

FİZİKİ TERMINLƏR VƏ İFADƏLƏR

A.İ. MUXTAROV

BDU, Z. Xəlilov, 23

M.A. MUXTAROV

*AMEA-nın Riyaziyyat və Məxanika İnstitutu
Bakı şəh., F. Ağayev küç., 9.*

T.R. MEHDİYEV, K.B. QURBANOV, E.A. AXUNDOVA, N.A. AXUNDOVA,

N.İ. HÜSEYNOVA, S.İ. ƏLİYEVA, E.Ə. ƏLƏSGƏROVA

*Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyasının Fizika İnstitutu
Az-1143, Bakı şəhəri, H. Cavid pr., 131.*

Y

y0001	yabaşəkilli dayaq	forked support	вилообразная подставка
y0002	Yablochkov şamı	Yablochkov's candle	свеча Яблочкова
y0003	yad atom	foreign atom	инородный атом
y0004	yad maddə	foreign substance	инородное (постороннее) вещество
y0005	yaddaşı qorumaq	memory protection	защита памяти
y0006	yadda saxlanan programı olan hesablama maşını	stored program computer	вычислительная машина с запоминаемой программой
y0007	yadda saxlayan elektron şüa borucuğu, potensialoskop	storage tube	запоминающая электроннолучевая трубка, потенциалоскоп
y0008	yadda saxlayan kataloq qurğu	catalog memory	каталожное запоминающее устройство
y0009	yadda saxlayan borucuq	memory tube	запоминающая трубка, потенциалоскоп
y0010	yadda saxlayan mühit	storage medium	запоминающая среда
y0011	yadda saxlayan qurğu	memory store	запоминающее устройство
y0012	yadda saxlayan sxem	memory circuit	запоминающая схема
y0013	yaddaş	memory	память
y0014	yaddaş açarı	storage key	ключ памяти
y0015	yaddaş matrisası	memory matrix	матрица памяти
y0016	yaddaş özəyi	memory cell	ячейка памяти, ячейка запоминающего устройства
y0017	yaddaş dövrü	memory cycle	цикл памяти
y0018	yaddaş ünvanının reqistri	memory address register	регистр адреса памяти
y0019	yaddaş elementi	memory element	элемент памяти, элемент запоминающего устройства; запоминающий элемент
y0020	yaddaşın dövr müddəti	memory cycle time	время цикла памяти
y0021	yaddaş ierarxiyası	memory hierarchy	иерархия памяти
y0022	yaddaş reqistri	memory register	регистр памяти, регистр запоминающего устройства
y0023	yaddaş tutumu	memory capacity	ёмкость памяти, емкость запоминающего устройства

FİZİKİ TERMİNLER VƏ İFADƏLƏR

y0024	yaddaşın tez qavranması	memory speed	быстро действие памяти
y0025	yağ immersiyası	immersion oil	масляная иммерсия
y0026	yağ izolyasiyası	oil insulation	масляная изоляция
y0027	yağ sakitləşdiricisi	oil dash-pot	масляный успокоитель
y0028	yağ təbəqəsi (örtüyü)	oil film	масляная плёнка
y0029	yağ vannası	oil bath	масляная ванна
y0030	yağa davamlı	oil-resistant	маслостойкий
y0031	yağa davamlılıq	oil resistance	маслостойкость
y0032	yağıntıların intensivliyi	precipitation intensity	интенсивность осадков
y0033	yağış (sel) vahidi	shower unit	ливневая единица, ливневая длина
y0034	yağış damcısı	raindrop	дождевая капля
y0035	yağış (leysan) hissəciyi	shower particle	ливневая частица (космических лучей)
y0036	yağış kölgəsi	rain shadow	дождевая тень
y0037	yağış mövsümü (fəsl)	rainy spell	дождливый сезон
y0038	yağış suyu	rain water	дождевая вода
y0039	yağışlar sıxlığı	precipitation density	плотность осадков
y0040	yağışların miqdarı	amount of precipitation	количество осадков
y0041	yağışlı-topa buludlar	cumulonimbus	кучево-дождевые облака
y0042	yağışölçən, pluviometr	rain gauge	дождемер, плювиометр
y0043	yağlı açar (elektrik xətti açan)	oil switch	масляный выключатель
y0044	yağlı kondensator	oil capacitor	масляный конденсатор
y0045	yağlı manometr	oil manometer, oil-pressure gauge	масляный манометр
y0046	yağlı nasos	oil pump	масляный насос
y0047	yağlı sıxlama	oil seal	масляное уплотнение
y0048	yağlı transformator	oil-immersed transformer	масляный трансформатор
y0049	yağlılıq	oiliness	маслянистость
y0050	yağsızlaşdırmaq	ungrease, unoil, remove grease	обезжиривать
y0051	yakobian	Jacobian	якобиан
y0052	yal, təpə	ridge	гребень (высокого давления)
y0053	yalan ay	paraselena	ложная луна
y0054	yalan dalğa	false wave	ложная волна
y0055	yalan günəş	parhelion	ложное солнце
y0056	yalan hesablama	spurious count	ложный отсчёт
y0057	yalan spektral xətt, parazit xəyal	ghost	ложная спектральная линия, паразитное изображение
y0058	yalan siqnal	false signal	ложный сигнал
y0059	yalan xəyal (təsvir)	false image	ложное изображение
y0060	yalan müqavimət	false resistance	ложное сопротивление
y0061	yan dalğa	side wave	боковая волна
y0062	yan dayanıqlıq	lateral stability	боковая устойчивость
y0063	yan divar	sidewall	стенка боковая
y0064	yan gül yarpağı	minor lobe	боковой лепесток
y0065	yan kollimator	lateral collimator	коллиматор боковой

y0066	yan ox	lateral axes	ось боковая
y0067	yan refraksiya	lateral refraction	боковая рефракция
y0068	yan səpilmə	side scattering	боковое рассеяние
y0069	yan statik dayanıqlıq	static lateral stability	боковая статическая устойчивость
y0070	yan sürüşmə	sideslip	боковое скольжение
y0071	yan təzyiq	lateral thrust, side-thrust, lateral pressure	боковое давление
y0072	yan tezlik	adjacent frequency, side frequency	боковая частота
y0073	yan yerdəyişmə	lateral displacement	боковое смещение
y0074	yan zəncir	side chain	боковая цепь
y0075	yan zolaq	side band	боковая полоса (частот)
y0076	yana əyilmə bucağı	angle of bank	угол крена
y0077	yanacaq	fuel	топливо
y0078	yanacaq məhlulu (qatışığı)	fuel solution	топливный раствор
y0079	yanacaq qalıbı	fuel rod	топливный стержень
y0080	yanacaq silsiləsi	fuel cycle	топливный цикл
y0081	yanacaq elementi	fuel cell	топливный (тепловыделяющий) элемент
y0082	yanma nüvəsi	combustion nucleus	ядро сгорания
y0083	yanan qaz	combustible gas	горючий газ
y0084	yandırın elektrod, Iqnayter	igniter	поджигающий электрод, электрод-поджигатель, игнайтер
y0085	yandırın element	ignitor element	поджигающий элемент
y0086	yandırıcı linza	burning lens	зажигательная линза
y0087	yandırma	firing, ignition	зажигание
y0088	yandırma potensialı	ignition potential	потенциал зажигания
y0089	yandırma, alovlanma	firing, ignition	зажигание, воспламенение
y0090	yanma	burn-up, burn, burning, combustion, flaring	горение, выгорание (ядерного топлива)
y0091	yanma istiliyi	combustion heat	теплота сгорания
y0092	yanma kamerası	combustion chamber	камера сгорания
y0093	yanma qabiliyyəti (dərəcəsi)	combustibility	горючесть, горючий
y0094	yanma reaksiyası	combustion reaction	реакция горения
y0095	yanma sürəti	burning velocity	скорость горения
y0096	yanma temperaturu	burning temperature	температура горения
y0097	yanma zonası	combustion zone	зона горения
y0098	yanmazlıq	incombustibility	негорючность
y0099	yapışqan maddə	adhesive	клейкое вещество
y0100	yapışqanlılı	sticky, adhesive	липкий
y0101	yapışqanlılıq	tackiness	липкость
y0102	yapon ekizi	Japanese twin	японский двойник
y0103	Yaqın antennası, Uda-Yaqı antennası	Yagi antenna	антенна Яги, антенна Уда-Яги
y0104	yaradan xətt	generating line	образующая линия
y0105	yaradanlar (törədənlər) ailəsi	family of generators	семейство образующих
y0106	yaradıcı (quraşdırıcı) ton	tone	составляющий тон

