

Р. Б. БЕКЖОНОВ, Ш. М. ҚАМОЛХЎЖАЕВ,  
Х. А. РИЗАЕВ

# ФИЗИКАДАН РУСЧА-ЎЗБЕКЧА АТАМАЛАР ЛУГАТИ

*ЎзССЖ Вазирлар маҳкамаси ҳузуридаги  
Жумҳурият атамашунослик қўмитаси рухсат этган  
20 000 ГА ЯҚИН СУЗ*

ТОШКЕНТ «ЎҚИТУВЧИ» 1991

Масъул муҳаррир: филология фанлари доктори Н. Маматов  
Махсус муҳаррир: филология фанлари номзоди Н. Қосимов

Тақризчилар: педагогика фанлари доктори, проф. *Б. Мирзаҳмедов*, ЎзССЖ ФА мухбир-аъзоси, ф. м. ф. доктори,  
проф. *М. С. Юнусов*

Б 49 **Бекжонов Р. К. ва бошқ.**

Физикадан русча — ўзбекча атамалар луғати:  
20 000 га яқин сўз / Р. Б. Бекжонов, Ш. М. Ка-  
молхўжаев, Х. А. Ризаев; (Махсус муҳарр.  
Н. Қосимов).— Т.: Ўқитувчи, 1990.—296 б.

### 1.1.2 Автордош.

Бекжанов Р. Б. и др. Русско-узбекский терминологичес-  
кий словарь по физике.

ББК 22.3+81.2Р24

*На узбекском языке*

**БЕКЖОНОВ РАХИМ БЕКЖАНОВИЧ,  
КАМАЛХОДЖАЕВ ШАРАБУТДИН МУХИТДИНОВИЧ,  
РИЗАЕВ ХАМИДУЛЛА**

## РУССКО-УЗБЕКСКИЙ ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ ПО ФИЗИКЕ

Тошкент «Ўқитувчи» 1991

Муҳаррир *М. Пўлатов*  
Текмухаррир *Т. Грешникова*  
Мукова мусаввири *С. Соин*  
Мусаҳҳилар *М. Мақсадова, В. Тараненко*

ИБ № 5226

Теришга берилди 28.04.90. Босишига руҳсат этилди 27.11.90. Формати 60×90<sup>1/16</sup>. Тип қо-  
ғози № 2. Литературная гарн. Кегли 8 шпонсиз. Юқори босма усулида босилди. Шарт-  
ли б. л. 18,5. Шартли кр.-отт. 18,5. Нашр. л. 28,57. Тиражи 10000. Зак. 2322.  
Баҳоси 3 с. 70 т.

«Ўқитувчи» нашриёти. Тошкент, 129. Навоий кўчаси, 30. Шартнома 09—123—89.

Ўзбекистон ССР Матбуот давлат комитети «Матбуот» полиграфия ишлаб чиқариш  
бирлашмасининг Баш корхонаси. Тошкент, Навоий кўчаси, 30. 1991.

Головное предприятие ТППО «Матбуот» Государственного комитета УзССР по печати.  
Ташкент, ул. Навои, 30.

Б  $\frac{4602030000-267}{353 (04) - 91}$  307—90

© «Ўқитувчи» нашриёти, 1991.

ISBN 5-645-00913-4

## КИРИШ

Ўзбек тилида физика фани бўйича дарслклар ва ўқув қўлланмалари яратиш муҳим аҳамият касб этмоқда. Бу эса жумҳуриятимиз тилшунос олимларининг илмий тадқиқотлари натижасини ва ўзбек тилининг тарихий ривожланишини эътиборга олган ҳолда физик атамаларнинг аниқ тартибга эга бўлган тўпламини тузиш заруратини юзага келтириди.

Ҳақиқатан ҳам, жадал ривожланаётган физика фанида мутлақо янги физик атамалар (глюон, лазер, голография) сўз бирималари вужудга келдики, булар тилда ўз ўрнини топиши лозим эди. Иккинчи томондан, физика фанининг техникада тобора кенг қўллана бориши, бошқа фанлар билан узлусиз яқинлашувида юзага келган фан соҳалари (физика-химия, биофизика ва ҳоказо) ҳам янги атама, тушунчаларнинг туғилишига сабабчи бўлмоқда.

Шунинг учун кейинги вақтда физика фани бўйича русча-ўзбекча атамалар луфати тузиш муҳим аҳамият касб этаётир. Ўзбек тилида физикадан луфат тузиш тарихи Р. Х. Маллин, Э. Н. Назиров, Р. М. Қодировлар томонидан ўз даврига нисбатан мукаммал тузилган, аммо вақт ўтиши билан янгиланишга муҳтоҷ кўринувчи «Физикадан русча-ўзбекча терминлар луфати» китобининг (1) муқаддимасида кенг ёритилган.

1984 йилда (10 йилдан сўнг) нашр этилган Р. Б. Бекжонов ва О. И. Аҳмаджоновлар томонидан яратилган «Физикадан русча-ўзбекча қисқача луфат» китоби (2) физика адабиётида кенг қўлланилаётган муҳим терминларни ўз ичига олган.

