuring) bridge</i>	мост для измерения угла потерь	ýitgi burçuny ölçemek üçin köprü
<i>losses</i>	потери	ýitgiler

<i>loss factor</i>	коэффициент потерь	ýitgi koeffisiýenti
<i>loss-factor measurement</i>	измерение коэффициента потерь	ýitgi koeffisiýentini ölçeme
<i>lossfree, lossless</i>	не имеющий потерь, без потерь	ýitgisiz, ýitgisi bolmadyk
<i>lossfree condensor</i>	конденсатор без потерь	ýitgisiz kondensator
<i>lossfree dielectric</i>	диэлектрик без потерь	ýitgisiz dielektrik
<i>lossfree line</i>	линия (электро-передачи) без потерь	ýitgisiz (elektrik geçiriji) liniýa
<i>lossless circuit</i>	цепь без потерь	ýitgisiz zynjyr
<i>loss of load</i>	(внезапное) снижение нагрузки, внезапное отключение нагрузки, сброс нагрузки	yükleriň (duýdansyz) azalmagy, ýüküň duýdansyz özürilmegi, çeşmeden ýüküň aýtylmagy
<i>loss of phase, phase break</i>	обрыв фазы	fazanyň üzülmesi
<i>loss of stability</i>	нарушение устойчивости	durnuklylygyň bozulmasy
<i>loss of supply</i>	нарушение энергоснабжения (электроснабжения)	elektrik üpjünçiligiň bozulmasy
<i>loss of synchronism</i>	нарушение синхронизма, выпадение из синхронизма	sinhronlygyň bozulmasy, sinhron ýagdaýdan çykma
<i>loss-of-synchronism protection</i>	защита от выпадения из синхронизма	sinhronlygyň bozulmasyndan gorag
<i>loss resistance</i>	(эквивалентное) сопротивление потерь	ýitginiň (ekwiwalent) garşalygy
<i>loss-resistance equivalent</i>	эквивалентное сопротивление потерь	ýitginiň ekwiwalent garşalygy
<i>loss-summation method</i>	метод раздельного учёта (разделения) потерь	ýitginiň aýratynlykda hasaba alnyş usuly
<i>loss tangent test</i>	определение тангенса угла потерь	ýitgi burçunyň tangensi ni kesitleme

<i>lossy dielectric</i>	диэлектрик с потерями	ýitgili dielektrik
<i>lossy line</i>	линия (электропередачи) с потерями	ýitgili (elektrik geçiriji) liniýa
<i>lossy material</i>	материал с потерями	ýitgili material
<i>loudness</i>	громкость	sesiň derejesi
<i>louver, louvre</i>	жалюзи, экранирующая решётка	žalýuz, perdeleyjí gözenek
<i>louvred ceiling</i>	потолочная световая панель с экранирующей решёткой	perdeleyjí gözenekli potolokdan asylan yşyklandyryş paneli
<i>louver-protected</i>	защищённого типа с жалюзи (об электродвигателе)	žalýuz bilen goragly görnüş (elektrik hereketlendiriji barada)
<i>low-capacity cable</i>	кабель с малым ёмкостным сопротивлением	pes sygym garşylykly kabel
<i>low frequency</i>	низкая частота	pes ýygylık
<i>low-frequency amplifier</i>	усилитель низкой частоты	pes ýygylagyň güýçlemdirijisi
<i>low-frequency band</i>	низкочастотный диапазон, диапазон низких частот	pes ýygylıkly diapazon, pes ýygylakyň diapazony
<i>low-frequency cable</i>	низкочастотный кабель	pes ýygylıkly kabel
<i>low-frequency channel</i>	низкочастотный канал	pes ýygylıkly kanal
<i>low-frequency compensation</i>	амплитудно-частотная коррекция на низких частотах	pes ýygylaklarda amplituda-ýygylık boýunça korrektirleme
<i>low-frequency current</i>	ток низкой частоты	pes ýygylıkly tok
<i>low-frequency furnace</i>	низкочастотная (электро)печь	pes ýygylıkly (elektrik) peç
<i>low-frequency generator</i>	генератор низкой частоты	pes ýygylagyň generatory

<i>low-frequency high-voltage test</i>	испытание высоким напряжением пониженной частоты	pesedilen ýygylykly ýokary naprýaženiye bilen synag
<i>low-frequency roll-off</i>	завал низких частот	pes ýygylyklaryň ýitmegi
<i>low-frequency stage</i>	низкочастотный каскад	pes ýygylykly kaskad
<i>low-head hydroelectric station</i>	низконапорная гидроэлектростанция	pes basyşly gidroelektrik stansiya
<i>low insulation</i>	низкий уровень изоляции	izolýasiýanyň pes derejesi
<i>low-loss cable</i>	кабель с малыми потерями	az ýitgili kabel
<i>low-loss dielectric</i>	диэлектрик с малыми потерями	az ýitgili dielektrik
<i>low-loss line</i>	линия (электропередачи) с малыми потерями	az ýitgili (elektrik geçiriji) liniya
<i>low-pass filter</i>	фильтр низких частот	pes ýygylyklaryň süzgüji
<i>low-power</i>	маломощный	pes kuwwatly
<i>low-pressure(d) cable</i>	кабель низкого давления	pes basyşly kabel
<i>low-pressure mercury lamp</i>	ртутная лампа низкого давления	pes basyşly simaply lampa
<i>low-pressure plasma</i>	плазма низкого давления	pes basyşly plazma
<i>low-speed generator</i>	тихоходный генератор	pes tizlikli generator
<i>low-tension coil, low-voltage coil</i>	катушка низкого напряжения	pes naprýaženiýaniň tegegi
<i>low-tension side, low-voltage side</i>	сторона низкого напряжения	pes naprýaženiýeli tarap
<i>low-tension winding, low-voltage winding</i>	обмотка низкого напряжения	pes naprýaženiýaniň sarymy
<i>low voltage</i>	низкое напряжение	pes naprýaženiye

L

<i>low-voltage</i>	низковольтный, низкого напряжения	pes naprýaženíýeli, pes woltly
<i>low-voltage apparatus</i>	аппаратура низкого напряжения	pes naprýaženíýeli apparatura
<i>low-voltage cable</i>	низковольтный кабель	pes naprýaženíýeli (pes woltly) kabel
<i>low-voltage circuit</i>	цепь низкого напряжения	pes naprýaženíýeli zynjyr
<i>low-voltage installation</i>	установка низкого напряжения	pes naprýaženíýeli gurnama
<i>low-voltage insulator</i>	низковольтный изолятор	pes naprýaženíýaniň (pes woltly) izolatory
<i>low-voltage line</i>	низковольтная линия	pes naprýaženíýeli liniýa
<i>low-voltage network</i>	низковольтная электрическая сеть	pes naprýaženíýeli elektrik tory
<i>low-voltage switchgear</i>	распредустстройство низкого напряжения	pes naprýaženíýeli paýlaýy gurluş
<i>low-voltage transformer</i>	низковольтный трансформатор	pes naprýaženíýeli transformator
<i>L-section four-terminal network</i>	Г-образный четырёхполюсник	Г-шекilli dört polýuslyk
<i>lumen, lm</i>	люмен, лм	lýumen, lm
<i>lu(men)meter</i>	люменометр	lýumenometr
<i>luminaire</i>	светильник	çyra
<i>luminescence</i>	люминесценция	lýuminessensiýa
<i>luminous efficacy, luminous efficiency</i>	световая отдача	ýagtylyk berijilik
<i>luminous flux</i>	световой поток	ýagtylyk akymy
<i>lumped capacitance</i>	сосредоточенная ёмкость	jemlenen sygym
<i>lumped inductance</i>	сосредоточенная индуктивность	jemlenen induktiwlik
<i>lux, lx</i>	люкс, лк	lýuks, lk
<i>lux(o)meter</i>	люксметр	lýuksometr

-M-

<i>magnet</i>	магнит	magnit
<i>magnetic action</i>	магнитное действие	magnit täsiri
<i>magnetic aftereffect</i>	действие остаточного (магнитного) поля	galyndy (magnit) meýdanyň täsiri
<i>magnetic ag(e)ing</i>	магнитное старение	magnit könelmesi
<i>magnetic alloy</i>	магнитный сплав	magnit garyndysy, splawy
<i>magnetic alternating induction</i>	переменная магнитная индукция	üýtgeyän magnit induksiýasy
<i>magnetic amplifier</i>	магнитный усилитель	magnit güýçlendirijisi
<i>magnetic attraction</i>	магнитное притяжение	magnit dartyşmasy
<i>magnetic axis</i>	магнитная ось	magnit oky
<i>magnetic bias(ing)</i>	подмагничивание	magnitlendirmeye, magnitlenme
<i>magnetic blowout</i>	магнитное дутьё	magnitli üfleyjii
<i>magnetic blowout circuit breaker</i>	выключатель с магнитным дутьём	magnitli üfleyjili öçürüjii
<i>magnetic blowout coil</i>	катушка магнитного дутья	magnitli üfleyjiniň tegegi
<i>magnetic blowout fuse</i>	плавкий предохранитель с магнитным дутьём	magnitli üfleyjili ereyän gorayıjy
<i>magnetic characteristic</i>	магнитная характеристика	magnit häsiýetnamasy
<i>magnetic circuit</i>	магнитная цепь, магнитопровод	magnit zynjyry, magnit geçirijisi
<i>magnetic constant</i>	магнитная постоянная	magnit hemişeligi
<i>magnetic core</i>	магнитный сердечник	magnitli magnit geçiririji
<i>magnetic coupling</i>	магнитная связь	magnit baglanyşygy
<i>magnetic damping</i>	магнитное демпфирование, магнитное успокоение	magnitli dempfirleme, magnitli köşəsdırme
<i>magnetic detector</i>	магнитный детектор	magnit detektory
<i>magnetic dipole</i>	магнитный диполь	magnit dipoly

M

<i>magnetic disk</i>	магнитный диск	magnit diski
<i>magnetic dispersion losses</i>	потери магнитного рассеяния	magnit dispersiýasynyň, ýáýmasynyň ýítgileri
<i>magnetic displacement</i>	магнитное смещение	magnit orun üýtgetmesi
<i>magnetic domain</i>	(ферро)магнитный домен	(ferro) magnit çygru
<i>magnetic drive</i>	(электро)магнитный привод	(elektro)magnit hereketi geçiriji
<i>magnetic drum</i>	магнитный барабан	magnitli baraban
<i>magnetic element</i>	(ферро)магнитный элемент	(ferro)magnit elementi
<i>magnetic elongation</i>	магнитное удлинение (тела при намагничивании)	(magnitlenme ýagdaýında jisimiň) magnit uzamasy
<i>magnetic energy</i>	магнитная энергия	magnit energiýasy
<i>magnetic erase head</i>	головка стирания	magnitli bozujy gurluş
<i>magnetic field</i>	магнитное поле	magnit meýdany
<i>magnetic field energie</i>	энергия магнитного поля	magnit meýdanynyň energiýasy
<i>magnetic field potential</i>	потенциал магнитного поля	magnit meýdanynyň potensialy
<i>magnetic flux</i>	магнитный поток	magnit akymy
<i>magnetic flux density, magnetic induction, magnetic strength</i>	магнитная индукция	magnit induksiýasy, magnit akymynyň dykyzlygy
<i>magnetic flux line, magnetic line of force</i>	магнитная силовая линия	magnit meýdanynyň güýç çyzyklary
<i>magnetic force</i>	магнитная сила	magnit güýji
<i>magnetic gas analyzer</i>	магнитный газоанализатор	magnitli gaz analizatory
<i>magnetic head</i>	магнитная головка	magnitli gurluş
<i>magnetic head gap</i>	зазор магнитной головки	magnitli gurluşyň yşy
<i>magnetic hysteresis</i>	магнитный гистерезис	magnit gisterezisi
<i>magnetic leakage</i>	магнитное рассеяние	magnit syzmasy, ýáýramasy

<i>magnetic loading</i>	магнитная индукция в воздушном зазоре (электрической машины)	(elektrik maşynlarda) howa ysyndaky magnit induksiýasy
<i>magnetic losses</i>	магнитные потери	magnit ýítgileri
<i>magnetic moment</i>	магнитный момент	magnit momentti
<i>magnetic permeability, permeability</i>	магнитная проницаемость	magnit syzyjylygy
<i>magnetic polarization</i>	магнитная поляризация	magnit polýarlanmasy
<i>magnetic pole, pole of a magnet</i>	полюс магнита	magnitiň polýusy
<i>magnetic potential difference, magnetomotive force</i>	магнитодвижущая сила	magnitiň hereketlendiriji güýji
<i>magnetic recording</i>	магнитная запись	magnit ýazgysy
<i>magnetic recording head</i>	головка записи	magnitli maglumat ýazyjy gurluş
<i>magnetic reproducing head</i>	головка воспроизведения	magnitli maglumat okaýjy gurluş
<i>magnetic repulsion</i>	магнитное отталкивание	magnit iteklemesi
<i>magnetic resistance, reluctance</i>	магнитное сопротивление	magnit garşylygy
<i>magnetic reversal</i>	перемагничивание	gaýtadan magnitlenme
<i>magnetics</i>	магнетизм, учение о магнетизме	magnetizm, magnetizm baradaky ylym (taglymat)
<i>magnetic saturation</i>	магнитное насыщение	magnit doýgunlaşmasy
<i>magnetic screen, magnetic shield</i>	магнитный экран	magnitli ekran
<i>magnetic screening, magnetic shield</i>	магнитное экранирование	magnitli perdeleme
<i>magnetic sensitivity</i>	магнитная чувствительность	magnit duýujylyk
<i>magnetic separator</i>	магнитный сепаратор	magnit aýryjy, magnit separatory
<i>magnetic shunt</i>	магнитный шунт	magnit şunty

M

<i>magnetic stabilization, maturing</i>	магнитная стабилизация	magnit durnuklaşmasy
<i>magnetic starter; magnetic starting control</i>	магнитный пускатель	magnitli işe goýberiji
<i>magnetic storage</i>	магнитная память, магнитное ЗУ	magnit ýady, magnitli ýatda saklaýjy gurluş
<i>magnetic susceptibility, magnetizability</i>	магнитная восприимчивость	magnit kabul edijiligi
<i>magnetic system</i>	магнитная система	magnit ulgamy
<i>magnetic tape</i>	магнитная лента, магнитная плёнка	magnit lentasy, magnit gabygy
<i>magnetic tape memory</i>	память на магнитной ленте	magnit lentasyndaky ýat
<i>magnetic transducer</i>	магнитный датчик	magnit datçigi
<i>magnetic vector</i>	вектор магнитного поля	magnit meýdanynyň wektory
<i>magnetic viscosity</i>	магнитная вязкость	magnit goýulygы
<i>magnetism</i>	магнетизм	magnetizm
<i>magnetite</i>	магнетит	magnetit (magdany)
<i>magnetizable</i>	поддающийся намагничиванию	magnitlenmä tabyn
<i>magnetization</i>	намагничивание, намагниченность	magnitlenme, magnitlenenlik
<i>magnetization coil</i>	катушка подмагничивания	magnitlenme tegegi
<i>magnetization curve</i>	кривая намагничивания	magnitlenme egrisi
<i>magnetizing current</i>	ток намагничивания	magnitlenme togy
<i>magnetizing field</i>	намагничающее поле	magitlendiriji meýdany
<i>magnetizing force</i>	намагничающая сила	magnitlenme (magitlendiriji) güýji

<i>magnet keeper</i>	якорь (постоянного) (электро)магнита, пластина для замыкания полюсов магнита	(hemişelik) elektrik magnitiň ýakory, magnit polýuslaryny utgaşdymak üçin plastina
<i>magneto</i>	магнето	magneto, hemişelik magnitli elektrik generators
<i>magnetoelastic transducer</i>	магнитоупругий датчик, магнитоупругий преобразователь	magnit maýışgak datçık, magnit maýışgak özgerdiji
<i>magnetoelectric generator</i>	магнитоэлектрический генератор, магнето	magnit elektrik generators, magneto
<i>magnetoelectric machine</i>	магнитоэлектрическая машина	magnit elektrik maşyny
<i>magnetoelectric relay, moving coil relay</i>	магнитоэлектрическое реле	magnit elektrik rele
<i>magneto-fluid-dynamic generator; MFD, magnetohydrodynamic generator; MHD</i>	магнитогидродинамический генератор, МГД-генератор	magnitogidrodinamiki generator, MGD-generator
<i>magnetograph</i>	магнитограф	magnitograf
<i>magnetometer</i>	магнитометр	magnitometr
<i>magneto-ohmmeter</i>	омметр с индуктором	induktorly ommetr
<i>magnetostriiction</i>	магнитострикция	magnitostriksiýa
<i>magnetostriiction effect</i>	магнитострикционный эффект	magnitostriksiýa täsiri
<i>magnetostRICTive transducer</i>	магнитострикционный датчик, магнитострикционный преобразователь	magnitostriksiýaly datçık, magnitostriksiýaly özgerdiji
<i>magnet steel</i>	магнитная сталь	magnit polady
<i>main</i>	главный, основной, магистральный	baş, esasy, magistral

M

<i>main component</i>	основная составляющая, первая гармоника	esasy düzüji, birinji garmonika
<i>main contact</i>	главный контакт	esasy kontakt
<i>main distribution center</i>	главный распределительный пункт	esasy paýlaýjy nokat
<i>main drive</i>	главный привод	esasy hereketi geçiriji
<i>main exciter</i>	главный возбудитель	esasy oýandyrygujy
<i>main feeder, main feed line, supply main</i>	питающая магистраль	iýmitlendiriji magistral
<i>main insulation test</i>	испытание главной изоляции	esasy izolýasiýalaryň synagy
<i>main lead</i>	силовая проводка	güýç elektrikleşdirmesi
<i>main motor</i>	главный электродвигатель	esasy elektrik hereketlendiriji
<i>main pole</i>	главный полюс	esasy polýus
<i>main-pole winding</i>	обмотка главных полюсов	esasy polýuslaryň sarymy
<i>main protection</i>	основная защита	esasy gorag
<i>mains</i>	электрическая сеть	elektrik tory
<i>mains conductor</i>	силовой провод	kuwwatly geçiriji
<i>mains frequency</i>	частота сети, промышленная частота	toruň ýygylgyy, senagat ýygylgyy
<i>mains interruption</i>	перерыв питания (от сети)	(tordan) iýmitlendirişiň kesilmesi
<i>mains-operated</i>	с питанием от сети, сетевой	tordan iýmitlendirilen, tora baglanan
<i>mains ripple</i>	пульсация напряжения в сети	tordaky napräzeniyäniň pulsasiýasy
<i>mains supply</i>	питание от сети	tordan iýmitlendirme
<i>mains switch</i>	сетевой выключатель	toruň ölçürijisi
<i>mains transformer</i>	трансформатор питания от сети, силовой трансформатор	tordan iýmitlendiriji transformator, güýç (kuwwat) transformatory

<i>mains voltage</i>	напряжение сети	toruň naprýaženiýesi
<i>mains voltage fluctuation</i>	колебания напряжения в сети	tordaky naprýaženiyäniň üýtgesmesi
<i>main switch</i>	главный выключатель	esasy öçürüjி
<i>maintenance</i>	техническое обслуживание	tehniki hyzmat ediş
<i>maintenance data</i>	эксплуатационные данные	ekspluatasion (ulanylyşdaky) maglumatlar
<i>maintenance of an installation</i>	техническое обслуживание установки	gurnawa tehniki hyzmat edilişi
<i>maintenance test</i>	эксплуатационная проверка	ekspluatasion (ulanylyşdaky) barlag
<i>maintenance work</i>	текущий ремонт	gündelik ulanylyşdaky abatlaýyış
<i>major cycling hysteresis</i>	предельная петля гистерезиса, предельный цикл намагничивания	gisterezisiň çäk halkasy, magnitlenmäniň ahyrky tapgyry
<i>major insulation</i>	главная изоляция (между обмотками, между обмоткой и корпусом)	(sarymara izolýasiýa, sarym bilen gabaranyň arasyndaky) esasy izolýasiýa
<i>majority charge carriers</i>	основные носители заряда	esasy zarýad äkidijiler
<i>make</i>	замыкание	utgaşma
<i>make-and-break, switching-over</i>	переключение	dändirme
<i>make-and-break contact</i>	переключающий контакт	dändiriji kontakt
<i>make-break time</i>	время бестоковой паузы (при АПВ)	toksuz arakesmäniň wagty (AGU-da)
<i>make contact operating time</i>	время срабатывания замыкающего контакта	utgaşdyryjy kontaktyň işleme wagty
<i>make contact release time</i>	время отпускания замкнутого контакта	ýapyk kontaktyň goýberme wagty

<i>make contact springs</i>	контактная группа на замыкание	utgaşmanyň kontaktlar topary
<i>make time</i>	полное время включения	birikdirmäniň doly wagty
<i>making capacity</i>	включающая способность	birikdirmeye mümkünçiligi
<i>making current</i>	ток включения	birikdirmeye togy
<i>making-off (e.g. of cable ends)</i>	разделка (проводов, кабеля)	(kabeliň, simiň) ujuny işläp bejermek
<i>maloperation</i>	ложное действие, ложное срабатывание	ýalňyş täsir, ýalňyş işleme
<i>manganin</i>	манганин	manganin
<i>manhole</i>	кабельный колодец	kabel guýusy
<i>manifold</i>	распределитель	paýlaýjy
<i>manual closing, manual switching</i>	включение вручную (от руки)	el bilen birikdirmeye
<i>manual control</i>	ручное управление	el bilen dolandyryş
<i>manual drive</i>	ручной привод	el bilen hereketi geçiriji
<i>manual reset</i>	ручной возврат	el bilen yza gaýtarma
<i>manual tripping</i>	отключение вручную (от руки)	el bilen öçürme
<i>manufacturer's instructions, shop instructions</i>	заводские инструкции	zawodyň gözüktdirmesi
<i>marginal discharge</i>	краевой разряд	gyra zarýadsyzlanmasy
<i>marginal relay</i>	токоограничительное реле	tok çäklendiriji rele
<i>margin of stability, stability margin</i>	запас устойчивости	durnuklylyk gory, durnuklylyk ätiýaçlygy
<i>marking</i>	маркировка	belgileme, markiowka
<i>mass coefficient of absorption</i>	массовый коэффициент абсорбции, коэффициент поглощения на единицу массы	absorbsiyanyň (siňdirmäniň) massa koeffisiýenti, massa birliginde siňdirme koeffisiýenti

<i>mass-impregnated paper insulation</i>	бумажная изоляция с вязкой пропиткой	şepbeşik siñdirilen kagyz izolýasiýasy
<i>mast</i>	мачта, опора	maçta, sütün
<i>master controller</i>	главный контроллер, центральное устройство управления, центральный (главный) регулятор, контроллер машиниста	esasy kontroller, dolan-dyryşyň merkezi gurluşy, merkezi (esasy) sazlayjy, maşinistiň kontrolleri
<i>master oscillator</i>	задающий генератор	buýrujy generator
<i>matched load</i>	согласованная нагрузка	ylalaşylan yük
<i>matching</i>	согласование	ylalaşyk
<i>matching circuit</i>	согласующая цепь	ylalaşdyryjy zynjyr
<i>matching four-pole network,</i> <i>matching two-port</i>	согласующий четырёхполюсник	ylalaşdyryjy dört pol-yuslyk
<i>matching resistor</i>	согласующий резистор	ylalaşdyryjy garşylyk
<i>matching transformer</i>	согласующий трансформатор	ylalaşdyryjy transformator
<i>matrix</i>	матрица	matrisa
<i>maximal voltage</i>	максимальное напряжение	iň ýokary napräzeniye, napräzeniýäniň maksimumy
<i>maximum</i>	пик, максимум	iň ýokary ululyk, maksimum
<i>maximum continuous rating</i>	режим максимальной длительной нагрузки	iň ýokary yükli dowamly iş düzgüni
<i>maximum demand</i>	максимальное потребление, максимальная нагрузка	iň ýokary sarp ediliş, iň ýokary yük
<i>maximum error</i>	пределная ошибка	çäk ýalňyşlyk
<i>maximum output</i>	максимальная отдаваемая (максимальная выходная) мощность	berilýän (maksimal) iň ýokary, kuwwat (çykyş)

M

<i>maximum power relay</i>	реле максимальной мощности	maksimal kuwwat relesi
<i>maximum voltage relay, overvoltage relay</i>	реле максимального напряжения	iň ýokary naprýaženiýe relesi
<i>maxwell, Mx</i>	максвелл, Mкс	makswell, Mks
<i>mean deviation</i>	среднее отклонение	ortaça gyşarma, üýtgeme
<i>mean error</i>	средняя ошибка	ortaça ýalňyşlyk
<i>mean square error</i>	среднеквадратичная ошибка, среднеквадратичная погрешность	orta kwadrat ýalňyşlyk, orta kwadrat nätakyklyk
<i>mean square value</i>	среднеквадратичное значение	orta kwadrat ululyk
<i>mean time between failures</i>	средняя наработка (среднее время наработки) на отказ	bökdençlikleriň arasyndaky ortaça iş wagty
<i>mean value</i>	среднее значение	ortaça ululyk
<i>measured current</i>	измеряемый ток	ölçenilýän tok
<i>measured value</i>	измеряемая величина, измеренная величина	ölçenilýän ululyk, ölçenilen ululyk
<i>measured voltage</i>	измеряемое напряжение	ölçenilýän naprýaženiýe
<i>measurement, metering</i>	измерение	ölçeg, ölçeg geçirme
<i>measurement circuit, measuring circuit</i>	измерительная схема, измерительная цепь	ölçeg shemasy, ölçeg zynjyry
<i>measurement error</i>	погрешность измерения	ölcegiň nätakyklygy
<i>measurement limit</i>	пределы измерения	ölçeg çäkleri
<i>measurement of current</i>	измерение тока	toguň ölçenilişi
<i>measurement of the quantity of electricity</i>	измерение количества электричества	toguň mukdaryny ölçeme
<i>measuring bridge</i>	измерительный мост	ölçeg köprüsi

<i>measuring coil</i>	измерительная обмотка	ölçeg sarymy
<i>measuring data</i>	данные измерения	ölçeg maglumatlary
<i>measuring device, measuring instrument, instrument</i>	измерительный прибор	ölçeg abzaly
<i>measuring element</i>	измерительный элемент	ölçeg elementi
<i>measuring instrument accuracy class</i>	класс точности средств измерений	ölçeg abzalynyň takykylyk derejesi
<i>measuring loop</i>	измерительный шлейф	ölçeg kontury, nokady
<i>measuring mechanism</i>	измерительный механизм	ölçeg mehanizmi
<i>measuring point</i>	точка измерения	ölçeg nokady
<i>measuring potentiometer</i>	измерительный потенциометр	ölçeg potensiometri
<i>measuring probe</i>	измерительный зонд	ölçeg zondy
<i>measuring range</i>	диапазон (пределы) измерений	ölçeg diapazony (çekleri)
<i>measuring system</i>	измерительная система	ölçeg ulgamy
<i>measuring transducer</i>	измерительный преобразователь	ölçeg özgerdijisi
<i>mechanical action</i>	механическое воздействие	mehaniki täsir
<i>mechanical back-to-back test</i>	испытание по методу механической взаимной нагрузки	ikitaraplayýn mehaniki yük usuly boýunça synag geçirme
<i>mechanical interlock</i>	механическая блокировка	mehaniki bloklama
<i>mechanical loss</i>	механические потери	mehaniki ýitgiler
<i>mechanical scanning</i>	механическая развёртка	mehaniki ýaýratma
<i>mechanical time constant</i>	механическая постоянная времени	mehaniki wagt hemise-ligi

M

<i>mechanical tripping device</i>	механический расцепитель	mehaniki ýazdyryjy
<i>medium frequencies</i>	средние частоты	ortaça ýygylýklar
<i>medium-voltage winding</i>	обмотка среднего напряжения	ortaça naprýaženiýäniň sarymy
<i>megacycle, Mc, megahertz, MHz</i>	мегагерц, МГц	megahers, MGs
<i>megawatt, MW</i>	мегаватт, МВт	megawatt, MWt
<i>megger, megohmmeter</i>	мегомметр	megaommetr
<i>megohm, MΩ</i>	мегом, МОм	megaom, MOm
<i>memory</i>	память, запоминающее устройство ЗУ	ýat, ýatda saklaýjy gurluş
<i>memory capacity</i>	ёмкость (объём) памяти, ёмкость ЗУ	ýadyň sygymy (göwrümi), ýatda saklaýjy gurluşyň sygymy
<i>memory cell</i>	запоминающий элемент, ячейка памяти ЗУ	ýatda saklaýjy element, ýat gutusy
<i>men on duty</i>	дежурный персонал	nobatçy işgär
<i>mercury-arc converter</i>	ртутный преобразователь	simaply özgerdiji
<i>mercury-arc lamp</i>	ртутная лампа	simaply lampa
<i>mercury-arc tube</i>	ртутный вентиль	simaply wentil
<i>mercury contact</i>	ртутный контакт	simaply kontakt
<i>mercury electrode</i>	ртутный электрод	simaply elektrod
<i>mercury interrupter</i>	ртутный прерыватель	simaply bölüğü
<i>mercury relay</i>	ртутное реле	simaply rele
<i>mercury switch</i>	ртутный выключатель	simaply ölçüji, simaply açar
<i>mesh connection, polygon connection</i>	соединение многоугольником	köpbürçluk görnüşde birikdiriliş (baglanyş)
<i>mesh-current method</i>	метод контурных токов	kontur toklary usuly

<i>messcoffer</i>	переносный набор (электро) измерительных приборов, мескоффер	(elektrik) ölçeg abzalla- rynyň göçme toplumy, meskoffer
<i>metal-backed screen</i>	металлизированный экран	metallaşdyrylan ekran
<i>metalclad cable,</i> <i>metal-</i> <i>sheathed cable</i>	кабель в метал- лической оболочке, бронированный кабель	metal örtükli kabel, bronly kabel
<i>metal enclosure</i>	металлический кожух	metal gapak, metal örtük
<i>metal-filament lamp</i>	лампа накаливания с металлической нитью	metal sapakly nakal lampa
<i>metal lie resistor</i>	металлический резистор	metal rezistor
<i>metallized bulb</i>	зеркальная колба	ýylmanak serpikdirijili kolba
<i>metal plating</i>	металлическое покрытие	metal örtük
<i>metal-vapour lamp</i>	паросветная лампа	metal-bugly lampa
<i>meter</i>	счётчик (электроэнергии), измеритель	(elektrik energiyany) hasaplagyç, ölçüyji
<i>meter check</i>	проверка счётчиков	hasaplagyçlaryň barlagy
<i>meter constant</i>	постоянная счётчика	hasaplagyjyň hemişeligi
<i>meter disk</i>	диск счётчика (электроэнергии)	hasaplagyjyň diski
<i>meter losses</i>	потери в счётчике	hasaplagyçdaky ýitgiler
<i>meter panel</i>	панель измери- тельных приборов	ölçeg abzallarynyň paneli
<i>method of dischar- ging</i>	метод разряда	zarýadsyzlanma usuly
<i>mho, Siemens, S,</i>	сименс, См	simens, Sm
<i>mica</i>	слюда	slýuda
<i>mica capacitor</i>	слюдяной конденсатор	slýudaly kondensator

M

<i>mica insulation</i>	слюдяная изоляция	slýudaly izolýasiýa
<i>micanite</i>	миканит	mikanit
<i>mica paper</i>	миканитовая бумага	mikanit kagyzy
<i>mica silk</i>	микалента с шёлковой подложкой	ýüpek düşekli mikalenta
<i>mica tape</i>	микалента	mikalenta
<i>microammeter</i>	микроамперметр	mikroampermetr
<i>microampere, μA</i>	микроампер, мкА	mikroamper, mkA
<i>microcircuit</i>	микросхема	mikroschema
<i>microcircuitry, micro-circuit technique</i>	микросхемотехника	mikroshemoteknika
<i>microelectronics</i>	микроэлектроника	mikroelektronika
<i>microfarad, μF</i>	микрофарад, мкФ	mikrofarad, mkF
<i>microhenry, μH</i>	микрогенри, мкГн	mikrogenri, mkGn
<i>micrometer spark gap</i>	искровой разрядник с микрометрическим винтом	mikrometriki ädimli üçgun zarýadsyzlandyryjysy
<i>micromho, μS</i>	микросименс, мкСм	mikrosimens, mkSm
<i>micromotor</i>	микро(электро)двигатель	mikro (elektro) hereket-lendiriji
<i>microohm, $\mu \Omega$</i>	микроом, мкОм	mikroom, mkOm
<i>microprocessor</i>	микропроцессор	mikroprosessor
<i>microswitch</i>	миниатюрный выключатель	miniatýur özüriji, mikro-açar
<i>microvolt, μV</i>	микровольт, мкВ	mikrowolt, mkW
<i>microvoltmeter</i>	микровольтметр	mikrowoltmetr
<i>microwatt, μW</i>	микроватт, мкВт	mikrowatt, mkWt
<i>microwire</i>	микропровод	mikrosim, mikrogeçiriji
<i>midpoint tap</i>	вывод (отвод) от средней точки	orta nokatdan çykyş
<i>midposition</i>	среднее положение	orta ýagday
<i>milliammeter</i>	миллиамперметр	milliampermetr
<i>milliampere, mA</i>	миллиампер, мА	milliamper, mA
<i>millivolt, mV</i>	милливольт, мВ	milliwolt, mW
<i>millivoltmeter</i>	милливольтметр	milliwoltmetr
<i>milliwatt, mWt</i>	милливатт, мВт	milliwatt, mWt
<i>mimic diagramm</i>	мнемоническая схема	mnemo shema

<i>mineral-insulated</i>	с неорганической изоляцией	organiki däl izolýasiýaly
<i>miniature cap</i>	миниатюрный цоколь	kiçi göwrümlı (miniatýur) sokol
<i>miniature lamp</i>	миниатюрная лампа	kiçi göwrümlı (miniatýur) lampa
<i>minimal power</i>	минимальная мощность	iň pes kuwwat
<i>minimal voltage</i>	минимальное напряжение	iň pes naprýaženiýe
<i>minimum angle of shade</i>	минимальный защитный угол	iň pes gorag burçy
<i>minimum current relay, minimum power relay, undercurrent relay</i>	реле минимального тока	iň pes toguň relesi
<i>minimum-phase four-terminal network, minimum-phase two-port</i>	минимально-фазовый четырёхполюсник	iň pes fazaly (fazasy ujypsyz) dört polýuslyk
<i>minimum value</i>	минимальное значение	iň pes ululyk
<i>minor insulation</i>	межвитковая изоляция	sargyara, sarymara izolýasiýa
<i>minority carriers, minority charge carriers</i>	неосновные носители заряда	esasy däl zaryad äkidijiler
<i>mirror galvanometer</i>	зеркальный гальванометр	serpikdiriji galwanometr
<i>mirror-galvanometer oscilloscope</i>	светолучевой (шлейфовый) осциллограф	ýagtylyk şöhleli ossillograf
<i>mirror reading</i>	зеркальный отсчёт	tersine sanaw
<i>mirror scale</i>	зеркальная шкала	aýnaly şkala
<i>misconnection</i>	неправильное соединение	nädogry birikme
<i>mismatch, mismatching</i>	рассогласование	ylalaşyksyzlyk, säwlik

<i>mixing stage</i>	смесительный каскад, каскад преобразования частоты	garyşyk kaskad, ýygylýk özgerdiji kaskad
<i>mobile electric power station</i>	передвижная электростанция	göçme elektrik stansiýa
<i>mobile substation</i>	передвижная подстанция	göçme podstansiýa
<i>mobile transformer</i>	передвижной трансформатор	göçme transformator
<i>moderator-coolant</i>	замедлитель- охладитель	hayálladyjy-sowadyjy
<i>moderator of neutrons</i>	замедлитель нейтронов	neýtronlary haýallandy- ryjy
<i>modulated current</i>	модулированный ток	modulirlenen tok
<i>modulated wave</i>	модулированная волна, модули- рованный сигнал	modulirlenen tolkun, modulirlenen signal
<i>modulating action</i>	модулирующее воздействие	modulirleyíji täsir
<i>modulation</i>	модуляция	modulýasiýa
<i>modulation factor</i>	коэффициент модуляции	modulýasiýa koeffisiýenti
<i>modulation frequency</i>	модулирующая частота	modulirleyíji ýygylýk
<i>modulation index</i>	индекс модуляции	modulýasiýa indeksi (görkezijisi)
<i>modulation monitor</i>	измеритель (коэффициента) модуляции	modulýasiýa (koeffisiýentini) ölçeýji abzal
<i>modulation percentage</i>	глубина (коэффициент) модуляции	modulýasiýanyň çuňlugu (koeffisiýenti)
<i>module</i>	модуль	modul
<i>molecular conductivity</i>	молекулярная проводимость	molekulýar geçirijilik
<i>momentary value</i>	мгновенное значение	pursatlaýyn ululyk
<i>moment of inertia</i>	момент инерции	inersiýa momenti

<i>monitor</i>	монитор	monitor
<i>monitoring</i>	контроль	gözegçilik, monitoring
<i>monitoring device</i>	контрольное устройство, устройство контроля	gözegçilik gurluşy, monitoring gurluşy
<i>monophase, single-phase, uniphase</i>	однофазный	bir fazaly
<i>monopolar</i>	однополюсный, униполярный	bir polýusly, unipolýar
<i>monopolar line</i>	монополярная линия (постоянного тока)	monopolýar liniýa (hemiselik toguň)
<i>mo-permalloy</i>	мо-пермаллой	mo-permalloý
<i>mosaic diagram</i>	мозаичный диспетчерский щит	mozaikaly dispetçer şiti
<i>motor</i>	двигатель	hereketlendiriji
<i>motor-actuated switch, motor-operated switch</i>	выключатель (разъединитель) с электродвигательным приводом	elektrik hereketlendirijili hereketi geçirijili ölçüriji (aýryjy)
<i>motor drive</i>	электродвигательный привод	elektrik hereketlendirijili hereketi geçirijili
<i>motor generator</i>	двигатель-генератор	hereketlendirijili generator
<i>motoring, motor operation</i>	двигательный режим	hereketlendirijili iş düzgüni
<i>motor nameplate data</i>	номинальные данные двигателя	hereketlendirijiniň nominal maglumatlary
<i>motor speed</i>	частота вращения электродвигателя	elektrik hereketlendirijiliň aýlaw ýygylagy
<i>motor starter</i>	пускатель электродвигателя	elektrik hereketlendirijiliň iş goýberijisi
<i>motor synchronizing</i>	синхронизация в двигательном режиме	hereketlendiriji iş düzgüninde sinhronlaşma
<i>motor torque</i>	вращающий момент электродвигателя	elektrik hereketlendirijiliň aýlandyrıjy momenti
<i>motor with compound characteristic</i>	электродвигатель со смешанной характеристикой	garyşyk häsiyetnamaly elektrik hereketlendiriji

M

<i>motor with series characteristic</i>	электродвигатель с мягкой (серийной) характеристикой	ýumşak (zyygider) häsiýetnamaly elektrik hereketlendiriji
<i>motor with shunt characteristic</i>	электродвигатель с жёсткой (шунтовой) характеристикой	şunt, berk häsiýetnamaly elektrik hereketlendiriji
<i>movable contact</i>	подвижной контакт	süýşyän kontakt
<i>movable core</i>	подвижной сердечник	süýşyän magnit geçiriji
<i>moving coil</i>	подвижная катушка	süýşyän tegek
<i>moving-coil ammeter</i>	магнитоэлектрический амперметр	magnitelektrik ampermetr
<i>moving-coil galvanometer</i>	магнитоэлектрический гальванометр	magnitelektrik galwanometr
<i>moving-coil instrument, moving-coil meter, permanent magnet meter</i>	магнитоэлектрический измерительный прибор	magnit elektrik ölçeg abzaly
<i>moving-coil transducer</i>	магнитоэлектрический датчик	magnitelektrik datçık
<i>moving-coil voltmeter</i>	магнитоэлектрический вольтметр	magnitelektrik woltmetr
<i>moving contact member</i>	подвижная контактная часть	süýşyän kontakt bölegi
<i>moving-iron ammeter</i>	электромагнитный амперметр	elektromagnit ampermetr
<i>moving-iron voltmeter</i>	электромагнитный вольтметр	elektromagnit woltmetr
<i>multi-beam</i>	многолучевой	köp şöhleli
<i>multi-blade fan</i>	многолопастный вентилятор	köp perli wentilýator
<i>multichannel</i>	многоканальный	köp kanally
<i>multichannel communication</i>	многоканальная связь	köp kanally aragatnaşyk

<i>multichannel device</i>	многоканальное устройство	köp kanally gurluş
<i>multichannel system</i>	многоканальная система	köp kanally ulgam
<i>multiconductor cable, multicore cable</i>	множильный кабель	köp tarly kabel
<i>multicore</i>	множильный	köp tarly
<i>multilayer coil</i>	многослойная катушка	köp gatlakly tegek
<i>multilayer mounting</i>	многослойный монтаж	köp gatlakly gurnama
<i>multilayer winding</i>	многослойная обмотка	köp gatlakly sarym
<i>multimeshed network</i>	многоконтурная (электро)сеть	köp konturly (elektrik) tor
<i>multipath magnetic circuit</i>	разветвлённый магнитопровод	şahalan magnit geçiriji
<i>multiphase</i>	многофазный	köp fazaly
<i>multiple-arm bridge</i>	многоплечий мост	köp eginli köprü
<i>multiple circuit</i>	схема с параллельно включёнными цепями	parallel birikdirilen zynjyrlaryň shemasy
<i>multiple conductor</i>	расщеплённый провод	bölünen geçiriji
<i>multiple-current generator</i>	генератор постоянного и переменного тока	hemişelik we üýtgeýän toguň generatory
<i>multiple resonance</i>	последовательно-параллельный (многократный) резонанс	yzygider-parallel (köp esseli) rezonans
<i>multiple-speed motor; multispeed motor</i>	многоскоростной электродвигатель	birnäçe tizlikli elektrik hereketlendiriji
<i>multiple winding</i>	многократная обмотка	köp sarymly
<i>multiple-winding motor</i>	многообмоточный электродвигатель	köp sarymly elektrik hereketlendiriji
<i>multiple-wire system</i>	многопроводная система	köp simli ulgam
<i>multiplex</i>	мультиплексный	multipleks

