

III 467348

UNIVERSITATEA DIN BUCUREŞTI
INSTITUTUL DE LIMBI ȘI LITERATURI STRĂINE
FACULTATEA DE LIMBI ȘI LITERATURI SLAVE
CATEDRA DE LIMBA RUSA

MARIA DIACONESCU

ŞTEFAN LEVAI

**MIC DICTIONAR RUS-ROMÂN
DE
ELECTRICITATE ȘI MAGNETISM**

CENTRUL DE MULTIPLICARE AL UNIVERSITĂȚII DIN BUCUREȘTI

— 1973 —



BIBLIOTECĂ CENTRALĂ
UNIVERSITARĂ
Bucureşti

Cota III 467348

Inventar 509521

U N I V E R S I T A T E A D I N B U C U R E S T I

I N S T I T U T U L D E L I M B I S I L I T E R A T U R I S T R A I N E

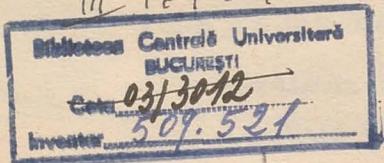
F A C U L T A T E A D E L I M B I S I L I T E R A T U R I S L A V E

C A T E D R A D E L I M B A R U S A

MARIA DIACONESCU

STEFAN LEVAI

MIC DICTIONAR RUS-ROMAN
DE
ELECTRICITATE SI MAGNETISM



Re 57/97

REFERENȚI:

Prof.dr.B.Fodor
Asist. L.Andreescu
Lect.S.Wolf
Lect.dr.D.Borșan

Prezentul dicționar este destinat în special studenților de la Facultatea de fizică, Universitatea din București și specialistilor din domeniul Electricității și Magnetismului.

Dicționarul a fost analizat în colectivul de catedră care s-a declarat de acord cu multiplicarea în actuala redactare.

P R E F A T

Mic dictionar rus-român de electricitate și magnetism este cea dintâi lucrare de acest gen care se publică în țara noastră, fiind destinată în primul rînd studenților de la Facultățile de fizică. În aceeași măsură, acest dictionar se adresează traducătorilor și cercetătorilor, precum și altor specialisti din aceste domenii.

Dictionarul cuprinde terminologia specifică domeniului electricității și a magnetismului. La alcătuirea prezentei lucrări, autorii au folosit studii, manuale, reviste, literatură de specialitate în limbile rusă și română, diferite dicționare bilingve și poliglote.

Micul dictionar rus-român de electricitate și magnetism cuprinde circa 2700 de termeni și expresii frazeologice de specialitate.

Sperăm că acest dictionar va constitui un util instrument de lucru pentru studenții și cercetătorii din aceste domenii ale fizicii.

Aducem mulțumiri pentru colaborarea la acest dicționar studenților actualului an III al Facultății de fizică, grupele de limba rusă, care au contribuit la culegerea materialului.

Mulțumim pentru observațiile și sugestiile competente făcute de către recenzentii de la Facultatea de limbi Slave Profesor dr. Ecaterina Fodor, Sefa Catedrei de limba rusă de la Universitatea din București, asistent Ludmila Andreeșcu, lector Siegfried Wolf și de la Facultatea de fizică lector dr. Dorin Borsan.

Autorii

ÎNDRUMĂRI PENTRU FOLOSIREA DICTIONARULUI

Pentru înlesnirea consultării dicționarului, dăm următoarele explicații cu privire la alcătuirea lui:

Cuvintele titlu sunt înregistrate în ordinea alfabetă a limbii sursă; aceeași ordine este păstrată în cazul în care cuvântul-titlu este însoțit de cuvinte determinante, cuvântul-titlu înlocuindu-se în acest caz cu tilda (~). De exemplu:

сеть f.

~ **переменного тока**

~ **постоянного тока**

În cazul în care cuvântul determinant care face parte din compoziția termenului trebuie să stea în fața cuvântului-titlu, după tilda se pune virgulă (~,). De exemplu:

излучение n.

~, **переходное**

~, **тепловое**

termenii compuși urmând să se citească:

переходное излучение

тепловое излучение

Cînd în compoziția termenului înaintea cuvântului-titlu se întîlnește un atribut, el se pune la sfîrșit, despărțit prin virgulă de celelalte cuvinte. De exemplu:

проницаемость f.

~, **среды, магнитной**

urmăind să se citească

магнитная проницаемость среди

În cazul termenilor compusi legați printr-o cratiină (-), ei sunt considerați drept un singur cuvânt și se prezintă în ordine alfabetică. De exemplu:

пластинка f.

~, антитропная

~, отрицательная

~, плоско-паралельная

~, положительная

În dicționar se dau și următoarele notații gramaticale:

m. - substantiv de genul masculin

f. - substantiv de genul feminin

n. - substantiv de genul neutru

adj. - adjectiv

v. - verb; diateza pasivă este marcată prin
luarea în paranteză a lui „съ”

adv. - adverb

pl. - plural

În cazul în care în limba română doi termeni se traduc la fel, pentru al doilea se introduce mențiunea „v” (însemnând vezi). De pildă:

размер - dimensiune

размерность - v. размер

ALFABETUL RUSESC

А а Б б В в Г г

Д д Е е/Ё ё Ж ж З з

И и Й ю К к Л л

М м Н н О о П п

Р р С с Т т У у

Ф ф Х х Ц ц Ч ч

Ш ш Щ щ Ъ ъ Н н

Ь ъ Э э Ю ю Я я

автоколебание	n.	autooscilație
автоколебательный	adj.	autooscilant
автотрансформатор	n.	autotransformator
адаптация	f.	adaptare
адаптер	m.	adaptor, dispozitiv de adaptare
адиабата	f.	adiabată
~, ударная		adiabată de soc
аддитивность	f.	aditivitate
адмитанс	m.	admitanță
адрес	m.	adresă
~, запоминающего устройства		adresa dispozitivului de memorie
азимут	m.	azimut
~, магнитный		azimut magnetic
аккомодация	f.	acomodare
аккумулятор	m.	acumulator
активность	f.	activitate
активный	adj.	activ
ампер	m.	amper
~, на метр		amper pe metru
амплитуда	f.	amplitudine
~, прохождения		amplitudine de transmisie
анализ	m.	analiză
~, гармонический		analiză armonică
анализатор	m.	analizator
~, временных		analizator de timp

анизотропия f.	anizotropie
~, магнитная	anizotropie magnetică
ион m.	ion
анод m.	anod
антена f.	antenă
~, всенаправленная	antenă omnidirectională
~, направленная	antenă direcțională
~, передающая	antenă de emisie
~, приемная	antenă de receptie
~, радиолокационной станции	antena stației de radiolocație
~, связная	antenă de comunicații
~, S-диапазона	antenă de bandă - S
аппаратура f.	aparatură
~, радиолокационной станции	aparatura stației de radiolocație
~, связи	aparatură de comunicație
~, чувствительная	aparatură sensibilă
~, электронная	aparatură electronică
астатический adj.	astatic
атом m.	atom
аэроионизатор m.	aeroionizator

Б

балласт m.	balast
~, для сетей с повышенным напряжением	balast pentru rețea cu tensiune ridicată
баллистика, электронная	balistică electronică
баллон, стеклянный	balon de sticlă
бареттер m.	baretter

барьер м.	barieră
~, энергетический	barieră energetică
батарея f.	baterie, pilă
~, гальваническая	baterie galvanică
~, дополнительная	baterie suplimentară
~, сухая	pilă uscată
бетатрон м.	betatron
биметалл м.	bimetal
ближкодействие н.	acțiune apropiată
блок м.	bloc
~, задержки	bloc de întârziere, circuit de întârziere
~, схемы	schema de bloc
блокинг-генератор	generator de bloking
болометр м.	bolometru
буровчик м.	burghiu
бумага электромизолационная	hîrtii electroizolante
бури, магнитные	furtuni magnetice
буфер м.	tampon
~, входной	tampon de intrare
~, выходной	tampon de ieșire

B

вал м.	arbore
~, мотора	arbore de motor
валентность f.	valență
варистор м.	varistor

ваттметр m.	wattmetru
~, самопишущий	wattmetru înregistrator
вдувать v.	a introduce prin suflare, a sufla
~, воздух	a introduce aer, a sufla aer
вектор m.	vector
~, аксиальный	vector axial
~, волновой	vector de undă
~, Герца	vector Hertz
~, магнитной индукции	vectorul inducției magnetice
~, момента пары сил	vector moment al cuplului de forță
~, нормали, единичный	vector unitate a normalei
~, Пойнтинга	vector Poynting
величина f.	mărime, valoare
~, векторная	mărime vectorială
~, дискретная	valoare discretă
~, искрового промежутка	mărimea intervalului de scînteiere
~, математическая	mărime matematică
~, первоначальная	valoare inițială
~, постоянная	mărime constantă
~, физическая	mărime fizică
вентиль m.	valvă, dicodă
~, электрический	valvă electrică
вес m.	greutate, pondere
~, атомный	greutate atomică
~, общий	greutate totală
~, чистый	greutate netă
веси m.pl.	cîntar, balanță
~, крутильные	balanță de torsiune

~, электрические	balanțe electrice
ветер m.	vînt
~, электрический	vînt electric
вещества n. pl.	substanțe
~, оптически-активные	substanțe optic active
вещество n.	substanță
~, диамагнитное	substanță diamagnetică
~, оптически-активное	substanță optic activă
~, парамагнитное	substanță paramagnetică
~, феромагнитное	substanță feromagnetică
взаимодействие n.	interacțiune, acțiune reciprocă
~, квадрипольное	interacțiune cuadripolară
~, обменное	interacțiune de schimb
взрыв m.	explozie
~, ядерный	explozie nucleară
вибратор m.	vibrator, oscilator, dipol
~, Герца	vibrator Hertz, oscilator Hertz
видеоинформация f.	informație video
видеопанель f.	panou video, afisare vizuală
видеосигнал m.	videosemnal
видеоток m.	curent de videofrecvență
видеоусилитель m.	amplificator video
видеочастота	videofrecvență
висмут	bismut, Bi
виток	spiră
включать v.	a declansa, a conecta, a racorda, a cupla

включение	declangare, conectare, legare, închidere cuplare, racordare, punere în funcțiune
~, идеостатическое	declangare ideostatică
~, последовательное	conectare în serie
включить v.	v. включать
внезапный adj.	brusc
внешний adj.	exterior
возбуждение n.	excitație
возбуждённость	stare de excitare
~, электрическая	excitare electrică
возбуждённый adj.	excitat
воздействие n.	acțiune, influență, efect
воздействовать v.	a acționa, a influența
возмущение n.	perturbație, deviație
~, магнитное	perturbație magnetică
возникновение n.	apariție
возрастание	creștere
~, быстрое	creștere rapidă
~, внешнего поля	creșterea cîmpului exterior
~, медленное	creștere înceată
~, намагничения	creșterea magnetizării
~, скачкообразное	creștere în salturi
волна f.	undă
~, монохроматическая	undă monocromatică
~, незатухающая	undă neamortizată
~, плоская	undă plană
~, поднесущая	undă subpurtătoare
~, световая	undă de lumină

ВОЛНОВОД	m.	ghid de undă
~, круглый		ghid de undă circular
~, прямоугольный		ghid de undă dreptunghiular
ВОЛНОВОДЫ	m. pl.	ghiduri de unde
ВОЛНОМЕР	m.	undametru
ВОЛНЫ	f. pl.	unde
~, обыкновенные		unde ordinare
~, магнитогидродинамические		unde magnetohidrodinamice
~, магнитные		unde magnetice
~, стоячие		unde staționare
~, сферические		unde sferice
~, ударные		unde de soc
~, электромагнитные		unde electromagnetice
ВОЛОКНА	n. pl.	fibre
ВОЛЬТ	m.	volt
ВОЛЬТМЕТР	m.	voltmetru
~, ламповый		voltmetru electric
~, нулевой		voltmetru de zero
~, электростатический		voltmetru electrostatic
ВОСПРИИМЧИВОСТЬ	f.	susceptibilitate, senzibilitate
~, диэлектрическая		susceptibilitate dielectrică
~, магнитная		susceptibilitate magnetică
~, обратимая		susceptibilitate reversibilă
вращать(ся)	v.	a (se) roti
— буровчик		a roti burghiul
вращение	n.	rotire, rotație, miscare de rotație
~, диска		rotirea discului

время н.	timp, durată
~ возврата	durată de revenire
~ восстановления	durată de revenire, timp de restabilire
~ втягивания	timp de atragere a armăturii
~ вычисления	durată de calcul, timp de calcul
~ жизни	timpul de viață
~ задержки	durată de întârziere
~ заряда	timp de încărcare
~ затухания	timp de amortizare
~ исполнения	timp de execuție, durată de execuție
~ отпадения	timp de cădere a armăturii
~ распространения	timp de propagare
~ реакции	timp de reacție
~ релаксации	timp de relaxare
вход т.	intrare
~ приемника	intrarea receptorului
~ схемы	intrarea circuitului (schemei)
~ схемы управления	intrarea schemei de control
~ синхронизации	intrare de sincronizare
~ усилителя	intrarea amplificatorului
вызывать в.	a provoca, a chama
выпрямитель т.	redresor
~, купроокисный	redresor cuproxid
вталкивать в.	a respinge, a împinge afară
вышка, контрольная	turn de control

Г

газ m.	gaz
~, разреженный	gaz rarefiat
~, электронный	gaz electronic
гальванометр m.	galvanometru
~, баллистический	galvanometru balistic
~, зеркальный	galvanometru cu oglindă
~, с подвижной рамкой	galvanometru cu cadru mobil
~, струнный	galvanometru cu coardă
~, тангенс	galvanometru de tangentă
гексод m.	hexodă, tub electronic cu șase electrozi
генератор m.	generator
~, Ван-де-Граафа	generator Van de Graaf
~, высоковольтный	generator de înaltă tensiune
~, кварцевый	generator cu quart
~, ламповый	generator cu tub electronic
~, меток времени	generator marcaj de timp
~, молекулярный	generator molecular
~, пилообразного напряжения	generator de tensiune în formă de dinți de ferăstrău
~, Хартли	generator Hartley
~, эхо сигналов	generator semnal de ecou
~, электрических колебаний	generator de semnale electrice
генераторы m.pl.	generatori
~, квантовые	generatori cuantici
гептод m.	heptodă, tub electronic cu șapte electrozi
гетеродин m.	heterodină, oscilator
гипотеза f.	ipoteză
~, Ампера	ipoteza lui Amper