FİZİKİ TERMİNLƏR VƏ İFADƏLƏR

y0107	yaranan nüvə	daughter nucleus	дочернее ядро
y0108	yaranan element	daughter element	дочерний элемент
y0109	yaranma istiliyi	formation heat	теплота образования
y0110	yard	yard	ярд
y0111	yardımçı fazı	auxiliary phase	вспомогательная фаза
y0112	yardımçı müqavimət	auxiliary resistance	вспомогательное сопротивление
y0113	yardımçı şkala	setting graticule	вспомогательная шкала
y0114	yariavtomatik	semiautomatic	полуавтоматический
y0115	yarığın eni	slit width	ширина щели
y0116	yarımaçıq interval	half-open interval	полуоткрытый интервал
y0117	yarımbucaqlar düsturları	half-angle formulas	формулы половинных углов
y0118	yarımcıxarılma effektiv periodu	effective half-life	эффективный период
y0119	yarımcəvrilmə periodu	half-life, half-value period	полувыведения
y0120	yarımdalğa potensialı	half-wave potential	потенциал полуволны
y0121	yarımdalğayı antenna	half-wave antenna	антенна полуволновая
y0122	yarımdoğru dəyişən ulduz	semiregular variable	полуправильная переменная звезда
y0123	yarımdədədi analiz	semiquantitative analysis	полуколичественный анализ
y0124	yarımkəsolumuş işıq	semireflecting light	свет полуотраженный
y0125	yarımfəza	half-space	полупространство
y0126	yarımfenomenal model	semiphenomenological model	полуфеноменологическая модель
y0127	yarımgüclü ləçəyin (listin) eni	half-power width	ширина (лепестка) по половинной мощности
y0128	yarımhəlqa	semi-ring	полукольцо
y0129	yarımkapılıyar boru	semicapillary tube	полукапиллярная трубка
y0130	yarımkənaraçixma metodu	half-deflection method	метод половинного отклонения
y0131	yarımkəsilməyən	semicontinuous	полунепрерывный
y0132	yarımkəsilməyən funksiya	semicontinuous function	полунепрерывная функция
y0133	yarımkölgə	penumbra	полутень
y0134	yarımkristallik	hypocrystalline	полукристаллический
y0135	yarımkürə, yarımsfera	hemisphere	полушарие, полусфера
y0136	yarımkəcirən	semireducible	полупроводимый
y0137	yarımmartinqlə	semimartingale	полумартингал
y0138	yarımmaye hal	semi-fluid state	полужидкое состояние
y0139	yarımmodulyar quruluş	semimodular lattice	полумодулярная структура
y0140	yarımmübadılə periodu	half time of exchange	период полуобмена
y0141	yarımmüəyyən forma	semidefinite form	полуопределенная форма
y0142	yarımmüəyyən kvadratik forma	semidefinite quadratic form	полуопределенная квадратичная форма
y0143	yarımmüstəvi	half-plane	полуплоскость
y0144	yarımmetal, metalloid	semimetal	полуметалл, металлоид
y0145	yarımnüfuzedici arakəsmə	semipermeable barrier (wall)	перегородка
y0146	yarımnüfuzetdirici təbəqə	semipermeable film	полупроницаемая пленка
y0147	yarımpolyar koordinatlar	semipolar coordinates	полуполярные координаты

y0148	yarımpériodik həll	half-periodic solution	полупериодическое решение
y0149	yarımrəqs	semioscillation	полуколебание
y0150	yarımrəlativistik hamiltonian	semirelativistic Hamiltonian	полурелятивистский гамильтониан
y0151	yarımsadə cəbr	semisimple algebra	полупростая алгебра
y0152	yarımsadə həlqə	semisimple ring	полупростое кольцо
y0153	yarımsadə qrup	semisimple group	полупростая группа
y0154	yarımsəffaf cisim	translucent body	полупрозрачное тело
y0155	yarımsız xətt	semiinfinite line	линия полубесконечная
y0156	yarımsöz	halfword	полуслово
y0157	yarımsummator	half-adder	полусумматор
y0158	yarımtam qiymət	semi-integral value	полуцелое значение
y0159	yarımtam spin	half-integral spin	полуцелый спин
y0160	yarım udan qat (təbəqə)	semiabsorbing layer	полупоглощающий слой
y0161	yarimelement	half-cell	полуэлемент
y0162	yarımen	half-width	полуширина (спектральной)
y0163	yarımbərk rotator	semirigid rotator	полужёсткий ротатор
y0164	yarımcıq dislokasiya	half-dislocation	половинная дислокация
y0165	yarımcıq mikroanaliz	semimicroanalysis	полумикроанализ
y0166	yarımdairə	semicircle	полукруг
y0167	yarımdalğa	half wave	полуволна
y0168	yarımdalğa gərginliyi	half-wave voltage	полуволновое напряжение
y0169	yarımdalğa lövhəsi	half-wave plate	полуволновая пластина
y0170	yarımdayaniqli paylanması	semistable distribution	полуустойчивое распределение
y0171	yarımdövr	half-turn	полуоборот
y0172	yarımdövr, yarımsilsilə	half-cycle	полуцикл
y0173	yarımdüz hasil	semidirect product	полупрямое произведение
y0174	yarımdüzxətt	half-line	полупрямая
y0175	yarımgünlük dəyişmə	semidiurnal variation	полусуточное изменение
y0176	yarımillilik	semiannular	полугодичный
y0177	yarımizolyator	semiinsulator	полуизолятор
y0178	yarımklassik nəzəriyyə	semiclassical theory	полуклассическая теория
y0179	yarımkölgəli bucaq	half-shadow angle	полутеневой угол
y0180	yarımkölgəli cihaz	half-shade device	полутеневой прибор
y0181	yarımkölgəli polyarimetr	semishadow polarimeter	полутеневой поляриметр
y0182	yarımkölgəli saxarimetr	semishadow glucometer	полутеневой сахариметр
y0183	yarımkolloid	hemicolloid	полуколлоид
y0184	yarımkeçirici	semiconductor	полупроводник
y0185	yarımkeçirici bolometr	semiconductor bolometer	полупроводниковый болометр
y0186	yarımkeçirici birləşmə	compound semiconductor	полупроводниковое соединение
y0187	yarımkeçirici diod	semiconductor diode	полупроводниковый диод
y0188	yarımkeçirici düzləndirici	semiconductor rectifier	полупроводниковый выпрямитель
y0189	yarımkeçirici detektor	semiconductor detector	полупроводниковый детектор