M

<i>multiplexing</i>	(частотное) разделение каналов	kanallaryň (ýygylýk boýunça) bölünmesi
<i>multiplier</i>	множитель	köpeldiji
<i>multipoint recorder</i>	многоточечный самопишущий прибор	köp nokatly özi ýazýan abzal
<i>multipolar</i>	многополюсный	köp polýusly
<i>multipolar generator</i>	многополюсный генератор	köp polýusly generator
<i>multipolar machine</i>	многополюсная (электрическая) машина	köp polýusly (elektrik) maşyn
<i>multipolar motor</i>	многополюсный (электро)двигатель	köp polýusly (elektrik) hereketlendiriji
<i>multiport, multiport circuit</i>	многополюсник	köp polýusly zynjyr
<i>multiposition relay</i>	многопозиционное реле	köp pozisiýaly rele
<i>multirange</i>	многопредельный	köp çäkli
<i>multirange ammeter</i>	многопредельный амперметр	köp ölçeg çäkli ampermetr
<i>multirange instrument</i>	многопредельный измерительный прибор	köp ölçeg çäkli ölçeg abzaly
<i>multirange voltmeter</i>	многопредельный вольтметр	köp ölçeg çäkli woltmetr
<i>multisection coil</i>	многосекционная катушка	köp bölümlü tegek
<i>multistage</i>	многокаскадный	köp kaskadly
<i>multiwinding transformer</i>	многообмоточный трансформатор	köp sarymly transformator
<i>multiwire</i>	многопроводный	köp simli
<i>multiwire conductor</i>	многожильный провод	köp tarly geçiriji
<i>musical arc, singing electric arc</i>	поющая дуга	sesli duga
<i>mutual inductance</i>	взаимная индуктивность	özara induktiwlik
<i>mutual induction</i>	взаимоиндукция	özara induksiýa

-N-

<i>name plate</i>	фирменная табличка	öndürijiniň (firmanyň) belgisi
<i>nameplate rating</i>	номинальные (паспортные) данные	nominal (pasport) maglumatlar
<i>nanofarade, nF</i>	нанофарад, нФ	nanofarad, nF
<i>nanohenry, nH</i>	наногенри, нГн	nanogenri, nGn
<i>narrow-angle lighting fitting</i>	глубокоизлучатель	çuň şöhlelendiriji
<i>narrow-band</i>	узкополосный	dar zolakly
<i>national standard</i>	государственный эталон	döwlet etalony
<i>natural attenuation</i>	собственное затухание	hususy sönme
<i>natural dielectric</i>	естественный диэлектрик	tebigy dielektrik
<i>natural frequency</i>	собственная частота	hususy ýygylık
<i>natural load of a line</i>	натуальная мощность линии электропередачи	elektrik geçiriji liniýanyň hakyky kuwwaty
<i>natural magnet</i>	естественный магнит	tebigy magnit
<i>needle galvanometer, pointer galvanometer</i>	стрелочный гальванометр	peýkamly galwanometr
<i>needle gap, needle-point gap, needle spark gap, point spark-gap</i>	игольчатый разрядник	iňneli (nokatlanç) zarýadsyzlandyryjyj
<i>needle indicator, pointer indicator</i>	стрелочный индикатор	peýkamly görkeziji
<i>negative</i>	отрицательный	otrisatel
<i>negative bias</i>	отрицательное смещение	otrisatel süýşme
<i>negative booster</i>	вольтопонижающая электрическая машина, понизительный бустер	napräzenije peseldiji elektrik maşyny, peseldiji buster

N

<i>negative charge</i>	отрицательный заряд	otrisatel zaryad
<i>negative electrode</i>	отрицательный электрод	otrisatel elektrod
<i>negative feedback, reverse feedback</i>	отрицательная обратная связь	otrisatel öwranlaýyn baglanyşyk
<i>negative feedback amplifier</i>	усилитель с отрицательной обратной связью	otrisatel öwranlaýyn baglanyşykly güýçlen-diriji
<i>negative feedback factor</i>	коэффициент отрицательной обратной связи	otrisatel öwranlaýyn baglanyşyk koeffisiýenti
<i>negative half-wave</i>	отрицательный полупериод	otrisatel ýarym period
<i>negative ion</i>	отрицательный ион, анион	otrisatel ion, anion
<i>negative leg (branch of a curve)</i>	отрицательная ветвь (кривой)	(egriniň) otrisatel şahasy
<i>negative phase-sequence impedance</i>	полное сопротивление обратной последовательности	ters yzygiderliliğiň doly garşylygy
<i>negative phase-sequence reactance</i>	реактивное сопротивление обратной последовательности	ters yzygiderliliğiň reaktiw garşylygy
<i>negative phase-sequence resistance</i>	активное сопротивление обратной последовательности	ters yzygiderliliğiň aktiw garşylygy
<i>negative phase-sequence voltage</i>	напряжение обратной последовательности	ters yzygiderliliğiň napräženiýesi
<i>negative pole</i>	отрицательный полюс	otrisatel polýus
<i>negative pulse</i>	отрицательный импульс	otrisatel impuls
<i>negative resistance</i>	отрицательное сопротивление	otrisatel garşylyk
<i>negative resistance effect</i>	эффект отрицательного сопротивления	otrisatel garşylyk effekti

<i>negative sequence</i>	обратная (отрицательная) последовательность (векторов)	(wektorlaryň) ters (otrisatel) yzygiderliliği
<i>negative-sequence component</i>	составляющая обратной последовательности	ters yzygiderliliğiň düzüjisi
<i>negative-sequence current, counter current</i>	ток обратной последовательности	ters yzygiderliliğiň togy
<i>negative-sequence system</i>	система обратной последовательности	ters yzygiderlilik ulgamy
<i>negative terminal</i>	отрицательный вывод	otrisatel çykyş (çykuw)
<i>neon indicator</i>	неоновый индикатор	neon görkezijisi
<i>neon tube</i>	неоновая лампа	neon lampasy
<i>net charge, total charge</i>	результатирующий заряд	zarýadlaryň jemi
<i>net gain</i>	суммарное усиление	jemleýji güýçlendirish
<i>net generation</i>	полезная выработка (нетто- выработка) энергии (без расхода на собственные нужды)	öndürilen peýdaly energiá (hususy zerurlyga harajaty hasaba almazdan)
<i>network</i>	сеть, схема, цепь	tor, shema, zynjyr
<i>network analysis</i>	теория цепей	zynjyrlar nazaryýeti
<i>network analyzer</i>	расчёчная модель сети, АВМ для расчёта сети	toruň hasaplaýyş modeli
<i>network area</i>	сетевой район	torlaryň etrap böлümü
<i>network node</i>	узел (электрической) сети	elektrik toruň düwni
<i>network protection</i>	защита сети, синтез цепей	toruň goragy, zynjyrlaryň sintezi (seljermesi)
<i>network synthesis</i>	синтез цепей	zynjyrlaryň sintezi (seljermesi)

<i>neutral</i>	нейтраль, нейтральный	neýtral
<i>neutral bus</i>	нулевая (нейтральная) шина	nol (neýtral) şina
<i>neutral conductor;</i> <i>neutral main, neutral wire</i>	нулевой (нейтральный) провод	nol (neýtral) geçiriji
<i>neutralization</i>	нейтрализация	neýtrallaşma
<i>neutral line (conductor)</i>	нейтральная линия	neýtral liniýa
<i>neutral point</i>	нулевая (нейтральная) точка, нейтраль	nol (neýtral) nokady
<i>neutral resistance</i>	сопротивление в нейтрали	neýtraldaky garşylyk
<i>neutral state</i>	нейтральное состояние	neýtral ýagdaý
<i>neutral terminal</i>	нулевой вывод	nol çykyşy
<i>neutron</i>	нейtron	neýtron
<i>nichrome</i>	нихром	nihrom
<i>nickel-chrom-heater;</i> <i>nickel-chrom heating element</i>	нихромовый нагреватель	nihromly gyzdyryjy
<i>nickel-cadmium cell</i>	никелевокадмийный аккумулятор	nikel-kadmili akkumulýator
<i>nickel-iron cell</i>	железоникелевый аккумулятор	demir-nikelli akkumulýator
<i>nickel silver</i>	нейзильбер	neýzilber (täze kümüş), nikel kümşı
<i>night tariff</i>	ночной тариф	gijeki tarif
<i>NO-contact see normally open contact</i>	узловой ток	düwün togy
<i>nodal point</i>	узловая точка, узел	düwün nokady, düwün
<i>nodal potential, nodal voltage</i>	узловое напряжение, узловой потенциал	düwün napräzeniýesi, düwün potensialy
<i>nodal-potential method, nodal solution, nodal-voltage method, node-voltage method</i>	метод узловых потенциалов	düwün potensiallarynyň usuly

<i>nodal-voltage equation</i>	уравнение узловых напряжений (узловых потенциалов)	düwün naprýaženiýeleriniň (potensiallarynyň) deňlemesi
<i>node</i>	узел	düwün
<i>node of an electric circuit</i>	узел электрической цепи	elektrik zynjyrynyň düwni
<i>node of oscillations, vibration node</i>	узел колебаний	yrgyldylaryň kesişme düwni
<i>noise factor</i>	коэффициент шума	goh koeffisiýenti
<i>noise filter</i>	противопомеховый фильтр	päsgelçiliklere garşy süzgüç
<i>noisefree</i>	свободный от помех, без помех	gohsuz, päsgelçiliksiz
<i>noise generator</i>	генератор шума	goh generatory
<i>noise-immune code</i>	помехоустойчивый код	goha durnukly kod
<i>noise immunity</i>	помехоустойчивость	goha durnuklylyk
<i>noise level</i>	уровень помех, уровень шума	gohuň (päsgelçiliğin) derejesi
<i>noise limitation</i>	ограничение помех	gohy (päsgelçiligi) çäklendirme
<i>noise sensitivity</i>	чувствительность к помехам	gochlara (päsgelçiliklere) duýgurlyk
<i>no-load</i>	холостой	ýüksüz, boş işleýiş
<i>no-load characteristic, open-circuit characteristic</i>	характеристика холостого хода	boş işleýiş häsiýetnamasy
<i>no-load current, open-circuit current</i>	ток холостого хода	boş işleýiş togy
<i>no-load excitation</i>	возбуждение холостого хода	boş işleýiş oýandyrylmasy
<i>no-load operation</i>	холостой ход	boş işleýiş
<i>no-load power</i>	мощность холостого хода	boş işleýishiň kuwwaty
<i>no-load slip</i>	скольжение холостого хода	boş işleýishiň typmasy

<i>no-load speed</i>	частота вращения холостого хода	boş işleyişiniň aýlaw ýygylygy
<i>no-load test</i>	испытание на холостом ходу, опыт холостого хода	boş iş düzgüninde geçirilýän synag, boş işleme tejribesi
<i>no-load voltage</i>	напряжение холостого хода	boş işleyişiniň napräženiyesi
<i>nomenclature</i>	номенклатура	nomenklatura
<i>nominal acceleration time</i>	номинальное время разгона	bat almanyň nominal wagty
<i>nominal circuit voltage, rated voltage</i>	номинальное напряжение	nominal napräženiye
<i>nominal load, rated load</i>	номинальная нагрузка	nominal yük
<i>nominal pull-in torque</i>	номинальный момент втягивания	özüne çekmegin nominal momenti
<i>nominal transformation ratio</i>	номинальный коэффициент трансформации	nominal transformasiýa koeffisiýenti
<i>non-attended substation, unattended substation</i>	подстанция без обслуживающего персонала	hyzmat edýän işgärsiz podstansiýa
<i>nonconductor</i>	непроводник	geçiriji däl
<i>non-destructive test</i>	неразрушающее испытание	weýran etmeýän synag
<i>non-homogen field</i>	неоднородное поле	birmenzeş bolmadyk meýdan
<i>non-inductive circuit</i>	безындуктивная цепь	induktiviksiz zynjyr
<i>non-inductive load</i>	безындуктивная нагрузка	induktiviksiz yük
<i>non-inductive resistor</i>	безындуктивный резистор	induktiviksiz rezistor
<i>non-inductive shunt</i>	безындуктивный шунт	induktiviksiz şunt
<i>non-linear distortion</i>	нелинейные искажения	çyzykly däl ýoýulma
<i>non-linear element</i>	нелинейный элемент	çyzykly däl element

<i>nonlinearity</i>	нелинейность	çyzykly dällik
<i>non-linear oscillations</i>	нелинейные колебания	çyzykly däl yrgyldylar
<i>nonlinear resistance arrester, valve-type arrester</i>	вентильный разрядник	wentilli zarýadsyzlandyrjy
<i>non-linear resistor</i>	нелинейное сопротивление	çyzykly däl garşylyk
<i>non-linear system</i>	нелинейная система	çyzykly däl ulgam
<i>non-magnetic</i>	немагнитный	magnit däl
<i>non-magnetic steel</i>	немагнитная сталь	magnit däl (magnitsiz) polat
<i>non-magnetic substance</i>	немагнитный материал	magnit däl material
<i>non-reciprocal four-terminal network, non-reciprocal two-port</i>	необратимый четырёхполюсник	öwrüliksiz dört polýuslyk
<i>non-retentive material</i>	магнитно-мягкий материал	magnitli-ýumşak material
<i>non-reversible motor</i>	нереверсивный электродвигатель	rewersiw däl elektrik hereketlendiriji
<i>non-salient pole</i>	неявлновыраженный полюс	aýdyň däl polýus
<i>non-salient pole generator</i>	неявлновыраженный генератор	aýdyň däl polýusly generator
<i>non-salient pole machine</i>	неявлновыраженная машина, (электрическая) машина с неявлновыраженными полюсами	aýdyň däl polýusly elektrik maşyny
<i>non-salient pole motor</i>	неявлновыраженный электродвигатель	aýdyň däl polýusly elektrik hereketlendiriji

N-O

<i>non-salient pole rotor, smooth rotor</i>	неявнополюсный ротор	aýdyň däl polýusly rotor
<i>non-sinusoidal cur- rent</i>	несинусоидальный ток	sinusoidal däl tok
<i>non-square-loop material</i>	материал с непрямоугольной петлей гистерезиса	gisterezis halkasy gönüburçly däl bolan material
<i>normal operating condition</i>	нормальный режим	nominal iş düzgüni
<i>nuclear</i>	ядерный	ýadroly
<i>nuclear energy, nuclear power</i>	атомная энергия, ядерная энергия	atom energiyasy, ýadro energiyasy
<i>nuclear reactor</i>	ядерный реактор	ýadro reaktory
<i>null-balance voltme- ter</i>	компенсационный вольтметр	kompensasion woltmetr
<i>null detector</i>	нуль-орган	nol detektory
<i>null galvanometer</i>	нуль-гальванометр	nol galwanometri
<i>null indicator</i>	нуль-индикатор	nol görkeziji
<i>null method</i>	нулевой (компенсационный) метод (измерения)	(ölçegiň) kompensasion usuly
<i>number of layers in a concentrated winding</i>	число слоёв сосредоточенной обмотки	jemlenen sarymda gatlaklaryň sany, sarym toplumynyň gatlaklary- nyň sany
<i>numerical code</i>	цифровой код	sanly kod
<i>numerical control</i>	числовое програм- мное управление, ЧПУ	sanly programmaly dolandyrış
<i>n-way switch</i>	переключатель на «n» направление	n-ugra dändiriji

-O-

<i>observation error</i>	ошибка наблюдения	gözegçilik ýalňyşlygy
<i>odd harmonic</i>	нечётная гармоника	täk garmonika
«off»	«выключено», «отключено»	«öçük», «öçürilen»

<i>off-grid</i>	вне сети, автономный	tordan üzne, awtonom
<i>off-line</i>	автономный	awtonom, özbaşdak
<i>off-load voltage,</i> <i>open-circuit voltage</i>	ЭДС (напряжение) холостого хода	boş işleyiş EHG-si
<i>off-peak conditions</i>	режим непиковых нагрузок	iň ýokary bolmadyk ýük iş düzgüni
<i>off-peak demand</i>	потребляемая мощность в период провала нагрузки	yüküň iň pes ýagdayýn- da sarp edilýän kuwwat
<i>off-peak energy</i>	электроэнергия, поставляемая в период провала нагрузки	yüküň iň pes ýagdayýn- da sarp edilýän elektrik energiýa
<i>off-peak (power) rate</i>	тариф на энергию в период провала нагрузки	yüküň iň pes ýagdayýn- daky elektrik energiýa- nyň täsiri
<i>off-scale sweep,</i> <i>off-scale swing</i>	заброс стрелки прибора, зашкаливание	abzalyň peýkamynyň çäginden çykmasy
<i>offset</i>	смещение, стати- ческое отклонение	süýşme, statiki gyşarma
<i>ohm, Ω</i>	Ом, Ω	Om, Ω
<i>ohmic losses</i>	омические (активные) потери	omiki (aktiw) ýitgiler
<i>ohmic resistance</i>	омическое сопротивление	omiki (aktiw) garşylyk
<i>ohmmeter</i>	омметр	ommestr
<i>Ohm's law</i>	закон Ома	Omuň kanuny
<i>oil</i>	масло	ýag
<i>oil blowout</i>	масляное дутьё	ýagy üfleme
<i>oil circuit breaker;</i> <i>oil-switch</i>	масляный выключатель	ýagly ölçürüji
<i>oil-circuit-breaker arc</i> <i>interruption chamber</i>	дугогасительная камера масляного выключателя	ýagly ölçürjiniň duga söndürüji kamerasy

O

<i>oil conservator; surge tank</i>	расширительный бак, расширитель (трансформатора)	(transformatoryň) giňelme baky (gaby)
<i>oil-cooled transformer</i>	трансформатор с масляным охлаждением	ýag bilen sowadylýan transformator
<i>oil cooler</i>	маслоохладитель	ýagly sowadyjy
<i>oil cooling</i>	масляное охлаждение	ýagly sowatma, ýag bilen sowatma
<i>oil damper</i>	масляный демпфер	ýagly dempfer, ýagly köšeşdiriji
<i>oil damping</i>	масляное успокоение, масляное демпфирование	ýagly dempfirleme, ýagly köšeşdirmeye
<i>oil duct</i>	масляный канал	ýag kanaly
<i>oil-filled bushing</i>	маслонаполненный ввод	ýag doldurylan girelge
<i>oil-filled cable</i>	маслонаполненный кабель	ýag doldurylan kabel
<i>oil-filled insulator</i>	маслонаполненный изолятор	ýag doldurylan izolýator
<i>oil-fired power station</i>	электростанция, работающая на мазуте	mazutda işleýän elektrik stansiýasy
<i>oil-immersed apparatus</i>	маслонаполненный аппарат	ýag doldurylan apparat
<i>oil-immersed condenser</i>	маслонаполненный конденсатор	ýag doldurylan kondensator
<i>oil insulation</i>	масляная изоляция	ýagly izolýasiýa, ýag izolýasiýasy
<i>oil-level indicator</i>	маслоуказатель, указатель уровня масла	ýag görkeziji, ýagyň derejesini görkeziji
<i>oil seal</i>	масляное уплотнение	ýagly jebislendirme
<i>oil-sump tank</i>	маслосборный бак	ýag ýygnaýyjy bak
<i>oil-tank</i>	масляный бак	ýag baky, ýag gaby
<i>oil test</i>	проба масла	ýag barlagy
<i>oil transformer</i>	масляный трансформатор	ýagly transformator

<i>on</i>	«включено»	«iše goýberilen», «birikdirilen»
<i>one-and-a-half breaker scheme</i>	полуторная схема	“bir ýarymlyk” shema, 3/2-öçürijili shema
<i>one-hour duty cycle</i>	одночасовая работа	bir sagatdan gaýtalanyan iş
<i>one-pole plug</i>	однополюсная вилка, однополюсный штекер	bir polýusly wilka (dürtgүç, şteker)
<i>one-stage amplifier; single-stage amplifier</i>	однокаскадный усилитель	bir kaskadly güýçlendiřiji
<i>on-grid</i>	подключен к сети	tora birikdirilen
<i>on-load tap-changing transformer</i>	трансформатор, регулируемый под нагрузкой, трансформатор с РПН	ýükli ýagdaýynda napräzeniýesi sazlanylýan transformator
<i>on-off action</i>	двуихпозиционное воздействие	iki pozisiýaly täsir
<i>on-off control</i>	двуихпозиционное управление	iki pozisiýaly dolandyrgma
<i>on-off control system</i>	двуихпозиционная система регулирования	sazlamanyň iki pozisiýaly ulgamy
<i>on-off cycle</i>	цикл включения - отключения	birikdirmе-öçürme gaýtalanmasy
<i>on-off servo system</i>	релейная следящая система	releli yzarlaýyjy ulgam
<i>on-off switch</i>	выключатель на два положения	iki ýagdaýly ölçüriji
<i>on-peak conditions</i>	режим максимальных нагрузок	iň ýokary ýükli iş düzgün
<i>on-peak demand</i>	потребляемая мощность в период максимума нагрузки	iň ýokary ýükli döwürde sarp edilýän kuwwat
<i>on-peak energy</i>	электроэнергия, поставляемая в период больших нагрузок	iň ýokary ýükli döwürde berilýän elektrik energiýasy

O

<i>opal bulb</i>	колба из молочного стекла	süýt reňkli aýnadan kolba
<i>open, unenclosed</i>	открытый, разомкнутый	açyk, üzne
<i>open arc</i>	открытая дуга	açyk duga
<i>open circuit</i>	разомкнутая цепь	üzne zynjyr
<i>open-circuit impe-dance</i>	полное сопротивле- ние холостого хода	boş işleýşiň doly garşylygy
<i>open-circuit test</i>	опыт холостого хода	boş işleýiş tejribesi
<i>open-core transfor-mer</i>	трансформатор с разомкнутым сердечником	üzne magnit geçirijili transformator
<i>open-delta connec-tion</i>	соединение разомк- нутым (открытым) треугольником	üzne (açyk) üçburçlaýyn birikdirmeye
<i>opened</i>	разомкнутый	üzne, açyk
<i>open-ended coil</i>	разомкнутая катушка	uçlary üzne tegek
<i>open feeder</i>	разомкнутая питающая линия	üzne iýmitlendiriji liniýa
<i>open fuse</i>	открытый предохранитель	açyk ereýän goraýy
<i>opening</i>	размыкание	öçürme, üzneleme
<i>opening coil</i>	размыкающая катушка (реле)	öçüriji tegek (relede)
<i>opening of a circuit</i>	размыкание цепи	zynjyryň üzñelenmegi
<i>opening time</i>	собственное время отключения	hususy ölçürilme wagty
<i>open loop</i>	разомкнутый контур	açyk kontur
<i>open-loop control</i>	управление в разомкнутом контуре	açyk konturda dolandyrış
<i>open-loop frequency response</i>	частотная характе- ристика по разомкну- тому контуру	açyk kontur boýunça ýyglyk häsiýetnamasy
<i>open-loop transfer fonction</i>	передаточная функция по разомкнутому контуру	açyk kontur boýunça geçirijilik funksiýasy

<i>open-phase protection</i>	защита от обрыва фаз	faza üzülmesinden gorag
<i>open slot</i>	открытый паз	açık paz
<i>open starter</i>	пускатель открытого исполнения	açık görüşlü işe goýberiji
<i>open transition autotransformer starting</i>	автотрансформаторный пуск с перерывом питания	arakesmeli iýmitlendi-rişde awtotransformator bilen işe goýberme
<i>open wiring</i>	открытая электропроводка	açık geçirilen elektrikleştirmeye
<i>operating alternating voltage</i>	рабочее напряжение переменного тока	üýtgeýän toguň işçi napräženiýesi
<i>operating amplifier</i>	операционный усилитель	operasion güýçlendiriji
<i>operating availability</i>	оперативная готовность	operatiw taýýarlyk
<i>operating condition(s)</i>	режим работы (энергосистемы)	(energoulgamyň) iş düzgüni
<i>operating conditions planning</i>	планирование режима	iş düzgüniniň meýilleşdirilişi
<i>operating current, working current</i>	рабочий ток	işçi tok
<i>operating current of an overcurrent release</i>	ток срабатывания (при отключении по перегрузке)	işe girişme togy (aşa yüklenme boýunça ölçürlende)
<i>operating efficiency</i>	эксплуатационный КПД	ulanylyşdaky PTK
<i>operating frequency</i>	рабочая частота	işçi ýyglylyk
<i>operating lag (of a relay)</i>	задержка (реле) при срабатывании	işe girişmede saklanma (relede)
<i>operating measurement</i>	эксплуатационные измерения	ulanylyşdaky ölçegler
<i>operating parameters</i>	параметры режима	iş düzgüniniň görkezijileri

O

<i>operating personal, operating staff</i>	оперативный персонал	operatiw personal, işgär
<i>operating problems</i>	задачи оперативного управления	operatiw dolandyryşyň meseleleri
<i>operating range, working range</i>	рабочий диапазон	iş diapazony
<i>operating reserve</i>	эксплуатационный резерв	ulanylyş ätiýaçlygy
<i>operating rules</i>	правила эксплуатации	ulanylyş düzgünleri
<i>operating slip, pole slip, pole slipping, slip</i>	скольжение	typma, taýma
<i>operating speed</i>	эксплуатационная частота вращения	ulanylyşdaky aýlaw ýygyllygy
<i>operating temperature</i>	рабочая температура	işçi temperatura
<i>operating time</i>	время действия	täsir ediş wagty
<i>operating trouble</i>	эксплуатационная неисправность	ulanylyş bozulmasy
<i>operating voltage, working voltage</i>	рабочее напряжение	işçi naprýaženiye
<i>operating winding</i>	рабочая обмотка (реле)	(reläniň) işçi sarymy
<i>operation indicator</i>	указатель действия (в реле)	(relede) täsirli görkeziji
<i>operation point</i>	рабочая точка	işçi nokat, iş nokady
<i>operative current</i>	ток срабатывания	işe girişme togy
<i>opposing field</i>	встречное поле	garşylyklaýyn ugrukdy-rylan meýdan
<i>opposite charges</i>	разноимённые заряды	dürlü atly zarýadlar
<i>opposition circuit</i>	схема с встречным включением	garşylyklaýyn birikdirme shemasy
<i>opposition method</i>	метод встречного включения	garşylykly elektrik birikdirme usuly
<i>oscillating circuit, oscillation circuit, oscillatory circuit</i>	колебательный контур	yrgyldyly kontur
<i>oscillating discharge, oscillatory discharge</i>	колебательный разряд	yrgyldyly zarýadsyzlanma

<i>oscillating electromotive force</i>	колебательная ЭДС	yrgyldyly EHG
<i>oscillating quantity</i>	колебательная система	yrgyldyly ulgam
<i>oscillation</i>	колебания	yrgyldy
<i>oscillation cycle</i>	цикл колебаний	yrgyldynyň aýlanyşyklы hadysasy
<i>oscillation damper</i>	гаситель колебаний, демпфер	yrgyldy söndürijى, dempfer
<i>oscillation frequency</i>	частота колебаний	yrgyldynyň ýygylыgy
<i>oscillation generator</i>	генератор колебаний	yrgyldynyň generatory
<i>oscillation indicator</i>	индикатор колебаний	yrgyldynы görkezijи
<i>oscillation mode</i>	вид колебаний	yrgyldylaryň görnüşi
<i>oscillation superposition</i>	наложение колебаний	yrgyldylaryň superpozisiýasy, goşulyşmasy
<i>oscillatory conditions</i>	колебательный режим	yrgyldyly iş düzgüni
<i>oscillatory instability</i>	колебательная неустойчивость	yrgyldyly durnuksyzlyk
<i>oscillogram</i>	осциллограмма	ossillogramma
<i>oscillograph</i>	осциллограф	ossillograf
<i>oscilloscope</i>	осциллоскоп	ossiloskop
<i>outage</i>	аварийное отключение, выход из строя	helákçilik, tekniki bozulma zerarly hatardan çykma
<i>outdoor apparatus</i>	аппаратура для наружной установки	daşky gurnama için enjamlar
<i>outdoor cable, outside cable</i>	кабель для наружной прокладки	daşky gurnama için kabel
<i>outdoor electrical equipment</i>	электрооборудование для наружной установки	daşky gurnama için elektrik enjamы
<i>outdoor electrical installation</i>	открытая (электро)установка, наружная установка	açık elektrik gurnamasy, daşky gurnama

O

<i>outdoor insulator</i>	изолятор для наружной установки	daşky gurnama üçin izolýator
<i>outdoor isolating switch, outdoor isolator</i>	разъединитель для наружной установки	daşky gurnama üçin aýtuýy
<i>outdoor substation</i>	открытая подстанция	açyk podstansiýa
<i>outdoor switch-gear</i>	открытое распределительство	açyk paýlaýy gurluş
<i>outdoor wiring</i>	наружная электропроводка	daşky elektriklesdirmeye
<i>outer conductor</i>	внешний (крайний) провод(ник)	daşky (çetki) geçiriji (sim)
<i>outer insulation</i>	общая изоляция (поверх изолированных жил кабеля)	(kabeliň izolirlenen tarynyň daşky) umumy izolýasiýa
<i>outer lead-in</i>	наружный ввод	daşky girelge
<i>outer shielding</i>	внешнее экранирование	daşky perdeleme
<i>outgoing feeder</i>	отходящая линия	çykýan liniýa
<i>outlet box</i>	выходная распределительная коробка	çykyş paýlaýy gutusy
<i>out-of-operation</i>	бездействующий	hereketsiz, işlemeyän, işi togtadylan
<i>out-of-order</i>	неисправный, повреждённый	gurat däl, zeper ýeten
<i>out-of-phase</i>	сдвинутый по фазе	fazasy boýunça süýşürilen
<i>out-of-step protection</i>	делительная защита, защита от асинхронного режима	böülüji gorag, asinhron iş düzgüninden gorag
<i>out-of-tune</i>	расстроенный	dagynyk, bozulan, zyýan ýeten
<i>output</i>	выход, отдаваемая (выходная) мощность, выходной сигнал	çykyş, çykyş kuwwat, çykyş signal

<i>output amplifier</i>	выходной усилитель	çykyş güýçlendiriji, güýçlendirijiniň çykyş kaskady
<i>output capacitance</i>	выходная ёмкость	çykyş sygym
<i>output circuit</i>	выходной контур, выходная цепь	çykyş kontur, çykyş zynjyr
<i>output conductance</i>	выходная проводимость	çykyş geçirijilik
<i>output current</i>	выходной ток	çykyş tok
<i>output data</i>	выходные данные	çykyş maglumatlar
<i>output electrode</i>	выходной электрод	çykyş elektrody
<i>output element</i>	выходное звено	çykyş bölümçesi
<i>output equation</i>	уравнение полезной мощности	peýdaly kuwwatyň deňlemesi
<i>output factor</i>	коэффициент заполнения графика нагрузки	yükler grafiginiň dol-durma koeffisiýenti
<i>output feedback</i>	обратная связь по выходу	çykyş boýunça öwran-laýyn baglanyşyk
<i>outupt filter</i>	выходной фильтр	çykyş süzgüji
<i>output impedance</i>	полное выходное сопротивление	çykyş impedansy, doly çykyşgarsylygy
<i>output indicator</i>	выходной индикатор	çykyş görkezijisi
<i>output load</i>	нагрузка на выходе	çykyşdaky yük, çykyş yükü
<i>output potentiometer</i>	выходной потенциометр	çykyş potensiometri
<i>output power</i>	выходная мощность	çykyş kuwwaty
<i>output power meter, output meter</i>	измеритель выходной мощности	çykyş kuwwatyny ölçeýji abzal
<i>output resistance</i>	выходное активное сопротивление	çykyşdaky aktiw garşylyk
<i>output stage</i>	выходной каскад	çykyş kaskady
<i>output terminal</i>	выходной зажим	çykyş gysgyjy
<i>output transformer</i>	выходной трансформатор	çykyş transformatory

O

<i>output variable</i>	выходная переменная	çykyşdaky üýtgeýän ululyk
<i>output voltage</i>	выходное напряжение	çykyş naprýaženiýesi
<i>output winding</i>	выходная обмотка	çykyş sarymy
<i>outside distribution</i>	наружная распределительная сеть распределение (энергии) вне зданий	binadan daşardaky, daşky (energiýa) paýlaýjy tor
<i>overall amplification, overall gain</i>	полное усиление	doly güýçlendirish
<i>overall efficiency</i>	полный КПД	doly PTK
<i>overall energy balance</i>	единый энергетический баланс	bitewi, umumylaşdyrylan energetika balansy
<i>overall loss(es), total losses</i>	полные потери	doly ýitgiler
<i>overcharge of a battery</i>	избыточный заряд аккумуляторной батареи	akkumulýator batareyásynyň artykmaç zarýady
<i>overcurrent</i>	максимальный ток, сверхток, ток перегрузки	iň ýokary tok, uly tok, aşa ýüklenme togy
<i>overcurrent circuit breaker</i>	автомат максимального тока	iň ýokary toguň awtomaty
<i>overcurrent fault detector</i>	токовый пусковой орган	tokdan işe goýberiji organ
<i>overcurrent relay</i>	реле максимального тока	iň ýokary tok relesi
<i>overexcitation</i>	перевозбуждение	aşa oýandırma
<i>overhang packing</i>	распорка в лобовой части обмотки	sarymyň maňlaý böleginiň diregi
<i>overhauling</i>	капитальный ремонт	düýpli abatlaýyş
<i>overhead-and-under-ground system</i>	сеть воздушных и подземных линий	howsa we ýerasty liniýalaryň tory
<i>overhead cable line</i>	подвесная кабельная линия	asma kabel liniýasy
<i>overhead conductor</i>	воздушный провод	howadaky geçiriji

<i>overhead crossing</i>	воздушный переход	howadaky geçelge
<i>overhead high-voltage line</i>	воздушная высоковольтная линия	ýokary woltly howa liniýasy
<i>overhead line</i>	воздушная линия (электропередачи)	(elektrik geçiriji) howa liniýasy
<i>overhead lines</i>	воздушная сеть	howa liniýalarynyň tory
<i>overheat detector</i>	индикатор перегрева	aşa gyzmanyň görkezijisi
<i>overlap, overlapping</i>	перекрытие внахлестку	üst-üstüne goýlan örtük
<i>overload</i>	перегрузка	aşa ýüklenme, artykmaç ýüklenme
<i>overload ammeter</i>	перегрузочный амперметр	aşa ýüklenme ampermetri
<i>overload capacity</i>	перегрузочная способность	aşa ýüklenme mümkünçiligi
<i>overload current</i>	ток перегрузки	aşa ýüklenme togy
<i>overload factor</i>	коэффициент перегрузки	aşa ýüklenme koeffisiýenti
<i>overload free</i>	свободный от перегрузок	aşa ýüklenmeden goragly
<i>overload indicator</i>	указатель перегрузки	aşa ýüklenmäniň görkezijisi
<i>overload protection</i>	защита от перегрузки	aşa ýüklenmeden gorag
<i>overload relay, over-power relay</i>	реле перегрузки, реле максимального тока	aşa ýüklenmeden gorag relesi, iň ýokary tok relesi
<i>overload release</i>	отключение при перегрузке	aşa ýüklenmede ölçürilme
<i>overmodulation</i>	перемодуляция	aşa (gaýtadan) modulýasiýa
<i>overshoot</i>	перерегулирование	gaýtadan sazlama
<i>overspeed</i>	угонная частота вращения, повышенная частота вращения	artykmaç (bat alma) aýlaw ýygyligy, ýokarlan-dyrylan aýlaw ýygylagy

O–P

<i>overspeed test</i>	испытание (электро) двигателя при повышенной скорости вращения	ýokarlandyrylan aýlaw ýygylygynda (elektrik) hereketlendirijiniň synagy
<i>oversynchronous braking</i>	торможение при скорости выше синхронной	sinhronlaşmadan ýokary tizlikde togtatma
<i>overvoltage protection</i>	защита от повышения напряжения	naprýaženiýäniň ýokarlanmasyndan gorag
<i>overvoltage suppressor</i>	ограничитель перенапряжений	aşa naprýaženiýäniň çäklendirijisi
<i>oxide film</i>	оксидная (окисная) плёнка	oksidli plýonka

–P–

<i>pacemaker</i>	электростимулятор	elektrik stimulyatory
<i>packaged circuit</i>	RC-модуль	RC moduly
<i>packet switch</i>	пакетный выключатель	öçürijji paketi
<i>action</i>	пропорциональное воздействие, П-воздействие	proporsional täsir ediş
<i>padder; padding condenser</i>	сопрягающий конденсатор	baglanyşdyryjy kondensator
<i>padding</i>	сопряжение, выравнивание	baglanyşdyma, deňleşdirmeye
<i>paddle-wheel fan</i>	вентилятор с лопастями	pilçeli wentilýator
<i>paired cable</i>	кабель парной скрутки	jübüt işilen kabel
<i>pairing, pair twisting</i>	парная скрутка	jübüt işme
<i>pairs</i>	пара (жил кабеля)	jübüt (kabeliň tarlary)
<i>pancake coil</i>	плоская катушка	tekiz tegek
<i>panel meter</i>	щитовой измерительный прибор	şitleriň ölçeg abzaly

<i>panel mounting</i>	монтаж на панели	paneliň gurnamasy
<i>panel voltmeter</i>	щитовой вольтметр	panel, şit woltmetri
<i>panel wattmeter</i>	щитовой ваттметр	panel, şit wattmetri
<i>pantograph, pantograph-type current collector</i>	пантограф, токоприёмник пантографного типа	pantograf, pantograf gör-nüşlü tok kabul ediji
<i>paper-based laminate</i>	гетинакс	getinaks, sintetik mum siňdirilen kagyz gatlamasy
<i>paper cable, paper-insulated cable</i>	кабель с бумажной изоляцией	kagyz izolýasiýaly kabel
<i>paper capacitor</i>	бумажный конденсатор	kagyzly kondensator
<i>paper-covered wire, paper-insulated wire</i>	провод с бумажной изоляцией	kagyz izolýasiýaly sim (geçiriji)
<i>paper-insulated enamelled wire</i>	провод с эмалевой и бумажной изоляцией	emal we kagyz izolýa-siýaly sim (geçiriji)
<i>paper insulation</i>	бумажная изоляция	kagyz izolýasiýa, kagyz bilen izolirlenen
<i>paper-oil insulation</i>	бумажно-масляная изоляция	kagyzly-ýagly izolýasiýa
<i>paper tape</i>	бумажная лента	kagyz lenta
<i>paraffine</i>	парафин	parafin
<i>parallel capacity</i>	шунтирующая ёмкость	şuntlayýjy sygym
<i>parallel circuit</i>	параллельная цепь, параллельный контур	parallel zynjyr, parallel kontur
<i>parallel connection, shunt connection</i>	параллельное соединение, параллельное включение	parallel baglanyşyk, parallel birikme
<i>parallel feeder</i>	параллельная линия	parallel liniýa
<i>paralleling</i>	включение на параллельную работу	parallel işe goýberme, parallel birikdirmeye
<i>parallel operation, parallel running</i>	параллельная работа	parallel işleme

<i>parallel-resonant circuit</i>	параллельный резонансный контур, параллельный (колебательный) контур	parallel rezonansly kontur, parallel (yrgyldyly) kontur
<i>parallel system of distribution</i>	параллельная система распределения	(elektrik energiýasyny) paýlamagyň parallel ulgamy
<i>paramagnetic</i>	парамагнитный	paramagnit(li)
<i>paramagnetic resonance</i>	парамагнитный резонанс	paramagnit rezonans
<i>paramagnetic substance</i>	парамагнитный материал, парамагнетик	paramagnit material, paramagnetik
<i>paramagnetic susceptibility</i>	парамагнитная восприимчивость	paramagnit kabul edijilik, duýgurlyk
<i>paramagnetism</i>	парамагнетизм	paramagnetizm
<i>parametric oscillations</i>	параметрические колебания	parametrik yrgyldylar
<i>parametric resonance</i>	параметрический резонанс	parametrik rezonans
<i>parasitic current</i>	паразитный ток	parazit tok
<i>parasitic oscillation</i>	паразитные колебания	parazit yrgyldy
<i>parity</i>	чётность	jübütlük
<i>partial discharge</i>	частичный разряд	bölekleýin zarýadsyzlanma
<i>partial discharge indicator</i>	индикатор частичных разрядов	bölekleýin zarýadsyzlanmanyň görkezijisi
<i>partial earth contact</i>	частичное замыкание на землю	bölekleýin ýere utgaşma
<i>partial load</i>	частичная нагрузка	bölekleýin ýük
<i>partial-voltage starting</i>	пуск при пониженном напряжении	peseldilen napräázeniýede işe goýberme
<i>partly closed slot</i>	частично закрытый паз	bölekleýin ýapyk paz
<i>part-winding starting</i>	пуск с использованием части обмотки	sarymyň bölegini ulanyp işe goýberme

<i>passage</i>	проход, пересечение, переход	geçelge, geçiş
<i>pass-band</i>	полоса пропускаемых частот	geçirilýän ýygylýklaryň zolagy
<i>passive</i>	пассивный, бездействующий	passiw, hereketsiz
<i>passive element</i>	пассивное звено	passiw bölüm
<i>passive four-terminal network, passive two-port</i>	пассивный четырёхполюсник	passiw dört polýuslyk
<i>passive network</i>	пассивный многополюсник, пассивный контур, пассивная цепь	passiw köppolýuslyk, passiw kontur, passiw zynjyr
<i>path of winding</i>	ветвь обмотки	sarymyň şahasy
<i>peak</i>	пик, пиковое значение	çür başy, iň ýokary ululyk
<i>peak arc voltage</i>	пиковое напряжение дуги	duganyň iň ýokary napräženiýesi
<i>peak attenuation</i>	максимальное затухание	iň ýokary sönme
<i>peak current</i>	пиковый (максимальный) ток	iň ýokary tok
<i>peak energy</i>	энергия в пике, электроэнергия для покрытия пиковой нагрузки	iň uly (ýükdäki) energiya, iň uly zerur bolan elektrik energiýasy
<i>peak factor</i>	коэффициент амплитуды	amplituda koeffisiýenti
<i>peak hour(s)</i>	час (часы) пик, часы пиковой нагрузки	iň ýokary yükli sagatlar
<i>peak indicator</i>	указатель пиковых значений	iň ýokary ululyklary görkeziji
<i>peaking capability</i>	(максимально) допустимая кратко-временная (перегрузочная) мощность	gysga wagtlyk ygtyýar berilýän aşa ýüklenmäniň (maksimal) kuwwaty

P

<i>peaking capacity</i>	пиковая мощность	iň uly kuwwat
<i>peaking generation</i>	работа при пиковой нагрузке, пиковая мощность	iň uly kuwwatly ýükde işleme
<i>peaking transformer</i>	пик-трансформатор	iň uly ýüklerde işledil-ýän transformator
<i>peak inverse voltage, peak reverse voltage</i>	максимальное обратное напряжение	iň uly ters napríaženiye
<i>peak load</i>	максимум (пик) нагрузки, пиковая нагрузка	iň uly ýüküň maksimumy
<i>peak-load effective duration, peak-load effective duration factor</i>	коэффициент использования максимума нагрузки	iň uly ýüküň ulanylyş koeffisiýenti
<i>peak-load power plant, peak power station</i>	пиковая электростанция	iň uly ýüklerde işledil-ýän elektrik stansiya
<i>peak-load unit</i>	пиковый агрегат	iň uly ýüküň agregaty
<i>peak power rate</i>	тариф по максимуму, тариф на электроэнергию в часы пиковой нагрузки	iň uly ýük boýunça tarif, ulgamyň iň uly ýüklerinde elektrik energiyanyň nyrhnamasy
<i>peak responsibility factor</i>	коэффициент участия в покрытии пика нагрузки	iň uly ýuki üpjün etmeklige gatnaşyk koeffisiýenti
<i>peak shaving</i>	снятие пиков нагрузки	iň uly ýüküň maksimumyny peseltmek
<i>peak-switching current</i>	пиковое значение тока при включении (тока включения)	iše goýberilende toguň maksimal ululygy
<i>peak-to-peak value</i>	амплитуда, амплитудное значение, полное изменение величины (от максимума до минимума)	amplituda, amplituda ululygy, ululygyň doly üýtgedilmegi (maksimumdan minimuma çenli)