гистерезис м.	histerezis
~, магнитный	histerezis magnetic
голография f.	holografie
~, сверхвысокочастотная	holografie de ultra înaltă frecvență.
глубина f.	adîncime holografie de microunde
~, проникновения	adîncime de pătrundere
головка f.	cap
~, магнитофона, записывающая	capul de înregistrare al magnetofonului
градиент m.	gradient
~, скалярной функции	gradientul unei funcții scalare
градуировка f.	etalonare, gradare
гранула f.	grannă
~, феритовая	granulă de ferită
громкоговоритель m.	difuzor
громкость (вука) f.	volum (acustic)
громоствод m.	paratrăznet
Д	
давление n.	presiune
~, начальное	presiune inițială
~, парциальное	presiune parțială
~, света	presiunea luminii
~, световое	presiunea luminii, presiune de radiație
дальнодействие n.	acțiune de distanță
данные о фазе	informație despre fază
датчик m.	traductor
~, ёмкостный	traductor capacativ
двигатель m.	motor
~, исполнительный	motor de execuție

~, сельсинный	motor selsin, motor sincron
~, электропроигрывателя	motor de pick-up
движение п.	mișcare, agitație, trafic
~, буравчика	mișcarea unui burghiu
~, воздушное	trafic aerian
~, наступательное	mișcare de înaintare
~, периодическое	mișcare periodică
~, тепловое	agitație termică, mișcare termică
~, условное	mișcare convențională
~, электрона	mișcarea electronului
действие п.	acțiune
~, суммарное	acțiune totală
деклинатор м.	declinator
декремент м.	decrement
~, затухания	decrement de amortizare
деление п.	divizare, diviziune
~, частоты	divizare de frecvență
делитель "	divizor
~, напряжения	divizor de tensiune
демодулятор м.	demodulator, detector
~, линейный	demodulator liniar, detector liniar
демодуляция f.	demodulare
детектирование п.	detectare, detectie
~, сеточное	detectie pe grilă
детектор м.	detector
~, диодный	detector cu diodă
~, кристаллический	detector de cristal
~, сигнала	detector de semnal
~, синхронный	detector sincron

~, термоэлектрический	detector termoelectric
~, фазовый	detector sensibil la fază
деформация f.	deformare, deformăție
~ кручения	deformație prin răsucire
~ поля	deformația cîmpului
диаграмма f.	diagramă
~, круговая	diagramă circulară
~ направленности	diagramă de directivitate
дивергенция f.	divergență
~ вектора	divergență vectorului
~ векторной функции	divergență unei funcții vectoriale
динам. m.	dinam
диполь m.	dipol
~, магнитный	dipol magnetic
дисипация f.	disipare
~ энергии	disipare energiei
дискриминатор m.	discriminator
~, амплитудный	discriminator de amplitudine
дифракция f.	difracție
~ волн	difracția undelor
диффузия f.	difuzie
~, носителей заряда	difuzia purtătorilor de sarcină
~, примесей	difuzia impurităților
диэлектрик m.	dielectric
~, изотропный	dielectric izotrop
диэлектрики m.pl.	dielectriți
~, дипольные	dielectriți dipolari
~, жидкые	dielectriți lichizi

длина f.	lungime
~ волны	lungime de undă
~ волны, комптоновская	lungime de undă compton
~, диффузионная	lungime de difuzie
~, участка	lungimea segmentului
добротность f.	factor de calitate
доля, молярная	fracție molară
донор m.	donor
дополнить	a adăuga, a completa
допуск m.	toleranță
~, жесткий	toleranță mică
~, исходный	toleranță inițială
~, технологический	toleranță de fabricație
допущение n.	admitere, ipoteză
доступ m.	acces la ...
доступный adj.	accesibil
дрейф	derivă
дроссель m.	drosel, bobină de soc
уга f.	arc
~, электрическая	arc electric
E	
единица f.	unitate
~, абсолютная	unitate absolută
~, вещественная	unitate reală
~, времени	unitate de timp
~, длины	unitate de lungime
~, измерения	unitate de măsură
~, площади	unitate de suprafață

~, условная	unitate convențională
~, электромагнитная	unitate electromagnetică
~, электростатическая	unitate electrostatică
единичный adj.	"

емкость f.	capacitate
~, входная	capacitate de intrare
~, зарядная	capacitate de încărcare
~, заряженной сферы	capacitatea sferei încărcate
~, конденсатора	capacitatea condensatorului
~, междуэлектродная	capacitate dintre electrozi
~, обмотки	capacitatea bobinei
~, памяти	capacitatea memoriei
~, паразитная	capacitate parazită
~, переменная	capacitate variabilă
~, постоянная	capacitate fixă, capacitate constantă
~, проводника	capacitatea conductorului
~, цилиндрического конденсатора	capacitatea condensatorului cilindric
~, шарового конденсатора	capacitatea condensatorului sferic
~, шунтирующая	capacitate de săturare

III

жало n.	tăis, ascuțis
жать v.	a stringe, a presa
железо n.	fier
жечь v.	a arde
жёсткий adj.	dur, rigid
жёсткость f.	duritate, rigiditate
жидкий adj.	lichid, fluid

жидкоплавкий	adj.	fuzibil
жидкость	f.	lichid, fluid
~, бесцветная		lichid incolor
~, идеальная		lichid ideal
~, незамерзающая		lichid antigel
жила	f.	conductor, fir
~ кабеля		conductorul cablului, firul cablului
~, токопроводящая		fir conductor de curent

3

задача	f.	problemă
~, интегрирования		problema integrării
~, начальная		problema initială
~, окончательная		problema definitivă
~, моделирования		problema de modelare
задержка	f.	intârziere
зажим	m.	bornă
~, выходной		bornă de ieșire
~, генератора переменного напряжения		borna generatorului de tensiune alternativă
заземление	m.	legare la masă, pămîntare, punere la pămînt
зазор	m.	întrefier, locaș, rost
~, магнита		întrefierul magnetului
закон	m.	lege
~, Био-Савара		legea lui Biot-Savart
~, гармонический		legea armonică
~, Кюри-Вейса		legea Curie-Weiss
~, параболический		lege parabolică
~, трех вторых		legea trei pe doi
законы	m. pl.	legi

~ отражения и преломления света	legile reflexiei și refracției luminii
замена f.	schimbare, înlocuire
~ лент	schimbare de benzi
замыкание n.	scurt circuit
~, короткое	v. замыкание
заряд m.	carcină
~, лептонный	sarcină leptonică
~, объемный	sarcină de volum
~, отрицательный	sarcină negativă
~, накопленный	sarcină acumulată
~, положительный	sarcină pozitivă
~, пространственный	sarcină spațială
~, противоположный	sarcină opusă
затвор m.	obturator
затягивание частоты	tirfarea frecvenței
защита f.	protecție, blindare, ecranare
значение n.	vulnare, expresie, sens
~, допустимое	valoare admisibilă
~, максимальное	valoare maximă
~, напряжения	valoarea tensiunii
~, номинальное	valoare nominală
~, нулевое	valoare zero
~, оптимальное	valoare optimă
~, произвольное	valoare arbitrară
~, резонансное	valoare de rezonanță
~, табличное	valoare tabelată
~, экспериментальное	valoare experimentală
она f.	zonă

~ застор	zonă moartă
~, энергетическая зонд, электрический зуммер m.	zonă de energie sondă electrică buzzer (buzzer)
	И
игнитрон m.	ignitron
избирательность f.	selectivitate
~, временная	selectivitate temporală
~, контура	selectivitatea circuitului
~, пространственная	selectivitate spațială
~, радиоприёма	selectivitatea radiorecepției
~, частотная	selectivitate după frecvență
изгиб m.	curbură
излучатель m.	emisator
~, ультразвуковой магнитострикционный	emisator de ultrasunete prin magnetostrictiune
излучение n.	radiuație
~, дипольное	radiație dipolară
~, переходное	radiație de tranziție
~, потока магнитной индукции	radiația fluxului inducției magnetice
~, тепловое	radiație termică
изменение n.	variație, modificare, schimbare, transformare
~, поля, малое	variație mică a cimpului
~, потенциала	variația potențialului
измерение n.	măsurare
~, магнитного напряжения	măsurarea intensității magnetice
изображение n.	imagin, reprezentare
~, цветное	imagin color
изотоп m.	izotop

иконоскоп	m.	iconoscop
импеданс	m.	impedanță
~ металлов, поверхностный		impedanța superficială a metalelor
~, поверхностный		impedanță superficială
импульс	m.	impuls
~, микроволновой		impuls de microunde
~, обобщенный		impuls generalizat
~, опорный		impuls de referință
~, поля		impulsul cîmpului
инвариантность	f.	invariantă
~, заряда		invariantă sarcinii
инверсия	населённостей	inversare de populație
индикатор	m.	indicator
~, настройки		indicator de acord, ochi magic
~, неисправности		indicator de defecțiuni, indicator de deranjament
~, оптический		indicator optic
~, радиолокационной станции		indicator radar
~, состояния		indicator de stare
индуктивность	f.	inductanță
~, паразитная		inductanță parazită
индукция	f.	inducție
~, взаимная		inducție mutuală
~, магнитная		inducție magnetică
~, униполярная		inducție unipolară
~, электростатическая		inducție electrostatică
интеграл	m.	integrală
~, векторный		integrală vectorială
~, обменный		integrală de schimb

~, поверхностный	integrală de suprafață
интегратор <i>m.</i>	integrator
~, линейный	integrator liniar
~, траекторный	integrator de traectorie
~, цифровой	integrator digital
интенсивность <i>f.</i>	intensitate
~, излучения	intensitate de radiere, intensitate de emisie
~, эхо-сигнала	intensitatea semnalului de ecou
интервал <i>m.</i>	interval
~, временный	interval de timp
~, частотный	interval de frecvență
интерференция <i>f.</i>	interferență
~, поляризованных лучей	interferența razelor polarizate
информация <i>f.</i>	informație
~, двоичная	informație în binară
~, цветная	informație în color
ион <i>m.</i>	ion
~, растворенного электролита	ionii electrolitului dizolvat
ионизация <i>f.</i>	ionizare
~, вторичная	ionizare secundară
~, поверхностная	ionizare superficială
исносфера <i>f.</i>	ionosferă
искание <i>n.</i>	căutare, selecție
искатель <i>m.</i>	selector, căutător, marcher
~, вращающийся	selector rotativ
исключать <i>v.</i>	a exclude, a elimina
искра <i>f.</i>	scînteie
~, электрическая	scînteie electrică

испускать v.	a emite
испытывать v.	a încerca, a experimenta, a suferi
~ ориентирующее действие пол.	a suferi acțiunea de orientare a cîmpului
источник m.	sursă
~, ионный	sursă de ioni
исчисление n.	calcul
~, интегральное	calcul integral
K	
кабель m.	cablu
~, электрический	cablu electric
камера f.	cameră
~, ионизационная	cameră de ionizare
~, пузырьковая	cameră cu bulă
касательная f.	tangentă
каскад m.	etaj
~, буферный	etaj tampon, etaj bufer
~, конечный	etaj final
~, мощный	etaj de putere
~, усиливательный	etaj amplificator, etaj de amplificare
катионы m.pl.	cationi
катод m.	catod
~, виртуальный	catod virtual
~, накаливаемый	catod incandescent, catod cald
~, металлический	catod de metal
~, термоэлектрический	catod cu emisie termoelectrică
~, холодный	catod rece
катофорез m.	catoforeză
катушка f.	bobină

~, индукционная	bobină de inducție
~, многослойная	bobină cu mai multe straturi
~, настройки	bobină de acord
~, связи	bobină de cuplaj
~, сотовая	bobină în fagure
катушка Гельмгольца	bobina Helmholtz
качество изображения	calitatea imaginii
квазистационарный adj.	cuazistationar
кенотрон m.	kenotron
классы точности	clase de precizie
клемма f.	bornă, clemă
клистрон m.	clistron
ключ m.	intrerupător
кнопка f.	buton, intrerupător electric
~, управления	buton de comandă
код m.	cod
~, адресный	cod de comandă, cod adresă
кодирование n.	codificare
колба лампы	balonul lămpii
колебание n.	oscilație
~, волн	oscilația undelor
~, электрическое	oscilație electrică
~, электромагнитическое	oscilație electromagnetică
колебания n.pl.	oscilații, vibrații
~, вынужденные	oscilații forțate
~, затухающие	oscilații amortizate
~, кристаллических решёток	vibrații ale rețelelor cristaline
~, незатухающие	oscilații neamortizate

~ разряда	oscilații de descărcare
~, релаксационные	oscilații de relaxare
количество n.	cantitate
~ движения	cantitate de mișcare
~ электричества	cantitate de electricitate
коллектор m.	colector
~ ионов	colector de ioni
~ электронов	colector de electroni
компас, магнитный	bussola magnetică
компенсатор, автоматический	compensator automat
компенсировать v.	a compensa
компонент m.	componentă
~, высокочастотный	componentă de înaltă frecvență
~, индукции	componentă de inducție
~, магнитной силы	componentă a forței magnetice
~, сверхвысокочастотный	componentă de ultra înaltă frecvență
~, спектральный	componentă spectrală
компоненты m.pl.	componente
~, ковариантные	componente covariante
конденсатор m.	condensator, capacitate
~, вакуумный	condensator cu vid
~, воздушный	condensator cu aer
~, выходной	capacitate de ieșire
~, дисковой	condensator în formă de disc, condensator
~, переменной ёмкости	condensator variabil
~, плоский	condensator plan
~, подстроечный	condensator de reglaj (trimmer)
~, постоянной ёмкости	condensator fix

~, прямочастотный	condensator cu variație liniară a frecven- ței
~, разделительный	condensator de separare
~, связи	capacitate de cuplaj
~, сглаживающий	condensator de filtraj
~, сеточный	condensator de grilă
~, стеклянной	condensator cu mică
~, фильтра	capacitatea filtrului
~, шунтированный	condensator șuntat
~, шунтирующий	condensator de săturare, condensator în deri- vație
~, электролитический	condensator electrolitic
контакт м.	contact
~, базовый	contactul bazei (la tranzistor)
~, коллекторный	contactul colectorului
~, металлический	contact metalic
~, омический	contact ohmic contact rezistent
~, подвижный	contact mobil
~, скользящий	contact alunecător
~, электрический	contact electric
контуры м.	contur, circuit
~, входной	circuit de intrare
~, замкнутый	circuit închis
~, колебательный	circuit oscilant
~, плоский	contur plan
~, произвольной формы	contur de o formă carecare, contur de o for- mă arbitrară
~, соседний	circuit vecin
~, с током	contur străbătut de curent
концы м. pl.	poli, extremități
~, молекул	poli ai moleculelor