FİZİKİ TERMİNLƏR VƏ İFADƏLƏR

y0190	yarımkeçirici əksetdirən güzgü	semiconductor reflecting mirror	полупроводниковое отражающее зеркало
y0191	yarımkeçirici gücləndirici	semiconductor amplifier	полупроводниковый усилитель
y0192	yarımkeçirici integrəl mikrosxemi	semiconductor integrated circuit	полупроводниковая интегральная (микро)схема
y0193	yarımkeçirici işq süzgəci	semiconductor filter	полупроводниковый светофильтр
y0194	yarımkeçirici katalizator	semiconductor catalyst	полупроводниковый катализатор
y0195	yarımkeçirici kristal	semiconductor crystal	полупроводниковый кристалл
y0196	yarımkeçirici lazer	semiconductor laser	полупроводниковый лазер
y0197	yarımkeçirici material	semiconducting material	полупроводниковый материал
y0198	yarımkeçirici məntiqi sxem	semiconductor logical circuit	полупроводниковая логическая схема
y0199	yarımkeçirici mikrofon	semiconductor microphone	полупроводниковый микрофон
y0200	yarımkeçirici modulyator	semiconductor modulator	полупроводниковый модулятор
y0201	yarımkeçirici monokristal	semiconductor single crystal	полупроводниковый моноクリсталл
y0202	yarımkeçirici nazik təbəqə	semiconductor film	полупроводниковая плёнка
y0203	yarımkeçirici rele	semiconductor relay	полупроводниковое реле
y0204	yarımkeçirici şüalanma detektoru	semiconductor radiation detector	полупроводниковый детектор излучения
y0205	yarımkeçirici şüşə	semiconductor glass	полупроводниковое стекло
y0206	yarımkeçirici sxem	semiconductor circuit	полупроводниковая схема
y0207	yarımkeçirici təbəqə	semiconductor layer	полупроводниковый слой, слой полупроводника
y0208	yarımkeçirici tenzometr	semiconductor strain gauge	полупроводниковый тензометр
y0209	yarımkeçirici vattmetr	semiconductor wattmeter	полупроводниковый ваттметр
y0210	yarımkeçirici yaddaş	semiconductor memory	полупроводниковая память
y0211	yarımkeçirici elektronika	semiconductor electronics	полупроводниковая электроника
y0212	yarımkeçirici element	semiconductor element	полупроводниковый элемент
y0213	yarımkeçirici başçıq	semiconductor cartridge	полупроводниковая головка
y0214	yarımloqarifmik kağız	semilogarithmic paper	полулогарифмическая бумага
y0215	yarımmaye	semifluid, semiliquid	полужидкость
y0216	yarımmaye kristal	semisolid crystal	полужидкий кристалл
y0217	yarımmüntəzəm çoxluq	semiordered set	полуупорядоченное множество
y0218	yarımnəzəri	semitheoretical	полутеоретический
y0219	yarımnüfuzedici membran	semipermeable membrane	полупроницаемая мембрана, полупроницаемая перегородка
y0220	yarımqapalı yarıq	semiclosed slot	полузакрытый паз
y0221	yarımrgrup	semigroup	полугруппа
y0222	yarımrəlyativistik qarşılıqlı təsir	semirelativistic interaction	полурелятивистское взаимодействие

y0223	yarımrelyativistik yaxınlaşma	semirelativistic approximation	полурелятивистское приближение
y0224	yarımsəffaf fotokatod	semitransparent photocathode	полупрозрачный фотокатод
y0225	yarımsəffaf güzgü	semitransparent mirror	полупрозрачное зеркало
y0226	yarımsəffaf təbəqə	semitransparent film	полупрозрачная плёнка
y0227	yarımsəffaflıq	translucency	полупрозрачность
y0228	yarımskalyar hasil	semiscalar product	полускалярное произведение
y0229	yarımslonlu	semifinite	полуконечный
y0230	yarımtton	semitone	полутон
y0231	yarımuzunluq	half-length	полудлина
y0232	yarımvatlı lampa	half-watt lamp	лампа полуваттная
y0233	yarımxətti çevrilmə	semilinear transformation	полулинейное преобразование
y0234	yarımxətti eksolunma	semilinear mapping	полулинейное отображение
y0235	yarımxətti	semilinear	полулинейный
y0236	yarımıyığilan	semiconvergent	полусходящийся
y0237	yarımempirik nəzəriyyə	semiempirical theory	полуэмпирическая теория
y0238	yarıq, aralıq (ara boşluğu)	gap	пробел, щель, зазор
y0239	yarıqlı (çatlı) antenna	slot antenna	щелевая антенна
y0240	yarıqlı korroziya	crevice corrosion	щелевая коррозия
y0241	yarıqlı lampa	slit lamp	щелевая лампа
y0242	yarıqlı spektroqraf	slit spectrograph	щелевой спектрограф
y0243	yarıqlı spektroskop	slit spectroscope	щелевой спектроскоп
y0244	yarımonsuz cisim	semi-infinite body	полубесконечное тело
y0245	yarımvibrasiya	half vibration	полувибрация
y0246	yarımxətti forma	sesquilinear form	полубилинейная форма
y0247	yaş	age	возраст
y0248	yaş (bişməmiş, təkmilləşməmiş) metod	wet method	мокрый метод
y0249	yaş (sulu) reaksiya	wet reaction	мокрая реакция
y0250	yaş tənliyi	age equation	уравнение возраста
y0251	yaş tökülen element	wet cell	мокрый наливной элемент
y0252	yaşama (həyat) vaxtı (müddəti)	lifetime	время жизни, долговечность, срок службы
y0253	yaşayan polimerlər	living polymers	живущие (живые) полимеры
y0254	yaşıl şúa	green ray, green beam	зеленый луч
y0255	yasti bolometr	flat bolometer	болометр плоский
y0256	yasti dibli kolba	flat-bottom flask	плоскодонная колба
y0257	yasti güzgü	plane mirror, flat mirror	плоское зеркало
y0258	yasti molekul	planar molecule	плоская молекула
y0259	yasti oblast	plane domain	плоская область
y0260	yasti sferoid	oblate spheroid	сплющеный (сжатый) сферионд
y0261	yastılanmış simmetrik firfira	oblate symmetric top	сплющенный симметричный волчок
y0262	yasti-çökük linza	plano-concave lens	плосковогнутая линза
y0263	yastılaşdırılmış sferoid koordinatları	oblate spheroidal coordinates	координаты сплющенного сфериона

FİZİKİ TERMİNLƏR VƏ İFADƏLƏR

y0264	yastilaşdırılmış simmetrik firfirəşəkilli molekul	oblate symmetric top molecule	молекула типа сплюснутого симметричного волчка
y0265	yastılıq	oblateness	сплюснутость
y0266	yastiq	cushion, pad, stool, setting plate	подушка
y0267	yastiqşəkilli distorsiya	pincushion distortion	подушкообразная дисторсия
y0268	yasti-qabariq linza	plano-convex lens	плосковыпуклая линза
y0269	yatan firfira	sleeping top	спящий волчок
y0270	yavaş böyüyən	slowly increasing	медленно возрастающий
y0271	yavaş ion	slow ion	медленный ион
y0272	yavaş neytron	slow neutron	медленный нейтрон
y0273	yavaş neytronlarla gedən bölünmə	slow neutron fission	деление на медленных нейтронах
y0274	yavaş neytronlarla işləyən reaktor	slow reactor	реактор на медленных нейтронах
y0275	yavaş neytronun tutulması	slow neutron capture	захват медленного нейтрона
y0276	yavaş reaksiya	slow reaction	медленная реакция
y0277	yavaş zərbə dalğası	slow shock wave	медленная ударная волна
y0278	yavaş elektron	low-velocity electron	медленный электрон
y0279	yavaşıcı	moderator	замедлитель (яд. физ.)
y0280	yavaşıcı soyuducu	moderator-coolant	замедлитель-охладитель
y0281	yavaşından elektrod	decelerator	замедляющий электрод
y0282	yavaşıcı sahə	decelerating [deceleration] field	поле замедляющее
y0283	yavaşıcı təsir	decelerating action	замедляющее действие
y0284	yavaşına əmsalı, ötürüçü (keçirici) münasibət	moderating ratio	коэффициент замедления, передаточное отношение
y0285	yavaşına sahəsi	slowing-down area	площадь замедления
y0286	yavaşına sıxlığı	slowing-down density	плотность замедления
y0287	yavaşmış axın	decelerated flow	замедленное течение
y0288	yavaşmış hərəkət	decelerated motion	замедленное движение
y0289	yavaşmış elastliklik	retarded elasticity	замедленная упругость
y0290	yavaşına müddəti	slowing-down time	время замедления
y0291	yavaşılma qabiliyyəti	slowing-down power	замедляющая способность
y0292	yavaşılma uzunluğu	slowing-down length	длина замедления
y0293	yavaşıyan hərəkət	decelerated motion, retarded motion	замедленное движение
y0294	yavaşına	moderation, retardation	замедление
y0295	yaxın donma	near fading	ближнее замирание, ближний фединг
y0296	yaxın əks-səda	near echo	ближнее эхо
y0297	yaxın infraqırmızı	near infrared	близкий (ближний) инфракрасный
y0298	yaxın infraqırmızı diapazon lazeri	near infrared laser	лазер ближнего инфракрасного диапазона
y0299	yaxın infraqırmızı oblast	near-infrared region	близкая (ближняя) инфракрасная область
y0300	yaxın nizam	short-range order	ближний порядок
y0301	yaxın qarşılıqlı təsir	short-range interaction	ближкое взаимодействие
y0302	yaxın zonanın sahə şəkli	near-field pattern	картина поля в ближней зоне