<i>peak value</i>	пиковое значение	iň ýokary ululyk
<i>peak value measurement</i>	измерение пикового значения	iň ýokary ululygy ölçmek
<i>peak value meter</i>	измеритель пикового значения	iň ýokary ululygyň ölçeg abzaly
<i>peak voltage</i>	пиковое (амплитудное) напряжение	iň ýokary (amplituda) napräženiye
<i>peak-voltage measurement</i>	измерение пикового (амплитудного) напряжения	iň ýokary (amplituda-nyň) napräženiýanıň ölçenilişi
<i>peak voltmeter</i>	пиковый (амплитудный) вольтметр	iň ýokary (amplituda) woltmetr
<i>pedestal insulator, post insulator</i>	опорный изолятор	daýanç izolatory
<i>pendant fitting, pendant luminaire, suspended lamp</i>	подвесной светильник	asma çyra
<i>pendant switch</i>	подвесной выключатель	asma ölçüji (açar)
<i>penetrating power</i>	проникающая способность	aralaşma ukyby
<i>penetration</i>	проникновение	aralaşma
<i>pen recorder</i>	чернильный самопищущий прибор, чернильный самописец	özi ýazýan syýaly abzal, syýaly özi ýazyjy
<i>percentage differential protection</i>	дифференциальная защита с процентным торможением	(togy boýunça) tapgyrlaýyn togtadylyp sazlanylýan differensial gorag
<i>percentage differential relay</i>	дифференциальное реле с процентным торможением	(togy boýunça) tapgyrlaýyn togtadylyp sazlanylýan differensial rele
<i>percentage modulation</i>	глубина (процент) модуляции	modulýasiýanyň çuňlugy (göterimi)

P

<i>percentage modulation meter</i>	измеритель глубины (процента) модуляции, модулометр	modulýasiýanyň čuňlulgyny (göterimini) ölçeýji abzal, modulometr
<i>perfect dielectric</i>	идеальный диэлектрик	ideal dielektrik
<i>perforating attachment, perforating mechanism</i>	перфоратор	perforator
<i>performance</i>	качество функционирования	işleýşiniň hili
<i>performance characteristics</i>	рабочие характеристики	işçi häsiýetnamasy
<i>performance test</i>	проверка работоспособности	işe mümkünçılıgiň barlagy
<i>periodical tests</i>	периодические испытания	periodiki synaglar
<i>periodic component</i>	периодическая составляющая	periodiki düzüji
<i>periodic current</i>	периодическая составляющая тока	toguň periodiki düzüjisi
<i>periodic duty</i>	режим периодической нагрузки	periodiki yük iş dütgünü
<i>periodic oscillations</i>	периодические колебания	periodiki yrgyldylar
<i>periodic process</i>	периодический процесс	gaýtalanýan proses
<i>period of oscillation</i>	период колебаний	yrgyldy periody
<i>peripheral speed</i>	окружная скорость	töwerekleyin tizlik
<i>permalloy</i>	пермаллой	permalloý (ýokary magnit siňdirijilige eýe bolan demir-nikel gata-masy)
<i>permanent</i>	постоянный	hemişelik, üýtgewsiz
<i>permanent magnet</i>	постоянный магнит	hemişelik magnit
<i>permanent-magnet generator</i>	генератор с постоянными магнитами	hemişelik magnitli generator

<i>permanent-magnet motor</i>	электродвигатель с постоянным магнитом	hemişelik magnitli elektrik hereketlendiriji
<i>permanent-magnet relay</i>	магнитоэлектрическое реле, реле с подвижной катушкой	magnitelektrik rele, gozganýan tegekli rele
<i>permeability bridge</i>	мост для измерения магнитной проницаемости	magnit syzyjylygyny ölçemek için köpri
<i>permeability rise factor</i>	коэффициент возрастания проницаемости	syzyjylygyň ýokarlanma koeffisiýenti
<i>permeance</i>	магнитная проводимость	magnit geçirijiligi
<i>permissible error</i>	допустимая погрешность	ygtyýar berilýän nätakyklyk
<i>permittivity dispersion</i>	дисперсия диэлектрической проницаемости	dielektrik syzyjylygyň dispersiýasy (dargamasy)
<i>persistence, persistence time</i>	время (длительность) послесвечения	şöhlelenmeden soňky wagt (dowamlylyk)
<i>persistent oscillation, sustained oscillations</i>	незатухающие колебания	sönmeýän yrgyldylar
<i>perturbation</i>	возмущение	täsirlenme, täsir
<i>perturbation method</i>	метод малого параметра	kiçi görkezgiç usuly
<i>perturbing force</i>	возмущающая сила	täsirlenýän güýç, täsir güýji
<i>per unit calculation</i>	расчёт в относительных единицах	otnositel birliklerde hasaplama
<i>perveance</i>	постоянная пространственного заряда	giňişlik zarýadynyň hemişeligi
<i>petticoat insulator</i>	юбочный изолятор	ýubka görnüşli izolýator
<i>phantom circuit</i>	фантомная схема	fantom shemasy
<i>phase</i>	фаза	faza
<i>phase adjustment</i>	регулировка фазы	faza sazlamasy

P

<i>phase-advance circuit, phase-advance network</i>	схема для создания опережения по фазе	faza boýunça öňürtmäni almagyň (döretmegiň) shemasy
<i>phase advancer</i>	ёмкостный фазокомпенсатор	sygymly faza kompensatory
<i>phase analysis</i>	фазовый анализ	faza seljermesi
<i>phase angle</i>	фазовый угол	faza burçy
<i>phase-angle control</i>	фазовое управление	faza boýunça dolandırma
<i>phase-angle relay</i>	реле угла	burç relesi
<i>phase balancing</i>	уравновешивание по фазе, балансировка фаз	faza boýunça deňleşme, fazalaryň balanslaşması
<i>phase characteristic, phase-frequence characteristic</i>	фазо-частотная характеристика	faza-ýygylık häsiyetnaması
<i>phase coil insulation</i>	междуплановая изоляция катушек	tegekleriň fazaara izolýasiýasy
<i>phase coincidence</i>	совпадение по фазе, синфазность	fazalaryň gabat gelmegi, sinfaza ýagdaýy
<i>phase comparison</i>	сравнение фаз	fazalary deňeşdirme
<i>phase-comparison protection</i>	дифференциально-фазная защита	differensial-faza goragy
<i>phase-compensating network</i>	схема фазовой коррекции, фазовы-равнивающая схема	faza korrektirleme sheması, faza deňleşdiriji shema
<i>phase-compensating (measuring) transformer</i>	компенсируенный измерительный трансформатор	kompensirlenen ölçeg transformatory
<i>phase compensation</i>	фазовая компенсация, компенсация сдвига фаз, фазовая коррекция	faza kompensasiýasy, faza süýşmesiniň kompensasiýasy, faza korreksiýasy (düzelmesi)
<i>phase constant</i>	фазовая постоянная	faza hemişeligi
<i>phase constant per section</i>	постоянная сдвига фаз элементарного четырёхполюсника	elementar dört polýuslygyň faza süýşmesiň hemişeligi

<i>phase convertor</i>	преобразователь числа фаз, фазовый преобразователь	faza sanyny özgerdiji, faza özgerdijisi
<i>phase correction</i>	фазовая коррекция	faza korreksiýasy
<i>phase delay, phase lag</i>	отставание (запаздывание) по фазе	faza boýunça yza galma (gijikme)
<i>phase detector, phase discriminator</i>	фазовый детектор	faza detektory
<i>phase deviation</i>	отклонение (качание) фазы	faza gyşarmasy, fazanyň hallan atmasy
<i>phase difference</i>	разность фаз	faza tapawudy, fazalaryň aratapawudy
<i>phase displacement, phase shift</i>	сдвиг фаз	faza süýşmesi, faza boýunça süýşme
<i>phase equalizer</i>	фазовыравниватель	faza deňleýji
<i>phase error</i>	ошибка (погрешность) по фазе, фазовая погрешность	faza boýunça nätakyklyk faza nätakyklygy
<i>phase fault</i>	междупланное (короткое) замыкание	fazaara (gysga) utlaşma
<i>phase-frequency</i>	фазочастотный	faza-ýygyllyk
<i>phase insulation</i>	фазовая изоляция	faza izolýasiýasy
<i>phase inversion, phase reversal, reversal of phase</i>	опрокидывание фазы	faza inwersiýasy
<i>phase inverter</i>	фазоинвертор	faza inwertory
<i>phase lead</i>	опережение по фазе	faza boýunça öňürtme
<i>phase margin</i>	запас устойчивости по фазе	faza boýunça durnukly-lygyň ätiýaçlylygy
<i>phase meter</i>	фазометр	fazometr
<i>phase-modulated oscillation</i>	модулированные по фазе колебания	faza yrgyldysy boýunça modulirleme
<i>phase modulation</i>	фазовая модуляция	faza modulýasiýasy
<i>phase modulator</i>	фазовый модулятор	faza modulýatory
<i>phase of oscillation</i>	фаза колебаний	yrgyldy fazasy
<i>phase plane</i>	фазовая плоскость	faza tekizligi

P

<i>phase-plane path</i>	фазовая траектория	faza traýektoriýasy
<i>phase regulator</i>	фазорегулятор	faza sazlaýjysy
<i>phase resonance</i>	резонанс по фазе	faza boýunça rezonans
<i>phase response</i>	фазовая характеристика	faza häsiýetnamasy
<i>phase-sensitive</i>	фазочувствительный	faza duýujy
<i>phase sequence</i>	чередование фаз, порядок чередования (следования) фаз	faza gezekleşmesi, fazalaryň gezekleşmesiniň tertibi
<i>phase-sequence indicator</i>	указатель порядка чередования фаз	fazalaryň gezekleşmesi-niň tertibini görkeziji
<i>phase-sequence reversal</i>	изменение порядка чередования фаз	fazalaryň gezekleşmesi-niň tertibiniň ýútgemesi
<i>phase-sequence test</i>	проверка порядка чередования фаз	fazalaryň gezekleşmesi-niň tertibini barlamak
<i>phase-shift circuit</i>	фазосдвигающая цепь	faza süýşürüji zynjyr
<i>phase shifter, phase-shifting device</i>	фазовращатель, фазосдвигающее устройство	faza süýşürüji gurluş, faza çalşyjy
<i>phase-shifting bridge</i>	фазосдвигающий мост	faza süýşürüji köpri
<i>phase-shifting network</i>	фазосдвигающая схема	faza süýşürüji shema
<i>phase-shifting transformer</i>	фазосдвигающий трансформатор	faza süýşürüji transfor-mator
<i>phase space</i>	фазовое пространство	faza giňişligi
<i>phase spacing</i>	междупланное расстояние	fazalaryň aralygy
<i>phase-split</i>	с расщеплённой фазой	bölünen fazaly
<i>phase splitter</i>	фазорасщепитель, преобразователь однотактной схемы в двухтактную	fazany bölüğü, bir taktly shemany iki taktly she-ma özgerdiji
<i>phase splitting</i>	расщепление фазы	faza bölünmesi
<i>phase stability</i>	устойчивость по фазе	faza boýunça durnuklylyk

<i>phase swinging</i>	колебания фазы (по фазе)	faza boýunça yrgyldy, faza yrgyldysy
<i>phase-to-ground fault,</i> <i>phase-to-ground short circuit</i>	однофазное короткое замыкание, замыкание на землю	bir fazaly gysga utgaşma, ýere gysga utgaşma
<i>phase-to-phase insulation</i>	междуфазная изоляция	fazaara izolýasiýa
<i>phase transformation</i>	преобразование числа фаз	faza sanyny özgerdiji
<i>phase velocity</i>	фазовая скорость	faza tizligi
<i>phase voltage</i>	фазное напряжение	faza napräženiýesi
<i>phase winding</i>	фазная обмотка	faza sarymy
<i>phasor</i>	вектор (комплексных электрических величин)	(kompleks elektrik ululyklaryň) wektory
<i>phenomena of friction</i>	возникновение трения, фрикционные процессы	sürtülme emele gelmesi, sürtülme, friksion prosesi
<i>phenomena of scattering</i>	процессы рассеяния	dargama (dispersiya), ýaýrama prosesi
<i>phenomena of wear</i>	изнашивание, процессы износа (истирания)	könelme, könelme prosesi
<i>phenomenon</i>	явление	hadysa
<i>photocell,</i> <i>photoelectric cell</i>	фотоэлемент	fotoelement
<i>photoconductive cell</i>	фоторезистор	fotorezistor
<i>photoconductive effect</i>	внутренний фотоэффект	içki fotoeffekt
<i>photocurrent, photoelectric current</i>	фототок	fototok, fotoelektrik togy
<i>photodiode</i>	фотодиод	fotodiod
<i>photoeffect, photoelectric effect</i>	фотоэффект, фотоэлектрический эффект	fotoeffekt, fotoelektrik effekti
<i>photoelectricity</i>	фотоэлектричество	fotoelektrik, fotoelektrik hadysasy

<i>photoemission</i>	фотоэлектронная эмиссия	fotoelektron emissiýasy
<i>photomultiplier, photomultiplier tube</i>	фотоэлектронный умножитель, фотоумножитель	fotoelektron köpeldiji, fotoköpeldiji
<i>photorelay</i>	фотореле	fotorele
<i>photosensitive</i>	светочувствительный	ýagtylygy duýgur, fotoduýgur
<i>phototransistor</i>	фототранзистор	fototranzistor
<i>pick-up, pickup</i>	чувствительный элемент (датчика), датчик, звукосниматель	duýujy element, datçik, ses alyjy
<i>pickup coil</i>	измерительная катушка	ölçeg tegegi
<i>pickup head, play-back head</i>	головка звукоснимателя	baş-şekilli ses alyjy
<i>pickup unit</i>	датчик	datçik
<i>picofarade, pF</i>	пикофарад, пФ	pikofarad, pF
<i>picture frequency</i>	частота кадров	kadrlaryň ýygyllygy
<i>picture quality</i>	качество изображения	şekiliň hili
<i>picture tube</i>	кинескоп	kineskop
<i>piezoeffect, piezoelectric effect</i>	пьезоэлектрический эффект, пьезоэффект	pýezoelektrik effekti, pýezoeffekt
<i>piezoelectric</i>	пьезоэлектрик, пьезоэлектрический	pýezoelektrik, pýezolektrikli
<i>piezoelectric-constant</i>	пьезоэлектрическая постоянная	pýezoelektrik hemişeligi
<i>piezoelectric element</i>	пьезоэлемент	pýezoelektrik elementi
<i>piezoelectricity</i>	пьезоэлектричество	pýezoelektrik hadysasy
<i>piezoelectric pickup</i>	пьезоэлектрический звукосниматель	pýezoelektrik ses alyjy
<i>pilot exciter</i>	подвозбудитель	kömekçi oýandyryjy
<i>pilot lamp</i>	контрольная лампа	gözegçiler lampasy
<i>pilot relay, supplementary relay</i>	вспомогательное реле	kömekçi (goşmaça) rele

<i>pilot signal</i>	управляющий (ведущий) сигнал	dolandyryjy (alyп barыjy) signal
<i>pilot switch</i>	концевой выключатель	ahyrky öçürüjji
<i>pilot wire</i>	контрольная жила, вспомогательный провод	gözegçilik tary, goşmaça geçiriji
<i>pilot-wire protection</i>	защита с вспомогательными проводами	goşmaça simli gorag
<i>pin</i>	штырь, штырёк, штекер	syh, dürtgüç
<i>pin cap-type socket</i>	штыревой (штырьковый) цоколь	syhly sokol
<i>pin insulator</i>	штыревой линейный изолятор	syha oturduylan liniýa izolýatory
<i>pin jack</i>	гнездо	öýjük
<i>pipe</i>	труба	turba
<i>pipe earth</i>	трубчатое заземление	turbaly ýere birikdirmе
<i>pipe-type cable</i>	кабель в трубе	turbadaky kabel
<i>pipe-type precipitator</i>	трубчатый электрофильтр	turba görnüşli elektrik süzgüç
<i>pi-section two-port, π- network</i>	π-образный четырёхполюсник	π-görnüşli dörtlöyuslyk
<i>pitch</i>	шаг (обмотки)	ädim (sarym üçin)
<i>pitch diameter</i>	средний диаметр шага обмотки	sarym ädiminiň ortaça diametri
<i>pitch factor</i>	коэффициент укорочения (удлинения) шага обмотки	sarym ädiminiň gyssalma (uzalma) koeffisiýenti
<i>pitch shortening</i>	укорочение шага обмотки	sarym ädiminiň gyssalmasy
<i>plane wave</i>	плоская волна	tekiz tolkun
<i>plant efficiency</i>	КПД установки	gurnamanyň PTK-sy
<i>plant motor</i>	электродвигатель собственных нужд	hususy hajatlaryň elektrik hereketlendirijisi

P

<i>plant ordering</i>	планирование режима работы электростанции	elektrik stansiýanyň iş düzgünini meýilleşdirmе
<i>plant use</i>	расход (электро) энергии на собственные нужды	hususy zerurlyklara, hajatlara sarp edilen elektrik energiyasy
<i>plasma</i>	плазма	plazma
<i>plasma density</i>	плотность плазмы	plazmanyň dykyzlygy
<i>plastic-insulated cable</i>	кабель с пластмассовой изоляцией	plastmassa izolýasiýaly kabel
<i>plastic insulation</i>	пластмассовая изоляция	plastmassa izolýasiýasy
<i>plastic-sheathed cable</i>	кабель в пластмассовой оболочке	plastmassa örtükli kabel
<i>plate</i>	плита, пластина, анод	plita, plastina, anod
<i>plate characteristic</i>	анодная характеристика	anod häsiýetnamasy
<i>plate lug</i>	отросток пластины аккумулятора	akkumulátoryn plasti-nalaryndaky çykynagy
<i>plate protector</i>	пластиначатый разрядник	plastina görünüslı zarýadsyzlandyrجy
<i>plate-type precipitator</i>	пластиначатый электрофильтр	plastina görünüslı elektrik süzgүji
<i>platinum, Pt</i>	платина	platina
<i>platinum contact</i>	платиновый контакт	platinaly kontakt
<i>plot</i>	график, чертёж	grafik, çyzgy
<i>plotter</i>	графопостроитель	grafik çyzyjy
<i>plug</i>	(штепсельная) вилка, штекер	dürtgüç, şteker
<i>plug adapter</i>	переходная вилка	geçiriji dürtgüç
<i>plug-and-jack, plug-and-socket connection</i>	электрический соединитель, штепсельное соединение, штепсельный разъём, разъёмное контактное соединение с штыревым контактом	elektrik birikdirijisi, ştapsel birikdirijisi, ştapselli sökme birikdiriji, syh kontaktly sökme birikdiriji

<i>plug box</i>	штепсельная коробка	ştepsel gutusy
<i>plug braking</i>	торможение изменением порядка чередования фаз	fazalaryň gezekleşme tertibini üýtgetmek arkaly togtatma
<i>plug fuse, safety plug</i>	пробковый предохранитель, предохранительная пробка (с плавкой вставкой)	dyky görnüşli ereýän goraýjy
<i>plugging</i>	противовключение, торможение противовключением	garşylyklaýyn birikdirme, garşylyklaýyn birikdirme arkaly togtatma
<i>plug-in unit</i>	сменный блок, сменный элемент	çalşylýan blok, çalşylýan element
<i>plug switch</i>	выключатель с штыревым контактом, штепсельный выключатель	syh kontaktly ölçüriji, ştepselli ölçüriji
<i>plug-type box</i>	магазин с вилочным переключением, штепсельный магазин	dürtgüçli dändirgijiiň magazini, ştepselli magazin
<i>plunger (electro) magnet</i>	плунжерный электромагнит	plunžerli elektromagnit
<i>pneumatic actuator</i>	пневматический привод	pnewmatik hereket geçiriji
<i>pneumatically operated switch</i>	выключатель с пневматическим приводом, воздушный выключатель	pnewmatik hereket geçirijili ölçüriji, howaly ölçüriji
<i>pocket dosimeter</i>	карманный дозиметр	jübi dozimetri
<i>pocket tester</i>	карманный пробник	jübi testeri (ölçeg abzaly)
<i>point charge</i>	точечный заряд	nokatlanç zarýad
<i>point contact</i>	точечный контакт	nokatlanç kontakt
<i>point-contact diode, point diode</i>	точечный диод	nokatlanç diod
<i>point-contact transistor</i>	точечный транзистор	nokatlanç tranzistor
<i>point discharge</i>	точечный разряд	nokatlanç zarýadsyzlanma

P

<i>point effect</i>	истечение электрического заряда из острия	elektrik zarýadynyň nokatlanç görnüşli akmasы
<i>point electrode</i>	игольчатый электрод	iňne görnüşli elektrod
<i>pointer</i>	стрелка (измерительного прибора)	(ölçeg abzalynyň) peýkam(y)
<i>pointer instrument</i>	стрелочный прибор	peýkamly abzal
<i>point-junction transistor</i>	точечно-плоскостной транзистор	nokatlanç-tekiz görnüşli tranzistor
<i>point light source</i>	точечный источник света	nokatlanç ýagtylyk çeşmesi
<i>point of connection</i>	точка включения (подключения, присоединения)	birikme (baglanyşyk) nokady
<i>point recorder</i>	точечный самопищущий прибор, точечный самописец	nokatlamak usulynda özi ýazýan abzal
<i>point-to-point-wiring</i>	навесной монтаж	asma görnüşde gurnama
<i>polar diagram</i>	диаграмма в полярных координатах	polýar koordinatalardaky diagramma
<i>polarity</i>	полярность	polýarlyk
<i>polarity directional relay</i>	реле направления напряжения	napräzeniýäniň ugur relesi
<i>polarity indicator</i>	указатель полярности, прибор для определения полярности	polýarlygy görkeziji, polýarlygy kesgitlemek üçin abzal
<i>polarity mark</i>	знак полярности	polýarlygyň belgisi
<i>polarity reversal</i>	перемена полярности	polýarlygyň üýtgemesi
<i>polarity reverser; pole-changing switch</i>	переключатель полярности	polýarlygy dändirgiç
<i>polarity test</i>	проверка полярности	polýarlygy barlama
<i>polarized electromagnet</i>	поляризованный электромагнит	polýarlanan elektromagnit
<i>polarized relay</i>	поляризованное реле	polýarlanan rele
<i>polarized wave</i>	поляризованная волна	polýarlanan tolkun
<i>pole</i>	полюс	polýus

<i>pole arc</i>	полюсная дуга	polýus dugasy
<i>pole body</i>	сердечник полюса	polýus magnit geçirijisi
<i>pole-body insulation</i>	изоляция сердечника полюса	polýus magnit geçirijiniň izolýasiýasy
<i>pole-changer switch</i>	переключатель направления тока	toguň ugruny dändirdiç
<i>pole-changing control</i>	регулирование (частоты вращения) изменением числа (пар) полюсов	polýuslaryň sanyny üýtgetmek bilen (aýlaw ýygylgynyň) sazlanylышы
<i>pole-changing starter</i>	пускатель с изменением числа полюсов	polýuslaryň sanyny üýtgetmek bilen işe goýberiji
<i>pole coil</i>	полюсная катушка	polýus tegegi
<i>pole end plate</i>	торцевая полюсная плита	gapdal polýus plitasы
<i>pole-face</i>	поверхность полюса	polýus üstü
<i>pole-face bevel</i>	скос поверхности полюса	polýus üstüniň eňňitligi
<i>pole-face shaping</i>	профилированные поверхности	üstün (tekizligiň) şekillendirilmesi
<i>pole horns, pole tips</i>	выступы (кромки) полюсного башмака	polýus paşmagynyň çykuwlary (gyralary)
<i>pole insulation</i>	полюсная изоляция	polýus izolýasiýasy
<i>pole of a switching device</i>	полюс коммутационного аппарата	kommutasion enjamыň polýusy
<i>pole pitch</i>	полюсный шаг	polýus ädimi
<i>pole shoe</i>	полюсный наконечник, полюсный башмак	polýus uçlugy, polýus paşmagy
<i>pole socket</i>	основание опоры	sütüniň esasy
<i>pole terminal</i>	полюсный зажим, полюсный вывод	polýus gysgyjy, polýus çykyşy
<i>pole-type transformer</i>	мачтовый трансформатор	maçta (sütün) transformatory
<i>polymorphous generator</i>	генератор напряжений (токов) различной формы	dürli görnüşli napräže-niýäniň (toguň) generatory

P

<i>polyphase current</i>	многофазный ток	köp fazaly tok
<i>polyphase machine</i>	многофазная машина	köp fazaly maşyn
<i>polyphase motor</i>	многофазный электродвигатель	köp fazaly elektrik hereketlendiriji
<i>polyphase network</i>	многофазная (электро)сеть	köp fazaly elektrik tory
<i>polyphase System</i>	многофазная система	köp fazaly ulgam
<i>polyphase transformer</i>	многофазный трансформатор	köp fazaly transformator
<i>polyphase wattmeter</i>	многофазный ваттметр	köp fazaly wattmetr
<i>pool cathode</i>	жидкий катод	suwuk katod
<i>porcelain</i>	фарфор	farfor
<i>porcelain insulator</i>	фарфоровый изолятор	farfor izolatory
<i>portable apparatus</i>	переносный прибор	göçme abzal
<i>portable equipment</i>	передвижное (электро) оборудование	göçme (elektrik) enjam
<i>portable instrument</i>	переносный измерительный прибор	göçme ölçeg abzaly
<i>portable lamp</i>	ручной сетевой светильник	tora birkdirilýän el çyra
<i>portable test set</i>	переносной испытательный прибор	göçme synag abzaly
<i>portable wattmeter</i>	переносной ваттметр	göçme wattmetr
<i>portal structure</i>	опора портального типа, портал, П-образная опора	portal sütünü, Π-görnüşli sütün
<i>position indicator</i>	индикатор положения	ýagdaýy görkeziji
<i>positioning</i>	юстировка	düzleme, sazlama, tertibe salma
<i>position pickup</i>	датчик положения	ýagdaýy görkeziji datçik
<i>position vector</i>	радиус-вектор	radius-wektor
<i>positive</i>	положительный	položitel
<i>positive bias</i>	положительное смещение	položitel süýşme
<i>positive booster</i>	вольтодобавочная электрическая машина	wolt goşujy elektrik maşyny

<i>positive charge</i>	положительный заряд	položitel zaryad
<i>positive direction of a current</i>	положительное направление тока	toguň položitel ugry
<i>positive feedback, regenerative feedback</i>	положительная обратная связь	položitel öwranlaýyn baglanyşyk
<i>positive half-wave</i>	положительный полупериод	položitel ýarym period
<i>positive ion</i>	положительный ион	položitel ion
<i>positive leg</i>	положительная ветвь	položitel şaha
<i>positive-negative action</i>	реверсивное воздействие	rewersiw täsir etme
<i>positive-negative three-step action</i>	реверсивное трёхпозиционное воздействие	rewersiw üç pozisiýaly täsir
<i>positive phase-sequence reactance</i>	реактивное сопротивление прямой последовательности	göni yzygiderliliğiň reaktiw garşylygy
<i>positive phase-sequence resistance</i>	активное сопротивление прямой последовательности	göni yzygiderliliğiň aktiw garşylygy
<i>positive pole</i>	положительный полюс	položitel polýus
<i>positive sequence</i>	прямая последовательность (векторов)	(wektorlaryň) göni yzygiderliligi
<i>positive-sequence component</i>	составляющая прямой последовательности	göni yzygiderliliğiň düzüjisi
<i>positive-sequence current</i>	ток прямой последовательности	göni yzygiderliliğiň togy
<i>positive-sequence system</i>	система прямой последовательности	göni yzygiderlilik ulgamy
<i>positive-sequence voltage</i>	напряжение прямой последовательности	göni yzygiderliliğiň napräženiýesi
<i>positive terminal</i>	положительный вывод	položitel çykyş, çykalga
<i>post-emergency conditions, post-fault conditions</i>	послеаварийный режим	tehnologik bozulmadan (awariýadan) soňky iş düzgüni

P

<i>postulate</i>	постулат	postulat
<i>pot electromagnet</i>	электромагнит горшкового типа	küýze görnüşli elektromagnit
<i>potential</i>	потенциал	potensial
<i>potential difference, voltage difference</i>	разность потенциалов	potensiallaryň tapawudy
<i>potential distribution</i>	распределение потенциала	potensial paýlanyşygy
<i>potential divider, voltage divider, volt box</i>	делитель напряжения	napräženiye bölüji
<i>potential energy</i>	потенциальная энергия	potensial energiýa
<i>potential field</i>	потенциальное поле	potensial meýdan
<i>potential gradient, potential slope</i>	градиент (электрического) потенциала	(elektrik) potensialynyň gradiyénti
<i>potential peak</i>	максимум (пик) потенциала	potensialyň iň uly bahasy
<i>potential to earth</i>	потенциал относительно земли	ýere otnositel potensial
<i>potential well</i>	потенциальная яма	potensial çukur
<i>potentiometer</i>	потенциометр	potensiometr
<i>potentiometer resistance</i>	сопротивление потенциометра	potensiometriň garşlygy
<i>potentiometer slider</i>	движок потенциометра	potensiometr süýşürijisi
<i>potentiometer transducer</i>	потенциометрический датчик	potensiometrik datçik
<i>potentiometer-type voltage divider</i>	потенциометрический делитель	potensiometr görnüşli napräženiye bölüji
<i>pot-head cable end sleeve</i>	оконечная кабельная муфта	kabeliň uç muftasy
<i>pot insulator</i>	горшковый изолятор	küýze görnüşli izolýator
<i>power</i>	мощность	kuwwat

<i>power amplification</i>	усиление мощности	kuwwatyň güýçlendirilmesi
<i>power amplification ratio, power gain</i>	коэффициент усиления по мощности	kuwwat boýunça güýçlendirilş koeffisiýenti
<i>power amplifier</i>	усилитель мощности	kuwwat güýçlendirijisi
<i>power angle</i>	угол выбега ротора (синхронной машины)	rotoryň aýlawynyň bat alma burçy (sinhron maşynda)
<i>power-angle curve</i>	угловая характеристика кривой момента в функции угла выбега ротора	rotoryň aýlawynyň bat alma funksiýasyndaky momentiň egrisiniň burç häsiyetnamasy
<i>power-assisted control</i>	косвенное управление	keseden dolandyryş
<i>power balance</i>	баланс мощностей	kuwwatlaryň balansy, kuwwat deňagramlylygy
<i>power cable</i>	силовой кабель	kuwwatly kabel
<i>power circuit</i>	силовая цепь	kuwwatly zynjyr
<i>power consumer</i>	потребитель электроэнергии	elektrik energiýasyny sarp ediji
<i>power consumption</i>	потребление электроэнергии, расход электроэнергии, потребляемая мощность	elektrik energiýasynyň sarp edilişi, harçlanan elektrik energiýasy, harçlanýan kuwwat
<i>power cut-out switch, interrupter switch</i>	разъединитель мощности	kuwwat aýryjysy
<i>power delivery</i>	отдача мощности	kuwwat berme
<i>power demand</i>	потребность в электроэнергии	elektrik energiýasyna bolan talap, isleg
<i>power diagram</i>	энергетическая диаграмма	energetiki diagramma
<i>power diode</i>	мощный диод	kuwwatly diod
<i>power divider</i>	делитель мощности	kuwwat bölüji
<i>power drive</i>	привод от двигателя, электродвигательный привод	elektrik hereketlendirijiniň hereketi geçirijisi, elektrik hereketlendirijili hereketi geçiriji

P

<i>power efficiency</i>	отдача по мощности	kuwwat netijeliligi
<i>power engineering</i>	энергетика	energetika
<i>power exchange, power interchange</i>	обмен мощностью	kuwwat (energiýa) alyş-calşygy
<i>power factor, cos φ</i>	коэффициент мощности, косинус φ	kuwwat koeffisiýenti, cos φ
<i>power-factor measurement</i>	измерение коэф- фициента мощности	kuwwat koeffisiýentini ölçeme
<i>power-factor meter</i>	измеритель коэф- фициента мощности	kuwwat koeffisiýentini ölçeýji
<i>power flow</i>	переток мощности, потокораспределение	kuwwat akemy, akemyň paýlanylыш
<i>power-frequency withstand voltage</i>	выдерживаемое напряжение промышленной частоты	durnukly saklanýan senagat ýygylıkly napräženiye
<i>power grid, power pool</i>	единая энергети- ческая система, единая энергосистема	bitewi energetika ulgamy, bitewi energoulgam
<i>power-house auxiliary drive</i>	привод собственных нужд электростанции	elektrik stansiýanyň hususy hajatlarynyň hereketi geçirijisi
<i>power input</i>	потребляемая мощность, подводимая мощность	sarp edilýän, berilýän kuwwat
<i>power in-rush, power surge</i>	наброс мощности	(uly) kuwwatyň yüklen- mesi
<i>power level</i>	уровень мощности	kuwwatyň derejesi
<i>power limitation</i>	ограничение по мощности	kuwwat boýunça çäklen- dirmə
<i>power line, power transmission line</i>	линия электропередачи	elektrik geçiriji liniýa
<i>power loss</i>	потеря энергоснабжения	elektrik üpjünçiliginiň kesilmesi
<i>power measurement</i>	измерение мощности	kuwwaty ölçeme
<i>power meter</i>	ваттметр, измеритель мощности	wattmetr, kuwwat ölçeýji

<i>power output</i>	генерируемая мощность, выходная мощность	generirlenýän (öndürilýän) kuwwat, çykyş kuwwaty
<i>power plant, power station, generating plant</i>	электростанция	elektrik stansiýa
<i>power-plant consumption</i>	потребление (электрической) энергии на собственные нужды электростанции, энергия на собственные нужды	elektrik stansiýasynyň hususy zerurlygyna (hajatlaryna) sarp edilýän (elektrik) energiýa, hususy hajatlara sarp edilýän energiýa
<i>power-pool dispatching office</i>	объединённое диспетчерское управление, (общее) диспетчерское управление объединённой энергосистемы (пула)	birleşen (umumy) dispetçer dolanyşygy, bitewi energetika ulgamynyň (dispetçer) dolanyşygy
<i>power range</i>	диапазон мощностей	kuwwatlar diapazony
<i>power rating</i>	номинальная мощность, номинальная нагрузочная способность	nominal kuwwat, nominal ýük göterijilik mümkünçiliği
<i>power reactor</i>	энергетический реактор	energetiki reaktor
<i>power rectifier</i>	силовой выпрямитель	kuwwatly gönüldiji
<i>power relay</i>	реле мощности	kuwwat relesi
<i>power reversal</i>	реверс мощности	kuwwat rewersi
<i>power source</i>	источник энергии, источник питания	energiýa çeşmesi, iýmitlendiriji çeşme
<i>power stage</i>	мощный каскад	kuwwatly kaskad
<i>power supply</i>	энергоснабжение, электропитание	elektrik energiýa üpjünçiligi, elektrik bilen iýmitlendirme
<i>power-supply source</i>	источник электроснабжения, источник электропитания	elektrik üpjünçilik çeşmesi, elektrik iýmitlendiriji çeşme

<i>power-supply system</i>	система электроснабжения, система электропитания	elektrik üpjünçilik ulgamy, elektrik iýmitlendirilş ulgamy
<i>power switch</i>	силовой выключатель	kuwwatly ölçürüji
<i>power system</i>	энергетическая система, энергосистема	energetika ulgamy, energoulgamy
<i>power-system separation</i>	деление энергосистем	energoulgamyň bölünmesi
<i>power-system stabilizer</i>	системный стабилизатор, стабилизатор энергосистемы (в АВР)	ulgamlaýyn durnuklaşdyryjy, energoulgamyň durnuklaşdyryjysy
<i>power transducer</i>	датчик мощности	kuwwat datçigi
<i>power-transfer relay</i>	автомат ввода резерва, АВР	ätiýaçlygyň awtomatik usulda işe girizilmegi
<i>power transformer</i>	силовой трансформатор	güýç (kuwwat) transformatory
<i>power transistor</i>	мощный транзистор	kuwwatly tranzistor
<i>power transmission</i>	передача электроэнергии	elektrik energiyasynyň geçirilişi
<i>power unit, supply unit</i>	блок питания (от сети)	(tordan) iýmitlendiriji blok
<i>power vector</i>	вектор мощности	kuwwat wektory
<i>Poynting's vector</i>	вектор Пойнтинга	Poýnting wektory
<i>pre-amplifier</i>	предварительный усилитель, предусилитель	deslapky güýçlendiriji
<i>pre-arcing time</i>	время перегорания, время плавления (плавкой вставки)	köýme wagty, ereýji böleginiň ereme wagty
<i>precision ammeter</i>	прецзионный амперметр	ýokary takyklykly ampermetr
<i>precision instrument</i>	прецзионный измерительный прибор	ýokary takyklykly ölçeg abzaly

<i>precision measurement</i>	прецизионное измерение	ýokary takyklykly ölçeg
<i>precision voltage divider</i>	прецизионный делитель напряжения	ýokary takyklykly naprýaženiye bölüji
<i>precision voltmeter</i>	прецизионный вольтметр	ýokary takyklykly woltmetr
<i>preimpregnation</i>	предварительная пропитка	deslapky siňdirilme
<i>pressboard, press-span</i>	электрокартон, электроизоляционный картон, прессшпан	elektrokarton, elektrik izolýasiýa kartony, presspan
<i>pressboard insulation</i>	изоляция из электрокартона	elektrokartondan taýýarlanan izolýasiýa
<i>press-button switch</i>	кнопочный переключатель, кнопочный выключатель	düwmeli dändirgiç, düwmeli ölçüriji
<i>pressure cable</i>	кабель под давлением	basyş astyndaky kabel
<i>pressure indicator</i>	индикатор давления	basyş görkezijisi
<i>pressure pickup, pressure transducer</i>	датчик давления	basyş datçigi
<i>pressurized enclosure</i>	герметизированная оболочка с повышенным внутренним давлением	îçi ýokary basyşly germetik örtük
<i>primary</i>	первичная	ilkinji, esaslyk
<i>primary circuit</i>	первичная цепь	ilkinji zynjyr
<i>primary clock</i>	первичные часы	esaslyk sagat
<i>primary current</i>	ток первичной цепи	ilkinji zynjyruň togı
<i>primary distribution main</i>	первичная распределительная магистраль	ilkinji paýlaýý magistral
<i>primary electron</i>	первичный электрон	ilkinji elektron
<i>primary emission</i>	первичная эмиссия	ilkinji emissiya
<i>primary feedback</i>	главная обратная связь	esasy öwranlaýyn baglanышык

P

<i>primary inductance</i>	индуктивность первичной обмотки	birinji sarymyň induktivligi
<i>primary light source</i>	первичный источник света	birinji ýagtylyk çeşmesi
<i>primary Q-factor</i>	добротность первичного контура	birinji konturyň hil görkezijisi
<i>primary radiation</i>	первичное излучение	ilkinji şöhlelenme
<i>primary relay</i>	первичное реле	birinji rele
<i>primary standard</i>	первичный эталон	ilkinji etalon
<i>primary voltage</i>	первичное напряжение	birinji napräženiye
<i>primary winding</i>	первичная обмотка	birinji sarym
<i>prime mover</i>	первичный двигатель	esasy hereketlendiriji
<i>principal axis</i>	главная ось	esasy ok
<i>printed circuit</i>	печатная схема	basma (peçat) shema
<i>printed-circuit motor</i>	электродвигатель с печатной обмоткой	basma sarymly elektrik hereketlendiriji
<i>printed coil</i>	печатная катушка	basma tegegi
<i>printed element</i>	элемент печатной схемы	basma shemanyň elementi
<i>printed wiring</i>	печатный монтаж	basma gurnamasy
<i>probability</i>	вероятность	ähtimallyk
<i>probe</i>	зонд	zond
<i>process computer</i>	управляющая ЭВМ	dolandyryjy EHM (elektron hasaplayýjy maşyn)
<i>prod</i>	щуп	barlag syhy
<i>program control system</i>	система программного управления	programmaly dolandyryş ulgamy
<i>programmable controller</i>	программируемый контроллер	prorammirlenýän kontroller
<i>program of routine maintenance</i>	план (график) периодической проверки	döwürleýin barlagyň meýilnamasy (grafigi)
<i>propagation</i>	распространение	ýaýrama

<i>propagation constant (per unit length)</i>	коэффициент распространения (волны)	ýáýrama koeffisiýenti (tolkun üçin)
<i>proportional action</i>	пропорциональное воздействие	proporsional tásir ediş
<i>proportional action coefficient</i>	коэффициент воздействия по отклонению	gyşarma boýunça tásir ediş koeffisiýenti
<i>proportional band</i>	зона пропорциональности	proporsionallyk zolagy
<i>proportional control</i>	пропорциональное регулирование	proporsional sazlama
<i>proportional gain</i>	коэффициент передачи пропорциональной составляющей	proporsional düzüjiniň geçiriş koeffisiýenti
<i>proportional operation</i>	пропорциональное действие	proporsional tásir
<i>protected line</i>	защищаемая линия	goralýan liniýa
<i>protected machine</i>	защищённая машина	goragly (goralýan) maşyn
<i>protected zone</i>	защищаемая зона	goralýan zolak
<i>protection</i>	защита	gorag
<i>protection capacitor</i>	защитный конденсатор	gorag kondensatory
<i>protection equipment, protective equipment</i>	защитная аппаратура	gorag apparaturasy
<i>protection failure</i>	отказ защиты	goragyň bökdençligi
<i>protective action</i>	защитное действие	gorag hereketi
<i>protective armature</i>	защитная арматура	gorag ýakory
<i>protective automation</i>	автоматика защиты, защитная автоматика	goragyň awtomatikasy, gorag awtomatikasy
<i>protective circuit</i>	цепь защиты	gorag zynjugu
<i>protective coat(ing)</i>	защитное покрытие	gorag örtügi
<i>protective fuse, safety fuse</i>	плавкий предохранитель	ereýän goraýjy