~, отрицательные координаты f.pl.	poli negativi
~, неортогональные	coordonate neortogonale
~, обобщенные	coordonate generalizate
~, ортогональные	coordonate ortogonale
~, полярные	coordonate polare
~, сферические	coordonate sferice
корпускула f.	corpuscul
~, отдельная	corpuscul izolat
коэрцитиметр m.	instrument de măsură a forței coercitive
коэффициент m.	coefficient, factor
~, взаимной индукции	coefficient de inducție mutuală
~, гистерезиса	coefficient de histerezis
~, деполаризации	coefficient de depolarizare
~, дифференциальный	coefficient diferențial
~, ёмкости	capacitate
~, мощности	factor de putere
~, намагничения	coefficient de magnetizare
~, отражения	coefficient de reflexie
~, поправочный	factor de corecție
~, самоиндукции	coefficient de autoinducție
~, сжимаемости тела	coefficient de compresibilitate a corpului
~, температуропроводности	coefficient de conductivitate termică
~, температурный	coefficient de temperatură
~, термический	coefficient termic
~, тригонометрический	coefficient trigonometric
~, экстинкции света при рассеянии	coefficient de extincție a luminii prin difuzie

коэффициенты <i>m.pl.</i>	coeficienți
~, кинетические	coeficienți cinetici
~, термогальваномагнитных эффек- то _в	coeficienții efectelor termogalvanome- netice
кратковременный <i>adj.</i>	de scurtă durată
кривая <i>f.</i>	curbă
~, намагничения	curbă de magnetizare
~, резонансная	curbă de rezonanță
кристалл <i>m.</i>	cristal
кристаллы <i>m.pl.</i>	cristale
~, ионные	cristale ionice
~, жидкые	cristale lichide
~, мозаичные	cristale de mozaic
кручение <i>n.</i>	răsucire, torsație, torsionare
Л	
лаки <i>m.pl.</i>	lacuri
~, электроизоляционные	lacuri electreizolante
лампа <i>f.</i>	lampă, bec, tub
~, водородная	lampă de hidrogen
~, кадмиевая	lampă de cadmiu
~, катодная	tub catodic
~, мячковая	far globular
~, накаливания	bec cu incandescență
~, натриевая	lampă de natriu (sodiu)
~, ртутная	lampă de mercur
~, с изотопами	lampă cu izotopi (de metrologie)
~, с тормозящим полем	tub electronic cu cimp frinat
~, триэлектродная	triodă
~, электромагнитическая	tub electrometric

лампочка <i>f.</i>	<i>bec</i>
, электрическая	<i>bec electric</i>
лампы <i>f.pl.</i>	<i>lămpi</i>
~ , желудёвые электронные	<i>lămpi electronice tip ghindă</i>
, спектральные	<i>lămpi spectrale</i>
лауэграмма	<i>lauegramă, diagrama Laul</i>
линза <i>f.</i>	<i>lentilă</i>
~ , магнитная	<i>lentilă magnetică</i>
~ , электростатическая	<i>lentilă electrostatică</i>
линии <i>f.pl.</i>	<i>linii</i>
~ , задержки	<i>linii de întârziere</i>
~ , магнитные	<i>linii magnetice</i>
~ , напряженности	<i>linii de intensitate</i>
~, силовые	<i>linii de forță</i>
~, эквипотенциальные	<i>linii echipotențiale</i>
линия <i>f.</i>	<i>linie</i>
~, внутренняя	<i>linie interioară</i>
~, высокой частоты	<i>linie de înălță tensiune</i>
~, искусственная	<i>linie artificială, linie de întârziere</i>
~, мировая	<i>linie de univers</i>
~, осевая	<i>linie axială</i>
~, передачи	<i>linie de transmisie</i>
~, питания	<i>linie de alimentare, rețea de forță</i>
~, поля	<i>linia cîmpului</i>
~, производственная	<i>linie de producție</i>
~, связи	<i>linie de comunicație</i>
~, силовая	<i>linie de forță</i>
~, средняя	<i>linie mediană</i>

~, телефонная	linie telefonică
~ тока	linie de curent
листок, магнитный	foișă magnetică
ловушки, магнитные	capcane magnetice
логометр м.	logometru
луч м.	raza
~, катодный	raza catodică
~, положительный	raza pozitivă
M	
магазин м.	magazin
~ индуктивностей	magazin de inducțanță
~ ёмкостей	magazin de capacitații
~ сопротивлений	magazin de rezistențe
магнетики pl.	magneți elementari
магнетит м.	magnetită
магнетон м.	magneton
~, ядерный	magneton nuclear
магнетохимия f.	magneto-chimie
магнит м.	magnet
~, отклоняющий	magnet de deviere
~, постоянный	magnet permanent
магнитостатика f.	magnetostatică
магнитострикция f.	magnetostriție
магниты m.pl.	magneți
~, пульсирующие	magneți pulsanți
~, сверхпроводящие	magneți supraconductori
маээр м.	maser
маломощный adj.	de mică putere

манометр м.	manometru
~, ионизирующий	manometru de ionizare
масло н.	unscare
~, вакуумное	unscare de vid
масса f.	masă
~, неизменная	masă invariabilă
~, покой	masă de repaus
~, тела	masa corpului
~, частиц	masa particulelor
~, электромагнитная	masă electromagnetică
масштаб м.	scără
~, ядерный	scără nucleară
материал м.	material
~, защитный	material de protecție
~, магнитно-жёсткий (твёрдый)	material magnetic dur
~, магнитно-мягкий	material magnetic moale
~, проводящий	material conductor
матрица f.	matrice
~, импеданса	matricea impedanței
~, преобразования	matrice de transformare
машина f.	mașină
~, аналоговая (ЭМВ)	M.E.C. analoagă
~, вычислительная	mașină de calcul
~, специализированная (ЭМВ)	M.E.C. specializată
~, стандартная (ЭМВ)	M.E.C. standart
~, универсальная (ЭМВ)	M.E.C. universală
~, цифровая (ЭМВ)	M.E.C. cifrică
~, электронная вычислительная (ЭМВ)	mașina electronică de calcul (M.E.C.)

медленный adj.	lent
мелкодисперсия f.	dispersie fină
менять v.	a schimba, a varia
метод n.	metodă
~, акустический	metodă acustică
~, измерения	metodă de măsură
~, измерения, нулевой	metodă de măsură de nul
~, инверсии	metoda inversiei
~, контроля	metodă de control
~, матричный	metodă matricială
микропроектор, ионный	microprojector ionic
микроскоп n.	microscop
~, ионный	microscop ionic
~, электронный	microscop electronic
микрофон n.	microfon
~, ленточный	microfon cu bandă
~, угольный	microfon cu granule, micro fon cu cărbune
~, электродинамический	microfon electrodinamic
микроэлектроника f.	microelectronică
миллиампер n.	miliampere
мишень f.	tintă
~, изолированная	tintă izolată
~, неподвижная	tintă fixă
~, отдельная	tintă diferită
многополюсник n.	multipol
многосеточный adj.	cu mai multe grile
множитель Ланде	factor Landé
моделирование n.	modelare

модель <i>f.</i>	model
~ колебаний	model pentru oscilații
~ узлов	modelul legăturilor
~, электромеханическая	model electromecanic
модуляция <i>f.</i>	modulare, modulație
~, импульсная	modulare în impulsuri
~, поля	modularea cîmpului
~, скоростная	modulare în viteză
~, частотная	modulare de frecvență
молекула <i>f.</i>	moleculă
~, жёсткая дипольная	moleculă dipolară rigidă
~, нежёсткая полярная	molecule polară nerigidă
~, пересечённая	molecule intersectată
момент <i>n.</i>	moment
~, вращающий	moment de rotație
~, дипольный	moment dipolar
~, квадрупольный	moment cuadrupolar
~, магнитный	moment magnetic
~, пары сил	momentul cuplului de forță
~, полный	moment total
~, силы	momentul forței
~, ядра, квадрупольный	moment cuadripolar al nucleului
монитор <i>n.</i>	monitor
моноокристалл <i>n.</i>	monocristal
монтажировать <i>v.</i>	a monta
мост, измерительный	punte de măsură
мощность <i>f.</i>	forță, putere, capacitate
~, в импульсе	putere în impuls

~, высокочастотная	putere de înaltă frecvență
~, допустимая	putere admisă
~, максимальная	putere maximă
~, передаваемая	putere transmisă
~, предельная	putere limită
~, средняя	putere medie
мышь як м.	arseniu
Н	
набухание и.	umflare
нагрев и.	încălzire
~, индукционный	încălzire prin inducție
нагревание и.	încălzire
нагревать в.	a încălzi
нагрузка f.	încărcare, sarcină
~, равномерная	încărcare uniformă
накапливать в.	a acumula, a stoca
наклон и.	inclinare
~, радиуса	inclinarea razei
наклонять в.	a inclina
накопление и.	acumulare, stocare
наличие и.	existență, prezență
наличность f.	(cantitate) existență
намагничение и.	magnetizare
~, остаточное	magnetizare remanentă
~, постоянное	magnetizare permanentă
~, самопроизвольное	magnetizare spontană
намагниченность f.	v. намагничение
~, остаточная	v. намагничение, остаточное

намагничивать(ся)	a (se) magnetiza
направление п.	direcție, sens
~ венчного магнитного меридиана	direcția meridianului magnetic pămînteană
~, косов	sens oblic
~, опорное	direcție de referință
~, определенное	sens anumit
~, постоянное	direcție constantă
~, противоположное	direcție opusă
направленность f.	directivitate
напряжение п.	tensiune, intensitate
~, возбуждения	tensiune de excitare
~, добавочное	tensiune auxiliară
~, задерживающее	potențial întărziat
~, компенсации	tensiune de compensare
~, нормальное	tensiune normală
~, ошибки	tensiune de eroare
~, сеточное	tensiune de grilă
~, смещения	tensiune de negativare
~, трапециoidalное	tensiune trapezoidală
~, шумовое	tensiune de zgomot
напряженность f.	intensitate, stare de intensitate
~, поля	intensitatea cîmpului
~, электрического поля	intensitatea cîmpului electric
насос п.	pompare
~, вакуумный	pompare de vid, forvacum
~, диффузионный	pompare de difuzie
~, ионный	pompare ionică
настройка f.	ajustare, reglare, acordare

~, автоматическая	acordare automată
~, частоты	acordarea frecvenței
насыщение n.	saturație
~, магнитное	saturație magnetică
натяжение n.	tensiune
~, поверхностное	tensiune superficială
~, упругое	tensiune elastică
начертить v.	a trasa, a schița
~, линии тока	a trasa linii de curent
наэлектризованный adj.	electrizat
неизменный adj.	invariabil
нейтродинирование n.	neutrodinare
нейтронография f.	neutronografie
неквантовый adj.	necuantic
неограниченный adj.	nelimitat
неоднородность f.	neomogenitate
~, поля	neomogenitatea cîmpului
~, пространственная	neomogenitatea spațială
~, пучка	neomogenitatea fasciculului
неоднородный adj.	neomogen
непрерывность f.	continuitate
непрерывный adj.	continuu, neîntrerupt
неравенство n.	neegalitate
неточность f.	inexactitate
неустойчивость f.	instabilitate
низкий adj.	inferior, jos
низковольтный adj.	de tensiune joasă
нити f.pl.	filamente

~ накала радиоламп	filamente de încălzire ale tuburilor de radio
нить f.	filament
носитель m.	purtător, agent
~, дополнительный	purtător suplimentar
~, заряда	purtător de sarcină
~, неосновной	purtător minoritar
~, тепла	agent de încălzire
нуль m.	zero
~, абсолютный	zero absolut
~, в точке	nulă în punctul ...
0	
обеспечивать v.	a asigura
обильность f.	debit, intensitate
~, источника	debitul sursei
обкладка f.	armătură
обкладки f.pl.	plăci
~, конденсатора	plăcile condensatorului
область f.	domeniu, regiune
~, взаимодействия	domeniu de interacțiune
~, отрицательная	domeniu negativ
~, пересечения	domeniu de intersecție
~, рабочая	domeniu de lucru, domeniu de funcționare
~, фаз	domeniu de faze
~, экранирования от магнитного поля	regiune ecranată de cimp magnetic
облучатель m.	radiator, sursă
~, линейный	radiator linear, sursă liniară
облучение n.	iradiere

обмен т.	transfer, schimb
~ теплом	transfer de căldură
обмотка f.	bobinaj, infășurare, bobinare
обмотки f.pl.	bobine, infășurări, bobinări
~ возбуждения	infășurări de excităție
, вспомогательные	bobine auxiliare
обозначение n.	notare
оболочка f.	învelis, pînză
обработка f.	prelucrare, tratament
~ видеосигналов	prelucrarea semnalelor video
~ данных	prelucrarea rezultatelor
~, термическая	tratament termic
обратимость f.	reversibilitate
обратно adv.	invers
~ пропорциональный	invers proportional
обратный adj.	opus
обтекание n.	scurgere, mișcare
~ тела	scurgere în jurul unui corp
обусловить v.	a condiționa
объектив n.	obiectiv
~, электронный иммерсионный	obiectiv electronic cu imersie
объём n.	volum
~ интегрирования	volum de integrare
~, произвольный	volum arbitrar
~, соленоида	volumul solenoidului
~, частицы	volumul particulei
ограничение n.	limitare
ограниченный adj.	limitat

ограничитель	m.	limitator
~ амплитуды		limitator de amplitudino
~ тока		limitator de curent
одновибратор	m.	monovibrator, circuit monostabil
однородный	adj.	omogen, uniform
окончание	n.	terminare
~ испытания		terminarea experienței, terminarea testului
окружность	f.	circonferință, cerc
~, концентрическая		cerc concentric
~, основная		cerc principal
~, радиусов		cerc al razelor
~, тока		circonferință curentului
опалесценция	f.	opalescență
~, критическая		opalescență critică
операция	f.	operație
~, арифметическая		operări aritmetice
~, прессование		operări de presare
опилки	f. pl.	pilitură
определить	v.	a determina
~ давление		a determina presiunea
~ путем интегрирования		a determina prin integrare
~ скорость		a determina viteza
определять	v.	v. определить
опыт	m.	experiență, experiment, probă
~ по отклонению электронов		experiență de deviere a electronilor
орбита	f.	orbită
~, круговая		orbită circulară
~, определенная		orbită determinată