y0303	yaxınlaşma, approksimasiya	approachment, approximation	сближение, приближение, аппроксимация
y0304	yaxınlaşma sürəti	approach velocity	скорость сближения
y0305	yaxınlıq effekti	proximity effect	эффект близости, эффект сближения
y0306	yay	spring	пружина
y0307	yay gündönümü	summer solstice	летнее солнцестояние
y0308	yay Günəş durumu nöqtəsi	summer solstice point	точка летнего солнцестояния
y0309	yüyürən dalğa klystronu	traveling-wave klystron	клистрон бегущей волны
y0310	yayılmə	propagation, abundance	распространение, распространённость (например элементов)
y0311	yayılmə funksiyası	propagation function	функция распространения
y0312	yayılmə sürəti	propagation velocity	скорость распространения
y0313	yayılmə yolu	propagation path	путь распространения
y0314	yayılmə, şışmə	deliquescence	расплывание
y0315	yayılmada təhrif	propagation distortion	искажение (сигнала) при распространении
y0316	yayılmada itgi	propagation loss	потери на распространение
y0317	yayılmış xətt	blurred line	линия размытая
y0318	yayılmış xəyal	washed picture	размытое изображение
y0319	yaylı barometr	spring barometer	пружинный барометр
y0320	yaylı indikator	spring indicator	пружинный индикатор
y0321	yaylı manometr	ring gage	пружинный манометр
y0322	yaylı qravimetri	spring gravimeter	пружинный гравиметр
y0323	yaylı saat	spring clock	пружинные часы
y0324	yaylı tərəzi	spring balance	пружинные весы
y0325	yaz gecə-gündüz bərabərliyi nöqtəsi	vernal equinoctial point	точка весеннего равноденствия
y0326	yazan başçıq	write head	записывающая головка, головка записи
y0327	yazan ölçü cihazı	recording instrument	записывающий измерительный прибор
y0328	yazma (qeyd edilmə)	record	запись
y0329	yazmaq üçün mühit	recording medium	среда для записи
y0330	yerdən eks olunmuş dalğa	ground-reflected wave	отражённая от Земли волна
y0331	yiğan (toplayan) summator	accumulator	накапливающий сумматор
y0332	yiğila bilən zülal	contractile protein	сократительный белок
y0333	yiğilan dalğa	convergent wave	сходящаяся волна
y0334	yiğilan dəstə	convergent beam, converging beam	пучок сходящийся
y0335	yiğilan sıra	convergent series	сходящийся ряд
y0336	yiğilan üstlü sıra	convergent power series	сходящийся степенной ряд
y0337	yiğılma	aggregation	скопление
y0338	yiğılma dairəsi	circle of convergence	круг сходимости
y0339	yiğılma oblastı	region of convergence	область сходимости
y0340	yiğılma radiusu	radius of convergence	радиус сходимости
y0341	yiğılma teoremi	convergence theorem	теорема сходимости
y0342	yiğılma xətti	convergence line	линия сходимости

FİZİKİ TERMİNLER VƏ İFADƏLƏR

y0343	yığma xəritə	composite chart	сборная карта
y0344	yod	iodine	йод
y0345	yod kulometri	iodine coulometer	йодонный кулометр
y0346	yod voltametri	iodine voltameter	йодовый вольтаметр
y0347	yodometriya	iodometry	йодометрия
y0348	yol dayanıqlığı (davamlılığı)	directional stability	путевая устойчивость
y0349	yol verilən, mümkün	allowable, permissible	допустимый, допускаемый
y0350	yol verilən altqrup	admissible subgroup	допустимая подгруппа
y0351	yol verilən cərəyan	permissible current	допустимый ток, допустимая величина тока
y0352	yol verilən gərginlik	allowable stress	допустимое (допускаемое) напряжение
y0353	yol verilən qabiliyyət (bacarıq)	resolving power	разрешающая способность
y0354	yol verilən qiymət	permissible value	допустимое значение, допустимая величина
y0355	yol verilən səhv (xəta)	admissible error	допустимая ошибка, допустимая погрешность
y0356	yol verilən temperatur	allowable temperature, permissible temperature	допустимая температура
y0357	yol verilən yük	allowable load	допустимый (допускаемый) нагрузка
y0358	yol verilmiş qüvvə	resolving power	разрешающая сила, разрешающая способность
y0359	yolların pərakəndəliyi	range straggling	разброс пробегов (частиц)
y0360	yolun optik uzunluğu	optical path length	оптическая длина пути
y0361	yolun eni	track width	ширина дорожки
y0362	yönəldici bucaq	direction angle	направляющий угол
y0363	yönəldici kosinus	direction cosine	направляющий косинус
y0364	yönəldici kürək	guide vane	направляющая лопатка
y0365	yönəldici qurğu	director	направляющее устройство
y0366	yönəldici vektor	direction vector	направляющий вектор
y0367	yönəldilmiş antenna	directional antenna	направленная антенна
y0368	yönəldilmiş şaxələndirici	directional coupler	направленный ответвитель
y0369	yönəldilmiş cərəyan	induced current	наведённый ток
y0370	yönəldilmiş mikrofon	directional microphone	направленный микрофон
y0371	yönəldilmiş qəbul	directional reception	направленный прием
y0372	yönəldilmiş radioaktivlik	induced radioactivity	наведённая радиоактивность
y0373	yönəldilmiş radioveriliş	directive radio broadcast	радиопередача направленная
y0374	yönəldilmiş spinel quruluşlu ferrit	inverse spinel ferrite	феррит со структурой обращенной шпинели
y0375	yönəldilmiş şüalanma	directional radiation	направленное излучение
y0376	yönəldilmiş süzgəc	directional filter	направленный фильтр
y0377	yönəldilmiş elektromaqnit sahəsi	induced electromagnetic field	наведённое электромагнитное поле
y0378	yönəlmış çoxluq	directed set	направленное множество
y0379	yönəlmış nöqtəvi çoxluq	directed set of points	направленное точечное множество
y0380	yönəlmış qüvvə	directed force	направленная сила