Китобхон эътиборига ҳавола этилаётган ушбу русча-ўзбекча физикадан атамалар луфатида қўйидаги масалаларни ҳал этиш асосий вазифа қилиб қўйилди.

1. Ўзбек тилига таржима қилинувчи физик атамалари қўшма сўз ва сўз бирималари миқдорини маълум даражада қамраб олишга ҳаракат қилинди. Бунда физика фанининг барча бўлимларини қамраб оловчи физик жараён, ўлчов бирликлари физик ҳолат хусусиятига тегишли атамалар ва сўз бирималари танлаб олинди.

Шу билан бирга, физик қонуниятлар, жараёнларда қўлланилувчи фан ва техника соҳаларига оид, физика фанида ишлатилувчи математик тушунчаларга тегишли атамалар, физика ва бошқа табиий фанлар учун умумий ҳисобланувчи баъзи сўз бирималари уларнинг муҳимлиги ва қўлланилиш доирасининг кенглиги эътиборга олинган ҳолда лугатга киритилди.

Шу ўринда луфат билан танишувчи китобхонда қўшимча атама ёки сўз бирималари ҳисобига луфатнинг ҳажмини кенгайтиришда маълум даражада сунъийликка йўл қўйилмадимикан, деган шубҳа туғилиши мумкин. Аммо, муаллифлар бу фикрга танқидий ёндашиб, луфат сўз бойлигини, асосан, физика фанига янги кириб келаётган атамалар ҳисобига кенгайтиришга ҳаракат қили-

дилар. Албатта, дарслклар ва илмий адабиётда ишлатилиб келинаётган атамалар ҳам, уларнинг ишлатилиш тақрорийлигининг етарли даражада бўлишига алоҳида талаб қўйилган ҳолда лугатга киритилди.

Ҳозирги вақтда физика фанининг турли бўлимларига тегишли бўлган ихчам лугатлар чоп этилмоқда. Масалан, «Атом физикасидан терминлар лугати», «Электротехникадан русча-ўзбекча лугат», «Атмосфера физикасидан русча-ўзбекча терминлар лугати» ва ҳоказо. Шу каби лугатлар ҳисобига тузилаётган мазкур лугатни қисқартиб китобхонни ушбу адабиётларга мурожаат қилингشا даъват этилса бўлмайдими?— деган савол ўринилдек туюлади. Албатта, физиканинг ҳар бир бўлимига оид ихчам лугатлардан фойдаланиш маълум даражада қулайроқ туюлиши мумкин. Аммо, кўп сонли китобхонлар — лугатдан фойдаланувчилар нуқтаи назаридан масалага қаралса, ихчам-ихчам лугатчалар тўпламидан фойдаланингша нисбатан, мукаммал, ҳажми маълум даражада катта бўлган, ягона, терминга бой лугатдан фойдаланиш ана шу китобхонларга яна ҳам маъқулроқ тушишини кутиш мумкин.

Лугатда химиявий элементлар номи ҳам келтирилди. Ҳақиқатан, деярлик барча физик лугатларда Менделеев даврий жадвалидаги элементларнинг номлари ва таржимаси ўз ўрнини топган. Чунки бу элементлар рўйхати, уларнинг атомар тузилиши фақат химия фанига тегишли бўлмай, мутлақо чуқур физик мазмунга ҳам эга. Шунинг учун ҳам, Менделеев жадвалидаги элементлар номи лугатда ўз ўрнини топмаса, лугат мазмунан аича камбағаллашар эди.

2. Ҳар бир лугатни яратишда энг муҳим босқич — бу чет тили ёки рус тилидаги терминни ўзбек тилинга таржима қилишdir. Ўзбек тили учун мутлақо янги физик ҳодиса мавжуд бўлиб, унинг ўзбек тилида атамаси бўлмаса, у ҳолда ушбу ҳодиса номи сўз ўзлаштириш йўли билан ҳосил қилинади, яъни ўзга сўз аслида қандай бўлса, айнан шундай олинади: мас. «анод — анод» ва ҳоказо. Баъзан эса ўзга сўздан ўзбек тилидаги сўз бойлиги асосида нусха кўчирилади, яъни ўзбек тилида таржима қилинаётган сўзга мазмуни ва вазифаси бўйича мос келувчи янги сўз ҳосил қилинади. Бу усул кенг қўлланилса-да, доимо ўзини оқлайди деб бўлмайди. Шундай вазиятлар вужудга келиши мумкинки, сўзма-сўз таржима — нусха кўчиришда таржима қилинувчи атама ёки сўз биримасининг мазмуни бузилади. Масалан, «вырождение» сўзи баъзи лугатларда «айниш» деб таржима қилинган. Ҳақиқатан ҳам, русча-ўзбекча асосий лугатда шу сўзининг биринчи, энг кўп учрайдиган таржимаси «айниш» деган мазмунга мос келади. Аммо, бу сўзининг физик мазмуни бутунлай бошқа эканлигини таъкидлайди. Жумладан, «вырождение» термини квант механикасида «атом, молекула ва шу каби системани характерловчи бирор физик катталикнинг шу системанинг турли ҳолатлари учун бир хил қийматга эга эканлигини англатади» деб изоҳланади. Демак, фикрни давом эттириб дастлабки таржимага амал қиласак, таркибида шу сўз бўлган «вырожденные уровни», «вырожденное распределение» сўз биримасини «айниган сатҳлар», «айниган тақсимот» каби (физик мазмунга эга бўлмаган) таркибий терминлар ҳосил бўлар эди. Энди бу таркибий терминларни «вырожденные» сўзининг юқорида эслатилган физик мазмуни асосида текширсак «қўшилган сатҳлар», «қўшилган тақсимот» каби физик мазмунга эга таркибий терминларга эга бўламиз. Шунинг учун сўзма-сўз таржима доимо ўринли бўлади дейишга асос етарли эмас.