ориентация <i>f.</i>	orientare
~, взаимная	orientare reciprocă
~, поля	orientarea cîmpului
~, произвольная	orientare arbitrară
~, участка контура	orientarea porțiunii de circuit
ослаблять <i>v.</i>	a descrește, a slăbi, a reduce, a atenua
оси <i>f.pl.</i>	axe
~, легчайшего намагничивания	axe ușoare de magnetizare
осцилограф <i>n.</i>	oscilograf
~, импульсный	oscilograf de impulsuri
ось <i>f.</i>	axă
~, вещественная	axă reală
~, главная	axă principală
~, импульсов	axa impulsurilor
~, косоугольная	axă oblică
~, кристаллографическая	axă cristalografică
~, отрицательная	axă negativă
~, подвижная	axă mobilă
~, положительная	axă pozitivă
~, постоянная	axă fixă
~, симметрии	axă de simetrie
отверстие <i>n.</i>	orificiu
отвечать <i>v.</i>	a răspunde
отклонение <i>n.</i>	abatere, deviere, eroare
~, луча	devierea razei
~, магнитное	deviere magnetică
~, предельное	abatere limită
~, пучка	devierea fasciculului

~, среднеквадратичное	abatere medie pătratică
~, частоты	abaterea frecvenței
~, электрическим полем	deviere cu cîmp electric
отключить v.	a deconecta, a izola, a decupla
относительность f.	relativitate
отражение n.	reflexie
~, радиоволн	reflexia undelor radio
отрезок m.	segment
отрицательный adj.	negativ
отсекать v.	a tăia
отсчитывать v.	a calcula
отталкивать(ся) v.	a (se) respinge
охлаждение n.	răcire
~, обмоток	răcirea înfășurărilor
ошибка f.	eroare
~, существенная	eroare esențială, eroare principală
~, фазовая	eroare de fază
II	
падение n.	cădere, incidentă
~, катодное	cădere catodică
~, напряжения	cădere de tensiune
~, потенциала	cădere de potențial
~, скользящее	incidentă razantă
пакет, волновой	pachet de undă
палеомагнетизм m.	paleomagnetism
панель f.	panou
~, задняя	panou posterior, panou din spate
~, передняя	panou din față, panou frontal

~ уравнения	panou de comandă, panou de control
пар, насыщенный	vapori saturată
пара	cuplu, pereche
~ ,импульсная	cuplu de impuls
~ сил	cuplu de forță
параметр	parametru
~, безразмерный	parametru adimensional
~, малый	parametru mic
передавать v.	a transmite
передатчик m.	emitter
~, импульсный	emitter de impulsuri
~, переменных частот	emitter de frecvențe variabile
~, телевизионный	emitter TV
передать v.	v. передавать
передача f.	transmisie
~, однополосная	transmisie pe o bandă
~ телевизионные	transmisia imaginii la distanță
переключатель m.	comutator, întrerupător
~, кнопочный	comutator cu buton
~, настройки	comutator de acord
~, питания	comutator de alimentare
~, релейный	comutator cu releu
перемена f.	schimbare, transformare, modificare
~, направления	schimbare de sens, schimbarea direcției
~, обозначений	schimbare de notație
переменный adj.	variabil, alternativ
перемещать(ся) v.	a (se) deplasa
перемещение n.	deplasare, transport, mutare, transfer

~, бесконечно малое	deplasare infinit de mică
~, заряда	deplasarea sarcinei
~, контура	deplasarea circuitului
перенос m.	v. перемещение
~, заряда	v. перемещение заряда
~, энергии	transfer de energie
переработка f.	prelucrare
~, сигналов	prelucrarea semnalelor
перераспределение n.	redistribuire
~, заряда	redistribuirea sarcinei
пересекать v.	a intersecta
пересечение n.	intersectie
перефазировка f.	refazare
переход m.	tranzitie, racord, trecere
~, сверхпроводящий	tranzitie supraconductoare
период m.	durata, perioadă
~, колебаний	durată de oscilații
~, частицы	perioada particulei
петля f.	ochi de reteză, buclă, ciclu, curbă
~, гистерезиса	ciclu histerezis, curbă de histerezis
~, связи	bucă de cuplaj
Пинч-эффект	efect pinch
пироэлектричество	piroelectricitate
плазма f.	plasmă
~, высокопроводная	plasmă superconductoare
пластинка f.	placă, placuță, disc, lamă
~, анизотропная	placă anizotropă
~, в четверть волны	lamă sfert de undă

~, гладкая	placă netedă
~, осцилографа	placa oscilografului
~, отражающая	placă reflectoare
~, отрицательная	placă negativă
~, параллельная	placă paralelă
~, плоская	placă plană
~, плоско-параллельная	placă cu fețe plan paralele
~, положительная	placă pozitivă
~, тонкая	placă subțire
плёнки f.pl.	pelicule, strate
~, ферромагнитные	pelicule feromagnetice, strate feromagnetice
плоский adj.	plan
плоскость f.	plan, suprafață
~, бесконечная	plan infinit
~, вспомогательная	plan auxiliar
~, граничная	plan de frontieră
~, заряженная	plan încărcat
~, касательная	plan tangent
~, комплексная	plan complex
~, контура	planul circuitului
~, параллельная	plan paralel
~, перпендикулярная	plan perpendicular
~, равномерно заражённая	plan încărcat uniform
~, считываания	plan de referință
~, фокальная	plan focal
~, экивотенциальная	suprafață echipotențială
плотность f.	densitate
~, заряда	densitate de sarcină
~, заряда, средний	densitate medie de sarcină

~ заряженных частиц	densitate de particule încărcate,
~ излучения	densitate de radiație
~ ионов	densitate de ioni
— магнитной энергии	densitate de energie electrică
~, объемная	densitate de volum, densitate spațială
~, поверхностная	densitate superficială
~, поверхности тока	densitatea curentului superficial
~, потока импульса	densitatea fluxului de impuls
~, свободной энергии	densitatea energiei libere
~, спектральная	densitate spectrală
~, тока	densitate de curent
~, численная	densitate numerică
~, электрическая	densitate electrică
~, электрического тока	densitatea curentului electric
~, электронов	densitatea electronilor, densitate de electroni
~, энергии	densitate de energie
площадка f.	
~, любая	suprafață
~, перпендикулярная	suprafață oricare
~, плоская	suprafață perpendiculară
площадь f.	suprafață plană
~, перехода	arie, suprafață
~, поверхности	suprafață jonctiunii
~, сечения	aria suprafeței
~, эмитера	suprafață secțiunii
поверхность f.	suprafață emiterului
~, боковая	suprafață
~, волновая	suprafață laterală
~, внутренняя	suprafață de undă
	suprafață interioară

~, замкнутая	suprafață inchisă
~, исходная	suprafață inițială
~, контрольная	suprafață de control
~, неподвижная	suprafață imobilă
~, проводящая	suprafață conductoare
~, разрыва потенциала	suprafață de discontinuitate a potențialului
~, сечения	suprafață secțiunii
~, смежная	suprafață alăturată
~, уровня потенциала	suprafață de nivel a potențialului
~, эквипотенциальная	suprafață echipotențială
поворот <i>ш.</i>	rotație
~, виртуальный	rotație virtuală
~, малый	rotație infinitesimală
~, положительный	rotație pozitivă
~, тела	rotația corpului
поворотить(ся) <i>v.</i>	a (se) răsuoi
поглощать <i>v.</i>	a absorbi
поглощение <i>n.</i>	absorbție
~, энергии	absorbție energiei
поглощенный <i>adj.</i>	absorbit
подача <i>f.</i>	alimentare, aducere, aplicare
~, напряжения	alimentarea tensiunii, aplicarea tensiunii
поддерживать <i>v.</i>	a menține, a susține, a sprâjini
подключенный <i>adj.</i>	corectat, cuplat, legat, racordat
подключить <i>v.</i>	a cupla, a conecta
подстройка <i>f.</i>	acord ; ajustare
~, главная	acord principal
~, поля	ajustarea cîmpului

показатель <i>m</i> .	indice, exponent
~, положительный	exponent pozitiv
~, преломления	indice de refracție
~, степени	exponent
~, электронно-оптический	indice electrono-optic
полагать <i>v</i> .	a presupune
поле <i>n</i> .	cimp
~, векторное	cimp de vectori, cimp vectorial
~, Вейса, молекулярное	cimpul molecular a lui Weiss
~, в однородной среде	cimp in mediul omogen
~, имитуальное	cimp virtual
~, вихревое	cimp turbionar, cimp rotational
~, вращающее магнитное	cimp magnetic rotator
~, высокочастотное	cimp de frecvență înaltă
~, диполя	cimpul dipolului
~, добавочное	cimp suplimentar
~, дополнительное электрическое	cimp electric suplimentar
~, квазиоднородное	cimp cuasiomogen
~, квазистационарное	cimp cuasistacionar
~, критическое	cimp critic
~, критическое магнитное	cimp magnetic critic
~, кулоновское	cimp coulombian
~, локальное	cimp local
~, магнитное	cimp magnetic
~, меняющееся магнитное	cimp magnetic variabil
~, молекулярное магнитное	cimp magnetic molecular
~, монохроматическое	cimp monocromatic
~, намагничивающее	cimp magnetizant

~, неоднородное	cîmp neuniform
~, однородное	cîmp uniform, cîmp omogen
~, однородное магнитное	cîmp magnetic uniform
~, первоначальное электрическое	cîmp electrostatic primar
~, первичное	cîmp primar
~, потенциальное	cîmp potențial
~, продольное	cîmp longitudinal
~, псевдовекторное	cîmp pseudovectorial
~, псевдоскалярное	cîmp pseudoscalar
~, соленоидальное	cîmp rotatîonal, cîmp solenoidal
~, тормозящее	cîmp de frânare
~, управляющее	cîmp director
~, ускоряющее	cîmp accelerator
~, электрическое	cîmp electric
~, электромагнитное	cîmp electromagnetic
~, электростатическое	cîmp electrostatic
поле, моделированный	zbor modelat, zbor stimulat
положение <i>n.</i>	poziție
~, конечное	poziție finală
~, контура	poziția circuitului
~, крайнее	poziție extremă
~, начальное	poziție inițială
~, промежуточное	poziție intermediară
~, угловое	poziție unghiulară
полоска <i>f.</i>	bandă
~, узкая	bandă îngustă
полость <i>f.</i>	cavitate, gol, adincitură
~, внутренняя	cavitate interioară

шаровая	cavitate sferică
полуволна f.	semiundă
полуоборот m.	semiciclu , semirotație
полупериод m.	semiperioadă
полуплоскость f.	semiplan
~, верхняя	semiplan superior
полупроводник m.	semiconductor
полупространство n.	semispațiu
полкс m.	pol
~, магнитный	pol magnetic
полюсы m.pl.	poli
~, батареи	poli de baterie
поляризация f.	polarizare
~, волн	polarizarea undelor
~, диэлектриков	polarizarea dielectricilor
~, диэлектрическая	polarizare dielectrică
~, молекул	polarizarea moleculelor
~, спонтанная	polarizare spontană
~, эллиптическая	polarizare eliptică
помехоустойчивость f.	stabilitate la semnale parazite
понижение n.	scădere, micșorare
попутно adv.	concomitent
порог m.	limită, prag
~, чувствительности	limita sensibilității, pragul sensibilității
порошки m.pl.	pulberi
~, ферромагнитные	pulberi feromagneticici
порядок m.	ordonare
~, близкий магнитный	ordonare magnetică locală

~, дальний магнитный	ordonare magnetică la distanță
последовательность f.	succesiune , sir
~, бесконечная	sir infinit
~, значений	sir de valori
постоянная f.	constantă
~, гальванометра	constanta galvanometrului
~, динамическая	constantă dinamică
~, диэлектрическая	constantă dielectrică
~, произвольная	constantă arbitrară
~, электрическая	constantă electrică
~, электродинамическая	constantă electrodinamicoă
постоянный adj.	permanent, constant, continuu
потенциал m.	potențial
~, векторный	potențial vector
~, выхода	potențial de extracție
~, зажигания	potențial de aprindere
~, запаздывающий	potențial de întârziere
~, индуцирующий	potențial inductor
~, источника	potențialul sursei
~, комплексный	potențial complex
~, кулоновский	potențial columbian
~, скалярный	potențial scalar
~, скорости	potențialul vitezei
~, ускорения	potențial de accelerare
~, электрический	potențial electric.
потенциалы m.pl.	potențiale
~, биоэлектрические	potențiale bioelectrice
~, термодинамические	potențiale termodinamice

потенциометр <i>м.</i>	potențiometru
~, входной	potențiometru de intrare
потери <i>f. pl.</i>	pierderi, scăpări
~ в меди	pierderi în cupru
~ в обмотках	pierderi în infășurări
~ в диэлектрике	pierderi în dielectric
~, гистерезисные	pierderi prin histerezis
~, диэлектрические	pierderi în dielectric
~ в сети	pierderi prin rețea
~, частичные	pierderi parțiale
~, фазовые	scăpări de fază
~ на гистерезис	pierderi prin histerezis
потеря <i>f.</i>	pierdere, scăpare
~ вещества	pierdere de substanță
~ мощности	pierdere de putere
~ пучка	pierderea fasciculului
поток <i>м.</i>	flux, curent
~, бесциркуляционный	curent fără circulație
~ вектора индукции	fluxul vechiorului inducției
~, воздушный	curent de aer
~, индукции	flux de inducție
~, информации	fluxul de informație
~, конвекционный	curent de convecție
~, магнитной индукции	flux de inducție magnetică
~, магнитный	flux magnetic
~, напряженности	fluxul intensității
~, невозмущенный	curent liber
~ частиц	flux de particule

~ электрического поля	fluxul cîmpului electric
~, элементарный	flux elementar
~ энергии	flux de energie
правило n.	regulă
~ буравчика	regula burghiului
празеодим m.	praseodim
превосходящий adj.	superior
предел m.	limită
~ отклонения	limita abaterii
~ прочности	limită de rezistență
~ сжатия	limită de compresiune
предполагать v.	a presupune
представить v.	a reprezenta
представление n.	reprezentare
~ взаимодействия	reprezentare de interacție
прекращать v.	a opri, a dispărea
преобразование n.	transformare
~ инверсии	transformare de inversiune
~ переменных	transformare de variabile
преобразователи m.pl.	convertori, transformatori
~, дифференциальные	convertori diferențiali
~, логометрические	convertori logometrici
~, магнитоупругие	convertori magnetoelastici
~, реостатные	convertori rezistivi
~, оптические	convertori optici
преобразователь m.	convertor, transformator
~, магнитоупругий	convertor magnetoelastic
~ частоты	transformator de frecvență