y0381	yönəlmış rele, istiqamət relesi	directional relay	направленное реле, реле направления
y0382	yönəlmış valentlik	directed valency	направленная валентность
y0383	yönəlmış veriliş	directional transmission	направленная передача
y0384	yönəltmə, istiqamətləndirmə	directivity	направленность, направленное действие, направленный
			направлять
y0385	yönəltmək	direct, guide, refer, route, steer	
y0386	Yonsen-Rabik effekti	Johnson-Rabik effect	Ионсена-Рабика эффект
y0387	yorğunluğa görə möhkəmlik	fatigue strength	усталостная прочность
y0388	yorğunluq	fatigue	усталость
y0389	yorğunluq dağılıması	fatigue fracture	усталостное разрушение
y0390	yorğunluq yarığı	fatigue crack	усталостная трещина
y0391	yorulma həddi	fatigue limit	предел усталости
y0392	yorulmaya nəzərən sinama	fatigue test	испытание на усталость
y0393	yoxlama bucağı	square, try square	поверочный угольник
y0394	yoxlama xətkəsi	straightedge	поверочная линейка
y0395	yoxlama, baxılma	inspection	осмотр, обследование, проверка
			нагрузка
y0396	yük	load	зарядовая инвариантность
y0397	yük invariantlığı	charge invariance	испытание под нагрузкой
y0398	yük altında sınama	load test	зарядовая независимость
y0399	yük qeyri-asılılığı	charge independence	зарядный ток
y0400	yük cərəyanı	charging current	зарядное напряжение,
y0401	yük gərginliyi	charging voltage	напряжение заряда
			зарядовое состояние
y0402	yük halı	charge state	зарядный потенциал
y0403	yük potensialı	charge potential	зарядовое сопряжение
y0404	yük qoşması	charge conjugation	зарядовая симметрия
y0405	yük simmetriyası	charge symmetry	зарядная характеристика
y0406	yük xarakteristikası	charging characteristic	перегрузочная способность
y0407	yükləmə qabiliyyəti	overload capacity	заряжать
y0408	yükləmək	load; charge	нагрузочная обмотка
y0409	yüklənən (yüklənmiş) sarğı	load winding	нагрузочное напряжение
y0410	yüklənən gərginlik	load voltage	нагрузочное сопротивление
y0411	yüklənən müqavimət	load resistance	нагрузочный ток
y0412	yüklənmə cərəyanı	load current	цепь нагрузки
y0413	yüklənmə dövrəsi	load circuit	нагрузочная кривая, кривая нагрузки
y0414	yüklənmə əyrisi	load curve	нагрузочные потери
			нагрузочный момент
y0415	yüklənmə itgiləri	load loss	перегрузочный ток, ток перегрузки
y0416	yüklənmə momenti	load torque	погружной ядерный реактор
y0417	yüklənmiş cərəyan	overload current	накопление зарядов
			время накопления зарядов
y0418	yüklənmiş nüvə reaktoru	swimming pool type reactor	система заряжённых частиц
y0419	yüklərin (elektrik) toplanması	charge storage	
y0420	yüklərin toplanma müddəti	charge storage time	
y0421	yüklü zərrəciklər sistemi	charged particle system	

FİZİKİ TERMİNLƏR VƏ İFADƏLƏR

y0422	yüklü zərrəciklər sıxlığı	charged particle density	плотность заряжённых частиц
y0423	yüklü zərrəciklərin sürətləndiricisi	charged particle accelerator	ускоритель заряженных частиц
y0424	yüksək ayırdetmə qabiliyyəti	high-resolving power	высокая разрешающая способность
y0425	yüksək buludlar topası	Altocumulus	высоко-кучевые облака
y0426	yüksək cərəyanlardan qorunma	geometric axiom	защита от сверхтоков
y0427	yüksək çıxışlı güclü lazer	high-power laser	лазер с высокой выходной мощностью
y0428	yüksək dəqiqliklə aparılan müşahidə	high-resolution observations	наблюдения с высокой разрешающей силой
y0429	yüksək dərəcəli koherentlik	higher-order coherence	когерентность высшего порядка
y0430	yüksək dərəcəli moda	higher-order mode	мода (вид колебаний) высшего порядка
y0431	yüksək dərəcəli quruluş	higher-order structure	структура высшего порядка
y0432	yüksək dərəcəli reaksiya	reaction of higher order	реакция высшего порядка
y0433	yüksək dərəcəli təmiz metal	high-purity metal	высокочистый металл
y0434	yüksək dərəcəli elliptik tənlik	elliptic equation of higher order	эллиптическое уравнение высшего порядка
y0435	yüksək dərəcəli eninə mod	higher-order transverse mode	поперечная мода высшего порядка
y0436	yüksək dəyişən sahə	high variable field	поле высокопеременное
y0437	yüksək gərginlik	high voltage	высокое напряжение
y0438	yüksək gərginlik cərəyanı	high-tension current	ток высокого напряжения
y0439	yüksək gərginlik dolağı	high-tension winding	обмотка высокого напряжения
y0440	yüksək gərginlik impulsu	high-voltage pulse	импульс высокого напряжения
y0441	yüksək gərginlikli dövrə	high-tension circuit	цепь высокого напряжения
y0442	yüksək harmonika	higher harmonic	высшая гармоника
y0443	yüksək kinematik cüt	higher pair	высшая кинематическая пара
y0444	yüksək molekulyar birləşmə	high-molecular compound	высокомолекулярное соединение
y0445	yüksək nizam	higher order	высший порядок
y0446	yüksək omlu müqavimət	high-ohmic resistance	сопротивление
y0447	yüksək polimer	high polymer	высокоомное
y0448	yüksək potensial	high potential	высокополимер
y0449	yüksək radioaktivlik zonası	hot area	высокий потенциал
y0450	yüksək səs	high-pitched sound	зона высокой радиоактивности
y0451	yüksək səviyyə	highest level	высокий звук
y0452	yüksək səviyyə dili	high-level language	высший уровень
y0453	yüksək sindırma əmsalına malik təbəqə	high refraction index layer	язык высокого уровня
y0454	yüksək sıxlıqla yazma	high-density recording	слой с высоким показателем преломления
y0455	yüksək sürətli açılış	high-velocity scanning	запись с высокой скоростью
y0456	yüksək sürətli reaksiya	high-speed reaction	высокоскоростная развёртка
			высокоскоростная реакция

y0457	yüksək seçmə qabiliyyətinin spektroskopiyası	high-resolution spectroscopy	спектроскопия с высокой разрешающей способностью
y0458	yüksək təbəqəli bulud	altostratus	высоко-слоистое облако
y0459	yüksək tərtibli adi differensial tənlik	ordinary differential equation of higher order	обыкновенное дифференциальное уравнение высшего порядка
y0460	yüksək tərtibli arifmetik proqressiya	arithmetic progression of higher order	арифметическая прогрессия высшего порядка
y0461	yüksək tərtibli bərabərsizlik	inequality of higher order	неравенство высшего порядка
y0462	yüksək tərtibli birləşmə	higher-order compound	соединение высшего порядка
y0463	yüksək tərtibli diferensial	differential of higher order	дифференциал высшего порядка
y0464	yüksək tərtibli hədd	higher-order term	член высшего порядка
y0465	yüksək tərtibli sonsuz kiçik kəmiyyət	infinitesimal of higher order	бесконечно малая высшего порядка
y0466	yüksək tərtibli törəmə	differential coefficient of higher order	производная высшего порядка
y0467	yüksək tərtibli xüsusi törəmə	partial derivative of higher order	частная производная высшего порядка
y0468	yüksək təzyiq altında polimerizasiya	high-pressure polymerization	полимеризация под высоким давлением
y0469	yüksək təzyiq cütü	high-pressure steam	пар высокого давления
y0470	yüksək təzyiq lampası	high-pressure lamp	лампа высокого давления
y0471	yüksək təzyiq maşını	high pressure machine	машина высокого давления
y0472	yüksək təzyiq oblastı	high-pressure area	область высокого давления
y0473	yüksək təzyiq qabı	pressure vessel	сосуд высокого давления
y0474	yüksək təzyiq qurşağı	high-pressure belt	пояс высокого давления
y0475	yüksək təzyiqli buxar	high pressure steam	пар высокого давления
y0476	yüksək təzyiqli civə lampası	high-pressure mercury lamp	рутная лампа высокого давления
y0477	yüksək təzyiqli qaz	high-pressure gas	газ высокого давления
y0478	yüksək təzyiqli Vilson kamerası	high-pressure cloud chamber	камера Вильсона высокого давления
y0479	yüksək ton	high-pitch tone	высокий тон
y0480	yüksək temperatur	high temperature	высокая температура
y0481	yüksək temperaturlar oblastı	high-temperature region	область высоких температур
y0482	yüksək temperaturlarda bərklik	hot hardness	твёрдость при высоких температурах
y0483	yüksək temperaturlu korroziya	high-temperature corrosion	высокотемпературная коррозия
y0484	yüksək temperaturlu oblast	high-temperature region	высокотемпературная область
y0485	yüksək temperaturlu oksidləşmə	high-temperature oxidation	высокотемпературное окисление
y0486	yüksək temperaturlu plazma	high-temperature plasma	высокотемпературная плазма
y0487	yüksək temperaturlu polimerləşmə	high-temperature polymerization	высокотемпературная полимеризация
y0488	yüksək temperaturlu qızma	high-temperature heating	высокотемпературный нагрев