P

<i>protective gap, protective spark gap, protector gap</i>	защитный разрядник, защитный разрядный промежуток	gorag zarýadsyzlandyryjisy, gorag zarýadsyzlandyryjisyň aralygy
<i>protective gear</i>	устройство защиты, защитная аппаратура	gorag gurluşy, gorag apparaturasy
<i>protective grounding, protection ground, protective earth</i>	защитное заземление	goragly ýere birikme
<i>protective horn</i>	роговой разрядник	şah görnüşli zarýadsyzlandyryjy
<i>protective housing</i>	защитный кожух	gorag gapagy, gorag gutusy, gaby
<i>protective potential</i>	защитный потенциал	gorag potensialy
<i>protective reactance coil, protective reactor</i>	токоограничивающий (защитный) реактор	togy çäklendiriji (gorag) reaktor
<i>protective relay</i>	реле защиты	gorag relesi
<i>protective resistor</i>	защитный резистор	gorag rezistory
<i>protective system</i>	система защиты	gorag ulgamy
<i>protector tube</i>	трубчатый разрядник	turba görnüşli zarýadsyzlandyryjy
<i>proton</i>	протон	proton
<i>prototype tests</i>	типовые испытания	nusgawy synaglar
<i>proximity effect</i>	влияние близости обратного (соседнего) провода	ters ugurly (goňşy) geçijileriň ýakynlyk täsiri
<i>p.u., per unit</i>	единица	birlilik
<i>pull button</i>	отжимная кнопка	basma düwme
<i>pulling into synchronism</i>	втягивание в синхронизм	sinhronlyga girişdirmeye
<i>pulling out of synchronism</i>	выпадение из синхронизма	sinhronlykdan çıkışma
<i>pull-in test</i>	опыт втягивания в синхронизм	sinhronlyga girişdirmeye tejribesi
<i>pull-in torque</i>	втягивающий момент	girişdirmeye momenti
<i>pull-off insulator</i>	изолятор для оттяжки	dartgy üçin izolýator

<i>pull-out torque (of an a.c. motor)</i>	опрокидывающий момент (электродвигателя переменного тока)	(üýtgeýän toguň elektrik hereketlendirijisiniň) serpikdiriji momenti
<i>pull switch</i>	шнуровой выключатель, выключатель с тяговым шнурком	şnurly ölçüriji, şnury dartylyan ölçüriji
<i>pull-up torque (of an a.c. motor)</i>	минимальный момент при пуске (электродвигателя переменного тока)	(üýtgeýän toguň elektrik hereketlendirijisiniň) işe goýbermedäki iň pes momenti
<i>pulsating current</i>	пульсирующий ток	pulsirlenýän tok
<i>pulsating electromotive force</i>	пульсирующая ЭДС	pulsirlenýän EHG
<i>pulsating magnetizing force</i>	пульсирующая намагничивающая сила	pulsirlenýän magnitlenme güýji
<i>pulsating voltage</i>	пульсирующее напряжение	pulsirlenýän napräženiye
<i>pulse</i>	импульс	impuls
<i>pulse action</i>	импульсное воздействие	impulsly täsir ediş
<i>pulse amplifier</i>	импульсный усилитель	impuls güýçlendirijisi
<i>pulse amplitude, pulse height</i>	амплитуда импульса	impuls amplitudasy
<i>pulse-amplitude modulation</i>	амплитудно-импульсная модуляция	amplituda-impuls modulýasiýasy
<i>pulse analyzer</i>	анализатор импульсов	impuls analizatory
<i>pulse circuit</i>	импульсная схема	impuls shemasy
<i>pulse code</i>	импульсный код	impulsly kod
<i>pulse-code modulation</i>	кодо(во)-импульсная модуляция	kod-impuls modulýasiýasy

P

<i>pulse-code system</i>	кодо(во)-импульсная система	kod-impuls ulgamy
<i>pulse decay time,</i> <i>pulse trailing-edge time</i>	длительность среза импульса	impuls kesilmesiniň dowamlylygy
<i>pulse delay</i>	задержка импульса	impuls saklanmasy
<i>pulse discharge</i>	импульсный разряд	impuls zarýadsyzlanmasy
<i>pulse discharging voltage</i>	импульсное разрядное напряжение	impuls zarýadsyzlanmanyň naprýaženiýesi
<i>pulse distortion</i>	искажение импульса	impulsyň ýoýulmasy
<i>pulse duration, pulse length,</i> <i>pulse width</i>	длительность импульса	impulsyň dowamlylygy
<i>pulse-duration modulation, pulse-width modulation,</i> <i>pulse-length modulation</i>	широкто-импульсная модуляция	giňlik-impuls modulýasiýasy
<i>pulse edge, pulse front</i>	фронт импульса	impulsyň fronty (maňlaýy)
<i>pulse frequency</i>	частота импульсов	impulslaryň ýygyllygы
<i>pulse-frequency divider</i>	делитель частоты импульсов	impulslaryň ýygyllyk bölüjisi
<i>pulse-frequency modulation</i>	частотно-импульсная модуляция	ýygyllyk-impuls modulýasiýasy
<i>pulse-height analyzer</i>	амплитудный анализатор	amplituda analizatory
<i>pulse interval, pulse spacing</i>	интервал между импульсами, межимпульсный интервал	impulsara interwal
<i>pulse leading-edge time</i>	длительность фронта импульса	impuls frontunyň dowamlylygy
<i>pulse measurement</i>	импульсные измерения	impulslaýyn ölçeýiş

<i>pulse modulation</i>	импульсная модуляция	impuls modulýasiýasy
<i>pulse noise</i>	импульсные помехи	impuls pásgeçilikleri
<i>pulse operation</i>	импульсный режим	impuls iş düzgüni
<i>pulse period</i>	период повторения (следования) импульсов	impulsalaryň gaýtalanma döwri
<i>pulse-phase modulation, pulse-position modulation</i>	фазово-импульсная модуляция	faza-impuls boýunça modulýasiýa
<i>pulse processing</i>	преобразование импульсов	impulsalaryň özgerdilmesi
<i>pulser, pulse transducer</i>	датчик импульсов	impuls datçigi
<i>pulse rate, pulse repetition frequency</i>	частота повторения (следования) импульсов	impulsalaryň gaýtalanma ýygylgy
<i>pulse ratio</i>	скважность импульсов	impulsalaryň çuňlugy
<i>pulse regulation</i>	импульсное регулирование	impulsly sazlama
<i>pulse relay</i>	импульсное реле	impuls relesi
<i>pulse rise time</i>	время нарастания импульса	impulsyň ösüş wagty
<i>pulse sequence, train of impulses</i>	последовательность импульсов	impulsalaryň yzygiderliliği
<i>pulse-shape distortion</i>	искажение формы импульса	impulsyň formasynyň ýoýulmasý
<i>pulse shaper, pulse-shaping circuit</i>	формирователь импульсов	impulsary emele getiriji zynjyr
<i>pulse shaping</i>	формирование импульса (импульсов)	impulsyň (impulsalaryň) emele gelmegini
<i>pulse shortening</i>	укорочение импульсов	impulsalaryň gysgalmasý
<i>pulse spectrum</i>	спектр импульса	impulsyň spektri
<i>pulse surge</i>	импульсное перенапряжение	impulsly aşa napräyaženije

P

<i>pulse technology</i>	импульсная техника	impuls tehnikasy
<i>pulse train</i>	последовательность импульсов, серия импульсов	impulslaryň yzygiderlili- gi, impulslaryň tapgyry
<i>pulse transformer</i>	импульсный трансформатор	impuls transformatory
<i>pulse velocity</i>	скорость распространения импульса	impulsyň ýaýrama tizligi
<i>pulse voltage divider</i>	импульсный делитель напряжения	impulslaýyn naprýaže- niye bölijü
<i>pumped storage power plant, pumped storage power station</i>	гидроаккумулирующая электростанция, ГАЭС	gidroakkumulirleyji elektrik stansiýasy, GAES
<i>pump-storage generating set</i>	агрегат гидроаккумулирующей электростанции	gidroakkumulirleyji elektrik stansiýanyň agregaty
<i>punch(ed) card</i>	перфокарта	perfokarta
<i>punched-card reader, punched-tape reader</i>	устройство считывания (ввода) с перфокарт	perfokartadan okaýyj gurluş
<i>punched tape, punch tape</i>	перфолента	perfolenta
<i>punching apparatus</i>	перфоратор	perforator
<i>Pupin coil</i>	пупиновская катушка	Pupiniň tegegi
<i>pure rubber tape</i>	резиновая изоляционная лента	rezin izolýasiýaly lenta
<i>push button</i>	нажимная кнопка	basylýan düwme
<i>push-button control</i>	кнопочное управление	düwmeli dolandyryş
<i>push-button control group</i>	кнопочная станция, кнопочный пост управления	düwmeli stansiýa, dolandyrylyşyň düwmeli posty
<i>push-button starter</i>	кнопочный пускател	düwmeli işe goýberiji

<i>push-pull amplifier</i>	двуихтактный усилитель	iki taktly güýçlendiriji
<i>push-pull arrangement, push-pull circuit, push-pull connection</i>	двуихтактная схема	iki taktly shema
<i>push-pull stage</i>	двуихтактный каскад	iki taktly kaskad
<i>PVC-insulation</i>	поливинилхлоридная изоляция	poliwinilhlorid izolýasiýa
<i>pylon</i>	мачта, башня	maçta, diň
<i>pyroconductivity</i>	проводимость, обусловленная пироэлектрическим эффектом	piroelektrik effektine esaslanýan geçirijilik, pirogeçirijilik
<i>pyroelectricity</i>	пироэлектричество	piroelektrik hadysasy

-Q-

<i>quad</i>	четвёрка (жил кабеля)	dörtlük, dört tarly
<i>quad bundle</i>	расщепление на четыре провода, расщеплённая фаза из четырёх проводов	dört sime bölünme, dört sime ýaýradylan faza
<i>quadded cable</i>	четвёрочный кабель	dört tarly kabel
<i>quadrant</i>	квадрант	kwadrant, çärýek
<i>quadrature</i>	сдвиг по фазе на 90°	faza boýunça 90° süýşme
<i>quadrature-axis armature reaction</i>	поле поперечной реакции якоря	ýakoryň kese reaksiýasy-nyň meýdany
<i>quadrature-axis circuit</i>	поперечный контур, контур по поперечной оси	kese kontur, kese ok boýunça kontur
<i>quadrature-axis component of current</i>	поперечная составляющая тока	toguň kese düzüjisi
<i>quadrature-axis component of the electro-motive force</i>	поперечная составляющая ЭДС	EHG-niň kese düzüjisi

Q

<i>quadrature-axis component of the internal voltage, quadrature-axis component of the synchronous generated voltage</i>	поперечная составляющая синхронной ЭДС	sinhron EHG-niň kese düzüjisi
<i>quadrature-axis component of the magnetomotive force</i>	поперечная составляющая магнитодвижущей силы	magnit hereketlendiriji güýjüň kese düzüjisi
<i>quadrature-axis component of voltage</i>	поперечная составляющая напряжения	napräzeniýaniň kese düzüjisi
<i>quadrature-axis subtransient electromotive force</i>	сверхпереходная ЭДС по поперечной оси	kese ok boýunça aşa geçiş EHG-si
<i>quadrature-axis subtransient open-circuit time constant</i>	сверхпереходная постоянная времени по поперечной оси при разомкнутой первичной обмотке	birinji sarymyň açık ýagdaýında kese ok boýunça aşa geçişiniň wagt hemişeligi
<i>quadrature-axis subtransient reactance</i>	сверхпереходное реактивное сопротивление по поперечной оси	kese ok boýunça aşa geçişiniň reaktiw garşylygы
<i>quadrature-axis subtransient short-circuit time constant, quadrature-axis transient short-circuit time constant</i>	сверхпереходная постоянная времени по поперечной оси при замкнутой накоротко первичной обмотке	birinji sarymy gysga utgaşdyrylanda kese ok boýunça aşa geçişiniň wagt hemişeligi
<i>quadrature-axis subtransient voltage</i>	сверхпереходное напряжение по поперечной оси	kese ok boýunça aşa geçişiniň napräzeniýesi
<i>quadrature-axis synchronous reactance</i>	синхронное реактивное сопротивление по поперечной оси	kese ok boýunça sinhron reaktiw garşylyk
<i>quadrature-axis transient electromotive force</i>	переходная ЭДС по поперечной оси	kese ok boýunça geçişiniň EHG-si

<i>quadrature-axis transient open circuit time constant</i>	переходная постоянная времени по поперечной оси при разомкнутой первичной обмотке	birinji sarymyň açık ýagdaýynda kese ok boýunça geçişiň wagt hemişeligi
<i>quadrature-axis transient reactance</i>	переходное реактивное сопротивление по поперечной оси	kese ok boýunça geçişiň reaktiw garşylygy
<i>quadrature-axis transient voltage</i>	переходное напряжение по поперечной оси	kese ok boýunça geçişiň napráženíyesi
<i>quadrature component</i>	поперечная составляющая	kese düzüjisi
<i>quadrature control</i>	поперечное регулирование (напряжения)	(napráženíyäni) keseli-gine sazlaýış
<i>quadrature kilo-volt-amperes</i>	реактивные киловольтамперы, квар	reaktiw kilowolt-amper, kwar
<i>quadrature lagging</i>	отставание (по фазе) на 90°	(faza boýunça) 90° yza galma (gijikme)
<i>quadrature slot field</i>	поперечное пазовое поле	pazdaky kese meýdan
<i>quadripole, two-port network, two-terminal-pair network, four-pole, four-terminal network</i>	четырёхполюсник	dört polýuslyk
<i>quadripole equation</i>	уравнение четырёхполюсника	dört polýuslygyň deňlemesi
<i>quadripole system</i>	четырёхполюсная система	dört polýusly ulgam
<i>quality factor; Q-factor</i>	коэффициент добротности, добротность	hil görkeziji koeffisiýent
<i>quality-factor meter</i>	измеритель добротности	hil görkezijini ölçeyji
<i>quality of power</i>	качество электроэнергии	elektrik energiýanyň hili

Q–R

<i>quantimeter</i>	дозиметр	dozimetр
<i>quantity of electricity</i>	количество электричества	elektrik energiyanyň mukdary
<i>quantization</i>	квантование	kwantlama
<i>quantization energy</i>	энергия квантования	kwantlama energiyasy
<i>quantization step</i>	шаг квантования	kwantlama ädimi
<i>quarter-phase circuit</i>	двухфазная цепь	iki fazaly zynjyr
<i>quarter-wave</i>	четвертьволновый	çärýek tolkunly
<i>quartz</i>	кварц	kwars
<i>quartz crystal</i>	кристалл кварца	kwars kristaly
<i>quartz-crystal clock</i>	кварцевые часы	kwarsly sagat
<i>quartz-crystal filter</i>	кварцевый фильтр	kwarsly süzgүç
<i>quartz-crystal resonator</i>	кварцевый резонатор	kwarsly rezonator

—R—

<i>racing</i>	разнос (двигателя)	(hereketlendirijide) tizligiň çalt ýokarlanmasы
<i>racing test</i>	испытание (электродвигателя) при повышенной скорости вращений	(elektrik hereketlendirijiniň) ýokarlandyrylan aýlaw ýygylykda synagy
<i>rack</i>	шасси, стойка, съёмный блок	şassi, direg, sökme blok
<i>rack wiring</i>	стоечный монтаж	diregerde sökme gurnama
<i>radial air gap</i>	основной зазор	esasy boşluk (yş)
<i>radial armature</i>	явиополюсный якорь	aýdyň polýusly ýakor
<i>radial beat, radial eccentricity, radial runout</i>	радиальное биение	radial urgy
<i>radial network</i>	радиальная сеть	radial tor
<i>radian</i>	радиан	radian
<i>radiant flux</i>	поток излучения	şöhlelenme akymy
<i>radiation</i>	излучение	şöhlelenme
<i>radiation energy</i>	энергия излучения	şöhlelenme energiyasy
<i>radiation loss(es)</i>	потери на излучение	şöhlelenme ýitgileri

<i>radiation losses of conductors</i>	потери от излучения проводов	şöhlelenme sebäpli geçirişilerdäki ýitgiler
<i>radiation of conductors</i>	излучение проводов	geçirijileriň şöhlelenmesi
<i>radiation protection</i>	защита от излучения	şöhlelenmeden gorag
<i>radiation source</i>	источник излучения	şöhlelenme çeşmesi
<i>radio-frequency cable</i>	радиочастотный кабель	radioýygylıkly kabel
<i>radio-frequency dielectric</i>	высокочастотный диэлектрик	ýokary ýygylıkly dielektrik
<i>radium, Ra</i>	радий	radiý
<i>rain damage</i>	повреждение (оборудования) от дождя	ýagyş zerarly (enjama) zeper ýetme
<i>rainproof lighting fitting</i>	дождезащищённый светильник, светильник, защищённый от дождя	ýagyşdan goralan çyra
<i>rake of a pole</i>	наклон опоры	sütüniň gyşarmasy
<i>ramp</i>	автоматическое изменение нагрузки агрегата с заданной скоростью	agregatyň yükünüň berlen tizlikdäki awtomatik üýtgesmesi
<i>ramp shoe</i>	контактный башмак	paşmakly kontakt
<i>random access</i>	произвольный доступ (памяти ЭВМ)	saýlama boýunça ýüzlenme (EHM-iň ýadyna)
<i>random-access memory, RAM</i>	память с произвольным доступом	saýlama boýunça ýüzlenilýän ýat, operatiw ýat
<i>random error</i>	случайная ошибка	tötänleyin ýalňışlyk
<i>random paralleling, random synchronizing</i>	грубая синхронизация, включение без контроля синхронизма	öz-özünden sinhronlaşma, gözegçiliksiz sinhron işe girişme
<i>range of adjustment</i>	диапазон уставок, диапазон регулировки	bellenilen çägiň diapazony, sazlama diapazony
<i>range of scale</i>	пределы (диапазон) шкалы	şkalanyň çäkleri (diapazony)

<i>rate corrective action</i>	коррекция по скорости	tizlik boýunça korrektirleme (düzetme, sazlama)
<i>rated</i>	номинальный, расчётный	nominal, kadaly, hasaplanan
<i>rated current</i>	номинальный ток	nominal tok
<i>rated input, rated power input</i>	номинальная потребляемая мощность	sarp edilýän nominal kuwwat
<i>rated frequency</i>	номинальная частота	nominal ýygylık
<i>rated load torque, rated torque, torque at rated load</i>	вращающий момент при номинальной нагрузке	nominal ýükdäki aýlandyrıjy moment
<i>rated output</i>	номинальная отдаваемая мощность	berilýän (çykyş) nominal kuwwat
<i>rated power</i>	номинальная мощность	nominal kuwwat
<i>rated resistance</i>	номинальное сопротивление	nominal garşylyk
<i>rated slip</i>	номинальное скольжение	nominal typma
<i>rated value</i>	номинальное значение	nominal ululyk
<i>rate of charge</i>	скорость заряда	zarýadlanmanyň tizligi
<i>rate of discharge, speed of discharge</i>	скорость разряда	zarýadsyzlanmanyň tizligi
<i>rate of pulse decay</i>	крутизна среза импульса	impuls kesilmesiniň eňnitligi
<i>rate of pulse rise</i>	крутизна фронта импульса	impuls frontunyň eňnitligi
<i>rate of voltage rise</i>	скорость нарастания напряжения	napräzeniyäniň ösüş tizligi
<i>rating</i>	номинальный режим, номинальные параметры	nominal iş düzgüni, nominal görkezijiler
<i>ratio</i>	отношение	gatnaşyk
<i>ratiometer</i>	логометр	logometr
<i>RC-coupling</i>	резистивно-ёмкостная связь, RC-связь	rezistor-sygymly baglanyşyk, RC-baglanyşyk

<i>RC-modul, rescap</i>	RC-модуль (герметизированный RC-узел заводского изготовления)	RC-modul (zawodda taýýarlanylan germetik RC-düwün)
<i>RC-oscillator</i>	RC-генератор	RC-generator
<i>reactance</i>	реактивное сопротивление	reaktiw garşylyk
<i>reactance drop</i>	реактивное падение напряжения	naprýaženiýaniň reaktiw peselmesi
<i>reactance-earthed, reactance-grounded</i>	заземлённый через реактивность	reaktiwlilik arkaly ýere birkdirilme
<i>reactance relay</i>	реле реактивного сопротивления	reaktiw garşylygyň relesi
<i>reactance starter, starting reactor</i>	пусковой реактор	iše goýberiji reaktor
<i>reaction alternator</i>	реактивный генератор переменного тока	üýtgeýän toguň reaktiw generatory
<i>reaction motor</i>	реактивный электродвигатель переменного тока	üýtgeýän toguň reaktiw elektrik hereketlendirijisi
<i>reactive component, wattless component</i>	реактивная составляющая	reaktiw düzüji
<i>reactive current, wattless current</i>	реактивный ток	reaktiw tok
<i>reactive-energy meter</i>	счётчик реактивной энергии	reaktiw energiýany hasaplagyç
<i>reactive impedor</i>	реактивный двухполюсник	reaktiw iki polýuslyk
<i>reactive load</i>	реактивная нагрузка	reaktiw ýük
<i>reactive power</i>	реактивная мощность	reaktiw kuwwat
<i>reactive-power control</i>	регулирование реактивной мощности	reaktiw kuwwatyň sazlanlylyşy
<i>reactive-power meter, reactive volt-ampere meter</i>	варметр	warmetr

<i>reactor</i>	(электрический) реактор, (ядерный) реактор	(elektrik) reaktory, (ýadro) reaktory
<i>reactor starting</i>	реакторный пуск	reaktorly işe goýberme
<i>reader</i>	устройство считывания	okaýjy gurluş
<i>reading</i>	отсчёт (по шкале), показание (прибора)	(şkala boýunça) hasaba alyş, ölçeg abzalynyň görkezmesi
<i>readjustment</i>	изменение уставки, подрегулировка	bellenen çägi üýtgetme, gaýtadan sazlama
<i>read-only memory</i>	постоянное запоми- нающее устройство	hemişelik ýatda saklaýyjy gurluş
<i>real component, real part</i>	действительная (активная) составляющая	hakyky (aktiw) düzüji
<i>real-time operation</i>	работа в реальном времени	real wagtda ýerine ýeti- riliýän iş
<i>rear end plate, rear end shield</i>	задний подшипниковый щит	podşipnigiň yzky şiti
<i>receiving end</i>	приёмный конец (линии)	(liniýanyň) kabul ediji ujy
<i>receiving selsyn, synchro follower; synchro receiver</i>	сельсин-приёмник	kabul ediji selsin
<i>receptacle</i>	патрон, розетка соединения (штепсельная), розетка, гнездо	patron, (şepsel) birikme- siniň rozetkasy, öýjük
<i>recessed lighting fitting</i>	встроенный светильник	özünde gurnalan çyra
<i>reciprocal four-terminal network, reciprocal two-port</i>	взаимный (обратимый) четырёхполюсник	özara (öwrülip bilýän) dört polýuslyk
<i>reciprocity theorem</i>	теорема взаимности	özaralyk teoremasy

<i>reclaimed oil, refiltered oil</i>	регенерированное масло	gaýtadan işlenen (dikel-dilen) ýag
<i>reclosing time</i>	время паузы автоматического повторного включения (АПВ)	awtomatik gaýtadan utgaşdyryjynyň (AGU) säginme wagty
<i>recoil curve, recoil line</i>	кривая обратного хода (петли гистерезиса)	(gisteresiz halkasynyň) ters hereketiniň egrisi
<i>recombination</i>	рекомбинация	rekombinasiýa
<i>recombination coefficient</i>	коэффициент рекомбинации	rekombinasiýa koeffisiýenti
<i>recombination rate, recombination velocity</i>	скорость рекомбинации	rekombinasiýanyň tizligi
<i>recorder</i>	самописец, самопишуший прибор	özi ýazgy ediji, ýazgy ediji gurluš (abzal)
<i>recording ammeter</i>	самопишущий амперметр	özi ýazgy ediji ampermetr
<i>recording channel</i>	канал записи	ýazgy kanaly
<i>recording density</i>	плотность записи	ýazgynyň dykylzlygy
<i>recording device</i>	регистрирующий механизм	bellige alyjy mehanizm
<i>recording instrument</i>	регистрирующий прибор, самопишущий прибор, самописец	bellige alyjy abzal, özi ýazgy ediji
<i>recording meter</i>	самопишущий измерительный прибор	özi ýazgy ediji ölçeg abzaly
<i>recording paper</i>	диаграммная бумага	diagramma kagyzy
<i>recording potentiometer</i>	самопишущий потенциометр	özi ýazgy ediji potensiometr
<i>recording voltmeter</i>	самопишущий вольтметр	özi ýazgy ediji woltmetr
<i>recording wattmeter</i>	самопишущий ваттметр	özi ýazgy ediji wattmetr
<i>recovery</i>	восстановление	dikeltme, düzeltme

R

<i>recovery impedance</i>	восстанавливающееся полное сопротивление	dikelyän doly garşylyk
<i>recovery voltage</i>	восстанавливающееся напряжение	dikelyän doly naprýaže-niye
<i>rectangular pulse</i>	прямоугольный импульс	gönüburçly impuls
<i>rectified current</i>	выпрямленный ток	göneldilen tok
<i>rectified signal</i>	выпрямленный сигнал	göneldilen signal
<i>rectifier</i>	выпрямитель	göneldiji
<i>rectifier anode</i>	анод выпрямителя	göneldijiniň anody
<i>rectifier bridge</i>	выпрямительный мост	göneldiji köpri
<i>rectifier cathode</i>	катод выпрямителя	göneldijiniň katody
<i>rectifier circuit</i>	схема выпрямителя, выпрямительная схема	göneldijiniň shemasy, göneldiji shema
<i>rectifier instrument</i>	выпрямительный измерительный прибор	göneldijili ölçeg abzaly
<i>rectifier operations</i>	выпрямительный режим	göneldiji iş düzgüni
<i>rectifier set, rectifier stack</i>	столбик выпрямителя, выпрямительный столб	göneldijiniň sütünü, göneldiji sütün
<i>rectifier substation</i>	выпрямительная подстанция	göneldiji podstansiya
<i>rectifier tube</i>	кенotron	kenotron
<i>rectifier unit</i>	выпрямительный агрегат, выпрямитель	göneldiji agregat, göneldiji
<i>rectifying action</i>	выпрямление	göneltme
<i>rectifying installation</i>	выпрямительная установка	göneldiji gurnama
<i>rectifying interval</i>	период выпрямления	gönelmäniň periody
<i>recuperated energy</i>	рекуперированная энергия	gaýtadan dikeldilen energiya

<i>reduced measuring error</i>	относительная погрешность измерения	ölcegiň otnositel nätakyklygy
<i>reduced rate</i>	льготный тариф	ýeňillikli tarif
<i>reduced voltage</i>	пониженное напряжение	peseldilen naprýaženiye
<i>redundancy</i>	избыточность	artykmaçlyk, aşa
<i>reed frequency meter</i>	вibrationный частотомер	wibrasiýaly ýygylık ölçeýji
<i>reed-relay</i>	реле на герконах	gerkonly rele
<i>reel-insulator wiring</i>	электропроводка на роликах	roliklerde gurnalan elektrikleşdirmeye
<i>reference grid</i>	координатная сетка	esaslyk tory
<i>reference instrument</i>	эталонный прибор	etalon abzal
<i>reference value, reference variable</i>	опорная величина	nusgawy ululyk
<i>reference voltage</i>	опорное напряжение	sütün naprýaženiye
<i>reflected pulse</i>	эхо-импульс	ýaň-impuls
<i>reflecting galvanometer</i>	зеркальный гальванометр	aýnaly galwanometr
<i>reflecting wattmeter</i>	зеркальный ваттметр	aýnaly wattmetr
<i>reflector</i>	рефлектор, отражатель	serpikdiriji, reflektor
<i>reflector lamp</i>	свето направляющая лампа	ýagtylyk gönükdiriji lampa
<i>refrigerator set</i>	холодильный агрегат	sowadyjy agregat
<i>regeneration of current</i>	рекуперация энергии	gaýtadan dikeldilen energiya
<i>regenerative braking</i>	рекуперативное торможение	gaýtadan dikeldilýän togtatma
<i>regime</i>	режим	iş düzgüni
<i>region of non-operation</i>	область несрабатывания	işe girişmeýän çygry
<i>region of operation</i>	область срабатывания	işe girişme çygry
<i>register</i>	регистр	regist
<i>register capacity, register length</i>	ёмкость регистра	registriň sygymy

R

<i>regulating characteristic</i>	регулировочная характеристика	sazlayýjylyk häsiýetnamsy
<i>regulator deadband</i>	зона нечувствительности регулятора	sazlayýjynyň duýmaýan zolagy
<i>regulator performance</i>	качество регулирования	sazlamanyň hili
<i>reinforced insulation</i>	усиленная изоляция	güýçlendirilen izolýasiýa
<i>rejection filter, stopper circuit, suppression filter</i>	заграждающий фильтр	böwetleyýji süzgүç
<i>rejector circuit</i>	заграждающий контур, заграждающий фильтр	böwetleyýji kontur, böwetleyýji süzgүç
<i>relative dielectric constant, relative permittivity, specific inductive capacity</i>	относительная диэлектрическая проницаемость	otnositel dielektrik syzyjylygy
<i>relative error</i>	относительная погрешность	otnositel nätakyklyk
<i>relative frequency</i>	относительная частота	otnositel ýygyllyk
<i>relative measurement</i>	относительные измерения	otnositel ölçeg
<i>relative permeability, space permeability</i>	относительная магнитная проницаемость	otnositel magnit syzyjylygy
<i>relative pulse duration</i>	скважность	çuňluk (impulsyň otnositel dowamlylygy)
<i>relative sensitivity</i>	относительная чувствительность	otnositel duýujylyk
<i>relative slip</i>	относительное скольжение	otnositel typma
<i>relaxation</i>	релаксация	relaksasiýa
<i>relaxation dispersion of permittivity</i>	релаксационная дисперсия диэлектрической проницаемости	dielektrik syzyjylygyň relaksasion dispersiyasy

<i>relaxation oscillations</i>	релаксационные колебания	relaksasision yrgyldylar
<i>relay</i>	реле	rele
<i>relay amplifier</i>	релейный усилитель	releli güýçlendiriji
<i>relay armature</i>	якорь реле	reläniň ýakory
<i>relay automation</i>	релейная автоматика	releli awtomatika
<i>relay box, relay cabinet</i>	релейный шкаф	rele şkafy
<i>relay circuit</i>	релейная схема	releli shema
<i>relay coil, relay winding</i>	обмотка реле	reläniň sarymy
<i>relay contact, relay point</i>	контакт реле	reläniň kontakty
<i>relay element</i>	релейный элемент	reläniň elementti
<i>relay protection</i>	релейная защита	releli gorag
<i>relay rack</i>	релейная стойка	releler oturdyylan gurluş
<i>relay set, relay unit</i>	релейный комплект	rele komplekti
<i>relay setting</i>	уставка реле	reläniň bellenen çägi
<i>release</i>	отпускание, расцепление, расцепитель	goýberme, ýazdyrma, ýazdyryjy
<i>release current</i>	ток отпускания, ток возврата	goýberme togy, gaýtarma togy
<i>release lag</i>	замедление (задержка) отпускания (реле)	(reläniň) goýbermesiniň saklanmasy (gijikmesi)
<i>release magnet</i>	расцепляющий магнит	ýazdyryjy magnit
<i>releaser</i>	расцепляющее устройство, расцепитель	ýazdyryjy gurluş
<i>release time</i>	время отпускания	goýberme wagty
<i>reliability index</i>	показатель надёжности	ygtýbarlylyk görkezijisi
<i>reliability test</i>	испытание на надёжность	ygtýbarlylyga synag

R

<i>reluctance generator</i>	реактивный генератор	reaktiw generator
<i>reluctance motor</i>	реактивный электродвигатель	reaktiw elektrik hereket-lendiriji
<i>reluctance synchronizing</i>	синхронизация за счёт момента явнополюсности	aýdyň polýuslylyk momentiniň hasabyna sinhronlaşdýrma
<i>reluctivity</i>	удельное магнитное сопротивление	udel magnit garşylygy
<i>remanence, residual magnetization, remanent magnetism</i>	остаточная намагниченность	galyndy magnitlenme
<i>remanent flux density, residual flux density, residual induction, residual magnetism</i>	остаточная индукция	galyndy induksiýa
<i>remote control</i>	дистанционное управление, телеуправление	aralykdan (distansion) dolandyryş, teledolan-dyryş
<i>remote indication</i>	дистанционная сигнализация, телесигнализация	distansion signalizasiýa, telesignalizasiýa
<i>remote-indication device</i>	устройство телесигнализации	telesignalizasiýa gurluşy
<i>remote measurement, remote metering</i>	дистанционные измерения, телиизмерение	distansion (aralykdan) ölçeg, teleölçeg
<i>remote monitor</i>	устройство телеконтроля	teleözegçilik gurluşy
<i>remote operated substation, telecontrolled substation</i>	телеуправляемая подстанция	teledolandyrylyan podstansiýa
<i>remote starting</i>	дистанционный пуск	aralykdan (distansion) işe goýberme
<i>remote switch</i>	дистанционный выключатель	distansion öçüriji, aral-ykdan dolandyrylyan öçüriji

<i>remote switching</i>	дистанционное включение, дистанционное отключение, телеотключение	aralykdan (distansion) işe goýberme, aralykdan (distansion) öçürme, teleöçürme
<i>reproduction channel</i>	канал воспроизведения	okaýjy (aýtdyryjy) kanal
<i>repulsion motor</i>	репульсионный электродвигатель	repulsion elektrik hereketlendiriji
<i>repulsive force</i>	сила отталкивания	itekleýji güýç, itekleme güýji
<i>reserve equipment</i>	резервное оборудование	ätiýaçlykdaky enjam
<i>reserve power; spare capacity, standby power</i>	резервная мощность	ätiýaçlykdaky kuwwat
<i>reservoir</i>	резервуар	rezerwuar
<i>reset, resetting</i>	возврат	gaýtarma, başlangyc ýagdaýa gaýdyp gelme
<i>reset(ting) key</i>	ключ возврата	gaýtaryjy açary
<i>reset(ting) ratio</i>	коэффициент возврата	gaýtarma koeffisiýenti
<i>resetting time</i>	время возврата	gaýtarma wagty
<i>resetting value</i>	параметр возврата	gaýtarma görkezijisi
<i>residual current</i>	остаточный ток	galyndy tok
<i>residual effect</i>	остаточный эффект, эффект остаточного намагничивания, последействие	galyndy täsir, galyndy magnitlenmäniň täsiri
<i>residual electromotive force</i>	остаточная ЭДС	galyndy EHG
<i>residual error</i>	остаточная погрешность	galyndy nätakyklyk
<i>residual losses</i>	остаточные потери	galyndy ýitgiler
<i>residual magnetomotive force</i>	остаточная магнитодвижущая сила	galyndy magnit hereketlendiriji güýç
<i>residual resistance</i>	остаточное сопротивление	galyndy garşylyk

R

<i>residual voltage</i>	остаточное напряжение	galyndy naprýaženiýe
<i>resistance</i>	сопротивление, (в цепи переменного тока) активное (омическое) сопротивление	garşlyk, aktiw (omiki) garşlyk (üýtgeýän toguň zynjyrynda)
<i>resistance amplifier</i>	усилитель с гальванической связью (на резисторах)	galwaniki (rezistorlar arkaly) baglanyşkly güýçlendiriji
<i>resistance box</i>	магазин сопротивлений	garşlyklar magazini
<i>resistance bridge</i>	мост для измерения сопротивления	garşlygy ölçemek için köpri
<i>resistance drop</i>	активное (омическое) падение напряжения	aktiw (omiki) naprýaženije peselmesi
<i>resistance-earthed, resistance earthing, resistance-grounded</i>	заземлённый через активное сопротивление	aktiw garşlygyň üsti bilen ýere birikdirilen
<i>resistance feedback</i>	резистивная обратная связь	rezistorly öwranlaýyn baglanyşyk
<i>resistance furnace</i>	электрическая печь сопротивления	garşlykly elektrik peji
<i>resistance grounding</i>	заземление через активное сопротивление	aktiw garşlygyň üsti bilen ýere birikdirmeye
<i>resistance heating</i>	резистивный нагрев	rezistorly gyzdyrma
<i>resistance losses</i>	потери в активном (омическом) сопротивлении	aktiw (omiki) garşlykdaky ýitgiler
<i>resistance relay</i>	реле активного сопротивления	aktiw garşlygyň relesi
<i>resistance set</i>	набор сопротивлений	garşlyklaryň toplumy
<i>resistance standard</i>	эталон сопротивления	garşlyk etalony
<i>resistance starting</i>	реостатный пуск	reostatly işe goýberme

<i>resistance strain ga(u)ge</i>	тензодатчик сопротивления, тензорезистор	garşylygyň tenzodatçığı, tenzorezistor
<i>resistance test</i>	опыт определения (измерения) сопротивления на постоянном токе	garşylygy kesgitlemegiň (ölçemegiň) hemişelik tokdaky tejribesi
<i>resistance transducer</i>	резистивный датчик, датчик сопротивления	garşylykly datçık
<i>resistance voltage divider</i>	делитель напряжения на резисторах	rezistorly naprýaženiye bölüji
<i>resistance wire</i>	провод высокого сопротивления, реостатный провод	ýokary garşylykly sim, reostat simi
<i>resistivity</i>	удельное (электрическое) сопротивление	udel (elektrik) garşylygy
<i>resistor</i>	резистор	rezistor
<i>resistor section</i>	секция резистора	rezistoryň seksiyasy
<i>resolution power; resolving power</i>	разрешающая способность	çözüş mümkünçiligi
<i>resonance</i>	резонанс	rezonans
<i>resonance amplifier</i>	резонансный усилитель	rezonansly güýçlendiriji
<i>resonance bridge</i>	резонансный (измерительный) мост	rezonansly (ölçeg) köprü
<i>resonance circuit</i>	резонансный контур	rezonans kontury
<i>resonance curve</i>	резонансная кривая	rezonans egrisi
<i>resonance frequency</i>	резонансная частота	rezonans ýygylagy
<i>resonance-frequency indicator; resonance-frequency meter; tuned-circuit type frequency meter</i>	резонансный частотомер	rezonansly ýygylık ölçeýji
<i>resonance method</i>	резонансный метод	rezonans usuly
<i>resonance oscillations, resonance vibrations</i>	резонансные колебания	rezonans yrgyldylary

R

<i>resonance peak</i>	резонансный пик	rezonansyň iň ýokary derejesi
<i>resonance point</i>	точка резонанса	rezonans nokady
<i>resonance system</i>	резонансная система	rezonansly ulgam
<i>resonant filter</i>	резонансный фильтр	rezonansly süzgüç
<i>resonator</i>	резонатор	rezonator
<i>response</i>	реакция на воз- действие, ответный сигнал, срабатывание	täsire reaksiýa, jogap signaly, işe girişme
<i>response level</i>	порог срабатывания	işe girişme bosagasy
<i>response time</i>	время реакции	reaksiýa wagty
<i>rest and deenergized</i>	отключённое (неподвижное) состояние машины	maşynyň ölçürilen (here- ketsiz) ýagdaýy
<i>restraining</i>	торможение (в реле)	toqtatma (relede)
<i>restraining coil</i>	удерживающая (тормозная) катушка	saklayýjy (toqtadyjy) tegek
<i>resultant vector</i>	результатирующий вектор	jemleýji wektor
<i>retaining ring</i>	бандажное кольцо	daňy halkasy
<i>retardation</i>	торможение	toqtama (tormozlama)
<i>retardation effect</i>	тормозной эффект	toqtama effekti
<i>retardation method</i>	метод выбега, способ взаимоторможения	bat alma usuly, özara toqtatma usuly
<i>retardation test</i>	испытание по методу выбега (по способу самоторможения)	bat alma (öz-özünden toqtatma) usuly boýunça synag
<i>retentive material</i>	магнитно-твёрдый материал	magnit-gaty material
<i>return circuit</i>	обратная цепь	öwranlaýyn zynjyr
<i>return conductor</i>	обратный провод	öwranlaýyn geçiriji
<i>reversal</i>	реверсирование	rewersiwleme
<i>reverse</i>	реверс, реверсивный, обратный	rewersiw, öwranlaýyn, ters
<i>reverse-current relay</i>	реле обратного тока	ters toguň relesi

<i>reverse-current release</i>	расцепитель обратного тока	ters toguň ýazdyryjysy
<i>reversed vector</i>	обращённый вектор	(tersine) öwrülen wektor
<i>reverse power protection</i>	защита обратной мощности	ters kuwwatyň goragy
<i>reverse switching</i>	обратное включение	ters birikdirme
<i>reverse voltage</i>	обратное напряжение	ters napríaženiye
<i>reversible booster</i>	обратимая вольтодобавочная машина	öwrülişikli wolt goşujy maşyn
<i>reversible permeability</i>	реверсивная проницаемость	rewersiw syzyjylyk
<i>revolutions per minute</i>	частота вращения, число оборотов (обороты) в минуту	aýlaw ýygyllygы, bir minutdaky aýlaw sany
<i>rewinding</i>	обратная перемотка	tersine sarama
<i>rewinding motor</i>	двигатель обратной перемотки	ters sarymly hereketlen-diriji
<i>rewiring</i>	замена проводов	simleri çalyşma
<i>rheostat</i>	реостат	reostat
<i>rheostatic losses</i>	потери в реостате	reostatdaky ýitgiler
<i>rheostatic starter; starter rheostat, starting rheostat</i>	пусковой реостат	işe goýberiji reostat
<i>rheostat section</i>	секция реостата	reostatyň seksiyasy
<i>rheostat slider</i>	движок реостата	reostatyň süýşürgijи
<i>ribbed insulator</i>	ребристый изолятор	gapyrgaly izolyator
<i>ribbon cable</i>	плоский (ленточный) кабель	tekiz (lenta görnüşlü) kabel
<i>right-hand rule</i>	правило правой руки	sag eliň düzgüni
<i>rigid insulation</i>	термопротивная изоляция	termoreaktiw izolasiya
<i>rigid tower, self-supporting mast</i>	свободностоящая опора	erkin duran sütün
<i>rigid wiring</i>	жёсткий монтаж	berk gurnama
<i>ring circuit</i>	кольцевая схема, кольцевой контур	halkaly shema, halkaly kontur
<i>ring earthing</i>	кольцевое заземление	halkalaýyn ýere birikdirme

R

<i>ringed network</i>	кольцевая электросеть	halkalaýyn elektrik tor
<i>ring magnet</i>	кольцевой магнит	halkalaýyn magnit
<i>ring main</i>	кольцевая магистраль	halkalaýyn magistral
<i>ring modulator</i>	кольцевой модулятор	halkalaýyn modulýator
<i>rings voltage</i>	напряжение на кольцах	halkalardaky naprýaženije
<i>ring-type magnet</i>	кольцевой магнитопровод	halka görnüşli magnit geçiriji
<i>ring winding</i>	кольцевая обмотка	halkalaýyn sarym
<i>ripple</i>	(лёгкая) пульсация	gowşak (ýeňil) pulsasiýa
<i>ripple current</i>	ток пульсаций	pulsasiýa togy
<i>ripple factor</i>	процент пульсаций	pulsasiýanyň göterimi
<i>ripple filter, smoother, smoothing filter</i>	сглаживающий фильтр	tekizleýji süzgүç
<i>ripple frequency</i>	частота пульсаций	pulsasiýalaryň ýygylagy
<i>ripple ratio</i>	коэффициент пульсации	pulsasiýa koeffisiýenti
<i>ripple voltage</i>	напряжение пульсаций	pulsasiýalaryň naprýaženiýesi
<i>rise-and-fall pendant</i>	спускной светильник, светильник с регулируемой высотой подвеса	düşürilýän çyra, asylyş beýikligi sazlanylýan çyra
<i>rise time</i>	время нарастания	ösüş wagty
<i>rising main</i>	стояк (электропроводки)	(elektriklesdirmek için) dik kanal
<i>rising out of synchronism</i>	выпадение из синхронизма с повышением скорости	tizligiň ýokarlanmagy bilen sinhronlykdan çykma
<i>r.m.s. detector, rotor-mean-square detector</i>	детектор средне-квадратичных действующих значений	orta kwadrat täsir ululyklaryň detektory
<i>r.m.s. deviation, root-mean-square deviation</i>	среднеквадратичное отклонение	orta kwadrat gyşarma, üýtgeme
<i>r.m.s. value, root-mean-square value</i>	среднеквадратичное значение	orta kwadrat ululyk