прерыватель	m.	intrerupător, chopper
прибор	m.	aparat, instrument
~ , измерительный		aparat de măsură
~ измерительный на пульте		aparat de măsură de panou
приборы	m. pl.	aparate, instrumente
~ , нулевые		aparate de nul
приёмник	m.	receptor
~ излучения		receptor de radiație
применение	n.	aplicare, folosire, întrebuiințare
~ закона		aplicarea legii
~ метода		aplicarea metodei
принцип	m.	principiu
~ действия		principiu de funcționare
~ устойчивости		principiul stabilității
~ взаимности		principiul reciprocității
~ виртуальной работы		principiul lucrului virtual
приписывать	v.	a atribui
~ направление		a atribui o direcție, a atribui un sens
присоединить	v.	a conecta
притягивать(ся)	v.	a (se) atrage
~, взаимно		a se atrage reciproc
притяжение	n.	attracție
пробег	m.	parcurs
~ молекул		parcursul moleculelor
пробой диэлектриков		străpungerea dielectricilor
проверка	f.	verificare
~ теории		verificare teoriei
провод	m.	conductor, cablu, fir, sârmă

— , вводный	conductor de intrare, fir de intrare, ra-
~, воздушный	conductor aerian, fir aerian
~, гибкий	conductor flexibil
~, голомедный	conductor de cupru neizolat
~, голый	conductor neizolat, fir neizolat
~, громоотводный	cablu de paratrăsnet
~, зажимный	conductor încărcat
~, изолированный	conductor izolat
~, дужёный	conductor cositorit
~, мелчайший	conductor de cupru
~, микроскопический	conductor microscopic
~, многожильный	cablu multifilar
~, нулевой	cablu de punere la pămînt, cablu neutru, cablu nul
~, обмоточный	sîrmă de bobinaj
~, питательный	conductor de alimentare
~, распределительный	conductor de distribuție
~ с резиновой изоляцией	conductor cu izolație de cauciuc
~, соединительный	conductor de legătură, fir de conexiune
~, шланговой	cablu învelit
проводы n.pl.	cabluri
~, длинные	cabluri lungi
~, передающие	conductori de transmisie
проводимость f.	conductivitate, conductibilitate, conduc-
~, активная	tantă activă
~, дырочная	conductivitate prin găuri
~, ионная	conductivitate ionică
~, кажущаяся	conductibilitate aparentă

~, поверхностная	conductibilitate superficială
~, полная	admitanță
~, полярная	conductibilitate polară
~, при токе насыщения	conductanță la curentul de saturatie
~, реактивная	reactanță
~, сетки	conductanță grilei
~, удельная	conductivitate specifică
~, электрическая	conductanță electrică
~, электролитическая	conductibilitate electrolitică
~, эффективная	conductanță eficace
проводник m.	conductor
~, бесконечный	conductor infinit
~, второго рода	conductor de clasa a doua, conductor electro-
~, заряжённый	conductor încărcat
~, коаксиальный	conductor coaxial
~, неразветвленный	conductor neramificat
~, первого рода	conductor de clasa Ia, conductor metalic
~, прямолинейный	conductor rectiliniu
~, рельсовый	bară conductoare
~, сплошной	conductor continuu, conductor masiv
~, тока	conductor de curenț
проводники m.pl.	conductori
~, заземлённые	conductori puși la pămînt
~, коаксиальные цилиндрические	conductori cilindrici coaxiali
проводка f.	sîrmă
проводочка f.	fîr de sîrmă
~, плавкая	sîrmă fuzibilă
проводочный adj.	de sîrmă

прогиб	deformare
прозрачный adj.	transparent, limpede
произведение n.	produs
~, векторное	produs vectorial
~, скалярное	produs scalar
производная f.	derivată
производство n.	producție
~, массовое	producție de masă
~, поточное	producție pe bandă rulantă
произвольно adv.	arbitrar
прокладка f.	garnitură
~, резиновая	garnitură de cauciuc
~, уплотняющая	garnitură de etanșeitate
промежуток n.	interval
~, общий	interval general
~, прямолинейный	interval rectiliniu
~, ускоряющий	interval de accelerare
прометий n.	prometeiu
проникать v.	a pătrunde
пропускать v.	a lăsa să treacă
пространство n.	spațiu
~, конфигурационное	spațiu de configurație
~, мертвое	spațiu mort
~, неограниченное	spațiu nelimitat
~, Минковского	spațiuul Mincovski
~, оружавляющее	spațiu înconjurător
~, противное	spațiu opus, spațiu contrar
протактиний n.	protactiniu

протекать v.	a curge
противоположно adv.	contrar
противоток m.	contra current
процесс m.	proces
~, волновой	proces de undă
~, изготовления	proces de fabricație
~, круговой	proces ciclic, ciclu
~, осаждения	proces de depunere, proces de sedimentare
~, стационарный	proces stationar
~, теплопроводимости	proces de conductibilitate termică
проекция f.	proiecție
пружина f.	arc, resort
прямая f.	dreaptă
~, нагрузочная	dreaptă de sarcină
прямо adv.	direct
~, пропорционально	direct proporțional
прямоугольный adj.	drepunghiular
пузырь m.	bulă (de aer)
пульсации f.pl.	pulsări
~, турбулентные	pulsări turbulente
пункт питания	punct de alimentare
пустота f.	vid
путь m.	traectorie, fascicul, mănușchi
пучок m.	fascicul
~, электронный	fascicul electronic
~, взаимодействующий	fascicul care interacționează
~, внешний	fascicul extern
~, внутренний	fascicul intern

~, выведенный	fascicul extern
~, захваченный	fascicul captat
~, ионный	fascicul ionic
~, однородный	fascicul uniform
~, пересекающийся	fascicul care se intersectează
~, циркулирующий	fascicul circulant
пьезомагнетизм п.	piezomagnetism
пьезоэлектрики п.пл.	piezolectrici, medii piezoelectrice
пьезоэлектричество	piezoelectricitate
P	
работа ф.	lucru (mecanic), funcționare, muncă
~ вращения диска	luctrul de rotire a unui disc
~ выхода	luctrul de extracție
~, добавочная	luctrul mecanic suplimentar
~, научно-исследовательская	muncă de cercetare științifică
~, неустойчивая	funcționare instabilă
~ образования токов	luctrul mecanic de stabilire a curentului
~, отрицательная	luctrul mecanic negativ
~, перемагничения	luctrul de remagnetizare
~, перемещения	luctrul mecanic de deplasare
~, поворота	luctrul de rotire
~, полная	luctrul mecanic total
~, положительная	luctrul mecanic pozitiv
работать в.	a acționa, a lucra, a funcționa
~ импульсно	a lucra în impulsuri
~ в режиме	a lucra în regim
равномерно adv.	uniform
~, заряжать	a încărca uniform

райономерный adj.	regulat
равноудалённый adj.	egal depărtat
радиальный adj.	radial
радиоактивность f.	radioactivitate
радиоизлучение n.	radioemisie
~, космическое	radioemisie cosmică
радиолокатор n.	radiolocator
радиопомехи f.pl.	paraziți
радиосвязь f.	radiocomunicație
~, импульсная	radiocomunicație prin impulsuri
~, многоканальная	radiocomunicație multicanal
радиостанция f.	stație de radio
~, передающая	stație de radioramezisie
~, принимавшая	stație de receptie
радиотелеметрия f.	radiotelemetrie
радиотелескоп n.	radiotelescop
радиотеодолит n.	radioteodolit
радиофизика f.	radiofizică
~, квантовая	radiofizică cuantică
радиус n.	raza
~, вектора	raza vectoră
~, конечный	raza finală
~, определенный	raza anumită
~, орбиты	raza orbitelor
~, переменный	raza variabilă
~, равновесия	raza de echilibru
~, ускорения	raza de accelerare
радиусы n.pl.	raze

~, ионные	raze ionice, razele ionile
разбить v.	a împărți
разброс m.	împrăștiere
разветвляться	a se ramifica
~ на отдельные части	a se ramifica în părți distințe
развертка f.	baleaj
~, жищал	baleaj cu intărziere
разделение n.	dezintegrare, dezmembrare, separare, divizare
~ кристалла	divizarea cristalului
размагнитить v.	a demagnetiza
~ вещество	a demagnitiza substanța
размагничивание n.	demagnitizare
~, адабатическое	demagnetizare adiabatică
размер m.	dimensiune
~ пучка	dimensiunea fasciculului
~ сечения	dimensiunea secțiunii
размерность f.	v. размер
~, определенная	dimensiune determinată
разность f.	diferență
~, относительная	diferență relativă
~, контактная	diferență de contact
~, потенциалов	diferență de potențial
~, ускоряющая	diferență acceleratoare
разомкнуть v.	a deconecta, a dispersa
разомкнутый adj.	deconectat, împrăștiat, dispersat
разрешение n.	rezoluție
~ изображения	rezoluția imaginii
~, максимальное	rezoluție maximă

разрывы <i>m. pl.</i>	<i>discontinuități</i>
~ , вращательные	<i>discontinuități de rotație</i>
~ , контактные	<i>discontinuități de contact</i>
~ , тангенциальные	<i>discontinuități tangențiale</i>
разряд <i>m.</i>	<i>descărcare</i>
~ , безэлектродный	<i>descărcare fără electrozi</i>
~ , дуговой	<i>descărcare în arc</i>
~, колебательный	<i>descărcare oscilantă</i>
~ конденсатора	<i>descărcarea condensatorului</i>
~, коронный	<i>descărcare în coroană</i>
разъединитель <i>m.</i>	<i>separatör</i>
ракета <i>f.</i>	<i>rachetă</i>
~, противорадиолокационная	<i>racheta antiradar</i>
рамка <i>f.</i>	<i>cadru</i>
распад <i>m.</i>	<i>dezintegrare</i>
расположение <i>n.</i>	<i>poziție, inclinație</i>
~ рассматриваемой точки	<i>poziția punctului considerat</i>
~ проводников, взаимное	<i>poziția reciprocă a conductorilor</i>
распределение <i>n.</i>	<i>distribuție</i>
~, беспорядочное	<i>distribuție dezordonată</i>
~ вероятностей	<i>distribuție de probabilitate</i>
~, дискретное	<i>distribuție discretă</i>
~ зарядов	<i>distribuția sarcinilor</i>
~ потенциала	<i>distribuție de potențial</i>
~, спектральная	<i>distribuție spectrală</i>
~, стационарная	<i>distribuție staționară</i>
~, температуры	<i>distribuție de temperatură</i>
~, токов	<i>distribuție de curenti</i>

~, угловое	distribuție unghiulară
распространение n.	propagare
распыление n.	pulverizare
~, катодное	pulverizare catodică, pulverizarea catodului
рассеяние n.	împrăștiere
~, кулоновское	împrăștiere coulombiană
~, многократное	împrăștiere multiplă
~, мощности	disipație de putere
~, на аноде	disipație anodică
~, однократная	împrăștiere singulără
~, пучка	împrăștiere fasciculului
расстояние n.	distanță
~, переменное	distanță variabilă
~, различное	distanță diferită
~, фокусное	distanță focală
расторп m.	soluție
~, насыщенный	soluție saturată
~, электролитов	soluție de electrolită
растрп m.	rast
расхождение n.	divergență
реакция f.	reacție
~, анодная	reacție anodică
~, ядерная	reacție nucleară
режим m.	regim
~, нормальный	regim normal
~, передачи	regim de transmisie
~, рабочий	regim de lucru
резервуар m.	rezervor

резонанс м.	rezonanță
~, магнитный	rezonanță magnetică
~, нелинейный	rezonanță neliniară
~, паразитный	rezonanță parazită
~, полуцельный	rezonanță semiîntreagă
~, последующий	rezonanță succesivă
~, ТОКОВ	rezonanță de curent
резонансы м. pl.	rezonanțe
~, летающие	rezonanțe de zbor
~, разностные	rezonanțe diferențiale
~, суммовые	rezonanțe sumate
резонатор м.	rezonator
~, высокодобротный	rezonator de calitate superioară
~, коаксиальный	rezonator coaxial
~, объемный	rezonator de volum
~, полуволновой	rezonator de semiundă
~, ускоряющий	rezonator de accelerare
~, четверть волновой	rezonator cu sfert de undă
~, электрический	rezonator electric
релаксация f.	relaxare
~, магнитная	relaxare magnetică
~, напряжений	relaxare a tensiunii
реле м.	releu
релейный adj.	de releu
реньи м.	reniu
реостат м.	reostat
рефлектор	reflector
~, параболический	reflector parabolic

решётка	rețea
~, присталлическая	rețea cristalică
~, объёмноцентрированная	rețea cu fețe centrate
~, тетрагональная	rețea tetagonală
род <i>m.</i>	specie, natură (a unui obiect)
ролик <i>m.</i>	tambur, rolă
~, вращающийся	tambur rotitor
роль <i>f.</i>	rol
~, коэффициента	rolul coeficientului
~, коэффициента теплопроводимости	rolul coeficientului de conductivitate termică
ротор <i>m.</i>	rotor
ртуть <i>f.</i>	mercur
рубильник <i>m.</i>	intrerupător
рукоятка <i>f.</i>	miner
ручка <i>f.</i>	buton
~, настройки	buton de acord
ряд <i>m.</i>	sir, serie
C	
самовозбуждение <i>n.</i>	autoexcitație, excitație proprie
самоиндукция <i>f.</i>	autoinducție, inductanță
~, кабеля	inductanță unui cablu
самоостановка <i>f.</i>	dispozitiv de oprire automată
самопроизвольный <i>adj.</i>	spontan
сверхпроводимость <i>f.</i>	supraconductivitate
сверхпроводники <i>m.pl.</i>	supraconductori
~, многослойные	supraconductori multipli conectați
свойства <i>n.pl.</i>	proprietăți
~, магнитные	proprietăți magnetice