FİZİKİ TERMİNLER VƏ İFADƏLƏR

y0489	yüksək temperaturlu reaktor	high-temperature reactor	высокотемпературный реактор
y0490	yüksək temperaturlu elektrokimya	high-temperature electrochemistry	высокотемпературная электрохимия
y0491	yüksək tezlik	high frequency, carrier frequency	высокая частота
y0492	yüksək tezlik enerjisi	high-frequency energy	энергия высокой частоты
y0493	yüksək tezliklər oblastı	high-frequency region	область высоких частот
y0494	yüksək tezliklər süzgəci	high-frequency filter	фильтр высоких частот
y0495	yüksək tezlikli cərəyan	rf current	ток высокой частоты
y0496	yüksəktezlikli ampermetr	high-frequency ammeter	высокочастотный амперметр
y0497	yüksəktezlikli boşalma	high-frequency discharge	высокочастотный разряд
y0498	yüksəktezlikli cərəyan	high-frequency current	высокочастотный ток, ток высокой частоты
y0499	yüksəktezlikli dielektrik qızdırılması	high-frequency dielectric heating	высокочастотный диэлектрический нагрев
y0500	yüksəktezlikli drossel	high-frequency choke	высокочастотный дроссель
y0501	yüksəktezlikli gərginlik	high-frequency voltage	высокочастотное напряжение, напряжение высокой частоты
y0502	yüksəktezlikli gücləndirici, yüksək tezliyin gücləndiricisi	high-frequency amplifier	высокочастотный усилитель, усилитель высокой частоты
y0503	yüksəktezlikli generator, yüksək tezlik generatoru	high-frequency oscillator	высокочастотный генератор, генератор высокой частоты
y0504	yüksəktezlikli impuls	high-frequency pulse	высокочастотный импульс
y0505	yüksək tezlikli induktiv qızdırılma	high frequency induction heating	высокочастотный индукционный нагрев
y0506	yüksəktezlikli itgilər	high-frequency loss	высокочастотные потери
y0507	yüksəktezlikli kabel	high-frequency cable	высокочастотный кабель
y0508	yüksəktezlikli körpü	high-frequency bridge	высокочастотный мост
y0509	yüksəktezlikli maqnit sahəsi	high-frequency magnetic field	высокочастотное магнитное поле
y0510	yüksəktezlikli mazer	high-frequency maser	высокочастотный мазер
y0511	yüksəktezlikli müqavimət	high-frequency resistance	высокочастотное сопротивление
y0512	yüksəktezlikli ölçü	high-frequency measurement	высокочастотное измерение
y0513	yüksəktezlikli ölçü cihazı	high-frequency instrument	высокочастотный измерительный прибор
y0514	yüksəktezlikli polaryizasiya	high-frequency polarization	высокочастотная поляризация
y0515	yüksək tezlikli potensial	high-frequency potential	высокочастотный потенциал
y0516	yüksəktezlikli qızdırılma	high-frequency heating	высокочастотный нагрев
y0517	yüksəktezlikli rəqs	high-frequency oscillation	высокочастотное колебание
y0518	yüksəktezlikli səsyüksəldici	tweeter	высокочастотный громкоговоритель
y0519	yüksəktezlikli siqnal	high-frequency signal	высокочастотный сигнал, сигнал высокой частоты
y0520	yüksəktezlikli soba	high-frequency furnace	высокочастотная печь
y0521	yüksəktezlikli şüalanma	high-frequency radiation	высокочастотное излучение

y0522	yüksəktezlikli tac	high-frequency corona	высокочастотная корона
y0523	yüksəktezlikli tərkib hissəsi	high-frequency component	составляющая высокой частоты, высокочастотная составляющая
y0524	yüksəktezlikli titrləmə	high-frequency titration	высокочастотное титрование
y0525	yüksəktezlikli transformator	high-frequency transformer	высокочастотный трансформатор, трансформатор высокой частоты
y0526	yüksəktezlikli tranzistor	high-frequency transistor	высокочастотный транзистор
y0527	yüksəktezlikli vattmetr	high-frequency wattmeter	высокочастотный ваттметр
y0528	yüksəktezlikli xarakteristika	high-frequency characteristic	высокочастотная характеристика
y0529	yüksəktezlikli zəncir	high-frequency circuit	высокочастотная цепь, цепь высокой частоты, высокочастотная схема
y0530	yüksəktezlikli elektrik sahəsi	high-frequency electric field	высокочастотное электрическое поле
y0531	yüksək tezliyi gücləndirmə	high-frequency amplification	усиление высокой частоты
y0532	yüksək tezliyin kaskad güclənməsi	high-frequency amplification stage	каскад усиления высокой частоты, усилительный каскад высокой частоты
y0533	yüksək vakuum	high vacuum, hard [high] vacuum	высокий вакуум
y0534	yüksək voltlu boşalma	high-voltage discharge	высоковольтный разряд
y0535	yüksəkvoltlu impuls	high-voltage pulse	высоковольтный импульс
y0536	yüksəkvoltlu qövs	high-voltage arc	высоковольтная дуга
y0537	yüksəkvoltlu sürətləndirici	high-voltage accelerator	высоковольтный ускоритель
y0538	yüksəkvoltlu elektrod	high-voltage electrode	высоковольтный электрод
y0539	yüksək elastik hal	rubbery state	высокоэластическое состояние
y0540	yüksək elastiliklik	rubber-like elasticity, high elasticity	высокоэластичность, высокая эластичность
y0541	yüksək en dairələri	high latitudes	высокие широты
y0542	yüsək enerjili şüalanma	high-energy radiation	излучение высокой энергии
y0543	yüksək enerjilər fizikası	high-energy physics	физика высоких энергий
y0544	yüksək enerjilərdə səpilmə	high-energy scattering	рассеяние при больших энергиях
y0545	yüksək enerjili neytron	high-energy neutron	нейтрон большой энергии
y0546	yüksək enerjili proton	high-energy proton	протон высокой энергии
y0547	yüksək enerjili zərrəcik	high-energy particle	частица высокой энергии
y0548	yüksək enerjili elektron	high-energy electron	электрон высокой энергии
y0549	yüksəklik	altitude	высота
y0550	yüksələn düyüñ (qovşaq)	ascending node	восходящий узел
y0551	yüksələn cərəyan, yüksələn axın (hava)	upward current	восходящий ток, восходящий поток (воздуха)
y0552	yüksələn külək, anabatik külək	anabatic wind	восходящий ветер, анабатический ветер
y0553	yüksüz sınama	nonload test	испытание без нагрузки
y0554	yüksüz xətt	unloaded line	ненагруженная линия

FİZİKİ TERMİNLƏR VƏ İFADƏLƏR

y0555	yükün bölünməsi	load sharing	разделение нагрузки
y0556	yükün paylanması	load distribution	распределение нагрузки
y0557	yükün saxlama qanunu	charge conservation law	закон сохранения заряда
y0558	yükün səth sıxlığı	surface charge density	поверхностная плотность заряда
y0559	yüngül atom	light atom	лёгкий атом
y0560	yüngül deşik	light hole	лёгкая дырка
y0561	yüngül ionlar	small ions	лёгкие ионы
y0562	yüngül maqnitlənmə	light magnetization	намагничивание легкое
y0563	yüngül maqnitlənmə istiqaməti	direction of easy magnetization	направление лёгкого намагничивания
y0564	yüngül metal	light metal	лёгкий металл
y0565	yüngül toz	light powder	порошок легкий
y0566	yüngül su, adı su	light water	лёгкая вода, обыкновенная вода
y0567	yüngül sürüşmə	easy glide	лёгкое скольжение
y0568	yüngül xəlitə	light alloy	лёгкий сплав
y0569	yüngül element	light element	лёгкий элемент
y0570	yürüklü zərrəcik	mobile particle	легкоподвижная частица
y0571	yürüklük tenzoru	mobility tensor	тензор подвижности
y0572	yürüşün fazası bucağı	transit phase angle	фазовый угол пробега
y0573	yürüşün uzunluğu, qacış	range	пробег, длина пробега (частицы)
y0574	yüzdərəcəli termometr	centigrade thermometer	стоградусный термометр
y0575	yüzlük tərəzi	centesimal balance	сотенные весы
y0576	yüzüncü makara	honey-comb coil	сотовая катушка
y0577	Yukava potensialı	Yukawa potential	Юкава-потенциал
y0578	Yulian təqvim	Julian calendar	юлианский календарь
y0579	yumşaldan orbital	antibonding orbital	разрыхляющая орбиталь
y0580	yumşaldıcı	softener	мягчитель
y0581	yumşaldıcılıq temperaturu	softening temperature	температура размягчения
y0582	yumşalma nöqtəsi	softening point	точка (температура) размягчения
y0583	yumşalma, yumşaltma	softening	размягчение
y0584	yumşaq (Rentgen) boru	soft ray tube (Roentgen)	мягкая (Рентгена) трубка
y0585	yumşaq cisim	soft body	мягкое тело
y0586	yumşaq gümüş	soft silver	мягкое серебро
y0587	yumşaq ifratkeçirici	soft superconductor	мягкий сверхпроводник
y0588	yumşaq komponent	soft component	мягкая компонента (излучения)
y0589	yumşaq polad	soft steel	мягкая сталь
y0590	yumşaq qəbulədici	soft receiver	мягкий приёмник
y0591	yumşaq rentgen şüaları	soft X-rays	мягкие рентгеновские лучи, мягкое рентгеновское излучение
y0592	yumşaq şüa	soft ray	мягкий луч
y0593	yumşaq şüalanma	soft radiation	мягкое излучение
y0594	yumşaq sürtünmə	soft friction	мягкое трение