<i>rod gap, rod spark gap</i>	стержневой разрядник	sterženli zarýadsyzlan-dyrujy
<i>rolling contact</i>	катящийся контакт	tigirlenýän kontakt
<i>root locus</i>	корневой годограф	kökleriň godografy
<i>root-locus method</i>	метод корневого годографа	kökleriň godograf usuly
<i>root plane</i>	плоскость корней	kökleriň tekizligi
<i>rosette</i>	розетка	rozetka
<i>rosette plate</i>	подрозетник	rozetkanyň düşegi
<i>rosin</i>	канифоль	kanifol
<i>rotary converter, synchronous converter</i>	одноякорный преобразователь	bir ýakorly özgerdiji
<i>rotary discharger, rotary spark gap</i>	вращающийся искровой разрядник	aýlanýan uçgun zarýadsyzlandyryjy
<i>rotary hysteresis</i>	гистерезис вращения	aýlanma gisterezisi
<i>rotary switch</i>	поворотный выключатель	towlanýan öçüriji
<i>rotating field</i>	вращающееся поле	aýlanýan meýdan
<i>rotating insulator side-break switch</i>	разъединитель с поворотным изолятором, поворотный разъединитель	aýlanýan izolýatorly aýtuju, aýlanýan aýtuju
<i>rotating speed, rotational speed</i>	частота вращения	aýlaw ýygylgy
<i>rotating vector</i>	вращающийся вектор	aýlanýan wektor
<i>rotational electromotive force</i>	ЭДС вращения	aýlanma EHG-si
<i>rotor</i>	ротор	rotor
<i>rotor-angle measurement</i>	измерение угла выбега ротора	rotoryň bat alma burçuny ölçeme
<i>rotor banding</i>	роторный бандаж	rotor daňsysy (kapa)
<i>rotor circuit</i>	цепь ротора	rotoryň zynjyry
<i>rotor coil</i>	роторная катушка	rotoryň tegegi
<i>rotor core</i>	сердечник ротора	rotoryň magnit geçirijisi
<i>rotor core assembly, rotor pack</i>	пакет ротора	rotoryň paketi
<i>rotor current</i>	ток ротора	rotoryň togy

R

<i>rotor earth-fault protection</i>	защита обмотки ротора от замыканий на землю	rotoryň sarymynyň ýere utgaşmadan goragy
<i>rotor end-bell, rotor end-winding retaining ring</i>	бандажное кольцо ротора	rotoryň daňy halkasy
<i>rotor field</i>	поле ротора	rotoryň meýdany
<i>rotor-resistance starting</i>	пуск с помощью резисторов в цепи ротора	rotoryň zynjyryndaky rezistorynyň kömegi bilen işe goýberme
<i>rotor slot</i>	паз ротора	rotoryň pazy, joýasy
<i>rotor winding</i>	обмотка ротора	rotoryň sarymy
<i>rough reading scale</i>	шкала грубого отсчёта	takmyny hasaba alýan şkala
<i>rough-service lamp</i>	ударопрочная лампа	urga çydamly lampa
<i>round cable</i>	круглый кабель	tegelek kabel
<i>round-rotor motor</i>	электродвигатель с цилиндрическим (гладким) ротором, неявнополюсный электродвигатель	silindrik (ýylmanak) rotorty elektrik hereketlendiriji, aýdyň däl polýusly elektrik hereketlendiriji
<i>round-the-clock service</i>	круглосуточное обслуживание	gije-gündiziň dowamyna hyzmat etme
<i>route</i>	трасса	ýol, ugur
<i>routine check tests</i>	контрольные испытания	gözegçilik synaglary
<i>routine tests</i>	поштучные испытания	ýeke-ýekeden synagdan geçirme
<i>rubber gasket</i>	резиновая прокладка	rezin prokladka, jebislendiriji
<i>rubber-insulated cable</i>	кабель с резиновой изоляцией	rezin izolýasiýaly kabel
<i>rubber insulation</i>	резиновая изоляция	rezin izolýasiýa
<i>rule-of-thumb method</i>	эмпирический метод, приближённый метод	empriki usul, takmyny usul
<i>runaway</i>	разнос	çakdanaşa ýokarlanma

<i>runaway speed</i>	угонная частота вращения	alyп gaçş aýlaw ýygylygы
<i>run-in test bench</i>	стенд для обкатки электрических машин	elektrik maşynlaryň synagy üçin stend
<i>running clearance</i>	рабочий зазор	işçi ys, işçi howa boşlugu
<i>running-down</i>	выбег (ротора)	(rotoryň) bat almasы
<i>running-down time</i>	время выбега (ротора)	(rotoryň) bat alma wagty
<i>running-out</i>	выбег	bat alma
<i>rupture load</i>	разрушающая нагрузка	zeper ýetiriji (ýumrujy) yük

-S-

<i>safeguard, safeguarding</i>	защита, меры безопасности	gorag, howpsuzlyk çäreleri
<i>safety belt</i>	монтажный (предохранительный) пояс	howpsuzlyk guşagy, gurnama işleri üçin howpsuzlyk guşagy
<i>safety device</i>	защитное устройство	gorag gurluşy, goráýjy gurluş
<i>safety factor</i>	коэффициент запаса (реле), запас прочности, коэффициент запаса прочности	(relede) ätiýaçlyk koeffisiýenti, berklik ätiýaçlygy, berkligiň ätiýaçlyk koeffisiýenti
<i>safety factor for dropout (of a relay)</i>	коэффициент запаса на отпадание (реле)	(relede) gaçmanyň ätiýaçlyk koeffisiýenti
<i>safety factor for pickup (of a relay)</i>	коэффициент запаса на срабатывание (реле)	(reläniň) işlemeginiň ätiýaçlyk koeffisiýenti
<i>safety factor of insulation</i>	коэффициент запаса прочности изоляции	izolýasiýanyň berkliginiň ätiýaçlyk koeffisiýenti
<i>safety margin</i>	запас надёжности	ygtybarlylyk gory
<i>safety signal</i>	аварийный сигнал	tehnologik bozulma signaly, awariýa signaly
<i>safety technique</i>	техника безопасности	howpsuzlygyň tehnikasy
<i>sag</i>	стрела провеса	asylma, sallanma peýkamy

<i>salient pole</i>	явновыраженный полюс	aýdyň polýus
<i>salient-pole machine</i>	явлнополюсная машина, машина с явновыраженными полюсами	aýdyň polýusly maşyn
<i>salient-pole rotor</i>	явлнополюсный ротор	aýdyň polýusly rotor
<i>sample</i>	образец, выборка	nusga, saýlama
<i>sampled data</i>	дискретные данные	diskret maglumatlar
<i>sampled-data control system</i>	система дискретного управления	diskret dolandyryş ulgamy
<i>sampler</i>	дискретизатор	diskretizator, diskretleşdiriji
<i>sampling cycle</i>	цикл замеров, цикл опроса	aýlanyşykly ölçeg, sorag-jogap aýlanyşygy
<i>saturable choke coil, saturable core reactor, saturable reactor</i>	насыщающийся реактор	doýgunlaşýan reaktor
<i>saturable transformer</i>	насыщающийся трансформатор	doýgunlaşýan transformator
<i>saturated standard cell</i>	насыщенный нормальный элемент	doýgunlaşan normal element
<i>saturation, state of saturation</i>	насыщение	doýgunlaşma
<i>saturation area</i>	участок насыщения	doýgunlaşma bölümçesi
<i>saturation characteristic, saturation curve</i>	характеристика (кривая) насыщения (намагничивания)	(magnitlenmäniň) doýgunlyk häsiyetnamasy (egrisi)
<i>saturation current</i>	ток насыщения	doýgunlaşma togy
<i>saturation factor</i>	коэффициент насыщения	doýgunlyk koeffisiýenti
<i>saturation induction</i>	индукция насыщения	doýgunlaşma induksiýasy
<i>saturation limit</i>	предел насыщения	doýgunlyk çägi
<i>saturation magnetisation</i>	намагничивание до насыщения	doýgunlaşýanca magnitlenme

<i>saturation region</i>	область насыщения	doýgunlaşma çygly
<i>saturation state</i>	насыщенное состояние, состояние насыщения	doýgunlaşan ýagdayy, doýgunlaşma ýagdayy
<i>saturation voltage</i>	напряжение насыщения	doýgunlaşma naprýaže-níyesi
<i>saw-tooth electromotive force</i>	пилообразная ЭДС	byçgy görnüşli EHG
<i>saw-tooth generator</i>	генератор пилообразного напряжения	byçgy görnüşli naprýa-ženiýäniň generatory
<i>saw-tooth oscillations</i>	пилообразные колебания	byçgy görnüşli yrgyl-dylar
<i>saw-tooth pulse</i>	пилообразный импульс	byçgy görnüşli impuls
<i>saw-tooth wave</i>	пилообразное колебание	byçgy görnüşli yrgyldy
<i>scalar</i>	скаляр	skalýar
<i>scalar product</i>	скалярное произведение	skalýar köpeltmek hasyly
<i>scalar quantity</i>	скалярная величина	skalýar ululyk
<i>scale</i>	шкала, масштаб	şkala, masstab
<i>scale division, scale mark</i>	деление шкалы	şkalanyň kesimi
<i>scale factor</i>	масштабный множитель, цена деления (шкалы)	masstab köpeldiji, (şkalanyň) kesim bahasy
<i>scale reading</i>	отсчёт по шкале	şkala boýunça hasaba alma
<i>scan, scanning</i>	развёртка, сканирование	ýáýratma, skanirleme
<i>scan method, scanning method</i>	метод сканирования	skanirleme usuly
<i>scanner</i>	сканер, развёртывающее устройство	skaner, ýaýradyjy gurluş
<i>scanning frequency</i>	частота сканирования	skanirleme ýygyllygы
<i>scanning pattern</i>	растр	rastr

<i>scanning rate, scanning speed</i>	скорость развёртки	skanirleme tizligi
<i>scattered</i>	рассеянный	ýaýradylan
<i>schedule</i>	график (нагрузки)	ýük grafigi (tertibi)
<i>scheduling</i>	составление графика (нагрузки)	(ýük) grafigini düzme
<i>Scherbius machine</i>	коллекторная машина переменного тока в каскаде с асинхронным двигателем	asinhron hereketlendi-rijili kaskaddaky üýt-geýän toguň kollektorly maşyny
<i>Schering bridge</i>	мост Шеринга	Şeringiň köprüsi
<i>Schrage motor</i>	двигатель Шраге	Şrägeniň hereketlendirijisi
<i>Scott connection</i>	схема Скотта	Skottuň shemasy
<i>scratching noise</i>	потрескивание	şatyrdama
<i>screen, shield</i>	экран	ekran
<i>screen burning</i>	выгорание экрана	ekranyň ýagtylanmasy
<i>screened cable, shielded cable</i>	экранированный кабель	ekranlanan (daşky täsirlerden goralan) kabel
<i>screened wire, shielded wire</i>	экранированный провод	ekranlanan sim
<i>screening</i>	экранирование	ekranlama
<i>screening constant, screening factor</i>	коэффициент экранирования	ekranlanma koeffisiýenti
<i>screening turn</i>	экранирующий виток	ekranlaýy sargy
<i>screen persistence</i>	послесвечение экрана	ekranyň ölçürilenden soň ýagtylanmasy
<i>screw base, screw cap, screw socket</i>	резьбовой цоколь	hyrly sokol (lampa için)
<i>seal</i>	уплотнение	dykyzlandyrma, jebislen-dirme
<i>sealed end</i>	запаянный конец (кабеля)	(kabeliň) galaýylanlan ujy
<i>sealed motor</i>	герметичный (электро)двигатель	germetik (jebis) (elek-trik)hereketlendiriji

<i>seal end, sealing end, termination, terminator</i>	оконцевание, концевая заделка кабеля	kabeliň uçlaryny işläp bejerme
<i>seal-in coil</i>	удерживающая обмотка (реле)	saklaýjy sarym (rele üçin)
<i>sealing</i>	уплотнение, заделка, запайка, заливка, залипание	jebislendirme, işläp berjerme, galaýylama, guýma, ýelimleme
<i>sealing compound</i>	заливочная масса, компаунд	guýulýan massa, kom-paund
<i>sealing current</i>	удерживающий ток	saklaýjy tok
<i>sealing ring</i>	уплотнительное кольцо	jebislendiriji halka
<i>seal-soldering</i>	пропайка	galaýylama
<i>searchlight</i>	прожектор	prožektor
<i>seating</i>	притирка, пришлифовка (клапанов, щёток в электрических машинах), притёртая поверхность	(elektrik maşynlaryň klapanlaryny, çotgalaryny) jebis ýerine eltme, ýylmama, süpürilen ýylmanak üst ýüzi
<i>secondary cell</i>	вторичный элемент	ikilenji element
<i>secondary circuit</i>	вторичная цепь	ikilenji zynjyr
<i>secondary coil</i>	катушка вторичной обмотки	ikilenji sarymyň tegegi
<i>secondary current</i>	вторичный ток	ikilenji tok
<i>secondary emission</i>	вторичная эмиссия	ikilenji emissiya
<i>secondary emission rate</i>	коэффициент вторичной эмиссии	ikilenji emissiya koeffisiýenti
<i>secondary inductivity</i>	индуктивность вторичной обмотки	ikilenji sarymyň induktiwligi
<i>secondary light source</i>	вторичный источник света	ikilenji ýagtylyk çeşmesi
<i>secondary losses</i>	вторичные потери	ikilenji ýitgiler
<i>secondary Q-factor</i>	добротность вторичного контура	ikilenji konturyň hil görkezijisi
<i>secondary radiation</i>	вторичное излучение	ikilenji şöhlelenme
<i>secondary relay</i>	вторичное реле	ikilenji rele

S

<i>secondary standard</i>	вторичный эталон	ikilenji etalon
<i>secondary voltage</i>	вторичное напряжение	ikilenji naprýaženiye
<i>secondary winding</i>	вторичная обмотка	ikilenji sarym
<i>second derivation control</i>	регулирование по второй производной	(hasaplanan) ikinji önum boýunça sazlama
<i>second-derivative action</i>	воздействие по второй производной	(hasaplanan) ikinji önum boýunça tásir ediş
<i>sectionalization</i>	секционирование	toparlara bölme
<i>sectionalized busbars</i>	секционированные шины	seksiyalanan şinalar
<i>sectionalized stator, split stator</i>	разъёмный статор	sökme birikdirijili stator
<i>sectionalized voltage divider</i>	секционный делитель напряжения	seksiýalaýyn naprýaženije böülüj
<i>section of a winding</i>	секция обмотки	sarym seksiyasy
<i>sector scanning</i>	секторная развёртка	bölekleýin ýáýratma
<i>sector-shaped conductor</i>	секторный проводник, секторная жила	sektor görnüşlü geçiriji, tor
<i>security</i>	надёжность, безопасность	howpsuzlyk, ygtybarlylyk
<i>security assessment</i>	оценка надёжности	ygtybarlylygyň bahalandyrlymasy
<i>segment pitch</i>	шаг коллектора	kollektor ädimi
<i>segregated-loss method</i>	метод определения отдельных потерь	aýratyn ýitgileri kesgitlemek usuly
<i>segregation of losses</i>	разделение потерь	ýitgileri paýlama
<i>selectance, selectivity</i>	избирательность, селективность	saýlayjylyk, selektiwlik
<i>selection</i>	выбор	saýlaw
<i>selective</i>	избирательный, селективный	saýlaýjy, selektiw
<i>selective amplifier</i>	избирательный усилитель	selektiw, saýlaýjy güýçlendiriji
<i>selective filter</i>	избирательный фильтр	selektiw süzgüç

<i>selective operation</i>	селективное действие	selektiw täsir
<i>selective protection</i>	избирательная (селективная) защита	selektiw gorag
<i>selective voltmeter</i>	селективный вольтметр	selektiw woltmetr
<i>selenium cell</i>	селеновый фотоэлемент	selenli fotoelement
<i>selenium rectifier</i>	селеновый выпрямитель	selenli güýçlendiriji
<i>self-acting control, self-control</i>	прямое управление	gönümlə dolandyryş
<i>self-balanced</i>	самоуравновешивающийся, само- балансирующийся	öz-özi deňagramlaşýan, balansirlenýän
<i>self-balancing potentiometer</i>	автоматический потенциометр, автокомпенсатор	awtomatik potensiometr, awtokompensator
<i>self-bias</i>	автоматическое смещение	awtomatik süýşme
<i>self-capacitance</i>	собственная ёмкость	hususy sygym
<i>self-charge</i>	собственный заряд	hususy zarýad
<i>self-contained supply</i>	автономное питание	awtonom (özbaşdak) iýmitlenme
<i>self-cooled transformer</i>	трансформатор с естественным охлаждением	tebigy sowadyjly transformator
<i>self-cooling</i>	естественное охлаждение	tebigy sowatma
<i>self-discharge</i>	саморазряд	öz-özünden zarýadsyzlanma
<i>self-energizing</i>	с собственным питанием	hususy iýmitlendirijili
<i>self-excitation winding</i>	обмотка самовозбуждения	öz-özünden oýandyryjynyň sarymy
<i>self-excited generator</i>	генератор с самовозбуждением	öz-özünden oýandyrylýan generator
<i>self-excited machine</i>	(электрическая) машина с самовозбуждением	öz-özünden oýandyrylýan (elektrik) maşyn

<i>self-excited motor</i>	электродвигатель с самовозбуждением	öz-özünden oýandyrylyán elektrik hereketlendiriji
<i>self-impedance</i>	собственное полное сопротивление	hususy doly garşylyk
<i>self-inductance</i>	коэффициент (само) индукции	öz-özünden induksiá koeffisiýenti
<i>self-inductance current</i>	ток, наведённый собственным магнитным полем катушки	tegegiň hususy magnit meýdanynda döredilýän tok
<i>self-oscillation</i>	автоколебания, самораскачивание	awtoýrgyldy, öz-özünden yrgyldy döredýän
<i>self-powered</i>	с собственным источником энергии	hususy (özbaşdak) enerjiá çeşmeli
<i>self-recording</i>	самопишущий	özi ýazýan
<i>self-regulated machine</i>	саморегулируемая машина	öz-özünden sazanylýan maşyn
<i>self-regulation</i>	саморегулирование	öz-özünden sazlanma
<i>self-running, self-starting</i>	с самозапуском (о двигателе)	öz-özünden işe goýberilýän hereketlendiriji
<i>self-starting method</i>	способ самозапуска	öz-özünden işe goýberme usuly
<i>self-surge impedance</i>	волновое сопротивление, характеристическое сопротивление	tolkun garşylygy, häsiyetlendiriji garşylyk
<i>self-sustained oscillations</i>	автоколебательный процесс	awtoýrgyldyly proses
<i>self-synchronization, self-synchronizing</i>	самосинхронизация	öz-özünden sinhronlaşma
<i>self-synchronizing method</i>	метод самосинхронизации	öz-özünden sinhronlaşma usuly
<i>self-synchronous</i>	самосинхронизированный	öz-özünden sinhronlaşan

<i>selsyn generator;</i> <i>selsyn transmitter;</i> <i>synchro generator;</i> <i>synchro pickup;</i> <i>synchro transmitter;</i> <i>transmitter synchro,</i> <i>transmitting selsyn</i>	сельсин-датчик	selsin datçigi
<i>semiautomatic system</i>	полуавтоматическая система	ýarymawtomat ulgam
<i>semibalanced bridge</i>	полууравновешенный мост	ýarymdeňagramly köpri
<i>semiclosed fuse,</i> <i>semienclosed fuse</i>	полузакрытый предохранитель	ýarymýapyk ereýän goraýyjy
<i>semiclosed motor;</i> <i>semienclosed motor</i>	полузакрытый электродвигатель	ýarymýapyk elektrik hereketlendiriji
<i>semiclosed slot</i>	полузакрытый паз	ýarymýapyk paz
<i>semiconducting material</i>	полупроводниковый материал	ýarymgeçiriji material
<i>semiconductor</i>	полупроводник	ýarymgeçiriji
<i>semiconductor device</i>	полупроводниковый прибор	ýarymgeçirijili abzal
<i>semiconductor diode</i>	полупроводниковый диод	ýarymgeçirijili diod
<i>semiconductor rectifier</i>	полупроводниковый выпрямитель	ýarymgeçirijili göneldiji
<i>semiconductor switching device</i>	полупроводниковое коммутационное устройство	ýarymgeçirijili kommutasion gurluş
<i>semiconductor tester</i>	полупроводниковый тестер	ýarymgeçirijili tester
<i>semigraphical method</i>	графо-аналитический метод	grafo-analitik usul
<i>semihorizontal configuration</i>	полугоризонтальная конфигурация	ýarym keseligine konfigurasiýa
<i>semiopen slot</i>	полуоткрытый паз	ýarym açyk paz
<i>semivertical configuration</i>	половертикальная конфигурация	ýarym dik konfigurasiýa

S

<i>sending end impedance</i>	входное полное сопротивление	girişiň doly garşylygy
<i>sensitive</i>	чувствительный	duýgur
<i>sensitivity</i>	чувствительность	duýgurlyk
<i>sensitivity control</i>	регулировка чувствительности	duýujylygy sazlama
<i>separate excitation</i>	независимое возбуждение	baglanyşyksyz oýandyrmá
<i>separate exciter</i>	отдельный возбудитель	aýratyn (özbaşdak) oýandyrujy
<i>separately excited</i>	с независимым возбуждением	baglanyşyksyz oýandyryjyly
<i>separately excited generator</i>	генератор с независимым возбуждением	baglanyşyksyz oýandyryjyly generator
<i>separately excited motor</i>	электродвигатель с независимым возбуждением	baglanyşyksyz oýandyryjyly elektrik hereketlendiriji
<i>separating capacitor</i>	разделительный конденсатор	bölüji kondensator
<i>separation filter</i>	разделительный фильтр	bölüji süzgүç
<i>sequential</i>	последовательный	yzygider
<i>series capacity</i>	продольная ёмкость, продольная ёмкостная компенсация	uzabóýuna sygym, uza-boýuna sygymyň kom-pensiýasy
<i>series circuit</i>	последовательная цепь	yzygider zynjyr
<i>series coil</i>	последовательная катушка	yzygider tegek
<i>series connected starting-motor starting</i>	пуск с помощью последовательно включённого пускового двигателя	yzygider birikdirilen işe goýberiji hereketlendi-rijiniň kömegin bilen işe goýberme
<i>series connection</i>	последовательное включение, последовательное соединение	yzygider birikme, yzygi-der baglanyşyk

<i>series excitation</i>	последовательное возбуждение	yzygider oýandyrmá
<i>series excitation loss</i>	потери в последовательной обмотке возбуждения	yzygider oýandyrmanyň sarymyndaky ýitgiler
<i>series-excited machine, series-wound machine</i>	(электрическая) машина последовательного возбуждения	yzygider oýandyrylýan (elektrik) maşyny
<i>series field</i>	поле последовательной обмотки	yzygider sarymyň meýdany
<i>series generator, series-wound generator</i>	генератор последовательного возбуждения	yzygider oýandyrylýan generator
<i>series motor, series-wound motor</i>	электродвигатель последовательного возбуждения	yzygider oýandyrylýan elektrik hereketlendiriji
<i>series oscillatory circuit, series resonance circuit</i>	последовательный резонансный контур	yzygider rezonans kontury
<i>series-parallel circuit</i>	последовательно-параллельная цепь	yzygider-parallel zynjyr
<i>series-parallel connection</i>	последовательно-параллельное соединение	yzygider-parallel birikme
<i>series-parallel starting</i>	пуск с последовательно-параллельным переключением обмоток	sarymlary yzygider-parallel dändirmek bilen işe goýberme
<i>series-parallel winding</i>	последовательно-параллельная обмотка	yzygider-parallel sarym
<i>series reactor</i>	добавочная индуктивность	goşmaça induktiwlik
<i>series winding</i>	последовательная обмотка	yzygider sarym
<i>service</i>	служба, обслуживание	huzmat etmek

<i>serviceability</i>	приспособленность к (техническому) обслуживанию, обслуживаемость	(tehniki) hyzmat etmäge degişli, hyzmat etmek göz öňünde tutulan
<i>service conditions</i>	условия эксплуатации	ulanylyş şerti
<i>service factor</i>	эксплуатационный коэффициент длительно допустимой перегрузки	dowamly aşa ýüklenmäniň ygtyýar berilýän ulanylyş koeffisiýenti
<i>servo, servomotor</i>	серводвигатель, сервомотор	serwo hereketlendiriji, serwo motor
<i>servoamplifier</i>	сервоусилитель	serwo güýçlendiriji
<i>servodrive</i>	сервопривод, следящий привод	serwo hereketi geçiriji, yzarlaýy hereket geçiriji
<i>servogear, servomechanism</i>	сервомеханизм	serwo mehanizm
<i>servosystem series compensation</i>	последовательная коррекция следящей системы	yzarlaýy ulgamyň yzygider korreksiýasy
<i>set</i>	комплект, набор, агрегат, (энерго)блок	komplekt, toplum, aggregat, (energo)blok
<i>setpoint adjuster</i>	задатчик, задающее устройство	bellenen çägi girizýän gurluş
<i>setting, set point</i>	уставка	bellenen çäk
<i>setting current</i>	ток уставки	bellenen çäk togy
<i>setting range</i>	диапазон уставок	bellenen çäk diapazony
<i>setting time</i>	время установления	goýlan wagt
<i>set value</i>	заданное значение	berlen ululyk
<i>shade</i>	абажур	abažur, çyranyň örtügi
<i>shade holder</i>	абажуродержатель, каркас абажура	çyra örtüğini saklaýy, çyra örtüğiniň karkasy
<i>shaft</i>	вал	wal, ok
<i>shakeproof</i>	вибростойкий	sandyrama durnukly

<i>shaped conductor</i>	профилированный провод	profilen geçiriji
<i>shape factor</i>	коэффициент формы	forma koeffisiýenti
<i>sharpness of resonance</i>	острота резонанса	rezonansyň ýitiligi (ötgürligi)
<i>sheathed cable</i>	кабель с (металлической) оболочкой, бронированный кабель	(metal) örtükli kabel, bronlanan kabel
<i>sheathed wire</i>	провод с оболочкой	örtükli sim, geçiriji
<i>sheet dielectric</i>	листовой диэлектрик	list görnüşli dielektrik
<i>sheet steel</i>	листовая сталь	list görnüşli polat
<i>shellack</i>	шеллак	şellak (tebigy smola)
<i>shell core, shell-type core</i>	броневой сердечник	bronlanan magnit geçiriji
<i>shell-type magnetic circuit</i>	броневой магнитопровод	bronlanan magnit zyn-jygu
<i>shell-type transformer</i>	броневой трансформатор	bronlanan transformator
<i>shielded coil</i>	экранированная катушка	ekranlanan (daşky täsirlerden goralan) tegek
<i>shielded electromagnet</i>	экранированный электромагнит	ekranlanan elektromagnit
<i>shielded galvanometer</i>	экранированный гальванометр	ekranlanan galwanometr
<i>shielding case</i>	экранирующий кожух	ekranlaýjy gapak (kožuh)
<i>shielding effect</i>	экранирующий эффект	ekranlaýjy effekt
<i>shielding electrode</i>	экранирующий электрод	ekranlaýjy elektrod
<i>shielding material</i>	экранирующий материал	ekranlaýjy material
<i>shielding winding</i>	экранирующая обмотка	ekranlaýjy sarym
<i>shift</i>	смещение, сдвиг, перемещение	süýşme, gozganma, orun üýtgetme
<i>shifting device</i>	сдвигающее устройство	süýşürüýän gurluş

S

<i>shifting magnetic field</i>	перемещающееся магнитное поле	süýşyän magnit meýdany
<i>shock absorber</i>	амортизатор	amortizator
<i>shock current</i>	ударный ток	urgy togy
<i>shock excitation</i>	ударное возбуждение	urguly oýandyryma
<i>shock-excited oscillatory circuit</i>	контур ударного возбуждения	urguly oýandyryjy kontur
<i>shockproof</i>	ударостойкий	urga durnukly
<i>short circuit, cable fault</i>	короткое замыкание	gysga utlaşma
<i>short-circuit breaking capacity</i>	разрывная мощность выключателя	öçürrijiniň ýazdyrma mümkinçiligi
<i>short-circuit characteristic, short-circuit curve</i>	характеристика короткого замыкания	gysga utlaşma häsiyet-namasy
<i>short-circuit current</i>	ток короткого замыкания	gysga utlaşma togy
<i>short-circuit current limitation</i>	ограничение тока короткого замыкания	gysga utlaşma toguny çäklendirme
<i>short-circuit current to earth</i>	ток короткого замыкания на землю	ýere gysga utlaşma togy
<i>short-circuited</i>	замкнутый накоротко	gysga utlaşdyrylan
<i>short-circuited rotor; squirrel-cage rotor</i>	короткозамкнутый ротор	gysga utlaşdyrylan rotor
<i>short circuiter; short-circuiting device, short-circuiting switch</i>	короткозамыкатель	gysga utlaşdyryjy
<i>short-circuit impedance</i>	полное сопротивление до точки короткого замыкания	gysga utlaşma nokadyna çenli doly garşylyk
<i>short-circuit making capacity</i>	включающая способность (при коротком замыкании)	utlaşdyrma mümkinçiliği (gysga utlaşmada)
<i>short-circuit protection</i>	защита от коротких замыканий	gysga utlaşmalardan gorag

<i>short-circuit ratio</i>	отношение короткого замыкания, ОКЗ	gysga utgaşma gat-naşygy (GUG)
<i>short-circuit test</i>	испытание при коротком замыкании, опыт короткого замыкания	gysga utgaşmada synag geçirme, gysga utgaşma tejribesi
<i>short-circuit time constant of primary windings</i>	постоянная времени короткозамкнутой первичной обмотки	gysga utgaşdyrylan birinji sarymyň wagt hemişeligi
<i>short-circuit voltage</i>	напряжение короткого замыкания	gysga utgaşma napräže-niyesi
<i>short-circuit winding</i>	короткозамкнутая обмотка	gysga utgaşdyrylan sarym
<i>short-persistance screen</i>	экран с малым временем послесвечения	öçürilenden soň az wagt ýagtylanýan ekran
<i>short pitch (of a winding)</i>	укороченный шаг (обмотки)	(sarymyň) gysgaldylan ädimi
<i>short-pitch winding</i>	обмотка с укороченным шагом	gysgaldylan ädimli sarym
<i>short-time pulse</i>	кратковременный импульс	gysga wagtlaýyn impuls
<i>short-time rating</i>	номинал для режима кратковременной нагрузки	gysga wagtlaýyn yük iş düzgüniniň nominaly
<i>short-time service</i>	режим кратко-временной нагрузки	gysga wagtlaýyn yük iş düzgüni
<i>short-time test</i>	кратковременное испытание	gysga wagtlaýyn synag
<i>shot effect</i>	дробовой эффект	drob effekti
<i>shunt</i>	шунт	şunt
<i>shunt box</i>	магазин шунтов	şuntlaryň magazini
<i>shunt circuit</i>	параллельная цепь	parallel zynjyr
<i>shunt coil</i>	параллельно включённая катушка	parallel birikdirilen tegek
<i>shunt excitation</i>	параллельное возбуждение	parallel oýandyrmá

<i>shunt excitation loss</i>	потери параллельной обмотки возбуждения	oýandyrmada parallel sarymdaky ýitgiler
<i>shunt-excited machine</i>	машина с параллельным возбуждением	parallel oýandyrylyan maşyn
<i>shunt generator, shunt-wound generator</i>	генератор параллельного возбуждения	parallel oýandyrylyan generator
<i>shunting resistance, shunt resistor</i>	шунтирующий резистор	şuntirleyíji rezistor
<i>shunt leads</i>	калибранные провода к шунту	şunta kalibrленен sim
<i>shunt motor, shunt-wound motor</i>	электродвигатель параллельного возбуждения	parallel oýandyrylyan elektrik hereketlendiriji
<i>shunt ratio</i>	масштабный множитель шунта	şuntuň masştab köpeldijisi
<i>shunt running</i>	самоход (счётчика)	(hasaplagyjyň) öz-özünden herekete gelmesi
<i>shunt winding</i>	параллельная обмотка	parallel sarym
<i>side band</i>	боковая полоса (частот)	gapdal zolak (ýygylklarda)
<i>side frequencies</i>	боковые частоты	gapdal ýygylklar
<i>signal</i>	сигнал	signal
<i>signal converter</i>	преобразователь сигналов	signallary özgerdiji
<i>signal current</i>	ток сигнала	signalyň togy
<i>signal distortion</i>	искажение сигнала	signalyň ýoýulmasy
<i>signal-flow diagram</i>	схема прохождения сигналов	signallaryň geçiş sheması
<i>signal frequency</i>	частота сигнала	signalyň ýygylgy
<i>signal generator</i>	сигнал-генератор	signal-generator
<i>signal level</i>	уровень сигнала	signalyň derejesi
<i>signal-noise ratio, signal-to-noise ratio, S/N-ratio</i>	отношение сигнал/шум	signal/goh gatnaşygy
<i>signal path</i>	путь (прохождения) сигнала	signalyň (geçiş) ýoly

<i>signal selector</i>	селектор	selektor
<i>signal source</i>	источник сигнала	signal çeşmesi
<i>signal tracing</i>	проверка прохождения сигнала	signal geçişiniň barlagy
<i>signal voltage</i>	напряжение сигнала	signalyň naprýaženiýesi
<i>sign lighting</i>	рекламное освещение	mahabat yşyklandyryşy
<i>silent arc, stationary arc</i>	спокойная (устойчивая) дуга	durnukly duga
<i>silent discharge</i>	тихий (тёмный) разряд	ýuwaş (garaňky) zarýadsyzlanma
<i>silicon diode</i>	кремниевый диод	kremniý diody
<i>silicon(e) insulation</i>	кремнийорганическая (силиконовая) изоляция	kremnili organiki (silikon) izolýasiýa
<i>silicon rectifier</i>	кремниевый выпрямитель	kremnili göneldiji
<i>silicon solar cell</i>	кремниевый солнечный элемент	kremnili gün elementi
<i>silk-and-cotton covered cable</i>	кабель с шёлковой и хлопчатобумажной изоляцией	ýüpek we nah mata izolýasiýaly kabel
<i>silk-and-cotton covered wire</i>	провод с шёлковой и хлопчатобумажной изоляцией	ýüpek we nah mata izolýasiýaly sim
<i>silk-covered cable</i>	кабель с шёлковой изоляцией	ýüpek izolýasiýaly kabel
<i>silk-covered wire</i>	провод с шёлковой изоляцией	ýüpek izolýasiýaly sim
<i>silk covering</i>	шёлковая изоляция	ýüpek izolýasiýa
<i>silver-zinc accumulator</i>	серебряно-цинковый аккумулятор	kümüş-sinkli akkumulyator
<i>similitude method</i>	метод подобия	meňzetme usuly
<i>simple harmonic quantity, simple sinusoidal quantity</i>	синусоидальная величина	sinusoidal ululyk

S

<i>simple sinusoidal current</i>	синусоидальный ток	sinusoidal tok
<i>simplex channel</i>	симплексный канал	simpleks kanaly
<i>simulation</i>	моделирование, симуляция	modelirleme, simulýasiýa
<i>simulation test</i>	испытание на модели	modellerde synag, simulýasiýa synagy
<i>simulator</i>	моделирующее устройство, симулятор	modelirleyji gurluş, simulýator
<i>simultaneity factor</i>	коэффициент одновременности	bir wagtlyk koeffisiýenti
<i>sine curve, sinusoid</i>	синусоида	sinusoida
<i>sine wave</i>	синусоидальная волна, синусоидальное колебание	sinusoidal tolkun, sinusoidal yrgyldy
<i>sine-wave generator</i>	генератор синусоидального сигнала	sinusoidal signalyň generatory
<i>single-acting autoreclosing</i>	однократное автоматическое повторное включение (АПВ)	bir takty awtomatik gaýtadan utgaşdyryjy (AGU)
<i>single-beam oscillograph</i>	однолучевой осциллограф	bir şöhleli ossillograf
<i>single busbar system</i>	одинарная система (сборных) шин	bir şinaly ýygnaýjy ulgam
<i>single-channel</i>	одноканальный	bir kanally
<i>single-circuit</i>	одноконтурный	bir konturly
<i>single-circuit line</i>	одноцепная линия (электроперехода)	bir zynjyrly liniýa (elektrik geçiriji)
<i>single-coil filament</i>	спиральная нить накала	nakalyň spiral sapajygy
<i>single conductor</i>	одиночный проводник	bir simli geçiriji
<i>single contact</i>	контакт с одним разрывом	bir bölüjili kontakt
<i>single-core cable</i>	одножильный кабель	ýeke tarly kabel
<i>single-cotton covered</i>	с однослойной хлопчатобумажной изоляцией	bir gatlakly nah mata izolýasiýasy

<i>single drive</i>	автономный привод	awtonom (özbaşdak) hereketi geçiriji
<i>single-ended stage</i>	однотактный каскад	bir taktly kaskad
<i>single-error correction</i>	исправление одиночной ошибки	birmeňzeş ýalňyşlykla-ryň düzедilmegi
<i>single-insulator string</i>	одиночная (одноцепная) гирлянда изоляторов	izolýatorlaryň bir zynjyr-ly girlýandy
<i>single-layer coil</i>	однослойная катушка	bir gatlakly tegek
<i>single-layer winding</i>	однослойная обмотка	bir gatlakly sarym
<i>single member stay pole</i>	одностоечная опора на оттяжках	çekdirijili ýeke duran sütün
<i>single-path magnetic circuit, single-path magnetic core</i>	неразветвлённый магнитопровод	şahalanmaýan magnit geçiriji
<i>single-phase autore-closing</i>	однофазное автоматическое повторное включение (АПВ)	bir fazaly awtomatik gaýtadan utgaşdyryjy (AGU)
<i>single-phase circuit</i>	однофазная цепь	bir fazaly zynjyr
<i>single-phase commutator motor with self-excitation</i>	однофазный коллекторный электродвигатель с самовозбуждением	öz-özünden oýandyrylyan bir fazaly kollektorly elektrik hereketlendirijisi
<i>single-phase commutator motor with series compensating winding</i>	однофазный коллекторный электродвигатель с последовательно включённой компенсационной обмоткой	kompensasion sarymy yzygider birikdirilen bir fazaly kollektorly elek-trik hereketlendirijisi
<i>single-phase current</i>	однофазный ток	bir fazaly tok
<i>single-phase gene-rator</i>	однофазный генератор	bir fazaly generator
<i>single-phase line</i>	однофазная линия	bir fazaly liniýa
<i>single-phase machine</i>	однофазная машина	bir fazaly maşyn
<i>single-phase motor</i>	однофазный электродвигатель	bir fazaly elektrik hereketlendiriji

<i>single-phase series commutator motor with short-circuited compensating winding</i>	однофазный коллекторный электродвигатель последовательного возбуждения с короткозамкнутой компенсационной обмоткой	kompenşasyon sarymy gysga utgaşdyrylan yzygider oýandyryjyly bir fazaly kollektorly elektrik hereketlendiriji
<i>single-phase short circuit</i>	однофазное короткое замыкание	bir fazaly gysga utlaşma
<i>single-phase transformer</i>	однофазный трансформатор	bir fazaly transformator
<i>single-phasing</i>	однофазный режим	bir fazaly iş düzgüni
<i>single-point earthing, single-point grounding</i>	заземление в одной точке	bir nokatda ýere birikdirme
<i>single-pole</i>	однополюсный	bir polýusly
<i>single-pole switch</i>	однополюсный выключатель	bir polýusly ölçüriji
<i>single pulse</i>	одиночный импульс	ýekelikdäki impuls
<i>single-track</i>	однодорожечный	bir ýodaly
<i>single-turn coil</i>	одновитковая катушка	bir sargyly tegek
<i>single-turn current transformer</i>	одновитковый трансформатор тока	bir sargyly tok transformatory
<i>single-turn winding</i>	одновитковая обмотка	bir sargyly sarym
<i>single wire</i>	однопроволочный провод	bir simli geçiriji
<i>single-wire circuit</i>	однопроводная линия	bir geçirijili liniýa
<i>sinusoidal</i>	синусоидальный	sinusoidal
<i>sinusoidal field</i>	синусоидальное поле	sinusoidal meýdan
<i>sinusoidal signal</i>	синусоидальный сигнал	sinusoidal signal
<i>SI unit</i>	единица СИ	ölçegleriň halkara ulgamy (sisteması), ölçegleriň SI halkara ulgamy
<i>six-phase</i>	шестифазный	alty fazaly
<i>skate, sliding skate</i>	скользящий башмак	typýan paşmak
<i>skewed slot</i>	косой паз	gytak paz

<i>skew factor</i>	коэффициент скоса (пазов)	gytak paz koeffisiýenti
<i>skin effect</i>	поверхностный эффект, скин-эффект	üst effekti, skin-effekt
<i>slack</i>	стрела провеса (провод), прибавка провода на провес, удлинение	(simiň) sallanma peýka- my, geçirijiniň sallanma- syna goşundy, uzaltma
<i>slave relay</i>	реле-повторитель	rele-gaýtalaýy
<i>sleet</i>	наледь, гололёд	gyrawlanma, buzlanma
<i>sleeving</i>	изолирующая трубка	izolirleyíji trubka
<i>slide</i>	ползунок, движок	süýşürüjji, süýşyän kon- takt
<i>slide rheostat, sliding resistor</i>	реостат со скользящим (с подвижным) контактом, ползунковый реостат	typýan (süýşyän) kon- taktnı reostat, süýşürüjji reostat
<i>slide wire</i>	реохорд	reohord
<i>slide-wire bridge</i>	реохордный мост	reohordly köpri
<i>slide-wire potentiometer</i>	потенциометр с реохордом	reohordly potensiometr
<i>sliding contact</i>	скользящий контакт	typýan kontakt
<i>slip frequency</i>	частота скольжений	typma ýygylgy
<i>slip measurement</i>	измерение скольжения	typmanyň ölçenilişi
<i>slip meter</i>	измеритель скольжения	typmany ölçeýji
<i>slipring motor</i>	электродвигатель с фазным ротором	faza rotorly elektrik hereketlendiriji
<i>sliprings</i>	токосъёмные (контактные) кольца	tok alyjy (kontakt) halka
<i>slip stability</i>	устойчивость по скольжению	typma boýunça durnuk- lylyk
<i>slip vector</i>	вектор скольжения	typma wektory
<i>slope</i>	наклон крутизны, тангенс угла наклона	ýapgtlygyň eňnitligi, ýapgt burcuň tangensi