СВОЙСТВО н.	proprieta
~ ,магнетоэлектрическое	proprieta seigne toelectrică
СВЯЗЬ в.	a cupla , a lega
~ индуктивно	a cupla inductiv
СВЯЗЫВАНИЕ н.	legare, cuplare, conectare
~ контуров	cuplarea circuitelor
СВЯЗЬ f.	cuplaj, legătură, comunicatie
~ ,дрессельная	cuplaj prin bobină de soc
~ ,емкостная	cuplaj capacativ
~ ,емкостно-реактивная	cuplaj prin capacitate-rezistență
~ ,индуктивная	cuplaj inductiv
~ ,коалентная	legătură covalentă
~ ,междудламповая	cuplaj între tuburi
~ ,реактивно-емкостная	cuplaj R.C.
~ ,синхронная	cuplaj sincron
~ сопротивлением	cuplaj prin rezistență
~ ,электрическая	cuplaj electric
СДВИГ н.	deplasare
~ фаз	defazaj
СДВИНУТЫЙ adj.	deplasat
СДВИНУТЬ v.	a deplasa
~ по фазе	a defaza
север н.	nord
~ ,магнитный	nord magnetic
магнетоэлектрики н. pl.	seignetolectriici
магнетоэлектричество н.	seignetolectricitate
сельсин-генератор н.	generator selsin
сервомотор н.	servomotor

сердечник <i>м.</i>	miez
~, спрессованный	miez presat
~, трансформатора	miezul transformatorului
~, ферритовый	miez de ferită
середина <i>f.</i>	v. сердечник
~, соленоида	miezul solenoidului
сетка <i>f.</i>	grilă
~, антидинатронная	grilă antidinatron
~, защитная	grilă de protecție
~, металлическая	grilă metalică
~, управляющая	grilă de comandă
~, ускоряющая	grilă de accelerare
~, экранирующая	grilă ecran
сеть <i>f.</i>	rețea
~, переменного тока	rețea de curent alternativ
~, постоянного тока	rețea de curent continuu
~, экранирующая	rețea de ecranare
~, электрическая	rețea electrică
сечение <i>п.</i>	secțiune
~, рассеяния, эффективное	secțiune eficace de difuzie
скатие <i>п.</i>	contractie
~, равномерное	contractie uniformă
сжимаемость <i>f.</i>	compresibilitate
сигнал <i>м.</i>	semnal
~, запускающий	semnal de start, semnal de comandă
~, звуковой	semnal audio, semnal de audio frecvență
~, инъектируемый	semnal de injectat
~, контрольный	semnal de control, semnal monitor

~, моделирующий	semnal modelator
~, модуляционный	semnal de modulare
~, обратной связи	semnalul legăturii inverse
~, опорный	semnal de referință, semnal de bază
~, отраженный	semnalul reflectat
~, периодический	semnal periodic
~, побочный	semnal secundar, semnal colateral
~, подобный	semnal similar
~, полезный	semnal util, semnal folositor
~, световой	semnal luminos
~, управляющий	semnal de comandă
~, широкий	semnal larg
~, частотно-модулированный	semnal modulat în frecvență
сила f.	forță, intensitate
~, индукции, электродвижущая	forță electromotoare de inducție
~, коэрцитивная	forță coercitivă
~, Лоренца	forță Lorentz
~, магнита, подъемная	forță portantă a magnetului
~, магнитная	forță magnetică
~, магнитного взаимодействия	forță de interacțiune magnetică
~, магнитодвижущая	forță magnetomotoare
~, намагничивающая	intensitate de magnetizare
~, обратная электродвижущая	forță contra electromotoare
~, поля	intensitatea cîmpului
~, пондеромоторная	forță ponderomotoare
~, противоэлектродвижущая	forță contra electromotoare
~, случайная	forță aleatoare
~, суммарная	forță totală

~, термоэлектродвижущая	forță termoelectromotoare
~, тока	intensitatea curentului
~, электродвижения	forță electromotoare
~, электродвижущая	v. сила электродвижения
~, электромагнитная	forță electromagnetică
~, эффективная лошадиная	cal putere efectivă
сили f.pl.	forțe
~, обобщенные	forțe generalizate
~, ядерные	forțe nucleare
симметрия f.	simetrie
~, кристаллов	simetria cristalelor
~, магнитная	simetria magnetică
синфазный adj.	sinfazic
синхротрон m.	sincrotron
~, протонный	sincrotron de protoni
синхрофазotron m.	sincrofazotron
синхроциклотрон m.	sincrociclotron
система f.	sistem, mecanism
~, автоблокировочная	mecanism de autoblocare
~, автоиследовательная	sistem autooscilant
~, гибридная	sistem hibrid
~, единиц, абсолютная	sistem absolut de unități
~, замкнутая телевизионная	circuit închis TV
~, записи f.pl.	sistem de înregistrare
~, заряженная	sistem încărcat
~, излучающая	sistem emițător
~, измерительная	sistem de măsură
~, измерительных приборов	sistem al aparatelor de măsură
~, контрольная	sistem de control

~ коммутации	sistem de comutare
~, механическая	sistem mecanic
~, моноклинная	sistem monoclinic
~, отклоняющая	sistem de deflexie
~, подавления	sistem de suprimare
~, подвижная	sistem mobil, echipaj mobil
~, приемная	sistem de recepție
~, следящая	sistem de urmărire, servo-sistem
~, электромагнитная	sistem electromagnetic
~, телеметрическая	sistem telemetric
скакок м.	salt
~ напряжения	salt de tensiune
~ потенциалов	salt de potențial
скин-эффект м.	efect pelicular (skin)
~, магнитный	efect skin magnetic, efect pelicular magnetic
скорость f.	viteză
~ вращения	viteză de rotație
~, групповая	viteză de grup
~, дрейфа	viteză de drift
~, на входе	viteză de intrare
~, понижающая	viteză de tirire (la electromotoare)
~, развертывания	viteză de desfășurare
~, разряда	viteză de descărcare
~, распространения в пустоте	viteză de propagare în vid
~, фазовая	viteză de fază
~, частицы	viteza particulei
~, электромагнитных волн	viteza undelor electromagnetice
сложение n.	componere

~ элементарных прямолинейных токов	componentea curentilor rectiliniii elementari
слой ~.	strat
~, граничный	strat limită, strat de separare
~, двойной	strat dublu
~, запорный	strat de baraj
~, изолирующий	strat izolant
~, магнитный	strat magnetic
~, металла	strat de metal
~, оксидный	strat de oxid
~, электрический	strat electric
~, эпитаксиальный	strat epitaxial
смещение п.	deplasare, deviere
~, границ между областями	deplasarea frontierelor dintre domenii
~, изотопическое	deplasare isotopică
~, магнитное	deplasare magnetică, deviere magnetică
~, отрицательное	negativare
~, радиоактивное	deplasare radioactivă
~, сеточное	negativare de grilă
~, фазное	defazăj
снабжать v.	a dota
~ шкалой	dotat cu scală
совершенство, механическое	perfecțiune mecanică
сошпадать v.	a coincide, a se petrece simultan
совпадение п.	concordanță, coincidență
~ фаз	coincidentă de fază
согласование п.	adaptarea (sarcinii)
~ полных сопротивлений	adaptarea impedanțelor

соединение

- ~ в параллель
- ~ ёмкостей
- ~ ёмкостей, параллельное
- ~ ёмкостей, последовательное
- ~ звезда-звезда
- ~ звезда-треугольник
- ~ звездой
- ~, каскадное
- ~ на массу
- ~, параллельное
- ~, последовательное
- ~ с землей
- ~ треугольником

соленоид **и.**

- ~, длинный
- ~, эквивалентный

соответствовать **в.**

соотношение **и.**

соприкасаться **в.**

соприкосновение **и.**

сопровождение **и.**

- ~, звуковое

сопротивление **и.**

- ~ в запертом состоянии
- ~, волновое
- ~, волокон
- ~ в проводящем состоянии

- conexiune, joncțiune, legătură, montaj
legătură în paralel
- legarea capacităților, gruparea capaci-
tăților
- legarea capacităților în derivație
(paralel)
- legarea capacităților în serie
- montaj stea-stea
- montaj stea-triunghi
- montaj în stea
- legare în cascadă
- punere la masă, legare la masă, con-
tact la masă
- conectare în paralel, conectare în da-
rivație
- conectare în serie
- legare la pămînt, punere la pămînt
- montaj în triunghi
- solenoid
- solenoid lung
- solenoid echivalent
- a corespunde
- relație, expresie
- a se atinge reciproc
- atingere, contact
- fînsotire
- emisîune sonoră de fînsotire
- rezistență
- rezistență în stare închisă (la lâmpă)
- rezistență de undă
- rezistență filamentului, rezistență fi-
brei
- rezistență în stare de conductie

~, входное	rezistență de intrare
~, индуктивное	rezistență inductivă
~, источника	rezistență sursei
~, какущееся	rezistență aparentă
~, комплексное	impedanță complexă
~, омическое	rezistență ohmică
~, отрицательное	rezistență negativă
~, полное	impedanță totală
~, раствора	rezistență soluției
~, статическое	rezistență statică
сосредоточенно adv.	concentrat
сосредоточенный adj.	v. сосредоточено
сосредоточить v.	a concentra
~ на теле	a concentra pe un corp
составляющая f.	componentă
~, активная	componentă activă
~, вещественная	parte reală
~, магнитная	componentă magnetică
~, переменная	componentă alternativă
~, постоянная	componentă continuă
~, реактивная	componentă reactivă
~, тока	componenta curentului
состояние n.	stare
~, метастабильное	stare metastabilă
~, наэлектризованное	stare electrizantă
~, твёрдое	stare solidă
сотрясение n.	zguduire
сохранение n.	conservare

~ импульса	conservarea impulsului
~ ориентации	conservarea orientării
~ энергии	conservarea energiei
спадение н.	micsorare, reducere
спектр и.	spectru
~, искровой	spectru de scînteie
~, помехи	spectru parazișilor
~, частотный	spectru de frecvențe
~, частоты	v. спектр, частотный
спектроскопия f.	spectroscopie
~, бета	spectroscopie beta
~, магнитная	spectroscopie magnetică
спин и.	spin
~, изотопический	spin isotopic
~, электрона	spinul electronului
сплав и.	aliaj
~, "магнико"	aliaj "magnico"
~, "пермаллои"	aliaj "permalloy"
способность f.	putere, capacitate
~, разрешающая	putere de separare, putere rezoluțivă
~, селективная	proprietate selectivă, selectivitate
~, эмиссионная	putere emisivă
среда f.	mediu
~, гиротропная	mediu girotrop
~, дисперсирующая	mediu dispersiv
~, диэлектрическая	mediu dielectric
~, дугогасящая	mediu de stingere a arcului
~, непроводящая	mediu neconductor

~, поглощающая	'mediu absorbant
~, проводящая	'mediu conductor
~, прозрачная	'mediu transparent
~, слабопоглощающая	'mediu slab absorbant
средний adj.	'mediu, mijlociu
срез n.	rețează, tăietură, secțiune, apla- tizare
~ волны	retezarea undei, aplatizarea undei
стабилизатор n.	stabilizator
~ напряжения	stabilizator de tensiune
стабилизация f.	stabilizare
~, квадцевая	stabilizare cu cuart
стабильность f.	stabilitate
~, высокая	stabilitate mare
~, прибора	stabilitatea aparatului
~, частоты	stabilitatea frecvenței
сталь f.	oțel
~, жесткая	oțel dur
стандарт-сигнал-генератор	generator de semnal standart
станина f.	carcasă
~, магнитная	carcasă magnetică
станция f.	centrală, stație
~, гидросиловая	hidrocentrală
~, гидроэлектрическая	centrală hidroelectrică
~, гидроэлектрическая деривационная	centrală hidroelectrică de deriva- ție
~, гидроэлектрическая приливная	centrală hidroelectrică pe bază de marea
~, деривационная	centrală de derivăție
~, передающая	stație de emisie
~, подвижная	post mobil

~, радиовещательная	stațiune de radiodifuziune
~, радиолокационная	stație de radiolocație
~, с ручным обслуживанием	centrală telefonică manuală
~, силовая	centrală de forță
~, телефонная	centrală telefonică
~, телефонная междугородная	centrală telefonică interurbană
~, центральная	stație centrală
статика f.	statică
~, упругости	statica elasticității
статистика f.	statistică
~, квантовая	statistică cuantică
статор m.	stator
стационарность f.	staționaritate
~, поля	staționaritatea cimpului
степень f.	grad, măsură
~, ориентации	grad de orientare
стержень m.	tijă, bară
~, прямой	tijă dreaptă
~, якорный	bară de rotor
столб m.	coloană
~, положительный	coloană pozitivă
столбик m.	v. столб
~, селеновый	coloană cu elemente de seleniu (redresor)
стрелка f.	ac, indicator, săgeată
~, магнитная	ac magnetic
строение n.	structură
~, атомных спектров	structura spectrelor atomice
структура f.	v. строение
~, магнитная	structura magnetică

ступень f.	etaj, grad, etapă, fază
~, буферная	etaj separator
супергетеродин n.	superheterodină
супергенеративный adj.	cu superacție
существование n.	existență
~ самопроизвольного намагничения	existența magnetizării spontane
сфера f.	sferă
~, заряженная	sferă încărcată
схема f.	schemă, diagramă, montaj; circuit
~, аналоговая	circuit analog
~, анодного детектирования	montaj de detectie pe placă
~, антипадений	schemă de anticoincidentă
~, балластная	circuit balast
~, возбуждения	circuit de excitare
~, гибридная	circuit hibrid
~, деления	montaj de divizare
~, двухполупериодная	circuit de redresare a ambelor alter- nante
~, замещения	schemă echivalentă, montaj echiva- lent
~, защиты	circuit de protecție
~, каскадная	schemă în etaje, schemă în cascadă
~, модуляции	montaj de modulație
~, мостиковая	montaj în punte
~, нейтрализации	montaj de neutralizare
~, ограничивающая	circuit de limitare
~, приемника	schema receptorului
~, с двумя устойчивыми состояниями	circuit bistabil
~, соединения	schemă de conexiuni
~, спусковая	circuit basculant

~ , триггерная	circuit trigger
~ , трёхточечная	montaj în trei puncte (Hartley)
~ удвоения	circuit de dedublare
~ управления	circuit de control
~ , фазоинверсионная	montaj inversor de fază
схемы, логические	scheme logice
сцепление	coeziune, imbinare, angrenare, cuplaj,
~ кристалла	coeziunea cristalului
счётчик ш.	contor, numărător, sensor
~ , вибрационный	sensor de vibrație, contor de vibrație
~ , искровой	numărător de scânteie

T

тела n.pl.	corpuri
~ , диамагнитные	corpuri diamagnetice
~ , парамагнитные	corpuri paramagnetice
~ , пироэлектрические	corpuri piroelectrice
телеизлечение n.	televiziune
телевизия f.	v. Телеизлечение
телеграф ш.	telegraf
~ , беспроволочный	telegraf fără fir
~ , буквопечатающий	teleimprimator
телеизображение n.	imagine la distanță, tele-imagine
тело n.	corp
~ , заряженное	corp încărcat
~ , монокристаллическое	corp monocristalin
~ , теплоизолированное	corp izolat termic
температура f.	temperatură
~ , абсолютная	temperatură absolută