y0595	yumşaq şüše	soft glass	мягкое стекло
y0596	yumşaq yerəenmə	soft landing	мягкая посадка
y0597	yumşaqlıq	friability, sponginess	рыхлость
y0598	yuvarlama	rounding	округление
y0599	yuvarlama xətası	round-off error	ошибка округления
y0600	yuxarı atmosfera	upper atmosphere	верхняя атмосфера, верхний слой атмосферы
y0601	yuxarı birləşmə	superior conjunction	верхнее соединение
y0602	yuxarı bulud	upper cloud	верхнее облако, облако верхнего яруса
y0603	yuxarı hüdud (hədd)	limit superior	верхний предел
y0604	yuxarı integrall	upper integral	верхний интеграл
y0605	yuxarı sərhəd	superior limit	верхний предел
y0606	yuxarı sürüşən bulud	upglide cloud	облако восходящего скольжения
y0607	yuxarı ton (oberton)	overtone	верхний тон (обертон)
y0608	yuxarı tezliklər süzgəci	high-pass filter	фильтр верхних частот
y0609	yuxarı yarımfəza	upper half-space	верхнее полупространство
y0610	yuxarı yönəlmış şüalanma	upward radiation	вверх направленное излучение
y0611	Yuz aparatı	Hughes apparatus	аппарат Юза
y0612	yeganəlik teoremi	uniqueness theorem	теорема единственности
y0613	tekun amplitudu	net amplitude	амплитуда результирующая
y0614	tekun əmsal	cumulative rate	суммарный коэффициент
y0615	tekun hərəkət	resultant motion	результирующее движение
y0616	tekun momenti	resultant moment	результирующий момент
y0617	tekun təcili	resulting acceleration	результирующее ускорение
y0618	tekun zolaq	summation band	суммарная полоса
y0619	tekun, cəm, pul	sum	сумма
y0620	tekunlaşdırıcı faydalı iş əmsali	net efficiency	результирующий коэффициент полезного действия
y0621	tekunlaşdırıcı gərginlik	resultant stress	результирующее напряжение
y0622	tekunlaşdırıcı hərəkət	resultant motion	результирующее движение
y0623	tekunlaşdırıcı külək	resultant wind	результирующий ветер
y0624	tekunlaşdırıcı müqavimət	resultant resistance	результирующее сопротивление
y0625	tekunlaşdırıcı spin	resultant spin	результирующий спин
y0626	tekunlaşdırıcı sürət	resultant velocity	результирующая скорость
y0627	tekunlaşdırıcı tam keçiricilik	resultant admittance	результирующая полная проводимость
y0628	tekunlaşdırıcı vektor	resultant vector	результирующий вектор
y0629	tekunlaşdırıcı elektromaqnit sahəsi	resultant electromagnetic field	результирующее электромагнитное поле
y0630	yellənmə (yirğalanma)	rocking; swing(ing), pumping	качание
y0631	yellənmə mərkəzi	center of oscillation	центр качания (например маятника)
y0632	yellənmə sürtünməsi	rolling friction	трение качения

FİZİKİ TERMİNLER VƏ İFADƏLƏR

y0633	yelpik antennası	fan antenna	веерная (веерообразная) антенна
y0634	yeni iqlim mühitinə öyrəşmə	acclimatization	акклиматизация
y0635	yeni ulduz	nova	новая звезда
y0636	yeni ulduzaoxşar dəyişən ulduz	nova-like variable	новоподобная переменная звезда
y0637	yenidən müdafiə yaratmaq	overprotection	перезащита (эл. химия)
y0638	yenidən bərpa edən başlıq	reproducing head	воспроизведяющая головка
y0639	yenidən bərpa edən iynə	reproducing stylus	воспроизведяющая игла
y0640	yenidən bərpaedilmə	reproducibility	воспроизводимость
y0641	yenidən bərpa edilmiş siqnal	reproduced signal	воспроизведённый сигнал
y0642	yenidən birləşmə	reunion	воссоединение
y0643	yenidən genişlənmə	overexpansion	перерасширение
y0644	yenidən hasil edən maqnit başlığı	magnetic reproducing head	магнитная воспроизведяющая головка
y0645	yenidən hasil edilmə tezliyi	reproduction frequency	частота воспроизведения
y0646	yenidən hasiletmə	reproduction	воспроизведение, регенерация, рекупириация
y0647	yenidən hasiletmə sistemi	reproduction system	система воспроизведения
y0648	yenidən hasiletmənin tezlik xarakteristikası	playback characteristic	частотная характеристика воспроизведения
y0649	yenidən istehsaletmə zonası	blanket	зона воспроизведения
y0650	yenidən istehsalın artıq əmsali	breeding gain	избыточный коэффициент воспроизведения
y0651	yenidən kompensasiya	overcompensation	перекомпенсация
y0652	yenidən kristallaşdırma	recrystallization	перекристаллизация
y0653	yenidən modulyasiya	overmodulation	перемодуляция
y0654	yenidən normalama nəzəriyyəsi	renormalization theory	теория перенормировок
y0655	yenidən normalamamaq	renormalization	перенормировка
y0656	yenidən paylanması	redistribution	перераспределение
y0657	yenidən qoşma xarakteristikası	switching characteristic	характеристика переключения
y0658	yenidən səsləndirmə	acoustic reproduction	звуковоспроизведение, воспроизведение звука
y0659	yenidən sürüşmə	climb	переползание
y0660	yenidən tənzimətmə	readjustment	перерегулировка, повторная регулировка
y0661	yenidən təzahürolma	overdevelopment	перепроявление
y0662	yenidən yazmaq	dubbing	перезапись
y0663	yenidən yığılmış yük	overcharge	перезаряд
y0664	yenidən yükləmə	overdischarge	переразряд
y0665	yenidən yükləmə, yüklərlə mübadilə	charge exchange	перезарядка, обмен зарядами
y0666	yenidən yükləməklə səpilmə	charge exchange scattering	рассеяние с перезарядкой
y0667	yenidən elektrikləmə ilə elastiki səpilmə	charge-exchange elastic scattering	упругое рассеяние с перезарядкой
y0668	yenidən elektrikləndirici reaksiya	charge exchange reaction	реакция перезарядки
y0669	yeniləşdirmə, təzeləmə	saponification	омыление
y0670	yer cazibəsi	terrestrial attraction	земное притяжение