S

<i>slope of a curve</i>	наклон характеристики	häsiýetnamanyň (egri-niň) ýapgytlygy
<i>sloping waveform</i>	пологий фронт волны	tolkunyň ýapgyt fronty
<i>slot</i>	паз	paz
<i>slot depth</i>	глубина паза	pazyň čuňlugy
<i>slot field</i>	поле паза, пазовое поле	pazyň meýdany, paz meýdany
<i>slot insulation</i>	пазовая изоляция	pazyň izolýasiýasy
<i>slot leakage</i>	пазовое рассеяние	pazdaky ýaýrama
<i>slot leakage field</i>	поле рассеяния паза	pazdaky syzma, ýaýrama meýdany
<i>slot liner</i>	пазовая изоляция, пазовая гильза	paz izolýasiýasy, paz pešeňi
<i>slot packing</i>	пазовое уплотнение	paz jebislendirmesi
<i>slot pitch</i>	пазовое деление, пазовый шаг, шаг по пазам (обмотки)	pazdaky bölünme, paz ädimi, pazdaky (sarymlaryň) ädimi
<i>slot ripples, tooth ripples</i>	зубцовые гармоники	dişleriň garmonikalary
<i>slot skewing</i>	скос пазов	pazlaryň gytaklygy
<i>slot sleeve</i>	пазовая гильза	paz pešeňi
<i>slotted armature</i>	якорь с пазами	pazly ýakor
<i>slotted core</i>	сердечник с пазами	pazly magnit geçiriji
<i>slot wedge</i>	пазовый клин	paz pahnasy
<i>slot width</i>	ширина паза	pazyň giňligi
<i>slow-acting relay, slow-operating relay</i>	реле с замедлением на срабатывание	işe girişmesi haýalla-dylan rele
<i>slow-operating</i>	медленнодействующий	haýal täsir edyän
<i>slow-release relay</i>	реле с замедленным возвратом	yza gaýtmasy haýalla-dylan rele
<i>slow-speed interrupter</i>	медленнодействующий прерыватель	haýal täsir edyän ara kesiji
<i>slugged</i>	инерционный	inersiyaly
<i>small-iron ware</i>	мелкий монтажный материал	ownuk gurnama mate-rialy

<i>smooth armature,</i> <i>smooth-core armature</i>	гладкий (беспазовый) якорь	ýylmanak (pazsyz) ýakor
<i>smooth-bodied conductor</i>	гладкий провод	ýylmanak geçiriji
<i>smooth core</i>	гладкий сердечник	ýylmanak magnit geçiriji
<i>smoothing</i>	сглаживание (пульсаций)	(pulsasiýany) tekizleme, ýylmama
<i>smoothing capacitor,</i> <i>smoothing condenser</i>	сглаживающий конденсатор	tekizleýji kondensator
<i>smoothing capacity</i>	сглаживающая ёмкость	tekizleýji sygym
<i>smoothing choke,</i> <i>smoothing coil</i>	сглаживающий дроцель	tekizleýji drossel
<i>smoothing circuit</i>	сглаживающая схема	tekizleýji shema
<i>smoothing factor</i>	коэффициент сглаживания	tekizleýiş koeffisiýenti
<i>smoothing resistor</i>	сглаживающий резистор	tekizleýji rezistor
<i>smooth variation</i>	плавное изменение	endigan (birsydyrgyn) üýtgeme
<i>sneak current</i>	блуждающий ток	ykmanda tok
<i>socket</i>	гнездо, патрон, (штепсельная) розетка	öýjük, (ştepsel) rozetka- sy, patron
<i>sodium, Na</i>	натрий	natriý
<i>sodium lamp</i>	натриевая лампа	natrili lampa
<i>softening temperature</i>	температура размягчения	ýumşatma temperaturasy
<i>soft soldering</i>	низкотемпературная пайка	pes temperaturaly eredip sepleme, galaýlama
<i>solar battery</i>	солнечная батарея	gün batareýasy
<i>solar cell</i>	солнечный элемент	gün elementti
<i>solar power plant,</i> <i>solar power station</i>	гелиоэлектрическая станция, солнечная электростанция	gelioelektrik stansiýa, gün elektrik stansiýasy

S

<i>soldered connection, soldered joint</i>	паяное соединение, спай	eredip seplenen, sep
<i>soldering</i>	пайка	galaýlama, eredip sepleme
<i>soldering temperature</i>	температура пайки	eredip sepleme tempera- turasy
<i>solenoid</i>	соленоид	solenoid
<i>solenoid-and-plunger</i>	соленоид с втяжным сердечником	çekiji magnit geçirijili solenoid
<i>solenoid coil</i>	катушка электромагнита	elektromagnit tegegi
<i>solenoid drive</i>	электромагнитный привод	elektromagnit hereketi geçiriji
<i>solenoid-operated actuator</i>	электромагнитный исполнительный орган	elektromagnitli ýerine ýetiriji organ
<i>solenoid relay</i>	соленоидное (плунжерное) реле	solenoid (plunžerli) rele
<i>solid conductor</i>	сплошная жила (кабеля)	(kabeliň) bitewi tary
<i>solid-coupled drive</i>	жёсткий (без скольжения) привод	typmasyz hereket geçiriji
<i>solidly-earthed neutral, solidly-grounded neutral</i>	глухозаземлённая нейтраль	gönümel ýere birikdiri- len neýtral
<i>solidly-earthed neutral system</i>	система с глухозаземлённой нейтралью	neýtraly gönümel ýere birikdirilen ulgam
<i>solid rotor</i>	массивный ротор	agyr rotor
<i>solid-state</i>	твердотельный	gaty jisimli
<i>solid-state controller</i>	бесконтактный регулятор	kontaktsyz sazlaýyj
<i>solid-state dielectric</i>	твёрдый диэлектрик	gaty dielektrik
<i>solid-state relay</i>	бесконтактное реле	kontaktsyz rele
<i>solid wire</i>	одножильный провод	ýeke tarly geçiriji
<i>source current</i>	ток источника (питания)	iýmitlendiriji çeşmäniň togy

<i>source impedance</i>	полное (внутреннее) сопротивление источника (питания)	iýmitlendiriji çeşmäniň doly (ički) garşylygy
<i>source of energy</i>	источник энергии	energiýa çeşmesi
<i>source resistance</i>	сопротивление источника (питания)	iýmitlendiriji çeşmäniň garşylygy
<i>space charge</i>	пространственный (объёмный) заряд	göwrümleýin zarýad
<i>space-charge density</i>	плотность пространственного заряда	göwrümleýin zarýadyň dykylzlygy
<i>space-charge effect</i>	эффект пространственного заряда	göwrümleýin zarýadyň effekti
<i>space-charge zone</i>	зона (область) пространственного заряда	göwrümleýin zarýadyň zolagy
<i>space factor of a winding</i>	коэффициент заполнения обмотки	sarymyň doldurma koeffisiýenti
<i>space harmonics</i>	пространственные гармоники	(yrgyldylaryň) giňişlik garmonikasy
<i>space potential</i>	пространственный потенциал	göwrümleýin potensialy
<i>space vector</i>	пространственный вектор	göwrümleýin wektory
<i>space-wired inter-connections, three-dimensional wiring</i>	объёмный монтаж	göwrümlü gurnama
<i>span</i>	пролёт (линии)	(liniýalarda) sütünara uzynlyk
<i>span length</i>	длина пролёта	sütünara uzynlyk
<i>spare</i>	резервный, запасной	ätiýaçdaky, ätiýaçlyk
<i>spare equipment</i>	запасное (резервное) оборудование	ätiýaçlykdaky enjam
<i>spare line</i>	резервная линия	ätiýaçlykdaky liniýa
<i>spark</i>	искра	uçgun
<i>spark ball, sparking ball</i>	электрод шарового разрядника, шаровой электрод	şar görnüşli zarýadsyz-landyryjynyň elektrody

S

<i>spark breakdown</i>	искровой пробой	uçgundan böwsülmesi
<i>spark capacitor; spark extinguishing capacitor</i>	искрогасительный конденсатор	uçgun söndürüji kondensator
<i>spark chute</i>	искрогасительная камера	uçgun söndürüji kamera
<i>spark discharge</i>	искровой разряд	uçgunly zarýadsyzlanma
<i>spark extinguisher; spark killer; spark suppressor</i>	искрогаситель	uçgun söndürüji
<i>spark frequency</i>	частота искрового разряда	uçgunly zarýadsyzlanmanyň ýygylgy
<i>spark gap</i>	искровой промежуток, искровой разрядник	uçgun aralygy, uçgunly zarýadsyzlandyryjy
<i>sparking</i>	искрение, искрообразование	uçgun syçramasy, uçgunyň emele gelmegi
<i>sparking of brushes</i>	искрение на коллекторе	kollektorda uçgun syçramasy, uçgunlamasy
<i>sparkless commutation</i>	безыскровая коммутация	uçgunsyz kommutasiýa
<i>sparkover</i>	искровой пробой, перекрытие	uçgun böwsülmesi
<i>spark-quenching circuit, spark quench network</i>	искрогасительная цепь	uçgun söndürüji zynjyr
<i>spark suppression</i>	искрогашение	uçgunyň söndürilmegi
<i>spark voltage</i>	напряжение искрового разряда	uçgunly zarýadsyzlanmanyň napräženiýesi
<i>specific capacitance</i>	удельная ёмкость	udel sygym
<i>specific conductance</i>	удельная проводимость	udel geçirijilik
<i>specific consumption</i>	удельное потребление, удельный расход	udel harçlama, udel sarp etme
<i>specific dielectric strength</i>	удельная электрическая прочность	udel elektrik berkligi
<i>specific losses</i>	удельные потери	udel ýitgiler

<i>specific magnetical moment</i>	магнитный момент единицы массы	massa birliginiň magnit momenti
<i>specific resistance</i>	удельное сопротивление	udel garşylyk
<i>specific temperature rise</i>	удельное повышение температуры (на watt нагрузки и единицу поверхности)	temperaturanyň (bir watt ýüke we üst birligine) udel ýokarlanmasy
<i>specific utilization coefficient</i>	удельный коэффициент использования	ulanylyşyň udel koeffisiýenti
<i>specified breakaway torque</i>	расчётный момент трогания	gozgazmanyň hasaplanan momenti
<i>specified value</i>	заданная величина	berlen, başlangyç ululyk
<i>spectrum</i>	спектр	spektr
<i>spectrum analyzer</i>	спектральный анализатор	spektral analizator
<i>spectrum width</i>	ширина спектра	spektriň giňligi
<i>speech frequency</i>	тональная частота	tonal ýygylgy
<i>speed</i>	скорость, частота вращения	tizlik, aýlaw ýygylgy
<i>speed-adjusting device, speed control, speeder gear</i>	механизм регулирования частоты вращения	aýlaw ýygylgyny sazlaýjy mehanizm
<i>speed characteristic curve, speed-torque characteristic</i>	скоростная характеристика	tizlik häsiýethnamasy
<i>speed controller, speed regulator, speed variator</i>	регулятор частоты вращения	aýlaw ýygylgyny sazlaýjy
<i>speed droop</i>	статизм регулирования турбины	turbinany sazlamagyň statizmi
<i>speed-limiter, speed-limiting device</i>	ограничитель частоты вращения	aýlaw ýygylgynyň çäklendirijisi
<i>speed-matching equipment</i>	синхронизатор по скорости (автоматическая система для подгонки частоты вращения синхронизируемого генератора)	tizlik boýunça sinhronlaşdyryjy (sinhronlaşdyrylýan generatoryň aýlaw ýygylgyny sazlaýan awtomatik ulgam)

<i>speed of response</i>	быстродействие, скорость срабатывания (реакции)	işleyiş çaltlygy, işe girişme tizligi
<i>speed regulation</i>	регулирование частоты вращения, коэффициент статизма (регулятора частоты вращения)	aýlaw ýygylgynyň sazlanlyşy, (aýlaw ýygylgynyň sazlaýjysynyň statizm koeffisiýenti)
<i>speed relay</i>	реле частоты вращения, реле скорости	aýlaw ýygylgynyň relesi, tizlik relesi
<i>speed transducer</i>	датчик частоты вращения, датчик скорости	aýlaw ýygylgynyň datçigi, tizlik datçigi
<i>speed-up</i>	увеличение частоты вращения	aýlaw ýygylgynyň ýokarlanmasy
<i>speed-voltage generator, tacho-generator</i>	тахогенератор	tahogenerator
<i>sphere gap</i>	шаровой разрядник	şarly zarýadsyzlandyryjy
<i>spider</i>	крестовина (ротора)	(rotoryň ýa-da ýakoryň) atanagy (krestowinasy)
<i>spill shield</i>	экранирующая решётка	ekranlaşdyryjy gözenek
<i>spin</i>	спин	spin
<i>spin-effect</i>	спин-эффект	spin effekti
<i>spinning reserve</i>	вращающийся (включённый) резерв	hereketdäki (utgaşdryylan) ätiýaçlyk
<i>spiral coil</i>	спиральная катушка	spiral görnüşli tegek
<i>spiral-eight cable</i>	кабель двойной звёздной скрутки	goşa ýyldyz görnüşli işilen kabel
<i>spiral-four cable</i>	кабель звёздной скрутки	ýyldyz görnüşli işilen kabel
<i>spiral heater</i>	спиральный нагреватель	spirally gyzdyryjy
<i>splash-proof machine</i>	брзгозащищённая машина	syçramadan goragly maşyn
<i>splash-proof motor</i>	брзгозащищённый двигатель	syçramadan goragly hereketlendiriji

<i>splice box</i>	кабельная коробка	kabel gutusy
<i>splicing</i>	срашивание	sepläp uzaltma
<i>split-phase motor</i>	электродвигатель с расщеплённой фазой	fazalary bölünen elektrik hereketlendiriji
<i>split pole</i>	расщеплённый полюс	bölünen polýus
<i>split-pole machine</i>	(электрическая) машина с расщеплёнными полюсами	bölünen polýusly (elektrik) maşyn
<i>split-pole motor</i>	электродвигатель с расщеплёнными полюсами	bölünen polýusly elektrik hereketlendiriji
<i>split secondary</i>	вторичная обмотка с выведенной средней точкой	orta nokady çykarylan ikilenji sarym
<i>split throw, split winding, stepped winding</i>	ступенчатая обмотка	basgançakly sarym
<i>splitting contact</i>	расщепление контакта	kontaktyň bölünmesi
<i>spongy lead</i>	губчатый свинец	gubka görmüşlü gurşun
<i>spooler, spooling machine, winding machine</i>	намоточный станок	sargy saraýy
<i>spool insulator</i>	ролик (изолятор)	tigirçekli izolýator
<i>spot diameter</i>	диаметр светового пятна	ýagtylyk tegmiliniň diametri
<i>spread</i>	ширина плеча катушки (в угловой мере)	(burç ölçeglerinde) tegegiň eginleriniň giňligi
<i>spread(ing) factor</i>	коэффициент распределения обмотки	sarymyň paýlanma koef-fisiýenti
<i>spring contact</i>	пружинный контакт	puržinli kontakt
<i>spring jack</i>	пружинное гнездо	puržinli öýjük
<i>spurious capacitance, stray capacitance</i>	паразитная ёмкость	parazit sygym

<i>square-loop material</i>	материал с прямоугольной петлей гистерезиса	gönüburçly gisterezis halkaly material
<i>square-wave generator</i>	генератор прямоугольных сигналов	gönüburçly signallaryň generatory
<i>square-wave signal</i>	прямоугольный сигнал	gönüburçly signal
<i>squirrel-cage motor</i>	(асинхронный) электродвигатель с короткозамкнутым ротором	gysga utgaşdyrylan ro- torly (asinhron) elektrik hereketlendiriji
<i>stability</i>	устойчивость	durnuklylyk
<i>stability area, stability domain, stability zone</i>	область устойчивости	durnuklylyk çygly
<i>stability boarder, stability domain boarder</i>	граница области устойчивости	durnuklylyk çygrynyň araçagi
<i>stability criterion</i>	критерий устойчивости	durnuklylyk şartı
<i>stability improvement</i>	повышение устойчивости	durnuklylygy ýokarlan- dyrma
<i>stability limit</i>	предел устойчивости	durnuklylyk çägi
<i>stability study</i>	анализ устойчивости (системы)	(ulgamyň) durnuklylyk seljermesi
<i>stability test</i>	испытание по опре- делению устойчивости	durnuklylygy kesgitle- megin synagy
<i>stabilization</i>	стабилизация	durnuklaşma, durnuklaş- dyrma
<i>stabilized power supply</i>	стабилизованный источник питания	durnuklaşdyrylan iýmit- lendiriji çeşme
<i>stabilizer</i>	стабилизатор	stabilizator, durnuklaş- dyryjy
<i>stabilizing circuit</i>	стабилизирующий контур	durnuklaşdyryjy kontur
<i>stabilizing winding</i>	стабилизирующая обмотка	durnuklaşdyryjy sarym

<i>stabilovolt</i>	стабилитрон	stabilitron
<i>stable</i>	устойчивый	durmukly
<i>stable condition</i>	устойчивый режим	durnukly iş düzgüni
<i>stable oscillation</i>	устойчивое колебание	durnukly yrgyldy
<i>stack</i>	(листовой) пакет	(listleriň) paketi
<i>stacking factor</i>	коэффициент заполнения пакета шихтованного сердечника (сталью)	polat plastinalardan düzülen magnit geçiriji- niň paketiniň doldurylma koeffisiýenti
<i>stage circuit</i>	каскадная схема	kaskad shemasy
<i>stalled rotor</i>	заторможенный ротор	togtadylan (haýalla- dylan) rotor
<i>stalloy</i>	листовая электротехническая сталь	list görnüşli elektroteh- niki polat
<i>stampings</i>	штампованные листы	basma listleri
<i>standard ammeter</i>	эталонный амперметр	etalon ampermetr
<i>standard capacitance</i>	эталонная ёмкость	etalon sygym
<i>standard capacitor</i>	эталонный конденсатор	etalon kondensator
<i>standard cell</i>	нормальный элемент	normal element
<i>standard current transformer</i>	эталонный трансформатор тока	etalon tok transformatory
<i>standard deviation</i>	среднеквадратичная погрешность, среднеквадратичное отклонение	orta kwadrat nätkyklyk, orta kwadrat gyşarma
<i>standard frequency</i>	эталонная частота	etalon ýygylık
<i>standard instrument transformer</i>	эталонный измерительный трансформатор	etalon ölçeg transforma- tory
<i>standard-potential transformer</i>	эталонный трансфор- матор напряжения	etalon napräženiye transformatory
<i>standard potentiometer</i>	эталонный потенциометр	etalon potensiometr

S

<i>standard pulse</i>	эталонный импульс	etalon impuls
<i>standard resistor</i>	эталонный резистор	etalon rezistor
<i>standard-signal generator</i>	генератор стандартных сигналов, ГСС	standart signallaryň generatory, SSG
<i>standard-voltage divider</i>	эталонный делитель напряжения	etalon naprýaženiye bölüji
<i>standard voltmeter</i>	эталонный вольтметр	etalon woltmetr
<i>standard wave</i>	стандартный сигнал	standart signal
<i>standby lighting</i>	запасное освещение	ätiýaçlykdaky yşyklandyryş
<i>standby transformer</i>	резервный трансформатор	ätiýaçlykdaky transformator
<i>standby unit</i>	резервный агрегат	ätiýaçlyk agregaty
<i>standing lamp</i>	напольный светильник, торшер	poluň üstünde goýulýan çyra, torşer
<i>standing wave, stationary wave</i>	стоячая волна	durgun tolkun
<i>standing-wave ratio</i>	коэффициент стоячей волны	durgun tolkun koeffisiýenti
<i>star-connected, star connection, star grouping</i>	соединённый звездой	ýyldyz birikme, ýyldyz görnüşli birkdirilen
<i>star-connected circuit</i>	схема звезды	ýyldyz görnüşli shema
<i>star-delta starting</i>	пуск переключением со звезды на треугольник	ýyldyzdan üçburçluga dändirip işe goýberme
<i>star-delta switch</i>	переключатель со звезды на треугольник	ýyldyzdan üçburçluga dändirgiç
<i>star-grounded</i>	с заземлённой нейтралью	neýtraly ýere birkdirilen
<i>star quad</i>	скрутка (жил) звёздной четырёйкой	dört taryň ýyldyz görnüşinde işilmegi
<i>star-quad cable</i>	кабель со скруткой звёздной четырёйкой	dört taryň ýyldyz görnüşinde işilen kabel

<i>star-star connection</i>	соединение «звезда—звезда»	«ýyldyz–ýyldyz» birikdirme
<i>start button, starting key</i>	пусковая кнопка, кнопка «пуск»	işे goýberiji düwme
<i>start by under-frequency relay</i>	частотный пуск	ýygylýk boýunça işe goýberme
<i>starter</i>	пускатель, стартер	işе goýberiji, starter
<i>starter battery</i>	стартерная батарея, стартерный аккумулятор	starter batareýasy, starter akkumulátorý
<i>starterless</i>	бесстартерный, без стартерного зажигания (о люминесцентной лампе)	startersiz, (lýuminessent lampalarda) startersiz tutaşdýrma
<i>starting, start-up</i>	пуск, зажигание	işе goýberme, tutaşdýrma
<i>starting capacitor</i>	пусковой конденсатор	işе goýberiji kondensator
<i>starting current</i>	пусковой ток	işе goýberme togy
<i>starting current ratio</i>	кратность пускового тока	işе goýberiji toguň esseligi
<i>starting device</i>	пусковое устройство	işе goýberiji gurluş
<i>starting electrode</i>	пусковой (поджигающий) электрод	işе goýberiji (otlaýjy) elektrod
<i>starting element</i>	пусковой орган	işе goýberiji organ
<i>starting moment, starting torque</i>	пусковой момент	işе goýberiji moment
<i>starting motor</i>	пусковой (электро)двигатель	işе goýberiji (elektrik) hereketlendiriji
<i>starting power</i>	пусковая мощность	işе goýberme kuwwaty
<i>starting switch</i>	пусковой выключатель	işе goýberiji ölçürüji
<i>starting test</i>	пусковые испытания	işе goýberiliş synaglary
<i>starting time</i>	время пуска	işе goýberiliş wagty
<i>starting voltage</i>	напряжение зажигания	tutaşdyryjy naprýaženiýe
<i>starting winding</i>	пусковая обмотка	işе goýberiji sarym
<i>start-stop control</i>	прерывистое регулирование	arakesmeli sazlanylma

S

<i>star-to-delta conversion</i>	преобразование звезды в треугольник	ýyldyzy üçburçluga özgertme
<i>state estimation</i>	оценка состояния	ýagdayy bahalandyrma
<i>state indicator</i>	указатель положения	ýagdaýyny görkeziji
<i>static balancing</i>	статическая балансировка	statiki balanslaşdırma
<i>static capacitor</i>	статический конденсатор	statiki kondensator
<i>static characteristic</i>	статическая характеристика	statiki häsiýetnama
<i>static convertor</i>	статический преобразователь	statiki özgerdiji
<i>static discharge</i>	статический разряд	statiki zarýadsyzlanma
<i>static electricity</i>	статическое электричество	statiki elektriklenme
<i>static error</i>	статическая погрешность	statiki nätakyklyk
<i>static frequency-changer, static frequency-convertor</i>	статический преобразователь частоты	ýygylygyň statiki özgerdijisi
<i>static memory, static storage</i>	статический накопитель	statiki ýatda saklayjy gurluş, statiki, toplaýjy gurluş
<i>static relay</i>	статическое реле	statiki rele
<i>static shock</i>	удар статическим электричеством	statiki elektriklenme urgusy
<i>static voltmeter</i>	статический вольтметр	statiki woltnetr
<i>station</i>	станция	stansiýa
<i>stationary field</i>	стационарное поле	stasionar (durgunlaşan) meýdan
<i>stationary state, steady state</i>	установившееся состояние	durgunlaşan ýagdaý
<i>station auxiliaries voltage</i>	напряжение на шинах собственных нужд электростанции	elektrik stansiýanyň hususy hajatlarynyň şinalaryndaky napräženiýe

<i>stations auxiliaries</i>	собственные нужды электростанции	elektrik stansiýanyň hususy hajatlary
<i>station under AGC, station under LFC</i>	электростанция, участвующая в АРЧМ	kuwwaty ýygylık boýunça awtomatik sazlamaga gatnaşyán elektrik stansiýa
<i>stator</i>	статор	stator
<i>stator back</i>	спинка статора	statoryň arka tarapy
<i>stator bore</i>	расточка статора	statory gyryp giňeltme
<i>stator circuit</i>	цепь статора	statoryň zynjygu
<i>stator coil</i>	статорная катушка	stator tegegi
<i>stator current</i>	ток статора	statoryň togy
<i>stator field</i>	(магнитное) поле статора	statoryň (magnit) meýdany
<i>stator frame</i>	корпус статора	statoryň korpusy
<i>stator magnetic circuit</i>	магнитная цепь статора, магнитопровод статора	statoryň magnit zynjyru, statoryň magnit geçirijisi
<i>stator pack</i>	пакет статора	statoryň paketi
<i>stator resistance starting</i>	реостатный пуск с помощью сопротивления в цепи статора	statoryň zynjyryndaky garşalygyň kömegi bilen reostatly işe goýberme
<i>stator short-circuit protection</i>	защита обмотки статора от коротких замыканий	statoryň sarymynyň gysga utgaşmadan goragy
<i>stator slot</i>	паз статора	statoryň pazy
<i>stator starter</i>	пусковой реостат в цепи статора	statoryň zynjyryndaky işe goýberiji reostat
<i>stator winding</i>	обмотка статора, статорная обмотка	statoryň sarymy, stator sarymy
<i>stayed tower</i>	опора с оттяжками, анкерная опора	dartyjyly sütün, anker sütüni
<i>steady current</i>	установившийся ток	durgunlaşan tok

<i>steady run</i>	стационарный режим, установившийся режим	stasionar iş düzgüni, durgunlaşan iş düzgüni
<i>steady short-circuit current</i>	установившийся ток короткого замыкания	gysga utgaşmanyň durgunlaşan togy
<i>steady-state conditions</i>	установившийся режим	durgunlaşan iş düzgüni
<i>steady-state deviation</i>	отклонение в установившемся состоянии	durgunlaşan ýagdaýdaky gyşarma
<i>steady-state short-circuit current</i>	установившееся значение тока короткого замыкания	gysga utgaşma togunyň durnuklaşan ululygy
<i>steady-state stability</i>	статическая устойчивость	statiki durnuklylyk
<i>steady-state stability limit</i>	предел статической устойчивости	statiki durnuklylygyň çägi
<i>steady-state temperature</i>	установившаяся температура	durnuklaşan temperatura
<i>steam-electric generating set</i>	паротурбинный агрегат (электростанции)	(elektrik stansiýanyň) bug turbinaly agregaty
<i>steel tower</i>	стальная мачта, стальная опора	polat maçta, polat sütün
<i>steel-tape armour</i>	стальная ленточная броня	lenta görnüşli polatdan bron
<i>steep leading edge</i>	крутый фронт (импульса, волны)	(impulsyň, tolkunyň) kert gerimi
<i>steepness</i>	крутизна	eňnitlik, kertlik
<i>steep trailing edge</i>	крутый срез (импульса)	(impulsyň) kert kesigi
<i>step</i>	шаг, ступень	ädim, basğançak
<i>step action</i>	ступенчатое воздействие	basğançaklaýyn täsir etme
<i>step-by-step</i>	шаговый	ädimleýin
<i>step-by-step action</i>	дискретное (пошаговое) действие	diskret (ädimleýin) täsir etme

<i>step-by-step control</i>	шаговое (ступенчатое) управление, шаговое (ступенчатое) регулирование	ädimleyín (basgańcaklaýyn) dolandyrş, ädimleyín (basgańcaklaýyn) sazlanyş
<i>step-by-step method</i>	метод последовательных интервалов	yzygider interwallar usuly
<i>step change</i>	скачкообразное изменение	bökme häsiýetli üýtgeme
<i>step-down substation</i>	понизительная подстанция	peseldiji podstansiýa
<i>step-down transformer</i>	понижающий трансформатор	peseldiji transformator
<i>step drive</i>	шаговый привод	ädimleyín hereketi geçiriji
<i>step function</i>	ступенчатая функция	basgańcaklaýyn funksiýa
<i>stepless</i>	плавный, без ступеней	endigan, basgańcaksyz
<i>stepless control</i>	бесступенчатое (плавное) регулирование	endigan sazlama
<i>step-like curve</i>	ступенчатая кривая	basgańcakly egri
<i>stepper, stepping motor, stepper motor</i>	шаговый двигатель	ädimleyín hereketlendiriji
<i>step response, transient response</i>	переходная характеристика	geçiş häsiýetnamasy
<i>step-up substation</i>	повысительная подстанция	ýokarlandyr茹yjy podstansiýa
<i>step-up transformer</i>	повышающий трансформатор	ýokarlandyr茹yjy transformator
<i>step voltage</i>	шаговое напряжение	ädim napräženiýesi
<i>steradian</i>	стерадиан	steradian
<i>stick, rod</i>	шест, (изолирующая) штанга	syryk, (izolirleýji) ştanga
<i>sticking</i>	залипание (контактов)	ýelmeşme (kontaktlarda)
<i>stick insulator</i>	стержневой изолятор	steržen görnüşli izolýator
<i>stock</i>	инвентарь	inwentar
<i>stop button</i>	кнопка останова, кнопка «стоп»	duruzma düwmesi, «stop» düwmesi

S

<i>storage-battery car</i>	электрокар	elektriklesdirilen awto- ulag, elektromobil
<i>stored energy</i>	запасённая энергия	toplanan (akkumulirle- nen) energiya
<i>stored-energy con- stant</i>	постоянная запасённой энергии	toplanan (akkumulir- lenen) energiyanyň hemişeligi
<i>stored-energy con- stant of a set</i>	постоянная запасённой энергии агрегата	agregatyň akkumulirle- nen (toplanan) energiya- synyň hemişeligi
<i>straightening</i>	выпрямление (проводы)	(simi) göneltme
<i>straight insulator spindle</i>	прямой изоляторный штырь	izolatoryň göni syhy
<i>straight-line ear</i>	прямолинейный зажим	göni liniýa gysgyjy
<i>straight-through joint</i>	прямое соединение, прямое сращивание (проводов), соедини- тельная муфта	gönümel birkdirme, (simleri) gönümel sepläp uzaltma, birikdiriji mufta
<i>strain ear</i>	ушко натяжного изолятора	dartys izolatoryň gulajygy
<i>strain ga(u)ge</i>	тензорезистор, тензодатчик	tenzorezistor, tenzodatçik
<i>strain-ga(u)ge trans- ducer</i>	тензодатчик	tenzodatçik
<i>strain insulator; ter- minal insulator</i>	натяжной изолятор	dartys izolatory
<i>strain measuring bridge</i>	тензометрический мост	tenzometrik köprü
<i>strainmeter</i>	тензометр	tenzometr
<i>strand</i>	проводник (для лит- цы, кабеля), элемен- тарный проводник, литца, канатик, многожильный провод	geçiriji, elementar geçiriji, köptarly simler

<i>stranded cable</i>	скрученный кабель	işilen kabel
<i>stranded conductor</i>	многопроволочная жила (кабеля)	(kabeliň) köp simli tar
<i>stranded wire</i>	многожильный (скрученный) провод	köptarly (işilen) geçiriji
<i>stray current</i>	паразитный ток, блуждающий ток	parazit tok, ykmanda tok
<i>stray field</i>	поле рассеяния	ýáýrama meýdany
<i>stray flux</i>	поток рассеяния	ýáýrama akymy
<i>stray load loss, supplementary loss</i>	дополнительные потери	goşmaça ýítgiler
<i>stray losses</i>	потери рассеяния, добавочные потери	ýáýrama ýítgileri, goşmaça ýítgiler
<i>street lighting</i>	уличное освещение	köçe ysyklandyryş
<i>strength of magnetic pole</i>	напряжённость магнитного поля полюса	polýusyň magnit meýdanynyň güýjenmesi
<i>string electrometer</i>	струнный электрометр	kirişli elektrometr
<i>string galvanometer</i>	струнный гальванометр	kirişli galwanometr
<i>strip-chart record</i>	ленточная диаграмма	lentaly diagramma
<i>strip-chart recorder, strip-recording instrument</i>	самопищий прибор с записью на ленту, ленточный самописец	lenta özi ýazýan abzal, lentaly özi ýazýan abzal
<i>strip conductor</i>	ленточный провод	lenta görnüşli geçiriji
<i>strip fuse</i>	пластинчатый плавкий предохранитель	plastina görnüşli ereýän goraýjy
<i>strip of fuses</i>	панель с предохранителями	ereýän goraýjyly panel
<i>stripping</i>	зачистка (изоляции)	(izolýasiýany) arassalama
<i>stripping pliers, stripping tongs</i>	шипцы для снятия и зачистки изоляции	izolýasiýany sypyrmak we arassalamak için keser
<i>strip-wound core, tape-wound core</i>	витой сердечник	saralan magnit geçiriji

S

<i>strobe pulse, synchronizing pulse</i>	стробирующий импульс	sinhronlaşdyryjy impuls
<i>stroboscope</i>	стробоскоп	stroboskop
<i>strop insulator</i>	изолирующий трос	izolirleýji tanap (tros)
<i>strutted pole</i>	опора с приставкой	söýgetli sütün
<i>stub line</i>	шлейф	şleýf
<i>stub cable</i>	соединительный кабель	birikdiriji kabel
<i>stub-reinforced pole</i>	опора с двумя приставками	iki söýgetli sütün
<i>subaqueous cable, underwater cable</i>	подводный кабель	suwasty kabel
<i>subfrequency</i>	субгармоники, частота субгармоник	subgarmonika, subgarmonik ýygylık
<i>subharmonic</i>	субгармоника, субгармонический	subgarmonika, subgarmonik
<i>subharmonic oscillations</i>	субгармонические колебания	subgarmonik yrgyldy
<i>submarine cable</i>	подводный (морской) кабель	suwasty (deňizasty) kabel
<i>submersible motor</i>	погружной (электро)двигатель	çümdürilýän (elektrik) hereketlendiriji
<i>subsequent faults</i>	наложение аварии на аварию	awariýa üstüne awariýa, yzygiderli tehniki bozulmalar
<i>substation</i>	подстанция	podstansiýa
<i>substation busbars</i>	(сборные) шины подстанции	podstansiýanyň (ýygnaýjy) şinalary
<i>substitution method</i>	метод замещения	çalşyrma usuly
<i>subsynchronous</i>	подсинхронный	sinhronlyga golaý ýagday
<i>subsynchronous resonance</i>	подсинхронный резонанс	sinhronlyga golaý ýagdaydaky rezonans
<i>subtransient</i>	сверхпереходный	aşa geçişli
<i>subtransient reactance</i>	сверхпереходное сопротивление	aşa geçiş garşylygy

<i>subtransient stator current</i>	сверхпереходный ток статора	statoryň aşa geçiş togy
<i>subtransmission network</i>	питающая сеть	iýmitlendiriji tor
<i>sucking coil</i>	катушка с втяжным сердечником	dartyjy magnit geçirijili tegek
<i>sucking electromagnet</i>	втяжной (плунжер-ный) электромагнит	dartyjy (plunžerli) elek-tromagnit
<i>sudden short-circuit test</i>	опыт внезапного короткого замыкания	duýdansyz gysga utgaş-ma tejribesi
<i>sum frequency</i>	суммарная частота	jemleýji (jemi) ýygylık
<i>summation instrument</i>	суммирующий (изме-рительный) прибор	jemleýji ölçeg abzaly
<i>summer dayly load curve</i>	летний суточный график нагрузки	tomusky ýükleriň gije-gündizki grafigi
<i>summing amplifier</i>	суммирующий усилитель	jemleýji güýçlendiriji
<i>summing point</i>	точка суммирования	jemleýji nokat
<i>superconducting cable</i>	сверхпроводящий кабель	has ýokary geçirijilikli kabel
<i>superconducting (transmission) line</i>	сверхпроводящая линия (передачи)	has ýokary geçirijilikli liniýa (geçiriji liniýa)
<i>superconductivity</i>	сверхпроводимость	aşageçirijilik
<i>superconductor</i>	сверхпроводник	aşageçiriji
<i>supergrid</i>	система магист-ральных (электро) передач	magistral (elektrik) geçiriji ulgam
<i>superheat temperature</i>	температура перегрева	aşa gyzma temperaturasy
<i>superimposed current</i>	наложенный ток	üstüne goýlan tok
<i>superposition</i>	наложение, суперпозиция	üstüne goýma, superpozisiýa
<i>superposition method</i>	метод наложения	üstüne goýma (superpozisiýa) usuly
<i>supersaturated</i>	перенасыщенный	aşa doýgunlaşan
<i>supervisory control</i>	диспетчерский конт-роль, телев управление, телемеханика	dispetçer gözegçiligi, teledolandyrış, teleme-hanika

<i>supervisory control and data acquisition, SCADA</i>	диспетчерский контроль и сбор данных, диспетчерское управление и сбор данных	dispetçer gözegçiligi we maglumatlary ýygnamak, dispetçer dolandyrylyşy we maglumatlary ýygnamak
<i>supervisory control channel</i>	канал телемеханики	telemehanika kanaly
<i>supervisory control device</i>	устройство телемеханики	telemehanikanyň gurluşy
<i>supervisory system</i>	система телемеханики	telemehanika ulgamy
<i>supplied load</i>	питаемая нагрузка	iýmitlendirilýän yük
<i>supply by accumulators</i>	аккумуляторное питание, питание от аккумулятора	akkumulýatorly iýmitlendirme, akkumulýatordan iýmitlendirme
<i>supply current</i>	ток питания	iýmitlendiriji tok
<i>supply interruption</i>	перерыв в подаче энергии (в электроснабжении)	(elektrik üpjünçiliginde) energiýa berlende arakesme
<i>supply lines</i>	подводящие провода	iýmitlendirýän geçirijiler, simler
<i>supply network</i>	питающая электросеть	iýmitlendiriji elektrik tory
<i>supply terminal</i>	зажим питания, точка подключения потребителя	iýmitlendiriş gysgyjy, sarp edijileri birikdirmek nokady
<i>supply transformer</i>	силовой трансформатор (блока питания)	kuwwat transformatory (iýmitlendiriji blokda)
<i>supply voltage</i>	питающее напряжение	iýmitlendiriji naprýaženiye
<i>support</i>	опора	sütün
<i>support insulator</i>	опорный изолятор	sütün izolýatory
<i>suppression</i>	подавление	basyp ýatyrma
<i>surface breakdown</i>	поверхностный пробой	üst böwsülmesi
<i>surface charge</i>	поверхностный заряд	üst zarýady

<i>surface-charge effect</i>	эффект поверхностного разряда	üst zarýadsyzlanmanyň effekti
<i>surface current</i>	поверхностный ток	üst togy
<i>surface density</i>	поверхностная плотность	üst dykyzlygy
<i>surface discharge</i>	поверхностный разряд	üst zarýadsyzlanmasy
<i>surface leakage</i>	поверхностная утечка	üst syzmasy
<i>surface-leakage current</i>	ток (поверхностной) утечки	syzma togy (üst boýunça)
<i>surface mounting, surface wiring</i>	открытая проводка	açık görnüşdäki elektrikleşdirmeye
<i>surface resistivity</i>	удельное поверхностное сопротивление	udel üst garşylygy
<i>surge absorber, surge arrester</i>	грозозащитный разрядник	ýyldyrymdan goraýjy zarýadsyzlandyryjy
<i>surge gap</i>	импульсный разрядник	impulsly zarýadsyzlan-dyryjy
<i>surge generator</i>	импульсный генератор	impuls generatory
<i>surge-voltage recorder</i>	регистратор перенапряжений	aşa naprýaženiýäni belli-ge alyjy
<i>surgical tape</i>	киперная лента	kiper lentasy
<i>susceptance</i>	реактивная проводимость	reaktiw geçirijilik
<i>susceptibility</i>	восприимчивость	kabul edijilik
<i>suspension insulator</i>	подвесной изолятор	asma izolyator
<i>suspension strand</i>	несущий трос (воздушного кабеля)	(howa kabelini) göteriji tanap (tros)
<i>sustained breakdown</i>	установившийся пробой	durnuklaşan böwsülme
<i>sustained fault</i>	устойчивое повреждение	durnukly zeper ýetme
<i>sustained short circuit</i>	установившееся короткое замыкание	durnuklaşan gysga utgaşma

<i>sustained short-circuit test</i>	опыт установившегося короткого замыкания	durnuklaşan gysga ұт-гаşma tejribesi
<i>swan-neck insulator</i>	штыревой изолятор	syha oturdyylan izolýator
<i>swan-neck spindle</i>	изоляторный крюк	izolýatoryň gaňyrçagy
<i>sweep</i>	развёртка	ýaýratma
<i>sweep frequency, time-base frequency</i>	частота развёртки	ýaýratma ýygyllygy
<i>sweep generator, sweep oscillator</i>	генератор развёртки	ýaýratma generatory
<i>swing</i>	качания (в энергосистеме)	(energoulgamdaky) çáýkanma
<i>swing blocking</i>	блокировка от качаний	çáýkanmadan gorag, bloklama
<i>switch</i>	выключатель, переключатель, ключ	öçüriji, dändirgiç, açar
<i>switchboard</i>	распределительный щит, коммутационный щит	paýlaýy şit, kommutasiyon şit
<i>switchboard instruments</i>	щитовые приборы	şitde oturdyylan abzallar
<i>switchboard panel</i>	панель распределительного или коммутационного щита	paýlaýy ýa-da kommutasiyon şitiň paneli
<i>switch capacitance box</i>	рычажный магазин ёмкостей	sygymlaryň ryçagly magazini
<i>switchgear, switch-yard</i>	коммутационный аппарат, коммутационная аппаратура, распределительное устройство, распредустстройство	kommutasision apparat, paýlaýy gurluş
<i>switch inductance box</i>	рычажный магазин индуктивностей	induktivligiň ryçagly magazini
<i>switching cycle</i>	цикл переключения	aýlanyşykly dändirme hadysasy