~ , комнатная	temperatura camerei
~ Кюри	temperatura Curie
~ магнетрона	temperatura magnetronului
~ термостата	temperatura termostatului
~ электронов	temperatura electronilor
тензор <i>m.</i>	tensor
~ напряжений	tensor al tensiunilor
~ поляризуемости тела	tensorul polarizabilității corpului
теория <i>f.</i>	teorie
~ , зонная	teorie zonală
~ , квантовая	teorie cuantică
~ кристаллического поля	teoria cimpului cristalin
~ относительности	teoria relativității
~ полей, квантовая	teoria cuantică a cimpurilor
~ ферромагнетизма	teoria feromagnetismului
~ фотонов	teoria fotonilor
теплоемкость электронов	capacitatea calorică a electronilor
термометрия, магнитная	termometrie magnetică
термомикроскоп <i>m.</i>	termomicroscop
термоудар <i>m.</i>	șoc termic
термоэлемент <i>m.</i>	element termoelectric
ток <i>m.</i>	curent
~ , активный	curent activ
~ , анодный	curent anodic
~ , базовый	curent de bază
~, балластный	curent de balast
~ возбуждения	curent de excitare
~, вторичный	curent secundar

~, выпрямленный	current redresat
~, высокой частоты	current de înaltă frecvență
~, двухфазный	current bifazat
~, ёмкостный	current capacativ
~, зарядный	current de încărcare
~, импульсный	current de impuls
~, ионизационный	current de ionizare
~, ионный	current ionic
~, индуктирующий	current inductor
~, индуцированный	current induș
~, катодный	current catedic
~, коллекторный	current de colectare
~, конвекционный	current de convecție
~, пратковременный	current de scurtă durată
~, критический	current critic
~, круговой	current circular
~, многофазный	current polifazic
~, молекулярный	current molecular
~, монохроматический	current monocromatic
~, нагрузочный	current de sarcină
~, нагрузки	v. ток, нагрузочный
~, накала	current de incălzire, current de filament
~, намагничивания	current de magnetizare
~, насыщения	current de saturatie
~, некомпенсированный	current necompensat
~, не постоянный	current variabil
~, непрерывный	current continuu
~, низкой частоты	current de joasă frecvență

~, обратный	current invers
~, отклоняющий	current de deflexie, current de baleiaj
~, переменный	current alternativ
~, переходной	current tranzitoriu
~, переходов	current de jonctiune
~, пиковый	current de virf, current de pic
~, питания	current de alimentare
~, положительных ионов	current ionic
~, постоянный	current continuu
~, пропорциональности	current de conducție
~, проходящий через лампу	current de lampă
~, пульсации	current de pulsăție
~, равномерный	current uniform
~, разрядный	current de descărcare
~, распределенный	current distribuit
~, сеточный	current de grilă
~, смещения	current de deplasare
~, утечки	current de surgere
~, холостой	current in gal
~, цилиндрический	current cilindric
~, экранной сетки	currentul grilei ecran
~, электрический	current electric
~, электронный	current electronic
~, эмиссии	current de emisiune
~, эмитера	current de emiter
~, эффективный	current eficace
<u>ТОКИ</u> m. pl.	currenti
~, вихревые	currenti turbionari, currenti Foucault
~, микровихревые	currenti microturbionari

~, полаучие	curenți de tirfăre
токогенераторъ м.	inversor de polaritate
токонесущий adj.	purtător de curent
токообразование н.	producere de curent
токоотвод м.	priză de curent
токопитатель м.	alimentator de curent
токоподводящий	conductor de curent
токоприёмник	receptor de curent
тотораспределение н.	distribuția curentului
точечувствительный	sensibil la curent
топливо н.	combustibil
~, ядерное	combustibil nuclear
торможение н.	frinare
~, противотоком	frinare prin contra curent
~, электрическое	frinare electrică
~, электродинамическое	frinare electrodinamică
~, электромеханическое	frinare electromecanică
тороид н.	toroid
точечный adj.	punctual, punctiform
точка f.	punct
~, исхода	punct de plecare
~, контрольная	punct de control
~, Кюри	punct Curie
~, Кюри, парамагнитная	punct Curie paramagnetic, constanta din legea Curie-Weiss
~, перехода	punct de tranziție
~, чтания	punct de alimentare
~, плавления	punct de topire
~, рабочая	punct de funcționare

~ сверхпроводящего перехода	punct de tranziție supraconductoare
травление, ионное	tratare ionică, curățirea suprafețelor cu ajutorul bombardamentului cu ioni
транзистор т.	tranzistor
~, высоковольтный	tranzistor de înaltă tensiune
~, выходной	tranzistor final
~, германиевый	tranzistor cu germaniu
~, мощный	tranzistor de putere
~, полевой	tranzistor cu efect de cimp
трансформатор т.	transformator
~, анодный	transformator anodic
~, воздушный	transformator cu răcire liberă în aer
~, входной	transformator de intrare
~, высоковольтный	transformator de înaltă tensiune
~, высокочастотный	transformator de înaltă frecvență
~, выходной	transformator de ieșire
~, гибридный	transformator diferențial
~, защитный	transformator de protecție
~, звонковой	transformator de sonerie
~ звуковой частоты	transformator de joasă frecvență
~, шамерительный	transformator de măsură
~, импульсный	transformator de impulsuri
~, линейный	transformator de linie
~, микрофонный	transformator microfonic
~, модуляционный	transformator de modulație
~, накала	transformator de filament
~, напряжения	transformator de tensiune
~, потенциальный	transformator ridicător

~, повышающий	v. трансформатор, повышательный
~, подмодуляционный	transformator de submodulație
~, понижающий	transformator coboritor
~, пониждающий	transformator reductor
~, промежуточной частоты	transformator de medie frecvență
~, редуктор	v. трансформатор, понижающий
~, силовой	transformator de forță
~, тока	transformator de curent, transformator de intensitate
требования, жёсткие	necesități stringente, cérințe stricte
трение n.	frecare
триада, цветовая	triadă de culori
триод m.	triodă
трубка f.	tub
~, гейслерова	tub de descărcare în gaz, tub Geisller
~, индикаторная	tub indicator
~, кодирующая	tub de codificare
~, осциллографическая	tub catodic
~, радиолокационная	tub de radiolocație
~, рентгеновская	tub Roentgen, tub pentru raze X
~, с электрическим отклонением	tub cu diflecție electrică a razei
луча	luză
~, с электростатическим отклонением	tub cu diflecție electrostatică
луча	nemișii lui
~, электронная	tub electronic
~, электронно-лучевая	tub catodic, tub cu raze catodice
трубы f.pl.	tuburi
~, телевизора, электронно-лучевые	tuburi catodice ale televiziunii
турбоальтернатор m.	turboalternator
турбогенератор m.	turbogenerator

турбодинам. ɪ.	turbogenerator, grup electrogen cu cu turbină
тага ғ.	tractiune
~, электрическая	tractiune electrică
у	y
увеличение ɪ.	creștere
~, энергии	creșterea energiei
угол ɪ.	unghi
~, наклона антены	unghiul de inclinare al antenei
~, отсечки	unghi de tăiere
~, отставаний	unghi de rămînere în urmă
~, прямой	unghi drept
~, раствора луча	unghi de deschidere a razei
~, рассеяния	unghi de împrăștiere
~, сдвига фаз	unghi de decalaj între faze, unghi de defazaj, defazaj
~, телесный	unghi solid
~, тупой	unghi obtuz
удар, ɪ.	șoc, ciecnire
~, тока	șoc de curent, impuls de curent, cu- zentare
удлинитель ɪ.	prelungitor
узел ɪ.	nod
указатель ɪ.	indicator
~, электрический	indicator electric
уравнение ɪ.	ecuație
~, телеграфное	ecuație telegrafistilor
~, переноса	ecuație de transport
уравновесить ɪ.	a echilibra
~, с помощью пружины	a echilibra cu ajutorul unui arc
уравновешивать (ся) ɪ.	a (se) echilibra

уровень ~.

- ~ входного сигнала
- ~ ограничения
- ~ передачи
- ~ помех
- ~ шума

усиление ~.

- ~, прямое
- ~, электрическое

усилитель ~.

- ~, высокой частоты
- ~, высокочастотный
- ~, дополнительный
- ~, дроссельный
- ~, двухступенчатый
- ~, ламповый
- ~, линейный
- ~, микрофонный
- ~, молекулярный
- ~, модулируемый
- ~, мощности
- ~, многокаскадный
- ~, напряжения
- ~, низкой частоты
- ~, оконечный
- ~, операционный
- ~, параметрический
- ~, предварительный
- nivel
- nivelul semnalului de intrare
- nivelul limitării
- nivelul de transmisie
- nivelul paraziților
- nivelul sgomotului
- amplificare
- amplificare directă
- amplificare electrică
- amplificator
- amplificator de înaltă frecvență
- v. усилитель высокой частоты
- amplificator auxiliar
- amplificator cu (cuplaj prin) bobină dresată
- amplificator du două etaje
- amplificator cu tuburi electrice, tub amplificator
- amplificator liniar
- amplificator de microfon
- amplificator molecular
- amplificator cu modulare
- amplificator de putere
- amplificator cu mai multe etaje
- amplificator de tensiune
- amplificator de joasă frecvență, amplificator de audio frecvență
- amplificator final
- amplificator operational
- amplificator parametric
- preamplificator

~ промежуточной частоты	amplificator de medie frecvență, tub
~, промежуточный	amplificator de medie frecvență
~, реакционный	amplificator intermediar
~, резистивный	amplificator cu reacție
~ с обратной связью	amplificator cu rezistență
~ с реостатной схемой	v. усилитель, реакционный
~ с реостатно-трансформаторной схемой	amplificator cu cuplaj prin rezistență și capacitate
~, узкополосный	amplificator cu bandă îngustă, amplificator selectiv
~, широкополосный	amplificator de bandă largă
ускорять v.	a accelera
ускорение n.	accelerare
ускоритель n.	accelerator
ускоряющий adj.	v. ускоритель
условие n.	condiție
условия, пограничные	condiții de limită
успокоение n.	amortizare
~, магнитное	amortizare magnetică
успокоитель n.	amortizer
установка f.	instalație, dispozitiv
~, высококачественная	instalație de calitate superioară
~, поисковая	dispozitiv de urmărire, instalație de prospectare
~, промышленная	instalație industrială
установление n.	stabilire
~, единицы измерения	stabilirea unității de măsură
~, напряженности магнитного поля	stabilirea intensității cimpului magnetic
устройство n.	v. установка
~, запоминающее	dispozitiv de memorare

~, кодирующее
~, связи
~, соединительное
утечка f.
~, зарядов

dispozitiv de codificare
instalație de telecomunicații
dispozitiv de conectare
surgere
surgere de sarcină

Φ

фаза f.
~, начальная
~, относительная
~, пироэлектрическая
фазный adj.
фазовращатель n.
фазовый adj.
фазомыровнитель n.
фазонцикатор n.
фазotron n.
фазоуказатель
фактор n.
~, обратной связи
~, одновременности
~, нормированный
~, силовой
~, шунтовой
ферродинамический adj.
феррокатушка f.
ферромагнетизм n.
ферромагнетик n.
~, односоставной

fază
fază inițială
fază relativă
fază piezoelectrică
fazie, de fază
schimbător de fază, regulator de fază
de fază, pe fază, fazic
egalizator de faze
indicator de fază
fazotron (accelerator nuclear)
indicator de fază
factor
factor de reacție
factor de simultaneitate
factor de normare
factor de putere
factor de șunt, factor de multiplicare a șuntului
ferodinamic
bobină cu miez de fier
feromagnetism
ferromagnetic
ferromagnetic uniaxial

ферромагнитный	adj.	v. ферромагнетик
фигуры Лиссажу		figuri Lissajous
фильтр	и.	filtru
~, активный		filtru activ
~, анондый		filtru anodic
~, высших частот		filtru trece-sus
~, дроссельный		filtru cu bobină de soc
~, кварцевый		filtru cu quartă
~, низких частот		filtru trece-jos
~, пассивный		filtru pasiv
~, полосовой		filtru de bandă
~, полосно-заграждающий		filtru eliminator de bandă
~, полосный		v. фильтр, полосовой
~, промежуточной частоты		filtru de frecvență medie
~, с дроссельным входом		filtru cu intrare pe inductanță
~, с ёмкостным входом		filtru de intrare pe capacitate
~, фазовый		filtru de fază
фликкер-эффект		efect de scintilație al unui tub electronic
флуктуация		fluctuație
~, квантовая		fluctuație cuantică
флюксметр	и.	fluxometru
фокусирование	и.	focalizarea fascicolului
~, пучка		focalizarea fascicolului
фонарь	и.	lampă
~, дуговой		lampă cu arc
форма	з.	formă
~, векторная		formă vectorială
~, подковообразная		formă de potcoavă

фотопластинка	<i>f.</i>	placă fotografică
фотосопротивление	<i>n.</i>	fotorezistență
фототок	<i>m.</i>	curent fotoelectric
фотоэлемент	<i>m.</i>	celulă fotoelectrică
~, резистивный		celulă fotoelectrică rezistivă
~, с запирающим слоем		celulă fotoelectrică cu strat de bavaj
фотоэффект	<i>m.</i>	efect fotoelectric
фронт	<i>m.</i>	front
~, задний		front posterior
~, передний		front anterior
функция	<i>f.</i>	funcție
~, Бесселя		funcție Bessel
~, волновая		funcție de undă
~, модулирующая		funcție modulatoare
~, намагничения		funcție de magnetizare
~, тока, потенциальная		funcție potențială de curent
~, шаровая		funcție sferică
~, управления		funcție de control
~, порождения		funcție generatoare

X

характер	<i>m.</i>	caracter
~, волновой		caracter endulatoriu
характеристика	<i>f.</i>	caracteristică
~, амплитудная		caracteristică de amplitudine
~, анодная		caracteristică anodică, caracteristica de placă
~, антены		caracteristica antenei
~, внешняя		caracteristică externă
~, внутренняя		caracteristică internă