y0671	yer cərəyani	earth current	земной ток
y0672	yer induktoru	terrestrial inductor	земной индуктор
y0673	yer kürəsi fizikası	terrestrial globe physics	физика земного шара
y0674	Yer kürəsi, Yer	terrestrial globe	земной шар, Земля
y0675	Yer maqnetizmi, geomaqnetizm	geomagnetism, terrestrial magnetism	земной магнетизм, геомагнетизм
y0676	Yer nüvəsi	Earth's core	земное ядро
y0677	Yer orbiti	Earth's orbit	орбита Земли
y0678	Yer qabarmaları	earth tides	земные приливы
y0679	Yer qabiğı	Earth's crust	земная кора
y0680	Yer qabiğının hərəkəti	crustal movement	движение земной коры
y0681	Yer qabiğının quruluşu	crustal structure	структура земной коры
y0682	Yer qrupuna aid planet	terrestrial planet	планета земной группы
y0683	Yer qütbləri	poles of the Earth	полюсы Земли
y0684	Yer refraksiyası	terrestrial refraction, terrestrial refraction, earth refraction	земная рефракция, крайние члены (пропорции)
y0685	Yer səthi dalğası	ground wave	земная поверхностная волна
y0686	Yer sferoidi	earth spheroid	земной сфероид
y0687	Yer stansiyası	earth station	земная станция
y0688	Yer şüalanması	terrestrial radiation	земное излучение
y0689	Yer ellipsoidi	earth ellipsoid	земной эллипсоид
y0690	Yer elektrik sahəsi	terrestrial electric field	земное электрическое поле
y0691	yeraltı partlayış	underground explosion	подземный взрыв
y0692	Yerdən xaric fəza	outer space	внеземное пространство
y0693	yerdəyişmə	bias, transference, shift, displacement, travel	смещение, напряжение смещения, ток смещения, перемещение
y0694	yerdəyişmə batareyası	bias battery	батарея смещения
y0695	yerdəyişmə bucağı	shear angle	угол сдвига
y0696	yerdəyişmə cərəyani	bias current	ток смещения
y0697	yerdəyişmə dalğası	wave of translation	волна перемещения
y0698	yerdəyişmə dayanıqsızlığı	interchange instability	перестановочная неустойчивость
y0699	yerdəyişmə dövrəsi	bias circuit	цепь смещения
y0700	yerdəyişmə əmsalı	shift factor	коэффициент смещения
y0701	yerdəyişmə gərginliyi	bias voltage	напряжение смещения
y0702	yerdəyişmə münasibətləri	commutation relations	перестановочные (коммутационные) соотношения
y0703	yerdəyişmə operatoru	displacement operator	оператор смещения
y0704	yerdəyişmə prinsipi	transference principle	принцип перемещения
y0705	yerdəyişmə qanunu	displacement law	закон смещения
y0706	yerdəyişmə qaydası	displacement rule	правило смещения
y0707	yerdəyişmə vektoru	displacement vector	вектор перемещения
y0708	yerdəyişmiş atom	displaced atom	смещённый атом
y0709	yerdəyişmiş koordinatlar	displacement coordinates	координаты смещения
y0710	yerə bağlama (birləşdirmə) müqaviməti	earth resistance	сопротивление заземления

FİZİKİ TERMİNLƏR VƏ İFADƏLƏR

y0711	yerə bağlanmış baza gücləndiricisi	grounded-base amplifier	усилитель с заземлённой базой
y0712	yerə bağlanmış şəbəkəli (torlu) gücləndiricisi	grounded-grid amplifier	усилитель с заземлённой сеткой
y0713	yerə birləşdirən lövhə	earth plate	заземляющая пластина
y0714	yerə birləşdirən naqıl, torpağa birləşdirilmiş keçirici, yerə birləşdirilmiş naqıl	earth wire	заземляющий провод, провод заземления, заземлённый провод
y0715	yerə birləşdirən qurğu	earthing device	заземляющее устройство
y0716	yerə birləşdirən zəncir	earthed circuit	заземляющая цепь
y0717	yerə birləşdirən elektrod	earth electrode	заземляющий электрод
y0718	yerə birləşdirilmiş antenna	grounded antenna	заземлённая антenna
y0719	yerə birləşdirmə	earthing	заземление
y0720	yerə birləşmə nöqtəsi	earthing point	точка заземления
y0721	yerə yaxın (yerüstü) inversiya	ground inversion	приземная инверсия
y0722	yerə enmə sürəti	landing speed	посадочная скорость
y0723	Yeri albedosu	Earth albedo	альбето Земли
y0724	Yer atmosferi	Earth atmosphere	атмосфера Земли
y0725	Yerin dövr etməsi	revolution of Earth	обращение Земли
y0726	Yerin fırlanması oxu, yer oxu	Earth's axis	ось вращения Земли, земная ось
y0727	yerin fırlanması	Earth's rotation	вращение Земли
y0728	Yerin kölgəsi	Earth shadow	тень Земли
y0729	Yerin maqnit sahəsi	earth magnetic field	магнитное поле Земли
y0730	Yer polyar başlığı tərəfindən radio dalğaların udulması	polar cap absorption	поглощение радиоволн в полярной шапке Земли
y0731	Yer potensialı	earth potential	потенциал Земли
y0732	Yer səthindən müşahidə, yerüstü müşahidələr	ground observations	наблюдения с поверхности Земли, наземные наблюдения
y0733	yerin ekvivalent radiusu	equivalent Earth radius	эквивалентный радиус Земли
y0734	yerində olma (iştiraketmə) effekti	presence	эффект присутствия (акуст.)
y0735	yerinə yetiriləcək əmr	executable instruction	выполнимая команда
y0736	yerinə yetiriləcək program	executable program	выполнимая программа
y0737	yerinə yetirilmə tsikli	execution cycle	цикл выполнения
y0738	yerdəyişmə, yerləşdirmə	permutation	перестановка, размещение (матем.)
y0739	yerini dəyişmə impulsu	shift pulse	импульс смещения
y0740	yerlə birləşdirilmiş katodlu sxem	grounded-cathode circuit	схема с заземлённым катодом
y0741	yerlə birləşdirilmiş kollektorlu sxem	grounded collector circuit	схема с заземлённым коллектором
y0742	yerlə birləşdirilmiş torlu sxem	grounded-grid circuit	схема с заземлённой сеткой
y0743	yerləşmənin (yurdsalmanın) inversiyası	subsidence inversion	инверсия оседания
y0744	yerli (lokal) anomaliya	local anomaly	местная (локальная) аномалия
y0745	yerli aparıcı tezlik	local subcarrier	местная поднесущая частота
y0746	yerli cərəyan	local current	местный ток
y0747	yerli əks rabitə	local feedback	местная обратная связь

y0748	yerli gərginlik	local stress	местное напряжение
y0749	yerli həyəcanlanma	local disturbance	возмущение местное
y0750	yerli iqlim	local climate	местный климат
y0751	yerli korroziya	local corrosion	местная коррозия
y0752	yerli külək	local wind	местный ветер
y0753	yerli möhkəmlik (dözümlük)	local quenching	местная закалка
y0754	yerli qalaktiklər qrupu	local group of nebulae	местная группа галактик
y0755	yerli qızdırma	local heating	нагревание местное
y0756	yerli ulduzlar sistemi	local stellar system	местная звёздная система
y0757	yerli vaxt	local time	местное время
y0758	yerli yadda saxlayan qurğu	local storage	местное (локальное) запоминающее устройство
y0759	yerli yaddaş	local memory	местная память
y0760	yerli elektrik sahəsi	local electric field	местное электрическое поле
y0761	yerli element	local cell	местный элемент
y0762	yerli, lokal	local	местный, локальный
y0763	yerüstü antenna	ground antenna	наземная антенна
y0764	yetişdirilmiş kristal	grown crystal	выращенный кристалл
y0765	yetişdirilmiş keçidli tranzistor	grown-junction transistor	транзистор с выращенным переходом
y0766	yetişdirilmiş nazik təbəqə	grown film	выращенная плёнка
y0767	yetişdirilmiş təbəqə	grown layer	выращенный слой
y0768	yetişdirmə (becərmə) temperaturu	growth temperature	температура выращивания
y0769	yevropium	eupropium	европий
y0770	yeyinləşən hərəkət, sürətli hərəkət	accelerated motion	ускоренное движение