<i>switching device</i>	коммутационное устройство	kommutirleyji gurluş
<i>switching diode</i>	переключательный диод	dändiriji diod
<i>switching equipment</i>	коммутационное оборудование	kommutirleyji enjam
<i>switching frequency</i>	частота переключений	dändirme ýygylgy
<i>switching-in</i>	включение в цепь	zynjyra birikdirmə
<i>switching-off, switching-out, tripout, tripping</i>	отключение, расцепление	öçürme, ýazdyrma
<i>switching panel</i>	коммутационная панель	kommutirleyji panel
<i>switching sequence</i>	последовательность переключений	dändirmäniň yzygiderliliği
<i>switching station</i>	подстанция, переключательный пункт	podstansiýa, dändirme nokady
<i>switching surge</i>	коммутационное перенапряжение	kommutirlemedäki aşa napräženiye
<i>switching value</i>	точка (параметр) переключения	dändirme (görkeziji) nokady
<i>switch position indication</i>	сигнализация состояния коммутационного оборудования, сигнализация положения выключателя	kommutasion enjamýýagdaýynyň signalizasiýasy, ölçürijiniň ýagdaýynyň signalizasiýasy
<i>switch resistance box</i>	рычажный магазин сопротивлений	garşlyklaryň ryçagly magazini
<i>switch starter</i>	пусковой переключатель	işe goýberiji dändirgiç
<i>switch-start fluorescent lamp</i>	люминесцентная лампа со стартерным зажиганием	starterli otlaýjy lýuminessent lampa
<i>switch tank</i>	бак масляного выключателя	ýagly ölçürijiniň gaby (baky)
<i>symbolic method</i>	символический метод	simwolik usul

<i>symmetrical alternating electromotive force</i>	симметричная переменная ЭДС	simmetrik üýtgeýän EHG
<i>symmetrical circuit, symmetry circuit</i>	симметричная цепь	simmetrik zynjyr
<i>symmetrical component method</i>	метод симметричных составляющих	simmetrik düzüjiler usuly
<i>symmetrical oscillations</i>	симметричные колебания	simmetrik yrgyldylar
<i>symmetrical Π-section</i>	симметричное Π -образное звено	simmetrik Π -görnüşli zweno
<i>symmetrical short circuit</i>	симметричное короткое замыкание	simmetrik gysga utgaşma
<i>symmetrical T-section</i>	симметричное Т-образное звено	simmetrik T-görnüşli zweno
<i>symmetry</i>	симметрия	simmetriýa
<i>synchrocyclotron</i>	синхрофазotron	sinhrofazotron
<i>synchronous</i>	синхронный	sinhron
<i>synchronization</i>	синхронизм	sinhronlykly
<i>synchronization, synchronizing</i>	синхронизация	sinhronlaşma
<i>synchronization by the dark-lamp, synchronizing-dark method</i>	синхронизация «на тёмную»	lampanyň «sönmesinde» sinhronlaşma
<i>synchronization by the light-lamp</i>	синхронизация «на светлую»	lampanyň «ýagtylanma-synda» sinhronlaşma
<i>synchronization zone</i>	зона синхронизации	sinhronlaşma zolagy
<i>synchronizing coefficient</i>	коэффициент синхронизации	sinhronlaşma koeffisiýenti
<i>synchronizing frequency</i>	синхронизирующая частота	sinhronlaşdyryjy ýygylık
<i>synchronizing power</i>	синхронизирующая сила	sinhronlaşdyryjy güýç
<i>synchronizing signal</i>	сигнал синхронизации	sinhronlaşma signaly

<i>synchronizing torque</i>	синхронизирующий момент	sinhronlaşdyryjy moment
<i>synchronoscope, synchroscope</i>	синхроноскоп	sinhronoskop
<i>synchronous admittance</i>	синхронная полная проводимость	sinhron doly geçirijilik
<i>synchronous condenser</i>	синхронный компенсатор	sinhron kompensator
<i>synchronous electric clock</i>	синхронные часы	sinhron sagatlar
<i>synchronous field</i>	синхронное поле	sinhron meýdan
<i>synchronous frequency</i>	синхронная частота	sinhron ýygylýk
<i>synchronous generated voltage</i>	синхронная ЭДС	sinhron EHG
<i>synchronous generator</i>	синхронный генератор	sinhron generator
<i>synchronous impedance</i>	синхронное полное сопротивление	sinhron doly garşylyk
<i>synchronous induction motor</i>	синхронизированный асинхронный электродвигатель	sinhronlaşdyrylan asinhron elektrik hereketlendiriji
<i>synchronous machine</i>	синхронная машина	sinhron maşyn
<i>synchronous motor</i>	синхронный электродвигатель	sinhron elektrik hereketlendiriji
<i>synchronous operation</i>	синхронный режим	sinhron iş düzgüni
<i>synchronous oscillations</i>	синхронные колебания	sinhron yrgyldylar
<i>synchronous pull-out torque</i>	максимальный врачающий момент синхронной машины	sinhron maşynyň iň ýokary aýlandyryjy momenti
<i>synchronous reactance</i>	синхронное реактивное сопротивление	sinhron reaktiw garşylyk

<i>synchronous rotation</i>	синхронное вращение	sinhron aýlanma
<i>synchronous servo</i>	синхронно-следящий привод	sinhron serwo, sinhron yzarylajy gurlus
<i>synchronous speed</i>	синхронная частота вращения	sinhron aýlaw ýygyllygy
<i>system</i>	система	sistema, ulgam
<i>systematic error</i>	систематическая погрешность	sistematik nätakyklyk
<i>system engineering</i>	системотехника	sistematik tehnika
<i>system frequency</i>	частота в (энерго) системе	(energo) ulgamyň ýygyllygy

–T–

<i>table lamp</i>	настольная лампа	stol çyrasy
<i>tandem connection</i>	каскадное соединение	kaskadlaýyn birikdirmeye
<i>tank capacity</i>	ёмкость резонансного (колебательного) контура	rezonans (yrgyldyly) konturyň sygymy
<i>tank circuit</i>	резонансный (колебательный) контур	rezonans (yrgyldyly) kontur
<i>tank (circuit) induc-tance</i>	индуктивность резонансного (колебательного) контура	rezonans (yrgyldyly) konturyň induktiwligi
<i>tap</i>	отпайка, ответвление (обмотки), отвод	şahalanma, çykarylan şahalar (sarymlarda), çykarylan uçlar
<i>tap changer; tapping switch</i>	переключатель отпаек (ответвлений, отводов)	şahalanmalaryň dändirgiji
<i>tape</i>	лента	lenta
<i>tape reader</i>	устройство считывания (ввода) с ленты	maglumatlary lentadan okaýjy (giriziji) gurlus
<i>taping machine</i>	лентообмоточный станок	lenta saraýjy stanok

<i>tapped capacitor</i>	конденсатор с отводами, секционированный конденсатор	sekxiýalanan (böleklere bölünen) kondensator
<i>tapped resistor</i>	резистор с отводами, секционированный резистор	sekxiýalara bölünip uçlary cykaryylan rezistor
<i>tapped transformer</i>	трансформатор с отпайками, секционированный трансформатор	sarymdan uçlar çyka-rylan transformator (napräženije sazlamak üçin)
<i>tapping range</i>	диапазон переключения отпаек (трансформатора)	(transformatoryň) sarym uçlarynyň dändirme diapazony
<i>tapping step (of a transformer)</i>	ступень переключения (отпаек трансформатора)	(transformatoryň) sarym uçlarynyň dändirme basgançaklary
<i>target</i>	мишень, флагок (сигнального реле), антикатод	nyşan, (signal relesiniň) baydajygy, antikatod
<i>tarred tape</i>	просмолённая лента	smola siňdirilen lenta
<i>T-connection</i>	Т-образное соединение	T-görnüşli birikme
<i>telecommunication</i>	телекоммуникация, дальняя связь	telekommunikasiýa, uzak aragatnaşyk
<i>telecontrol</i>	телеуправление, телемеханика	teledolandyrış, telemehanika
<i>telecontrol device</i>	устройство телеуправления, устройство телемеханики	teledolandyrış gurluşy, telemehanika gurluşy
<i>telegrapher's equation</i>	телеграфное уравнение	telegraf deňlemesi
<i>teleindication</i>	телесигнализация	telesignalizasiýa
<i>telemetering</i>	телеизмерение, телеметрия	teleölçeg geçirme, telemetriýa
<i>telemetering system</i>	телеизмерительная система	teleölçeg geçirish ulgamy, telemetriýa ulgamy
<i>telemeter transducer</i>	датчик телеизмерений	teleölçeg datçigi

T

<i>telephone</i>	телефон, телефонный аппарат	telefon, telefon apparaty
<i>telephone channel</i>	канал телефонной сети	telefon torunyň kanaly
<i>telephone circuit</i>	телефонная цепь	telefon zynjyru
<i>telephone communication</i>	телефонная связь	telefon aragatnaşygy
<i>telephone line</i>	телефонная линия	telefon liniýasy
<i>telephone relay</i>	телефонное реле	telefon relesi
<i>teleswitching</i>	телепереключение, телеотключение	teledändirme, teleöçürme
<i>television channel</i>	телевизионный канал, видеоканал	telewizion kanaly, wideokanal
<i>televoltmeter</i>	телефольтметр	telewoltmetr
<i>telewattmeter</i>	телефиваттметр	telewattmetr
<i>temperature alarm</i>	сигнализатор перегрева	aşa gyzmanyň signalatory
<i>temperature coefficient of capacitance</i>	температурный коэффициент ёмкости	sygumyň temperatura koeffisiýenti
<i>temperature coefficient of electromotive force</i>	температурный коэффициент ЭДС	EHG-niň temperatura koeffisiýenti
<i>temperature coefficient of frequency</i>	температурный коэффициент частоты	ýygyligyň temperatura koeffisiýenti
<i>temperature coefficient of inductance</i>	температурный коэффициент индуктивности	induktivligiň temperatura koeffisiýenti
<i>temperature coefficient of permittivity</i>	температурный коэффициент диэлектрической проницаемости	dielektrik syzyjlygyň temperatura koeffisiýenti
<i>temperature coefficient of resistance</i>	температурный коэффициент сопротивления	garşylygyň temperatura koeffisiýenti
<i>temperature-compensated</i>	термокомпенсированный	temperatura boýunça kompensirlenen

<i>temperature-compensation alloy</i>	сплав для температурной компенсации	temperatura boýunça kompensirlemek üçin ergin (splaw)
<i>temperature control</i>	регулирование температуры	temperaturany sazlama
<i>temperature controller</i>	терморегулятор	temperatura sazlaýyj
<i>temperature-dependent</i>	зависимый от температуры	temperatura bagly, temperatura garaşly
<i>temperature drift</i>	температурный дрейф	temperatura dreýfi
<i>temperature indicator</i>	указатель температуры	temperatura görkeziji
<i>temperature range</i>	температурный диапазон, диапазон температур	temperatura diapazony
<i>temperature-rise</i>	испытание на нагрев	gyzdyrylma synagy
<i>temperature run, temperature test</i>	испытания на нагрев под нагрузкой	yük astynda gyzdyrylma synagy
<i>temperature-sensitive element, temperature transmitter</i>	датчик температуры	temperatura datçigi
<i>tension</i>	натяжение, растяжение, напряжение	dartyş, dartylma, güýjenme
<i>tensoresistive effect</i>	тензорезистивный эффект	tenzorezistiw effekt
<i>terminal</i>	вывод, зажим, клемма	çykyş, gysgyç, klemma
<i>terminal block</i>	клеммник	gysgyçlaryň toplumy
<i>terminal board, terminal plate</i>	клеммный щиток	gysgyçlaryň şitjagazy
<i>terminal box</i>	клеммная коробка	gysgyç gutusy
<i>terminal clamp</i>	натяжной зажим	dartyjy gysgyç
<i>terminal marking</i>	обозначение зажимов	gysgyçlaryň belgilenişi
<i>terminal pair</i>	(полюсная) пара зажимов	(polýusly) gysgyçlar jübüti
<i>terminal pole, terminal support</i>	концевая опора	ahyrky sütün

T

<i>terminal voltage</i>	напряжение на зажимах	gysgyçlardaky naprýa-ženiýe
<i>termination of wires on insulators</i>	оконечная заделка проводов на изоляторе	izolýatordaky simleriň uçlarynyň işlenip beje-rilişi
<i>tertiary winding</i>	третичная обмотка	üçünji sarym
<i>test</i>	испытание, проверка	synag, barlag, synag geçirme
<i>test bed</i>	испытательный стенд	synag stendi
<i>test charge</i>	пробный заряд	barlag için zarýadlan-dyrma
<i>test desk</i>	испытательный пульт	synag pulty
<i>tester</i>	тестер, пробник	tester, barlaýyjy abzal
<i>testing device, test unit</i>	испытательное устройство	synag gurluşy
<i>test(ing) transformer</i>	испытательный трансформатор	synag transformatory
<i>test(ing) voltage</i>	испытательное напряжение	synag naprýaženiýesi
<i>test jack</i>	испытательное гнездо	synag üçin öýjük
<i>test laboratory</i>	испытательная лаборатория	synag tejribehanası
<i>test leads</i>	лабораторные провода («концы»)	tejribe simleri, geçirijile-ri («uçlar»)
<i>test load</i>	испытательная нагрузка	synag ýuki
<i>test panel</i>	испытательная панель	synag paneli
<i>test pulse</i>	испытательный импульс	synag impulsy
<i>test site</i>	испытательная площадка	synag meýdançasy
<i>theory of oscillations</i>	теория колебаний	yrgyldylar nazaryýeti
<i>thermal breakdown</i>	тепловой пробой	ýylylyk böwsülmesi
<i>thermal conductivity</i>	теплопроводность, удельная теплопроводность	ýylylyk geçirijilik, udel ýylylyk geçirijilik

<i>thermal converter</i>	термопреобразователь, термоэлектрический преобразователь	termoözgerdiji, termoelektrik özgerdiji
<i>thermal effect</i>	тепловое действие	ýylylyk täsiri
<i>thermal efficiency</i>	тепловая отдача, тепловой КПД	ýylylyk berijilik, ýylylyk PTK-sy
<i>thermal electricity, thermoelectricity</i>	термоэлектричество	termoelektrikleşme
<i>thermal electron emission, thermionic emission</i>	термоэлектронная эмиссия	termoelektron emissiya
<i>thermal equivalent</i>	тепловой эквивалент	ýylylyk ekwiyalenti
<i>thermal factor</i>	температурный коэффициент	temperatura koeffisiýenti
<i>thermal instrument</i>	теплоизмерительный прибор	ýylylyk ölçeg abzaly
<i>thermal ionisation</i>	термическая ионизация	ýylylyk ionlaşmasy
<i>thermal overload capacity</i>	тепловая перегрузочная способность	ýylylyk boýunça aşa yüklenmek mümkünçiligi
<i>thermal power plant, thermal power station</i>	тепловая электростанция	ýylylyk elektrik stansiýasy
<i>thermal protection (against accidental contact)</i>	тепловая защита (от случайного прикосновения)	(tötänleýin galtaşmadan) ýylylyk goragy
<i>thermal reactor</i>	реактор на тепловых (медленных) нейтронах	ýylylyk (haýal, togtdylan) neýtronly reaktor
<i>thermal wattmeter</i>	тепловой ваттметр	ýylylyk wattmetri
<i>thermionic current</i>	термоэлектронный ток	termoelektron togy
<i>thermionic emitting cathode</i>	термокатод	termokatod
<i>theristor</i>	терморезистор	termorezistor
<i>theristor bridge</i>	терморезисторный мост	termorezistorly köprü

T

<i>thermocouple</i>	термопара, термоэлемент	termojübüt, termoelement
<i>thermocouple(-type) instrument</i>	термоэлектрический измерительный прибор	termoelektrik ölçeg abzaly
<i>thermoelectrical effect</i>	термоэлектрический эффект	termoelektrik effekt
<i>thermoelectric ammeter</i>	термоэлектрический амперметр	termoelektrik ampermetr
<i>thermoelectric analogy</i>	теплоэлектрическая аналогия	ýylylyk elektrik analogıýasy
<i>thermoelectric cell, thermoelement</i>	термоэлемент	termoelement
<i>thermoelectric coefficient</i>	коэффициент термо-ЭДС	termo-EHG koeffisiýenti
<i>thermoelectric converter</i>	термоэлектрический преобразователь	termoelektrik özgerdiji
<i>thermoelectric current</i>	термоэлектрический ток	termoelektrik togy
<i>thermoelectric generating set</i>	агрегат тепловой электростанции	ýylylyk elektrik stansiýa-synyň agregaty
<i>thermoelectric generator</i>	термоэлектрический генератор	termoelektrik generator, ýylylyk elektrik generators
<i>thermoelectromotive force</i>	термо-ЭДС	termo-EHG
<i>thermoelectron</i>	тепловой электрон	ýylylyk elektrony
<i>thermogalvanometer</i>	термоэлектрический гальванометр	termoelektrik galwanometri
<i>thermo junction</i>	спай (термоэлемента)	termoelementiň sepi
<i>thermojunction battery</i>	термобатарея	termobatareýa
<i>thermometer probe</i>	температурный зонд	temperatura zondy
<i>thermometer resistor</i>	(термо)датчик сопротивления	garşylygyň (termo) datçigi
<i>thermopile</i>	термостолбик, термобатарея	ýylylyk sütunjigi, termobatereýa
<i>thermopile generator</i>	термогенератор	termogenerator

<i>Thevenin equivalent, Thevenin generator, voltage source</i>	источник напряжения	naprýaženiye çeşmesi
<i>thin-film dielectric</i>	тонкоплёночный диэлектрик	ýuka gatlakly dielektrik
<i>third harmonic</i>	третья гармоника	üçünji garmonika
<i>Thomson bridge</i>	(двойной) мост Томсона	Tomsonyň (goşa) köprüsi
<i>Thomson meter</i>	электродинамический счётчик	elektrodinamiki hasaplagyç
<i>thoriated filament</i>	торированная нить накала	toriý garyndyly nakal sapagy
<i>thoriated tungsten</i>	торированный вольфрам	toriý garyndyly wolfram
<i>thorium, Th</i>	торий	toriý
<i>three-ammeter method</i>	способ трёх амперметров	üç ampermetrli usul
<i>three-circuit transformer, three-winding transformer, triple-wound transformer</i>	трёхобмоточный трансформатор	üç sarymly transformator
<i>three-core cable, triple-core cable, triplex cable</i>	трёхжильный кабель	üç tarly kabel
<i>three-leg transformer</i>	трёхстержневой трансформатор	üç sterženli transformator
<i>three-level action</i>	трёхпозиционное воздействие	üç pozisiýaly täsir ediş
<i>three-phase alternator, three-phase generator</i>	трёхфазный генератор	üç fazaly generator
<i>three-phase circuit</i>	трёхфазная цепь	üç fazaly zynjyr
<i>three-phase current</i>	трёхфазный ток	üç fazaly tok
<i>three-phase fault</i>	трёхфазное (короткое) замыкание	üç fazaly (gysga) utlaşma
<i>three-phase four-wire system</i>	трёхфазная четырёхпроводная система	üç fazaly dört simli ulgam

T

<i>three-phase line</i>	трёхфазная линия	üç fazaly liniýa
<i>three-phase machine</i>	трёхфазная электрическая машина	üç fazaly elektrik maşyny
<i>three-phase motor</i>	трёхфазный электродвигатель	üç fazaly elektrik hereketlendiriji
<i>three-phase network</i>	трёхфазная сеть	üç fazaly tor
<i>three-phase power</i>	трёхфазная мощность	üç fazaly kuwwat
<i>three-phase rectifier</i>	трёхфазный выпрямитель	üç fazaly gönüldiji
<i>three-phase sustained fault</i>	устойчивое (неустраниющееся, установившееся) трёхфазное (короткое) замыкание	durnukly (durnuklaşan) üç fazaly (gysga) utgaşma
<i>three-phase system</i>	трёхфазная система	üç fazaly ulgam
<i>three-phase transformer</i>	трёхфазный трансформатор	üç fazaly transformator
<i>three-phase transmission line</i>	линия электропередачи трёхфазного тока	üç fazaly toğuň elektrik geçiriji liniýasy
<i>three-position relay</i>	трёхпозиционное реле	üç pozisiýaly rele
<i>three-position switch</i>	трёхпозиционный ключ	üç pozisiýaly açar
<i>three-voltmeter method</i>	способ трёх вольтметров	üç woltmetrli usul
<i>three-way switch</i>	выключатель (переключатель) на три направления	üç ugra gönükdirilen ölçüriji (dändirgiç)
<i>threshold (of) sensitivity</i>	порог чувствительности	duýgurlyk bosagasy
<i>threshold switch</i>	пороговый элемент	bosaga açary
<i>threshold value</i>	пороговое значение	bosaga ululygy
<i>threshold voltage</i>	пороговое напряжение	bosaga napríaženiýesi
<i>throw-off effect</i>	усилие при размыкании контактов	kontaktlaryň açylmagy üçin güýç
<i>throw-over switch</i>	переключатель	dändirgiç
<i>thyatron</i>	тиратрон	tiratron

<i>thyristor</i>	тиристор	tiristor
<i>thyristor drive</i>	тиристорный (электро)привод	tiristorly (elektrik) hereketi geçiriji
<i>tickler</i>	бареттер	baretter
<i>tidal power plant, tidal power station</i>	приливная электростанция	daşgyn (daşgyn-gaýtgyn) elektrik stansiýasy
<i>tie-line</i>	межсистемная линия (электропередачи)	ulgamara (elektrik) geçiriji) liniýa
<i>tie wire (for insulators)</i>	вязальная (бан- дажная) проволока	daňy simi
<i>time analyzer</i>	временной анализатор	wagta bagly işleýän analizator
<i>time axis</i>	ось времени	wagt oky
<i>time-base voltage</i>	напряжение развёртки	ýáýratma napräženiýesi
<i>time constant</i>	постоянная времени	wagt hemişeligi
<i>time constant of the aperiodic component</i>	постоянная времени апериодической составляющей	aperiodik (periodik däl) düzüjiniň wagt hemiše- ligi
<i>time current method</i>	способ пуска с зависимой от тока выдержкой времени при переходе с одной ступени на другую	bir basgaçakdan beýle- ki basgaçaga geçirilende toga baglylykda gijkdi- rilip işe goýberme usuly
<i>time delay, time lag</i>	выдержка времени, задержка, запаздывание	wagt saklanmasy, gijä galma
<i>time-dependant</i>	зависимый (зави- сящий) от времени	wagta bagly, wagta garaşly
<i>time differential</i>	ступень выдержки времени	wagt saklanmasynyň basgaçagy
<i>time discriminator</i>	временной дискриминатор	wagt diskriminatory
<i>time-division mul- tiplexing, time multiplexing</i>	временное разделение (каналов)	(kanallaryň) wagta görä bölünmesi
<i>time-division mul- tiplex system</i>	система временного разделения (каналов)	(kanallary) wagta görä böülüji ulgam

T

<i>time element</i>	элемент выдержки времени	wagt saklanmasynyň elementi
<i>time function</i>	временная функция, функция времени	wagt funksiýasy
<i>time grading</i>	отстройка релейной защиты ступенчатой выдержкой времени, ступенчатая выдержка времени	basgaçakly wagt saklanmasy bolan rele goragynyň sazlanyşy, basgaçakly wagt saklanmasy
<i>time interval</i>	временной интервал, интервал времени	wagt interwaly
<i>time intervals meter</i>	измеритель временных интервалов	wagt interwalyny ölçeýji
<i>time-limit relay, time relay</i>	реле времени	wagt relesi
<i>time mark</i>	отметка времени	wagtyň bellenilişi
<i>time measurement</i>	измерение времени	wagtyň ölçenilişi
<i>time meter</i>	счётчик времени	wagt hasaplagyjy
<i>time modulation</i>	временная модуляция	wagta görä modulýasiýa
<i>time-of-day rate</i>	тариф, зависящий от времени суток	gije-gündiziň dowamında üýtgeyän tarif
<i>time of recovery</i>	время восстановления	dikeldilme wagty
<i>time-pulse system</i>	время-импульсная система	wagt-impuls ulgamy
<i>timer</i>	таймер	taýmer
<i>time response</i>	временная характеристика	wagt häsiýetnamasy
<i>time sampling</i>	квантование по времени, дискретизация (сигнала)	wagt boýunça kwantlama, signallary diskretlesdirme
<i>time scale</i>	масштаб времени	wagt masştaby
<i>time schedule</i>	график (работы), расписание	(iş) grafigi, iş tertibi
<i>time standard</i>	эталон времени	wagt etalony
<i>time sweep</i>	временная развёртка	wagta bagly ýaýratma

<i>time switch</i>	выключатель с часовым механизмом	sagat mehanizmli öcürüji
<i>timing</i>	регулировка выдержки времени (реле), синхронизация, хронизация	(reläniň) wagt saklanmasynyň sazlanlylyş, (reläni) sinhronlaşdırma
<i>timing magnet</i>	замедляющий магнит (индукционного реле времени)	(induksion wagt relede) haýalladyjy magnit
<i>timing unit</i>	хронизатор	hronizator
<i>tin foil</i>	оловянная фольга, станиоль	galaýy folga
<i>tinned wire</i>	лужёная проволока	galaýylanın sim
<i>tinning</i>	лужение	galaýlama, galaýyçaýma
<i>tin-plate</i>	белая (лужёная) жесть	ak (çaýylan) demir list
<i>tip of a hysteresis loop</i>	вершина петли гистерезиса	gisterezis halkasynyň depesi
<i>T-joint, tee-joint</i>	T-образное соединение (тройник), T-образная (тройниковая) ответвительная муфта	T-şekilli birikme, üçe paýlaýjy mufta
<i>T-junction</i>	тройник	üçe paýlaýjy
<i>toggle switch, tumbler switch</i>	перекидной переключатель	ikitaraplayın dändirgiç
<i>tolerance</i>	допуск	ygytyýar berme
<i>tooth factor</i>	зубцовый коэффициент	diş koeffisiýenti
<i>tooth pitch</i>	зубцовый шаг	dişiň ädimi
<i>tooth support</i>	толщина зубца	dişiň galyňlygy
<i>tooth top leakage</i>	рассеяние в зубцах	dişde ýayrama
<i>tooth voltage</i>	пилообразное напряжение	byçgy görnüşli napräženiye
<i>tooth width</i>	ширина зубца	dişiň ini
<i>tooth zone</i>	зубцовая зона	dişiň meýdany

T

<i>top-slot layer</i>	верхний слой обмотки в пазах	pazlardaky sarymyň ýokarky gatlagy
<i>toroidal coil</i>	тороидальная катушка	toroidal tegek
<i>toroidal-core transformer, toroidal transformer</i>	тороидальный трансформатор	toroidal transformator
<i>toroidal instrument transformer</i>	тороидальный измерительный трансформатор	toroidal ölçeg transformatory
<i>toroidal winding</i>	кольцевая (тороидальная) обмотка	halkalaýyn (toroidal) sarym
<i>torque</i>	крутящий момент	aýlandyryjy moment
<i>torque amplifier</i>	усилитель врачающего момента	aýlandyryjy momentiň güýclendirijisi
<i>torque-coil magnetometer</i>	магнитоэлектрический магнитометр	magnitelektrik magnitometr
<i>torque efficiency</i>	отдача по моменту	moment boýunça netijelilik
<i>torque measurement</i>	измерение крутящего момента	aýlandyryjy momenti ölçeme
<i>torquemeter</i>	моментомер	momentomer
<i>torque motor, torquer</i>	моментный двигатель	moment hereketlendirijisi
<i>torque transducer</i>	датчик крутящего момента	aýlandyryjy momentiň datçigi
<i>torque/weight ratio</i>	добротность измерительного прибора	ölçeg abzalynyň hil görkezijisi
<i>torsional oscillations</i>	крутильные колебания	aýlandyrylyan yrgyldylar
<i>torsion resonance frequency</i>	резонансная частота крутильных колебаний	aýlandyrylyan yrgyldylaryň rezonans ýygylagy
<i>total available capacity</i>	полная располагаемая мощность	bar bolan doly kuwwat
<i>total change</i>	суммарное изменение	doly (jemi) üýtgeme
<i>total current</i>	суммарный ток	doly (jemi) tok

<i>total electromotive force</i>	суммарная ЭДС	doly EHG
<i>total emission</i>	полная эмиссия	doly emissiya
<i>total field</i>	результирующие поля	jemleýji meýdan
<i>total load</i>	общая нагрузка	doly ýük
<i>totally-enclosed machine</i>	(полностью) закрытая машина	doly ýapyk maşyn
<i>totally-enclosed water-cooled machine</i>	закрытая машина теплообменником «воздух–вода»	«howa–suw» ýylylyk çalşyjyly ýapyk maşyn
<i>total power</i>	полная (суммарная) мощность	doly (jemi) kuwwat
<i>tower</i>	опора (линий передачи)	sütün (geçiriji liniýalarda)
<i>tower body</i>	стойка (одностоечной опоры)	direg (ýekelikdäki sütünde)
<i>tracking</i>	слежение, трекинг	yzarlama, treking
<i>tracking substation, traction substation</i>	тяговая подстанция	ulag (elektrik) podstansiyasy
<i>traction motor</i>	тяговый (электро) двигатель	(elektrikleştirilen) ulag hereketlendirijisi
<i>trailing edge</i>	срез импульса	impuls kesilmesi
<i>training simulator</i>	тренажёр	okuw geçirilýän simulyator
<i>transducer</i>	измерительный преобразователь, датчик	ölçeýji özgerdigiji, datçik
<i>transducer-converter</i>	датчик-преобразователь	datçik-özgerdiji
<i>transductor</i>	трансреактор, магнитный усилитель	transreaktor, magnitli güýclendiriji
<i>transfer admittance</i>	проходная полная проводимость	doly geçirijilik mümkinçiligi
<i>transfer bus, transfer busbar</i>	обходная шина	aýlaw şinasy
<i>transfer characteristic</i>	передаточная характеристика	geçiş häsiýetnamasy

T

<i>transfer constant</i>	постоянная передачи	geçiş hemişeligi
<i>transfer function</i>	передаточная функция	geçiş funksiyasy
<i>transfer function locus</i>	годограф Найквиста, годограф передаточной функции	Naýkwistiň godografy, geçir funksiyasynyň godografy
<i>transfer ratio</i>	передаточное отношение	geçiş gatnaşygy
<i>transformation</i>	трансформация	transformasiýa
<i>transformation ratio, turn(s) ratio, voltage ratio</i>	коэффициент трансформации	transformasiýa koeffisiýenti
<i>transformer</i>	трансформатор	transformator
<i>transformer amplifier</i>	усилитель с трансформаторной связью, трансформаторный усилитель	transformator baglanışykly güýçlendiriji, transformatorly güýçlenendiriji
<i>transformer bank</i>	трансформаторная группа	transformatorlaryň topary
<i>transformer core</i>	сердечник трансформатора	transformatoryň magnit geçirijisi
<i>transformer coupling</i>	трансформаторная связь	transformator(ly) baglanışyk
<i>transformer load loss(es)</i>	нагрузочная составляющая потеря в трансформаторе	transformatordaky ýitginiň (transformator ýütgisiniň) yük düzüjisi
<i>transformer loss(es)</i>	потери в трансформаторе	transformator ýitgileri, transformatordaky ýitgiler
<i>transformer oil</i>	трансформаторное масло	transformator ýagy
<i>transformer plant, transformer substation, transforming</i>	трансформаторная подстанция	transformator podstansiyasy
<i>transformer protection</i>	защита трансформатора	transformator goragy

<i>transformer ratio measurement</i>	измерение коэффициента трансформации	transformasiýa koeffisiýentini ölçeme
<i>transformer steel</i>	трансформаторная сталь	transformator polady
<i>transformer tank</i>	бак трансформатора	transformator baky, gaby
<i>transformer-tap</i>	отпайки трансформатора	transformatorda sahalanma
<i>transformer winding</i>	обмотка трансформатора	transformator sarymy
<i>transient</i>	переходный	geçiş, geçişli
<i>transient analysis, transient-response analysis</i>	анализ переходных процессов	geçiş prosesleriniň seljermesi
<i>transient current</i>	ток переходного процесса	geçiş prosesiniň togy
<i>transient fault</i>	неустойчивое (проходящее) повреждение, неустойчивое (проходящее) короткое замыкание	durnuksyz zeper ýetme, durnuksyz gysga utlaşma
<i>transient feedback</i>	гибкая обратная связь	maýyşgak öwranlayýyn baglanyşyk
<i>transient-load characteristic</i>	динамическая характеристика нагрузки	yüküň dinamiki häsiýetnamasy
<i>transient oscillations</i>	колебания в переходном процессе	geçiş prosesindäki yrgyldylar
<i>transient overshoot</i>	перерегулирование (в переходном процессе)	(geçiş prosesinde) gaýtadan sazlama
<i>transient performance</i>	качество переходного процесса	geçiş prosesiniň hili
<i>transient period</i>	продолжительность (время) переходного процесса	geçiş prosesiniň (wagt) dowamlylygy
<i>transient phenomena, transients</i>	переходные процессы	geçiş prosesleri

T

<i>transient reactance</i>	переходная реактивность	geçiş reaktiwligi
<i>transient-response curve</i>	кривая переходного процесса	geçiş prosesiniň egrisi
<i>transient short circuit</i>	неустойчивое (проходящее) короткое замыкание	durnuksyz (geçýän) gysga utlaşma
<i>transient stability</i>	динамическая устойчивость	dynamiki durnuklylyk
<i>transient-stability limit</i>	предел динамической устойчивости	dynamiki durnuklylygyň çägi
<i>transient state</i>	неустановившийся режим	durnuklaşmadık iş düzgüni
<i>transistor amplifier</i>	транзисторный усилитель	tranzistorly güýçlendiriji
<i>transistor relay</i>	транзисторное реле	tranzistor relesi
<i>transistor switch</i>	транзисторный ключ	tranzistorly açar
<i>transition</i>	переход	geçiş
<i>transition loss</i>	подводящая система (убыток перехода)	geçiş ulgamyndaky ýitgiler
<i>transition resistance</i>	переходное сопротивление	geçiş garşylygy
<i>transmission channel</i>	канал передачи	geçiriji kanal
<i>transmission factor; transmittance</i>	коэффициент пропускания	geçiriş koeffisiýenti
<i>transmission line</i>	линия электропередачи, ЛЭП	elektrik geçiriji liniýa, EGL
<i>transmission line capability</i>	пропускная способность линии электропередачи	elektrik geçiriji liniýanyň geçirijilik mümkinçiligi
<i>transmission line losses</i>	потери в линии электропередачи	elektrik geçiriji liniýada-ky ýitgiler
<i>transmission losses</i>	потери при передаче (электроэнергии)	elektrik energiyasy geçirilendäki ýitgiler (tehnologik harajatlar)
<i>transmitted power</i>	передаваемая мощность	geçirilýän kuwwat

<i>transponder</i>	транспондер	transponder
<i>transposition</i>	транспозиция (проводов)	transpozisiýa, (simlerde) orun çalışma
<i>transposition insulator</i>	изолятор для транспозиции (проводов)	orun çalışma için izolýator (EGL-de)
<i>transposition interval</i>	шаг транспозиции	orun çalışma ädimi
<i>transposition support</i>	транспозиционная опора	orun çalışma sütünü
<i>transversal blowout</i>	поперечное дутьё	keseligue üfleme
<i>transversal capacity</i>	поперечная ёмкость	kese sygym
<i>transversal differential protection</i>	поперечная дифференциальная защита	keseligue differential gorag
<i>transversal wave</i>	поперечная волна	kese tolkun
<i>transverse electric wave</i>	поперечная электрическая волна	kese elektrik tolkuny
<i>transverse field of rotor</i>	поперечное поле ротора	rotoryň kese meýdany
<i>transverse magnetic wave</i>	поперечная магнитная волна	kese magnit tolkuny
<i>travelling wave</i>	бегущая волна	(gurşawda) ylgaýyjy tolkun, energiyany ugurdaş geçirýän tolkun
<i>travelling-wave factor</i>	коэффициент бегущей волны	ylgaýyjy tolkunyň koeffisiýenti
<i>travel of contact</i>	расстояние между контактами	kontaktlaryň aralygy
<i>triangular configuration</i>	треугольная конфигурация	üçburçly konfigurasiýa
<i>triboelectricity</i>	трибоэлектричество	triboelektrik hadysasy
<i>trigger(ing) pulse</i>	запускающий импульс	işe goýberiji impuls
<i>trip</i>	отключение, расцепление, срабатывание	öçürme, ýazdyrma, özürijiniň işe girişmesi

T

<i>trip circuit</i>	цепь отключения	öçürme zynjyry, öçürüjji zynjyr
<i>trip coil</i>	катушка отключения	öçürme tegegi, öçürüjji tegek
<i>trip-free mechanical switching device</i>	контактный коммутационный аппарат со свободным расцеплением	erkin ýazdyryjyly kontaktly kommutasion apparat
<i>trip-free release</i>	свободное расцепление	erkin ýazdyrylma, erkin öçürilme
<i>trip gear, tripping device</i>	расцепляющий механизм	ýazdyryjy mehanizm
<i>triple conductor, triple-core conductor</i>	трёхжильный провод	üç tarly geçiriji
<i>triple-frequency harmonic</i>	третья гармоника, гармоника третьего порядка	üçünji garmonika
<i>tripole switch</i>	трёхполюсный выключатель	üç polýusly öçürüjji
<i>tripler</i>	уроитель	üçe köpeldiji
<i>triple-tariff meter</i>	счётик (электрической энергии) с тройным тарифом	elektrik energiyasynyň üç tarifli hasaplagyjy
<i>tripping protection</i>	защита с действием на отключение	täsiri bilen öçürýän gorag
<i>tripping pulse</i>	импульс на отключение	täsiri bilen öçürýän impuls
<i>trip relay, tripping relay</i>	отключающее реле	öçürüjji rele
<i>tropicalized construction</i>	тропическое исполнение	tropiki şertlere niýetlennen
<i>trouble-free, trouble-proof</i>	безотказный, безаварийный	bozulmasyz, awariýasyz
<i>trouble lamp</i>	ручной сетевой светильник	tordan iýmitlenýän el çyrasy
<i>true-value transducer</i>	датчик фактической величины, датчик действительных значений	hakyky ululygyň datçigi, hakyky ululyklaryň datçigi

<i>trunk, trunk line, trunk main</i>	магистраль, магистральная линия	magistral, magistral liniýa
<i>T-section</i>	T-образное звено, Т-образный фильтр	T-görnüşli zweno, T-görnüşli süzgüç
<i>T-section four-terminal network, T-section two-port</i>	Т-образный четырёхполюсник	T-görnüşli dört polýuslyk
<i>tube amplifier, valve amplifier</i>	ламповый усилитель	lampaly güýçlendiriji
<i>tube of force</i>	трубка силовых линий	güýç liniýalarynyň trubkasy
<i>tubular arrester</i>	трубчатый разрядник	turba görnüşli zarýadsyzlandyryjy
<i>tubular discharge lamp</i>	трубчатая разрядная лампа	turba görnüşli zarýadsyzlanma lampasy
<i>tubular element</i>	трубчатый нагревательный элемент	turba görnüşli gyzdyryjy element
<i>tubular lamp</i>	софитная лампа	sofit lampasy
<i>tubular pole</i>	трубчатая опора, трубчатый столб	turba görnüşli sütün, direg
<i>tuned circuit</i>	резонансный (колебательный) контур, настроенный контур	rezonans (yrgyldyly) kontur, düzülen (sazlanan) kontur
<i>tuned-circuit coil</i>	контурная катушка	kontur tegegi
<i>tuned circuit inductance</i>	индуктивность колебательного контур	yrgyldyly konturyň induktivligi
<i>tuned circuit Q-factor</i>	добротность колебательного контура	yrgyldyly konturyň hil görkezijisi
<i>tungsten, W</i>	вольфрам	wolfram
<i>tungsten filament</i>	вольфрамовая нить	wolfram sapajygy
<i>tungsten lamp</i>	лампа с вольфрамовой нитью	wolfram sapajykly lampa

T

<i>tuning capacitor</i>	подстроечный конденсатор	düzüji kondensator
<i>tuning coil</i>	настрочная катушка	düzüji tegek
<i>tuning element</i>	элемент настройки	düzüji (sazlama) elementi
<i>tuning-fork oscillator</i>	камертонный генератор	kamerton generatory
<i>tuning frequence</i>	частота настройки	düzülme ýygyllygы
<i>tuning indicator</i>	индикатор настройки	sazlayýjyny görkeziji
<i>tuning range</i>	диапазон настройки	düzüliş diapazony
<i>turbine-driven generator, turbine-type generator, turbo-alternator, turbogenerator</i>	турбогенератор	turbogenerator
<i>turbogenerator unit</i>	тепловой (энерго) блок	ýylylyk (energiýa) blogy
<i>turn</i>	виток	sargy
<i>turn insulation</i>	(меж)витковая изоляция	sargy (sargyara) izolýasiýasy
<i>turn-off thyristor</i>	запираемый тиристор	ýapylýan tiristor
<i>turn-on time</i>	время включения	birikdirme wagty
<i>turn switch</i>	поворотный включатель	towlanýan birikdiriji
<i>turn-to-turn insulation</i>	межвитковая изоляция	sargyara izolýasiýa
<i>turn-to-turn short circuit</i>	витковое короткое замыкание	sargyara gysga utlaşma
<i>turn-to-turn test</i>	испытание меж(ду) витковой изоляции	sargyara izolýasiýany synagdan geçirme
<i>twin bundle</i>	расщепление на два провода, расщеплённая фаза из двух проводов	iki sime bölünme, iki simden ybarat faza
<i>twin cable</i>	двухжильный кабель	iki tarly kabel

<i>twin contacts</i>	двойной (парный) контакт	goşa (jübüt) kontakt
<i>twin jack</i>	сдвоенное гнездо	goşa öýjük
<i>twisted cable, twisted-conductor cable</i>	кабель со скрученными жилами	işilen tarly kabel
<i>twisted conductor; twisted wire</i>	скрученный (многожильный) провод	işilen (köptarly) geçiriji
<i>twisting, stranding</i>	скручивание	ışme, towlama, tow berme
<i>twist joint</i>	соединение скруткой	towlap birikdirmə
<i>two-layer winding</i>	двухслойная обмотка	iki gatly sarym
<i>two-line</i>	двухпроводной	iki geçirijili
<i>two-phase current</i>	двухфазный ток	iki fazaly tok
<i>two-phase five-wire system</i>	двухфазная пятипроводная система	iki fazaly baş geçirijili ulgam
<i>two-phase four-wire system</i>	двухфазная четырёхпроводная система	iki fazaly dört geçirijili ulgam
<i>two-phase motor</i>	двухфазный электродвигатель	iki fazaly elektrik hereketlendiriji
<i>two-phase system</i>	двухфазная система	iki fazaly ulgam
<i>two-phase three-wire system</i>	двухфазная трёхпроводная система	iki fazaly üç geçirijili ulgam
<i>two-pole system</i>	двухполюсная система	iki polýusly ulgam
<i>two-speed drive</i>	двухскоростной привод	iki tizlikli hereketi geçiriji
<i>two-stage relay</i>	двухпозиционное реле	iki pozisiýaly rele
<i>two-terminal network</i>	двухполюсник	iki polýuslyk
<i>two-way feed</i>	двухстороннее питание	ikitaraplayýyn iýmitlendirme
<i>two-wire line</i>	двухпроводная линия	iki simli liniýa
<i>type tests</i>	типовые испытания	nusgawy synaglar