~, вольтамперная	caracteristica voltamerică, tensiune-
~, выпрямления	caracteristica de redresare <small>curent</small>
~, выходная	caracteristica de emisie
~, горизонтальная	caracteristica orizontală
~, динамическая	caracteristica dinamică
~, жесткая	caracteristica rigidă, caracteristica derivație, caracteristica cu pantă mică
~, количественная	caracteristica cantitativă
~, колебательная	caracteristica de oscilație
~, пампы	caracteristica lămpii
~, линейная	caracteristica lineară
~, мягкая	caracteristica suplă, caracteristica serie, caracteristica cu pantă mare
~, нагрузочная	caracteristica de sarcină
~, рабочая	caracteristica dinamică
~, разрядная	caracteristica de descărcare
~, сеточная	caracteristica de grilă
~, транзистора	caracteristica tranzistorului
~, фазовая	caracteristica de fază
~, фильтра	caracteristica filtrului
~, частотная	caracteristica de frecvență
~, щуповая	caracteristica-derivatie
~, электрическая	caracteristica electrică
цель f.	țintă
~, выбранная	țintă aleasă
~, движущаяся	țintă mișcătoare
~, радиолокационная	țintă de radar

~, дальняя	țintă îndepărtată
цепи, дифференцирующие	circuite de diferențieri
цепь f.	circuit, rețea
~, анодная	circuit de placă, circuit anodic
~, автоматической регулировки усиления	circuit de reglare automată a amplificării
~, возбуждения	circuit de excitare
~, воздушная	circuit aerian
~, вспомогательная	circuit auxiliar
~, вторичная	circuit secundar
~, входная	circuit de intrare
~, двухпроводная	circuit bifilar, circuit cu două conductoare
~, заземлённая	circuit pus la pămînt
~, замкнутая	circuit închis
~, испытательная	circuit de încercare, circuit test
~, контрольная	circuit de control
~, нагрузочная	circuit de sarcină
~, накала	circuit de filament, circuit de incâlzire
~, нев замкнутая	circuit deschis
~, неразветвленная	circuit neramificat
~, магнитная	circuit magnetic
~, мостовая	circuit în punte
~, обмотки	circuitul infășurării
~, обратной связи	circuit de reacție
~, первичная	circuit primar, circuit inductor
~, переменного тока	circuit de curent alternativ, rețea de curent alternativ
~, питания	circuit de alimentare
~, поляризующая	circuit de polarizare
~, последовательная	circuit în serie

~, разветвленная	circuit ramificat
~, разомкнутая	circuit deschis, circuit întrerupt
~, синхронизации	circuit de sincronizare
~, триггерная	circuit basculant
~, управления	circuit de comandă
~, электрическая	rețea electrică
~, якорная	circuitul industriei
циклотрон <i>m.</i>	ciclotron
циркуляция <i>f.</i>	circulație
~ вектора	circulația vectorului
~ напряженности поля	circulația intensității cimpului
Ч	
частица <i>f.</i>	particulă
~, альфа	particula α
~, заряженная	particulă încărcată
~, отрицательная	particulă negativă
~, элементарная	particulă elementara
частота <i>f.</i>	frecvență, pulsării
~, высокая	fînală frecvență
~, доплеровская	frecvență Doppler
~, зеркальная	frecvență imagine
~, излучаемая	frecvență emisă de antenă
~, колебаний	frecvența oscilațiilor
~, контура	frecvența circuitului
~, коммутации	frecvență de comutare
~, критическая	frecvență critică
~, мгновенная	frecvență instantanee
~, модулирующая	frecvență de modulație, frecvență modulatorie

~, несущая	frecvență purtătoare
~, низкая	frecvență joasă
~, основная	frecvență fundamentală
~, опорная	frecvență de referință
~, передатчика	frecvență emițatorului
~, повторения импульсов	frecvență de repetare a impulsurilor
~, радиовещания, критическая	frecvență critică a radiocomunicațiilor
~, резонансная	frecvență de rezonanță
~, собственная	frecvență proprie
~, спрэва	frecvență de tăiere
~, управляющая	frecvență de comandă
~, ускорения	frecvență de accelerare
~, центральная	frecvență centrală
частоты f.pl.	frecvențe
~, боковые	frecvențe laterale
часть f.	parte
~, вещественная	partea reală
~, вращательная	rotație
~, импульса	partea impulsului
~, мнимая	partea imaginată
~, плоская	partea plană
~, поступательная	partea de translație
~, правая	partea dreaptă
~, равенства	partea egalității
число n.	număr, factor
~, взаимодействия	număr de interacții
~, витков	număr de spire
~, волновое	număr de undă

~ импульсное	numărul impulsurilor
~, квантовое	număr cuantic
~, конечное	număr finit
~, оборотов	număr de rotații
~, определенное	număr definit, număr precis
~, положительное	număr pozitiv
~, произвольное	număr arbitrar
~, промежутков	numărul intervalelor
~, столкновений	număr de ciocniri
~, Фарадея	numărul lui Faraday
~, частиц	număr de particule
~, шунтовое	factorul șuntului
чувствительность f.	sensibilitate
~, к излучению	sensibilitate la radiații
~, статическая	sensibilitate statică
~, токовая	sensibilitate la curent
~, фотоэлектрическая	sensibilitate fotoelectrică
чувствительный adj.	sensibil
III	
шаг m.	pas
~, обмотки	pasul înfășurării
шар m.	sferă, balon, bilă
~, изолированный	sferă izolată
~, незаряженный	sferă nefuncționândă
шарик	v. шаг
шагала f.	scală, scară, gradărie, diviziune, cadrان
шлейф m.	bucătă
~, ёмкостный	bucătă capacativă

~, согласованный	buclă acordată
шлифование в.	șlefuire, polizare
шнур м.	cordon, conductor flexibil
~, двужильный	cordon cu două conductoare ,cordon biaxial
штеккер м.	ștecher, fișă de contact, bușon
штепсель м.	priză, fișă de contact
шунтировать в.	a șunta
шунтовой adj.	în derivație, derivație în șunt, de șuntare
Щ	
щель f.	fantă
~, поперечная	fantă transversală
~, узкая	fantă îngustă
щётка f.	perie
~, медная	perie de cupru
~, меднографитовая	perie de cupru grafitat
~, собирательная	perie colectoare
~, угольная	perie de cărbune
щёткодержатель м.	port perie
щит м.	panou
~, распределительный	panou de distribuție
шуп м.	clemă, priză (de la bobină)
Э	
эквивалент м.	echivalent
~, механический	echivalent mecanic
~, термический	echivalent termic
эквивалентный adj.	echipotential
экран м.	ecran
~, флуоресцирующий	ecran fluorescent

экранирование n.	ecranare
~, магнитное	ecranare magnetică
экранировка f.	v. экранирование
экстинция f.	extincție
~ при рассеянии	extincție prin difuzie
~ света	extincție luminii
электромок замыкания	curent de lichidare
электризация f.	electrilizare
электризовать v.	a electriza
электричество n.	electricitate, sarcină electrică
~, атмосферное	electricitate atmosferică
~, динамическое	electricitate dinamică
~, контактное	electricitate de contact
~, отрицательное	electricitate negativă
~, положительное	electricitate pozitivă
~, свободное	electricitate liberă, sarcină electrică liberă
~, связанное	electricitate legată, sarcină electrică legată
~, статическое	electricitate statică
электроагрегат n.	grup electrogen
электроакустика f.	electroacustică
электроанализ n.	analiză electrică
электроаппаратура f.	aparataj electric
~, пусковая	aparataj electric de pornire
электровалентность f.	electrovalență
электроген n.	electrogen
электрогенератор n.	generator electric
электрогоноиометр n.	electrogoniometru
электрографиметрия	electrogravimetrie

электрограф <i>m.</i>	<i>electrograf</i>
электрод <i>m.</i>	<i>electrod</i>
~ , биметаллический	<i>electrod bimetalic</i>
~, графитный	<i>electrod de grafit</i>
~, ленточный	<i>electrod panglică</i>
~ острый	<i>electrod virf</i>
~, отрицательный	<i>electrod negativ</i>
~, раскалённый	<i>electrod incandescent, electrod cald</i>
~, сетчатый	<i>electrod grilă</i>
~, точечный	<i>electrod punctiform</i>
~, управляющий	<i>electrod de comandă</i>
~, ускоряющий	<i>electrod accelerator</i>
~, холодный	<i>electrod rece</i>
электродвигатель <i>m.</i>	<i>electromotor</i>
~, серийный	<i>electromotor serie</i>
~, шунтовой	<i>electromotor derivăție</i>
электродетонатор <i>m.</i>	<i>detonator electric</i>
электродинамика <i>f.</i>	<i>electrodinamică</i>
электродинамический <i>adj.</i>	<i>electrodinamic</i>
электродинамометр <i>m.</i>	<i>electrodinamometru</i>
электродуга <i>f.</i>	<i>arc electric</i>
электроёмкий	<i>cu un consum mare de electricitate</i>
электрокапиллярность <i>f.</i>	<i>electrocapilaritate</i>
электрокинетика <i>f.</i>	<i>electrocinetică</i>
электрокоррозия <i>f.</i>	<i>electrocoroziune</i>
электролампа <i>f.</i>	<i>lampă electrică</i>
электролиз <i>m.</i>	<i>electroliză</i>
электролит <i>m.</i>	<i>electrolit</i>

~, растворенный	electrolit dizolvat
электролитический adj.	electrolytic
электромагнетизм m.	electromagnetism
электромагнит m.	electromagnet
~, блокирующий	electromagnet de blocare
~, кольцевой	electromagnet inelar
~, поляризованный	electromagnet de polarizare, electromagnet polarizat
~, стержневой	electromagnet-bară
~, тормозной	electromagnet de frină
~, удерживающий	electromagnet de reținere
электромагнитный adj.	electromagnetic
электрометр m.	electrometru
электромеханика f.	electromecanică
электромешалка f.	agitator electric
электромотор m.	motor electric
~, короткозамкнутый	motor electric în scurt circuit
электрон m.	electron
~, валентный	electron de valență
~, вольт	electron volt
~, выбитый	electron extras, electron emuls
~, вылетающий	electron expulzat
~, неспаренный	electron neimperecheat
~, положительный	electron pozitiv, positron
~, релятивистский	electron relativist
~, свободный	electron liber
электронагревание n.	incălzire electrică
электронейтральность f.	neutralitate electrică
~, раствора	neutralitate electrică a soluției

электроника	f.	electronică, tehnică electronică
электронный	adj.	electronic
электроотрицательный	adj.	electro-negativ
электроположительный	adj.	electro-positiv
электропровод	m.	conductor electric, fir electric , cablu electric
электропроводность	f.	conductivitate electrică
~ ,поверхностная		conductivitate electrică superficială
электросварка	f.	sudură electrică, sudare electrică
~ ,точечная		sudare electrică prin puncte
электросеть	f.	rețea electrică
электроскоп	m.	electroscop
~ с золотыми листками		electroscop cu foișe de aur
электростанция	f.	centrală electrică, uzină electrică
электростатика	f.	electrostatică
электростатический	adj.	electrostatic
электрострикция	f.	electrostricțiune
электротермия	f.	electrotermie
электротехника	f.	electrotehnica
электротехнический	adj.	electrotehnic
электрофильтр	m.	filtru electric
электрофорез	m.	electroforeză
электрощит	m.	tablou electric
электроэнергия	f.	energie electrică
элемент	m.	element, pilă celulă
~ ,аварийный		element de rezervă
~ ,дуги		element de arc
~ ,аккумуляторный		element de acumulator
~ ,блокировочный		element de blocare, element de blocaj

~, блокирующий	v. элемент, блокировочный
~, встречновключённый	element (legat) în opoziție
~, гальванический	element galvanic, pilă galvanică
~, Лекланш	element Leclanche
~, логический	element logic
~, медноокисный	element cuproxid
~, нормальный	element normal
~, объема	element de volum
~, поверхности	element de suprafață
~, схемы	element de circuit (schema)
термоэлектрический	element termoelectric, termoelement, pilă termoelectrică
~, фотохимический	element fotochimic
~, электрический	pilă electrică
элементы m.pl.	elemente
~, парные	perechi de elemente
~, редкоземельные	elemente rare ale pământului
эллипс m.	elipsă
эллипсоид m.	elipsoid
~, инерции	elipsoid de inerție
эмиссия f.	emisie
~, автоэлектронная	emisie autoelectronică
энантиоморфный adj.	enantiomorf (modificări enantiomorfe)
энергия f.	energie
~, внутренняя	energie internă
~, возбуждения	energie de excitare
~, высокой частоты	energie de înaltă frecvență, energie de radio frecvență
~, диполя	energia dipolului
~, дополнительная	energie suplimentară

~ излучения	energie de emisie
~, магнитная	energie magnetică
~, падающего излучения	energia radiației incidente
~, полная	energie totală
~, поля	energia cîmpului
~, потенциальная	energie potențială
~, распределения заряда	energie de distribuire a sarcinii
~, связи	energie de legătură
~, системы	energia sistemului
~, собственная	energie proprie
~, токов	energia curentilor
~, электрическая	energie electrică
энтропия f.	entropie
~, области	entropia domeniului
~, отрицательной области	entropia domeniului negativ
~, постоянная	entropie constantă
~, тела	entropia corpului
эпицентр m.	epicentru
афир m.	eter (eter universal)
эффект m.	efect
~, динатронный	efect dinatron
~, дробовой	efect de alice
~, изотопический	efect izotopic
~, куммулятивный	efect cumulativ
~, микрофонный	efect de microfonie
~, Оверхаузера	efect Overhauser
~, поверхностный	efect pelicular, efect de suprafață
~, попеченный	efect transversal

~, продольный	efect longitudinal
~, пьезоэлектрический	efect piezoelectric
~, суммарный	efect total
~, Холла	efect Hall
~, электрокалорический	efect electrocaloric
~, электромагнитный	efect electromagnetic
эффекты n.pl.	efecte
~, магнитооптические	efecte magnetooptice
~, пограничные	efecte de margine

Я

явление n.	fenomen
~, гистерезиса	fenomen de histerezis
~, горения	fenomen de ardere
~, самоиндукции	fenomen de autoinductie
~, электромагнитное	fenomen electromagnetic
явления n.pl.	fenomene
~, гиromагнитные	fenomene giromagneticce
~, динамооптические	fenomene dinamooptice
~, диффузионно-электрические	fenomen electric de difuzie
ядро n.	nucleu
~, положительное	nucleu pozitiv
якорь m.	ancoră
яркость f.	strălucire
ячейка f.	element, celulă
~, Kerr	celulă Kerr
~, малая	element mic

VERIFICAT
2017

VERIFICAT
2007



VERIFICAT
1987

12894 1973.BER.LEGAL

Lei 4,50