-U-

<i>ultra-high voltage, UHV</i>	сверхвысокое напряжение	has ýokary naprýaženiýe
<i>ultimate design load</i>	предельная расчётная нагрузка (линии)	(liniýanyň) hasaplanan çäk ýuki
<i>ultra-high frequency</i>	сверхвысокая частота	has ýokary ýygylýk
<i>ultrasonic frequency</i>	ультразвуковая частота	ultrases ýygylýgы
<i>ultrasonics, ultrasound</i>	ультразвук	ultrases
<i>ultrasonic detector, ultrasonic transducer</i>	ультразвуковой датчик	ultrases datçigi
<i>ultraviolet</i>	ультрафиолетовый	ultramelewše
<i>ultraviolet radiation</i>	ультрафиолетовое излучение	ultramelewše şöhlelenme
<i>ultraviolet rays</i>	ультрафиолетовые лучи	ultramelewše şöhleler
<i>umbrella-type generator</i>	зонтичный генератор	saýawan görnüşli generator
<i>unattended</i>	необслуживаемый	hyzmat edilmeyän
<i>unbalance</i>	небаланс	deňagramsyzlyk
<i>unbalance current</i>	ток небаланса	deňagramsyzlyk togy
<i>unbalanced bridge</i>	неуравновешенный мост	deňagramly däl köprü
<i>unbalanced conditions</i>	несимметричный режим	(asimetrik) simmetrik däl iş düzgüni
<i>unbalanced load</i>	несимметричная нагрузка	(asimetrik) simmetrik däl ýük
<i>unbalanced load protection</i>	защита от несимметричной нагрузки	simmetrik däl (asimetrik) ýükden gorag
<i>unbalanced short circuit</i>	несимметричное короткое замыкание	simmetrik däl (asimetrik) gysga utgaşma
<i>uncharged</i>	незаряженный	zarýadlanmadýk
<i>uncoiling machine</i>	разматыватель	çözleyíji
<i>uncontrolled drive</i>	нерегулируемый привод	sazlanylmaýan hereketi geçiriji

<i>undamped</i>	незатухающий	sönmeýän
<i>undamped oscillation</i>	незатухающие колебания	sönmeýän yrgyldylar
<i>undamped oscillator</i>	генератор незатухающих колебаний	sönmeýän yrgyldylaryň generatory
<i>undercommutation</i>	замедленная коммутация	hayálladylan kommutasiýa
<i>under-compensation</i>	недокомпенсация	doly kompensirlenmedik
<i>undercompound excitation</i>	недокомпаундированное смешанное возбуждение	doly kompaundirlenil-medik garyşyk oýandyryma
<i>undercurrent circuit breaker</i>	автомат минимального тока	minimal toguň awtomaty
<i>undercurrent protection</i>	защита минимального тока	minimal tok goragy
<i>underdamping</i>	слабое затухание	gowşak sönme
<i>underexcitation</i>	недовозбуждение	doly däl oýandyrylma
<i>underexcited</i>	недовозбуждённый	doly oýandyrylmadyk
<i>underfrequency</i>	пониженная частота	peseldilen ýygylık
<i>underfrequency load shedding</i>	автоматическая частотная разгрузка	awtomatik ýygylık yüksüzlendirmesi
<i>underfrequency relay</i>	реле понижения частоты	ýygylık peselmesiniň relesi
<i>underground cable</i>	подземный кабель	ýerasty kabel
<i>underground cable line</i>	подземная кабельная линия	ýerasty kabel liniýasy
<i>underground hydroelectric power station</i>	подземная гидроэлектростанция	ýerasty gidroelektrik stansiýa
<i>underground power line</i>	подземная кабельная линия электропередачи	ýerasty elektrik geçiriji kabel liniýasy
<i>underground system</i>	подземная кабельная сеть	ýerasty kabel tory
<i>underloading</i>	недогрузка	doly däl ýüklenme

U

<i>under-plaster installation</i>	скрытая проводка	ýapyk elektriklesdirmeye
<i>underpower protection</i>	защита минимальной мощности	minimal kuwwat goragy
<i>underpower relay</i>	реле минимальной мощности	minimal kuwwat relesi
<i>undersaturated exciter</i>	возбудитель со слабым насыщением магнитной системы	magnit ulgamy gowşak doýgunlaşan oýandyryjy
<i>underspeed</i>	пониженная скорость	peseldilen tizlik
<i>undervoltage</i>	пониженное напряжение	peseldilen napräzeniye
<i>undervoltage protection</i>	защита минимального напряжения	minimal napräzeniye goragy
<i>undervoltage relay</i>	реле минимального напряжения	minimal napräzeniye relesi
<i>undistorted</i>	неискажённый	ýoýulmadyk
<i>undulating</i>	пульсирующий, волнообразный	pulsirlenýän, tolkun görnüşli
<i>undulating quantity</i>	пульсирующая величина	pulsirlenýän ululyk
<i>undulation</i>	волнообразное движение, волнообразное колебание	tolkun häsiyetli hereket, tolkun häsiyetli yrgyldy
<i>undulatory</i>	волнообразный, пульсирующий	tolkun häsiyetli, pulsirlenýän
<i>unelectrified</i>	неэлектрифицированный	elektriklendirilmédik
<i>unequal ice loading</i>	неравномерная гололёдная нагрузка	deňölçegsiz buzlanma ýuki
<i>unevenly divided scale</i>	неравномерная шкала	deňölçegsiz şkala
<i>unexcited</i>	невозбуждённый	oýandyrylmadyk
<i>unfaulted phase</i>	неповреждённая фаза	zeper ýetmedik faza
<i>unidirectional</i>	однонаправленный, одного направления, униполярный	bir ugurly, unipolýar

<i>unidirectional current</i>	ток одного направления	bir ugra gönükdirilen tok
<i>unidirectional field</i>	поле одного направления	bir ugra gönükdirilen meýdan
<i>unidirectional pulse</i>	униполярный импульс	unipolýar impuls
<i>unifilar</i>	однопроволочный, однопроводный	bir simli, bir geçirijili
<i>uniform acceleration</i>	равномерное ускорение	deňölçegli tizlenme
<i>uniform field</i>	однородное поле	bir jynsly meýdan
<i>uniform ice loading</i>	равномерная гололёдная нагрузка	deňölçegli buzlanma ýük
<i>uniform line</i>	однородная линия	bir jynsly liniýa
<i>uniform load</i>	равномерная нагрузка	deňölçegli ýük
<i>unimeter; voltammeter</i>	вольтамперметр	woltampermetr
<i>uninterrupted duty</i>	непрерывный режим работы	arakesmesiz iş düzgüni
<i>uninterrupted operation</i>	бесперебойная работа, безаварийная работа	üznüksiz iş, awariýasız iş
<i>uninterruptible power supply</i>	источник бесперебойного питания, гарантированное электроснабжение	üznüksiz iýimtlendiriji çeşme, kepillendirilen elektrik üpjünçiligi
<i>unit</i>	(энерго)блок, агрегат	(energo)blok, agregat
<i>unit auxiliaries</i>	оборудование собственных нужд (энерго)блока	(energo)biloguň hususy hajatlarynyň enjamlary
<i>unit charge, unit quantity</i>	единичный заряд	birlik zarýad
<i>united power grid</i>	объединённая энергетическая система	birleşdirilen energetika ulgamy
<i>unit impulse</i>	единичный импульс	birlik impuls
<i>unit impulse response</i>	импульсная характеристика	impuls häsiýetnamasy
<i>unit insulator (of an insulator string)</i>	единичный изолятор (элемент в гирлянде)	ýeke izolýator (gırlyand-daky element)

<i>unit interval (in a winding)</i>	деление обмотки (якоря), результирующий шаг обмотки	(ýakoryň) sarymynyň bölünmesi, sarymyň jemleýji ädimi
<i>unit interval at the commutator</i>	деление коллектора	kollektoryň bölegi
<i>unit power</i>	единичная мощность	birlik kuwwat
<i>unit protection</i>	защита (энерго)блока	(energo)bloguň goragy
<i>unit step input</i>	единочное (ступенчатое) воздействие, ступенчатое возмущение	basgaňaklaýyn täsir
<i>unit-step response</i>	переходная характеристика, реакция на ступенчатое возмущение	geçiş häsiýetnamasy, basgaňaklaýyn täsire gaýtargy
<i>unit substation</i>	КРУ заводского изготовления	zawodda öndürilen komplekt paýlajyj gurluş
<i>unit-to-unit switchboard</i>	сборное распредустройство	ýygnama paýlajyj gurluş
<i>unit tube</i>	(единичная) трубка (магнитного поля)	(magnit meýdanynyň) birlik trubkasy
<i>unit vector</i>	единичный вектор	birlik wektor
<i>unity power-factor test</i>	опыт при коэффициенте мощности, равном единице	kuwwat koeffisiýentiniň gyradeň ýagdayyndaky tejribesi
<i>universal motor</i>	универсальный электродвигатель	köpugurly elektrik hereketlendiriji
<i>universal shunt</i>	универсальный шунт	köpugurly şunt
<i>univibrator</i>	ждущий мультивибратор, одновибратор	garashýan multiwibrator, birlik vibratory
<i>unlike poles</i>	разноимённые полюсы	dürlü atly polýuslar
<i>unlimited</i>	неограниченный	çäksiz
<i>unloaded line</i>	холостая (ненагруженная) линия	boş işleyän (ýüksüz) liniýa

<i>unloaded Q-factor</i>	добротность ненагруженного контура, собственная добротность	ýüksüz konturyň hil görkezijisi, hususy hil görkezijisi
<i>unloading</i>	разгрузка	ýüksüzlendirme
<i>unlocking</i>	деблокировка	blokirlemäni aýyrma
<i>unmanned</i>	необслуживаемый, без дежурного персонала	hyzmat edilmeýän, nobatçysyz
<i>unmanned substation</i>	необслуживаемая подстанция, подстанция без обслуживающего персонала	hyzmat edilmeýän podstansiýa, nobatçysyz podstansiýa
<i>unsaturated standard cell</i>	ненасыщенный нормальный элемент	doýgunlaşmadık kadaly element
<i>unshielded</i>	неэкранированный	ekranlaşdyrylmadyk
<i>unsoldering</i>	распайка	sepleri sökme, eretme
<i>unstable oscillations</i>	неустойчивые колебания	durnuksyz yrgyldylar
<i>untapped</i>	не имеющий ответвлений, без отпаек	şahalanmasý bolmadyk, şahalanmaýan
<i>unwinding</i>	размотка, разматывание, сматывание	çöşleme, çözleme
<i>unyoked</i>	без ярма (о сердечнике)	ýarmosyz (magnit geçirijide)
<i>upper harmonics</i>	высшие гармоники	ýokary garmonikalar
<i>upper voltage</i>	высшее напряжение	ýokary naprýaženiýe
<i>urban network</i>	городская электросеть	şäher elektrik tory
<i>user</i>	пользователь	ulanyjy
<i>utilities equipment</i>	энергетическое оборудование	energetiki enjam
<i>utilization factor</i>	коэффициент использования	ulanylyş koeffisiýenti
<i>utilization of power</i>	использование электроэнергии, потребление	elektrik energiýasynyň ulanylyşy, sarp etme

-V-

<i>vacuum</i>	вакуум	wakuum
<i>vacuum arrester;</i> <i>vacuum lightning protection</i>	вакуумный разрядник	wakuumly zarýadsyzlanma
<i>vacuum cleaner; vacuum sweeper</i>	электропылесос	elektrik tozan sorujy
<i>vacuum furnace</i>	вакуумная (электро) печь	wakuumly elektrik peç
<i>vacuum lamp</i>	вакуумная лампа	wakuumly lampa
<i>vacuum switch</i>	вакуумный выключатель	wakuumly öçüriji
<i>vacuum thermo-couple</i>	вакуумный термоэлемент	wakuumly termoelement
<i>vacuum tube</i>	электронная лампа	elektron lampasy
<i>vacuum-tube detector; valve detector</i>	ламповый детектор	lampaly detektor
<i>vacuum-tube electro-meter</i>	ламповый электрометр	lampaly elektrometr
<i>vacuum-tube oscillator; valve generator</i>	ламповый генератор	lampaly generator
<i>vacuum-tube voltmeter; valve voltmeter</i>	ламповый вольтметр	lampaly woltmetr
<i>valley</i>	минимум кривой, впадина на кривой	egriniň minimumy, egriniň çöketligi
<i>value of capacity</i>	величина ёмкости	sygymyň ululygy
<i>value of scale division</i>	цена деления (шкалы)	(şkalanyň) kesim bahasy
<i>value of self-inductance</i>	величина индуктивности	induktivligiň ululygy
<i>valve</i>	(электронный) вентиль, электронная лампа, радиолампа	elektron wentili, elektron lampa, radiolampa
<i>valve action</i>	вентильное действие	wentil täsiri
<i>valve rectifier</i>	ламповый выпрямитель	lampaly gönüldiji

<i>VAR</i>	вар	war
<i>variable</i>	переменная	üýtgeýän ululyk
<i>variable-amplitude oscillation</i>	колебания с переменной амплитудой	üýtgeýän amplitudaly yrgyldy
<i>variable (disk) capacitor; variable ganged cap</i>	переменный конденсатор	üýtgeýän kondensator
<i>variable-frequency control</i>	частотное управление	ýygyllyk boýunça dolandyryş
<i>variable-frequency drive</i>	частотнорегулируемый электропривод	ýygyllygy sazlanylýan elektrik hereketi geçiriji
<i>variable-frequency oscillations</i>	колебания с переменной частотой	üýtgeýän ýygyllykly yrgyldy
<i>variable-speed scanning</i>	развёртка с переменной скоростью	üýtgeýän tizlikli ýaýratma
<i>variable step</i>	переменный шаг	üýtgeýän ädim
<i>variable-voltage control</i>	регулирование (частоты вращения) изменением напряжения	napräženiýäni üýtgetmek arkaly (aýlaw ýygylgyny) sazlama
<i>variable wired resistor</i>	переменный проволочный резистор	üýtgeýän garşylykly simli rezistor
<i>variance</i>	дисперсия	dispersiya
<i>variance of voltage deviation</i>	дисперсия отклонения напряжения	napräženiye gyşarma-synyň dispersiyasy
<i>variational method</i>	вариационный метод	üýtgeýiş usuly
<i>variometer</i>	вариометр	wariometr
<i>varistor</i>	варистор	waristor
<i>varmeter</i>	варметр, измеритель реактивной мощности	warmetr, reaktiw kuwwaty ölçeýji abzal
<i>varnish</i>	лак	lak
<i>varnished cable</i>	кабель с лаковой изоляцией	lak izolýasiýaly kabel
<i>varnished cambric insulation</i>	лакотканевая изоляция	laklanan mataly izolýasiýa

<i>varnished insulation</i>	лаковая изоляция	lak izolýasiýa
<i>varying-speed motor</i>	электродвигатель с переменной частотой вращения	üýtgeýän aýlaw ýygylykly elektrik hereketlendiriji
<i>V-connection</i>	соединение открытым треугольником, U-образное (V-образное) соединение	açık üçburçlukly birikme, U-görnüşlü (V-görnüşlü) birikme
<i>V-curve</i>	U-образная (V-образная) кривая	U-görnüşlü (V-görnüşlü) egri
<i>V-curve characteristic</i>	U-образная (V-образная) характеристика	U-görnüşlü (V-görnüşlü) häsiýetnama
<i>vector</i>	вектор	wektor
<i>vector diagram</i>	векторная диаграмма	wektor diagramması
<i>vector field</i>	векторное поле	wektor meýdany
<i>vector group</i>	группа соединений (обмоток трансформатора)	(transformator sarymlarynyň) birikme topary
<i>vectormeter</i>	векторметр	wektormetr
<i>vector potential</i>	векторный потенциал	wektorly potensial
<i>vector potential field</i>	векторное потенциальное поле	wektorly potensial meýdany
<i>vector product</i>	векторное произведение	wektor köpeltmek hasyly
<i>velocity</i>	скорость	tizlik
<i>velocity of propagation</i>	скорость распространения	ýaýrama tizligi
<i>ventilated motor</i>	вентилируемый электродвигатель	ýelejiredilýän elektrik hereketlendiriji
<i>ventilation</i>	вентиляция	ýelejiretme, howa çalşyk, wentilýasiýa
<i>ventilation duct</i>	вентиляционный канал	howa çalşyk kanaly
<i>vertical member of struttied pole</i>	вертикальная часть опоры с подпорой	diregli sütüniň dikligine bölegi

<i>vertical run</i>	вертикальная прокладка (кабеля), вертикальное расположение (кабеля)	(kabelleri) dikligine yerlesdirme
<i>vertical-shaft generator</i>	генератор с вертикальным валом	waly dikligine yerlesdirilen generator
<i>vertical sweep</i>	кадровая, вертикальная развёртка	dikligine (kadr boýunça) ýaýratma
<i>very high frequency</i>	очень высокая частота, ОВЧ	örän ýokary ýygylýk (ÖÝÝ)
<i>vibrating-reed rectifier</i>	вибрационный выпрямитель	wibrasiýaly gönüldiji
<i>vibrating-wire transducer</i>	струнный датчик	kirişli datçık
<i>vibration damper; vibration isolator; vibration suppressor</i>	виброгаситель, гаситель вибраций, демпфер	wibrasiýany söndüriji, dempfer
<i>vibration galvanometer</i>	вибрационный гальванометр	wibrasiýaly galwanometr
<i>vibration measurement</i>	измерение вибраций	wibrasiýany ölçeme
<i>vibration mehr</i>	виброметр	wibrometr
<i>vibration table</i>	вибрационный стенд, вибростенд	wibrasiýa stendi
<i>vibration test</i>	вибрационные испытания	wibrasiýaly synag
<i>video amplifier</i>	видеоусилитель	wideo güýçlendiriji
<i>video detector</i>	видеодетектор	wideo detektor
<i>video frequency</i>	видеочастота	wideo ýygylýk
<i>viscosity</i>	вязкость	şepbeşiklik, süýgeklik
<i>visible</i>	видимый	görünýän
<i>visible signal</i>	визуальный (видимый) сигнал	görünýän signal
<i>visual indicator</i>	визуальный (световой) индикатор	wizual (ýagtylykly) görkeziji

<i>voice frequency</i>	тональная частота	tonal ýygylgy
<i>volt</i>	вольт	wolt
<i>voltage</i>	напряжение	napráženíé
<i>voltage amplification</i>	усиление напряжения	napráženíýäni güýçlendirme
<i>voltage amplifier</i>	усилитель напряжения	napráženíýäni güýçlen- diriji
<i>voltage at the terminals</i>	напряжение на зажимах	gysgyçlardaky naprá- ženíé
<i>voltage balance</i>	баланс напряжений	napráženíýäniň balansy
<i>voltage band, voltage range</i>	диапазон напряжений	napráženíýäniň diapazony
<i>voltage build-up</i>	нарастание напряжения	napráženíýäniň ösmegi
<i>voltage circuit</i>	цепь напряжения	napráženíé zynjyry
<i>voltage class</i>	класс напряжения	napráženíýäniň görnüşi
<i>voltage coil</i>	катушка напряжения	napráženíé tegegi
<i>voltage control</i>	регулирование напряжения	napráženíýäni sazlama
<i>voltage-current characteristic, volt-amper characteristic</i>	вольт-амперная характеристика	wolt-amper häsiyetna- masy
<i>voltage detector, voltage indicator, voltage tester</i>	индикатор (указатель) наличия напряжения	napráženíé görkezijisi
<i>voltage deviation</i>	отклонение напряжения	napráženíé gyşarmasy
<i>voltage-deviation indicator</i>	индикатор отклонения напряжения	napráženíé gyşarma- synyň görkezijisi
<i>voltage diagram</i>	диаграмма напряжений	napráženíé diagram- masy
<i>voltage direction</i>	полярность напряжения	napráženíé polýarlygy
<i>voltage division</i>	деление напряжения	napráženíýäniň bölmünmegi

<i>voltage doubler</i>	удвоитель напряжения	naprýaženiýäni ikä köpeldiji
<i>voltage doubling</i>	удвоение напряжения	naprýaženiýäni ikä köpeltme
<i>voltage-doubling circuit</i>	схема удвоения напряжения	naprýaženiýäni ikä köpeldiji shema
<i>voltage drop</i>	падение (спад) напряжения	naprýaženiýe peselmesi
<i>voltage-drop method</i>	метод падения напряжения	naprýaženiýäni pesel-meler usuly
<i>voltage feedback</i>	обратная связь по напряжению	naprýaženiýe boýunça öwranlaýyn baglanyşyk
<i>voltage gain</i>	коэффициент усиления по напряжению	naprýaženiýe boýunça güýçlendirish koeffisiýenti
<i>voltage jump</i>	скачок напряжения	naprýaženiýe bökmesi
<i>voltage limiter</i>	ограничитель напряжения	naprýaženiýe çäkendiriji
<i>voltage limiting</i>	ограничение напряжения	naprýaženiýäni çäklen-dirilmegi
<i>voltage loss</i>	потеря напряжения	naprýaženiýe ýitgisi
<i>voltage measurement, voltage measuring</i>	измерение напряжения	naprýaženiýäni ölçeme
<i>voltage multiplier</i>	умножитель напряжения	naprýaženiýe köpeldiji
<i>voltage phasor, voltage vector</i>	вектор напряжения	naprýaženiýe wektory
<i>voltage probe, voltage prod</i>	вольтметровый щуп	woltmetriň barlag syhy
<i>voltage pulse</i>	импульс напряжения	naprýaženiýe impulsy
<i>voltage rating</i>	номинальное (рабочее) напряжение	nominal (işçi) naprýaženiýe
<i>voltage recovery</i>	восстановление напряжения	naprýaženiýäni dikeldilmegi
<i>voltage recovery rate</i>	скорость восстановления напряжения	naprýaženiýäni dikeldiliş tizligi

<i>voltage regulation characteristic</i>	внешняя характеристика	daşky häsiyetnama
<i>voltage regulator; voltage stabilizer</i>	стабилизатор напряжения	naprýaženiye durnuklaşdyryjy
<i>voltage regulator; power system stabilizer</i>	регулятор возбуждения сильного действия	güýçli tásirli oýandyryjyny sazlaýy
<i>voltage relay</i>	реле напряжения	naprýaženiye relesi
<i>voltage resonance</i>	резонанс напряжений, последовательный резонанс	naprýaženiye rezonansy, yzygiderli rezonans
<i>voltage rise</i>	повышение напряжения	naprýaženiýaniň ýokarlanmasy
<i>voltage ripple</i>	пульсация напряжения	naprýaženiýaniň pulsasiýasy
<i>voltage sensitivity</i>	чувствительность по напряжению	naprýaženiye boýunça duýujylyk
<i>voltage stabilization</i>	стабилизация напряжения	naprýaženiye durnuklaşmasy
<i>voltage standard</i>	эталон напряжения	naprýaženiye etalony
<i>voltage surge</i>	волна (импульсного) перенапряжения	naprýaženiýaniň tolkuny
<i>voltage system</i>	система напряжений	naprýaženiye ulgamy
<i>voltage-time curve</i>	вольт-секундная характеристика	wolt-sekund häsiyetnamasy
<i>voltage to earth, voltage to ground</i>	напряжение относительно земли	ýere otnositel (garaşly) naprýaženiye
<i>voltage to neutral</i>	напряжение относительно нейтрали, фазовое (фазное) напряжение	neýtrala otnositel naprýaženiye, faza naprýaženiyesi
<i>voltage trebling</i>	уроение напряжения	naprýaženiýaniň üç esse artmasy
<i>voltage variation</i>	изменение напряжения	naprýaženiye üýtgesesi
<i>volt-ampere</i>	вольт-ампер	wolt-amper

<i>volt-ampere reactive</i>	вольт-ампер реактивный, вар	wolt-amper reaktiw, war
<i>voltmeter</i>	вольтметр	woltmetr

-W-

<i>wafer</i>	полупроводниковая пластина	ýarymgeçirijili plastina
<i>wall bracket</i>	стенной кронштейн	diwar kronşteýni
<i>wall bushing</i>	ввод через стену, проходной изолятор	diwardan girelge, geçiş izolyatory
<i>wall diagramm</i>	диспетчерский щит	dispetçer şiti
<i>wall fitting, wall lamp</i>	настенный светильник	diwar çyrasy
<i>wall mounting</i>	настенный монтаж	diwarda gurnama
<i>wall plate</i>	подрозетник	(berklemäge niýetlenen) rozetka asty düsek
<i>wall socket</i>	стенная (штеп- сельная) розетка	diwar rozetkasy (ştepsel)
<i>Ward-Leonard System</i>	агрегат генератор- двигатель	generator-hereketlendiriji aggregat
<i>wash discharge test</i>	мокроразрядные испытания	çygly zarýadsyzlanma- nyň synagy
<i>washer</i>	шайба, прокладка, стиральная машина	şaýba, jebislendiriji
<i>watch dog relay</i>	сторожевой таймер	sakçy taýmer
<i>water-cooled trans- former</i>	трансформатор с водяным охлаждением	suw bilen sowadylýan transformator
<i>water cooling</i>	водяное охлаждение	suw bilen sowatma
<i>water-jet arrester</i>	водоструйный разрядник	suw çüwdürimli zarýadsyzlandyryjy
<i>water power station</i>	гидроэлектрическая станция, гидро- электростанция (ГЭС)	gidroelektrik stansiýa (GES)

<i>waterproof, watertight</i>	водозащищённый, водонепроницаемый	suwdan goragly, syzdymaýan
<i>water rheostat</i>	водяной реостат	suwly reostat
<i>watertight lampholder</i>	водозащищённый ламповый патрон	suwdan goralan lampa patrony
<i>watertight lighting</i>	водозащищённый светильник	suwdan goralan çyra
<i>watertight motor</i>	водозащищённый электродвигатель	suwdan goralan elektrik hereketlendiriji
<i>watt, W</i>	ватт, Вт	watt, Wt
<i>wattage, watt consumption, watts-in, watts input</i>	потребляемая (активная) мощность	sarp edilýän (aktiw) kuwwat
<i>watt-hour, Wh</i>	ватт-час, Вт·ч	watt-sagat, Wt·sag
<i>watt-hour capacity</i>	ёмкость (батареи) в ампер-часах	(batareýa üçin) amper-sagatdaky sygym
<i>watt-hour constant</i>	ватт-часовая постоянная (счётчика)	(hasaplagyçda) watt-sagat hemişeligi
<i>watt-hour meter</i>	счётчик ватт часов (активной энергии)	aktiw energiyanyň hasaplagyjy
<i>wattless</i>	реактивный	reaktiw
<i>wattless component meter</i>	счётчик реактивной энергии	reaktiw energiyanyň hasaplagyjy
<i>wattless kilowatts</i>	реактивные киловольт-амперы, киловары	reaktiw kilowolt-amper, kilowar
<i>wattmeter</i>	ваттметр	wattmetr
<i>watt-second, W-s</i>	ватт-секунда, ВТ·с	watt-sekunt, Wt·s
<i>watts-out, watts output</i>	отдаваемая (полезная) мощность	berilýän (peýdaly) kuwwat
<i>wave</i>	волна	tolkun
<i>wave amplitude</i>	амплитуда волны	tolkunyň amplitudasy
<i>wave equation</i>	волновое уравнение	tolkun deňlemesi
<i>waveform, wave shape</i>	форма волны, форма кривой	tolkunyň formasy, egriniň formasy

<i>waveform analyzer</i>	анализатор формы волны, анализатор формы сигнала	tolkun formasyňń analizatory, signal formasyňń analizatory
<i>waveform measurement</i>	измерение параметров формы волны	tolkun formasyňń görkezijilerini ölçeme
<i>waveform test</i>	определение формы кривой	egriniň formasyňń kesgitlenilişi
<i>wave front</i>	фронт волны	tolkun fronty
<i>waveguide</i>	волновод	tolkun geçiriji
<i>wave impedance, surge impedance</i>	волновое сопротивление	tolkun garşylygy
<i>wavelength</i>	длина волны	tolkun uzyňlygy
<i>wave process</i>	волновой процесс	tolkun prosesi
<i>wave propagation</i>	распространение волн	tolkun ýáýramasy
<i>wave tail</i>	хвост волны	tolkun guýrugy
<i>wave vector</i>	волновой вектор	tolkun wektory
<i>wave velocity</i>	скорость (распространения) волн(ы)	tolkun (ýáýramasynyň) tizligi
<i>wave winding</i>	волновая обмотка	tolkun sarymy
<i>waxed-cotton-covered wire</i>	провод с прово-щённой хлопчатобумажной изоляцией	mumlanan nah mata bilen izolirlenen sim
<i>weak coupling</i>	слабая связь	gowşak aragatnaşyk
<i>weak current</i>	слабый ток	gowşak tok
<i>weak-current</i>	слаботочный	gowşak tokly
<i>weak field</i>	слабое поле	gowşak meýdan
<i>weak tie-line</i>	слабая связь (в энергосистеме)	gowşak aragatnaşyk (energetika ulgamynda)
<i>wear</i>	износ, изнашивание	könelme, sürtülip iyilme
<i>weatherproof</i>	защищённый от атмосферных воздействий	atmosfera täsirlerinden goragly
<i>weatherproof machine</i>	(электрическая) машина, защищённая от атмосферных воздействий	atmosfera täsirlerinden goragly (elektrik) maşyn
<i>weber, Wb</i>	вебер, Вб	weber, Wb

<i>weight balancing</i>	весовая балансировка	agyrlyk deňagramlygy (balansirlenmesi)
<i>weighting function</i>	весовая функция	agyrlyk funksiyasy
<i>weight span</i>	весовой пролёт, вес провода в одном пролёте	sütünara agram, bir sütün aradaky geçirijiniň agramy
<i>weld</i>	сварной шов, место сварки, место пайки, место сращивания	kebşirlenen sep, kebşirlenen ýer, galaýylan ýer, galňaldylan ýer
<i>welding</i>	сварка	kebşirleme
<i>welding arc</i>	сварочная дуга	kebşirleyji duga
<i>welding-arc voltage</i>	напряжение сварочной дуги	kebşirleyji duganyň napräzeniyesi
<i>welding electrode</i>	сварочный электрод	kebşirleyji elektrod
<i>welding set</i>	сварочный агрегат	kebşirleyji agregat
<i>welding transformer</i>	сварочный трансформатор	kebşirleyji transformator
<i>Weston normal cell, Weston cell</i>	нормальный элемент Вестона, кадмивый нормальный элемент	Westonyň normal elementti, kadmili normal element
<i>wet cell, wet element</i>	наливной (мокрый) элемент	(çygly) guýulýan element
<i>wet discharge distance</i>	мокроразрядное расстояние	çygly zarýadsyzlanma aralygy
<i>wet discharge voltage</i>	мокроразрядное напряжение	çygly zarýadsyzlanma napräzeniyesi
<i>Wheatstone bridge</i>	мост Уитстона, мост для измерения сопротивлений	Uitstonyň köprüsi, garşylygy ölçemek üçin köpri
<i>wide-angle lighting fitting</i>	широкоизлучатель	giň şöhleendiriji
<i>width of tooth face</i>	ширина зубца	dişiň ini
<i>winding</i>	обмотка	sarym
<i>winding diagram</i>	схема обмотки	sarym shemasy
<i>winding factor</i>	обмоточный коэффициент	sarym koeffisiýenti

<i>winding insulation</i>	изоляция между обмотками	sarymara izolýasiýa
<i>winding operation</i>	намотка	sargy sarama
<i>winding overhang</i>	лобовая часть обмотки	sarymyň öň tarapy
<i>winding-overhang support</i>	опорный кронштейн лобовых частей обмотки	sarymyň öň bölegindäki direg kronşteýni
<i>winding path</i>	направление намотки обмотки, ветвь обмотки	sargy saramagyň ugry, sarymyň şahasy
<i>winding pitch</i>	шаг обмотки	sarym ädimi
<i>winding shield</i>	торцевой щит для предохранения обмотки	sarymyň goragy üçin gapdal şit
<i>winding shop</i>	обмоточный цех	sarym saralýan seh
<i>winding space</i>	место для обмотки	sarym saramak üçin ýer
<i>winding surface</i>	площадь, охватываемая витком (обмотки)	sargy (sarym) bilen gurşalýan meýdan
<i>winding thickness</i>	толщина намотки	sargy saramagyň galyň-lygy
<i>wind load</i>	ветровая нагрузка	ýel ýuki
<i>wind power</i>	энергия ветра. ветроэнергетика	ýel energiýasy, ýel energetikasy
<i>wind-powered generator</i>	генератор с ветродвигателем, ветроэлектрический генератор	ýel hereketlendirijili generator, ýel elektrik generatory
<i>wind power station</i>	ветроэлектрическая станция	ýel elektrik stansiýasy
<i>wind span</i>	ветровой пролёт	ýel gerimi
<i>winter dayly load curve</i>	зимний суточный график нагрузки	gyş döwründe ýüküň gije-gündizki grafigi
<i>wiper</i>	(контактная) щётка, скользящий контакт	(kontakt) çotgasy, typýan kontakt
<i>wire armo(u)ring (of a cable)</i>	проводочная броня (кабеля)	(kabeliň) simli bron(y)

<i>wire binding</i>	проводочный бандаж	sim daňsy
<i>wire break</i>	обрыв провода	sim üzülmesi
<i>wire-break alarm</i>	индикатор обрыва провода	sim üzülmesiniň görkezijisi
<i>wire brush</i>	проводочная щётка	sim çotgasy
<i>wire fuse</i>	плавкая вставка (предохранителя)	ereýän goraýy
<i>wireless</i>	беспроводочный	simsiz
<i>wireman</i>	электромонтёр	elektromontýor
<i>wire splice</i>	сращивание проводов	simleri sepläp uzaltma
<i>wire spool</i>	намоточный барабан	sargy çarhy (barabany)
<i>wire strain ga(u)ge</i>	проводочный тензорезистор	simli tenzorezistor
<i>wire-to-wire capacitance</i>	ёмкость между проводами	simara sygym
<i>wire-wound potentiometer</i>	проводочный потенциометр	simli potensiometr
<i>wire-wound resistor</i>	проводочный резистор	sim rezistory
<i>wire-wrap connection, wire wrapping</i>	монтаж накруткой, накрутка	towlap gurnama
<i>wiring</i>	электропроводка, проводной монтаж	elektrikleşdirmeye, simli gurnama
<i>wiring accessories</i>	(электро)установочные материалы	(elektrik) gurnama materiallary
<i>wiring blemish</i>	дефект монтажа	gurnama kemçiligi
<i>wiring density</i>	плотность монтажа, проводка плотности	gurnama dykyzlygy, simleri geçirmegiň dykyzlygy
<i>wiring diagram, wiring scheme</i>	схема электрических соединений	elektrik birikmeleriň shemasy
<i>wiring in bundles</i>	жгутовый монтаж, монтаж жгутами	daňyly gurnama
<i>withstand-voltage test</i>	испытание на импульсную прочность, импульсное испытание	impuls berkligine synag, impuls synagy

<i>wobbling</i>	качание частоты	ýygylgyň hallan atmasý
<i>wood(en) pole</i>	деревянный столб	agaç sütünü
<i>working point</i>	рабочая точка	iş nokady
<i>working speed</i>	рабочая скорость	iş (işleyiş) tizligi
<i>working standard</i>	рабочий эталон	iş etalony
<i>wound rotor</i>	фазный ротор	faza rotory
<i>wound-rotor induction motor; phase-wound rotor motor</i>	(асинхронный) электродвигатель с фазным ротором	faza rotorly (asinhron) elektrik hereketlendiriji
<i>wye-connection</i>	соединение звездой	ýyldyz görnüşli birikdirmeye
<i>wye-delta, wye-delta connection</i>	соединение «звезда - треугольник»	«ýyldyz-üçburçluk» birikdirmeye

-X-

<i>xenon arc lamp, xenon discharge lamp</i>	ксеноновая газоразрядная лампа	ksenonly zarýadsyzlanma lampasy
<i>X-radiation</i>	рентгеновское излучение	rentgen şöhlelenmesi
<i>X-rays</i>	рентгеновские лучи	rentgen şöhleleri
<i>X-ray tube</i>	рентгеновская трубка	rentgen trubkasy
<i>x/y-plotter, x/y-recorder</i>	двукоординатный самописец	iki koordinataly ýazgy ediji

-Y-

<i>Y-connection</i>	соединение звездой	ýyldyz görnüşli birikdirmeye
<i>Y-delta starter; star-delta starter</i>	пусковой переключатель со звезды на треугольник	ýyldyzdan üçburçluga iše goýberiji dändirgiç
<i>yearly curve of daily peak load</i>	годовой график суточных максимумов нагрузки	gündelik iň ýokary yüküň ýyllik grafığı
<i>yearly load duration curve</i>	годовой график нагрузки по продолжительности	yükün dowamlylygy boýunça ýyllik grafik

<i>yoke</i>	ярмо	ýarmo, boýuntryryk
<i>Y-voltage</i>	напряжение между фазой и нейтралью, фазовое (фазное) напряжение	faza bilen neýtralyň arasyndaky napráženiye, faza napráženiýesi

-Z-

<i>Z-connection, zigzag connection</i>	соединение зигзагом	“egrem-bugram” görnüşli birikdirmeye
<i>zero adjuster</i>	корректор нуля	nol correktory
<i>zero adjustment, zero setting</i>	установка нуля	başlangyç ýagdaýa gurnama
<i>zero beat</i>	нулевые биения	nol urgusy
<i>zero-beat indicator</i>	индикатор нулевых биений	nol urgularyň görkezijisi
<i>zero-beat method</i>	метод нулевых биений	nol urgular usuly
<i>zero capacitance</i>	начальная (минимальная) ёмкость (конденсатора)	(kondensator üçin) başlangyç (minimal) sygym
<i>zero-centre meter</i>	измерительный прибор с нулём посередине шкалы	noly şkalanyň merkezinde bolan ölçeg abzaly
<i>zero crossing</i>	прохождение (проход) через нуль	noldan geçiş nokady
<i>zero drift</i>	дрейф нуля	noluň dreýfi
<i>zero frequency</i>	нулевая частота	nol ýygyllyk
<i>zero-frequency component</i>	постоянная составляющая (тока)	(toguň) hemişelik düzüji(si)
<i>zero-frequency current</i>	ток нулевой частоты, постоянный ток	nol ýygyllykly tok, hemişelik tok
<i>zero level</i>	нулевой уровень	nol dereje
<i>zero mark</i>	нулевая отметка, нулевое деление (шкалы)	(şkalanyň) nol belligi, nol bölünmesi

<i>zero method</i>	нулевой метод (измерения)	(ölçegiň) nol usuly
<i>zero offset</i>	смещение нуля, астатизм	noluň süýşmesi, astatizm
<i>zero-phase-sequence current, zero-sequence current</i>	ток нулевой последовательности	nol yzygiderliliň togy
<i>zero-phase-sequence impedance, zero-sequence impedance</i>	полное сопротивление нулевой последовательности	nol yzygiderliliň doly garşylygy (impedansy)
<i>zero-phase-sequence protection</i>	защита нулевой последовательности	nol yzygiderliliň goragy
<i>zero-phase-sequence reactance, zero-sequence reactance</i>	реактивное сопротивление нулевой последовательности	nol yzygiderliliň reaktiw garşylygy
<i>zero-phase-sequence relay</i>	реле нулевой последовательности	nol yzygiderliliň relesi
<i>zero-phase-sequence resistance, zero-sequence resistance</i>	активное сопротивление нулевой последовательности	nol yzygiderliliň aktiw garşylygy
<i>zero-phase-sequence voltage, zero-sequence voltage</i>	напряжение нулевой последовательности	nol yzygiderliliň napräženiýesi
<i>zero-point correction</i>	коррекция нуля	noluň korreksiýasy
<i>zero potential</i>	нулевой потенциал	nol potensialy
<i>zero-power characteristic, zero-power-factor characteristic</i>	нагрузочная характеристика при реактивном токе, нагрузочная характеристика при коэффициенте мощности равном нулю	reaktiw tokdaky yüklenme häsiyetnamasy, kuwwat koeffisiýentiniň nola deň ýagdaýydaky yüklenme häsiyetnamasy
<i>zero power-factor test</i>	опыт при коэффициенте мощности равном нулю	kuwwat koeffisiýentiniň nola deň ýagdaýydaky tejribesi

<i>zero reset</i>	брос (показаний счётчика), установка на нуль	(hasaplagyjyň görkezmesini) başlangyç ýagdaýa gaýtarma, nol ýagdaýa goýma
<i>zero resetting device</i>	устройство возврата на нуль	nol ýagdaýa gaýtaryjy gurluş
<i>zero-sequence component</i>	составляющая нулевой последовательности	nol yzygiderliliğiň düzüjisi
<i>zero-sequence current directional protection</i>	направленная токовая защита нулевой последовательности	nol yzygiderliliğiň ugrukdyrylan tok goragy
<i>zero-sequence system</i>	система нулевой последовательности	nol yzygiderliliğiň ulgamy
<i>zero-speed monitor</i>	индикатор останова	togtamanyň görkezijisi
<i>zero-speed (plugging) switch</i>	реле останова	togtadyjy rele
<i>zero vector</i>	нулевой вектор	nol wektory
<i>zero voltmeter</i>	нулевой вольтметр	nol woltmetri
<i>zinc accumulator</i>	цинковый аккумулятор	sinkli akkumulyator
<i>zinc-iron cell</i>	железо-цинковый элемент	demir-sinkli element
<i>zone</i>	зона	zolak, meýdan

MAZMUNY

Energetika pudagynda ulanylýan adalgalaryň sözlügi	9
A	9
B	41
C	54
D	85
E	108
F	126
G	140
H	145
I	153
J	169
K	170
L	171
M	187
N	207
O	214
P	226
Q	259
R	262
S	281
T	328
U	350
V	356
W	363
X	369
Y	369
Z	370

*Serdar Nazarow, Annaguly Jumagylyjow, Baýram Jumayéw,
Orazly Çaryyéw, Döwletmyrat Şamyýew, Altymyrat Agajanow,
Geldimyrat Baylyýew*

ENERGETIKA PUDAGYNDA ULANYLÝAN ADALGALARYŇ SÖZLÜGI

Redaktor

B. Şabasanowa,

M. Gurbanow,

A. Berkeliýew

Teh. redaktor

Ý. Peskowa

Kompýuter bezegi

O. Handöwletowa

Neşir üçin jogapkär

B. Goçyýew

Çap etmäge rugsat edildi 27.08.2021.

Ölçegi $60 \times 90 \frac{1}{16}$. Times New Roman garniturası.

Çap listi 23,5. Şertli çap listi 23,5. Hasap-neşir listi 12,1.

Neşir № 55. Sargyt № 36. Sany 100.

Türkmenistanyň Ylymlar akademiyasynyň “Ylym” neşirýaty.
744000. Aşgabat, 2011-nji (Azady) köçe, 61.

Türkmenistanyň Ylymlar akademiyasynyň “Ylym” çaphanasy.
744000. Aşgabat, Bitarap Türkmenistan köçesi, 15.