Шу ўринда лингвистик ҳис-түйфу ва тилнинг турли имкониятларини ҳисобга олган ҳолда таржиманинг энг мувоғигини тантай билиш катта аҳамиятга эга. Ҳақиқатан ҳам, «совпадение», «антисовпадение», «падение напряжения» каби сўзларни таржима қилишда юқоридаги фикрга амал қилиш лозим бўлади. Масалан, «совпадение» сўзи «мутаносиблик» деб таржима қилинган ёки «падение напряжения»—«кучланишнинг камайиши» дейилган. Бизнинг фикримизча, «совпадение — мос келиш» ёки «мос тушиш», «падение напряжения — кучланишнинг тушиши» дейилса (бу ерда кучланишнинг тақсимланиши маъносида) мақсадга мувоғиқ бўларди. Мазкур лугатда ана шу каби таржимаси мунозарали термин ёки сўз бирикмаларининг таржимасини танлашда аввал нашр этилган лугатлардан танқидий фойдаланилди.

Чет тилидан ёки рус тилидан олинган атама ёки сўз бирикмаларининг ўзбек тилидаги атамасини танлашнинг яна бир усули мавжуд. Бунда асосий мақсад — ўзбек тилидаги таржима атамаси ихчамлиги, ўташ вазифасининг аниқлиги билан асосий нусха (оригинал)га мос келсин. Масалан, «подставка — таглик», «ключ — очқич», «дыроколь — тешкіч» каби таржималар ўринлидир. Тилларнинг таржимасида мавжуд бўлган бундай усул, қўлланилиши бўйича яхши натижа берса-да, тилшунослик нуқтаи-назардан меъридан ошмаслиги керак. Ҳақиқатан ҳам, илмий йўналишларда кўпчилик тилларда ишлатилиб келинаётган шундай интернационал физик атамалар мавжудки, улар бошқа атама билан алмаштирилганда маъносини бузиб юбориш мумкин. Натижада ҳалқаро тилда ўз ўрнини топган маҳсус тартибга эга атамалар ўзбек тилига таржима қилинганда турли атамаларга айланаб кўпчилик тилларда қабул қилинган номлари билан мос келмай қолиши мумкин. Шунинг учун бу усул маълум даражада қўлланилиш чегарасига эга.

3. Рус тили ёки ажнабий тиллардан таркиби атамаларни ўзбек тилига таржима қилиш масаласи лугат тузишда жуда муҳим ўрин эгаллайди. Таркибий терминларни таржима қилиш ягона қондага эга эмас. Масалан, «электрический заряд — электр заряды», «магнитный момент — магнит моменти», «квантовое число — квант сони» каби таржималарга тилимиз «ўрганиб» қолган. Таржимани физик таҳлил қилас эканмиз, у маълум даражада маъносини йўқотганлигининг гувоҳи бўламиз. Ҳақиқатан ҳам, «квант сони», «магнит моменти» каби таркибий терминларнинг физик мазмуни аниқ эмас. Масалан, квантнинг қандай «сони» бўлиши мумкин, магнитнинг қандай «моменти» бўлиши мумкин? Демак, таъкидланганидек, учинчи шахс «и», «си» аффикслари бу ерда мутлақо ортиқча.

Таркибий терминларнинг таржимасида ҳам алоҳида эътиборни таржима қилинган бирикманинг асосий нусха (оригинал)га физик мазмуни мос келишига қаратилиши керак. Масалан, «внешняя контактная разность потенциалов» ва «внутренняя контактная разность потенциалов» бирикмалари сўзма-сўз таржимада «тاشқи контакт потенциаллар фарқи» ва «ички контакт потенциаллар фарқи» деб таржима қилиниши ўринли экандек туюлади. Аммо, «ташқи контакт», шунингдек «ички контакт» бирикмалари аниқ мазмунга эга эмас. Шу сабабли, қондадан чиқиб бўлсада, «контактдаги ташқи (ички) потенциаллар фарқи» деб таржима қилиш лозим. Худди шунингдек, «физико-техническое оборудование» бирикмаси «физика-техникавий ускуна» деб тар-

жима қилиниб келиши табиниңдек туюлади. Аммо мазмунига кўра бу сўз бирикмаси «техник физика ускунаси» дейилса тўғрироқ бўларди.

Баъзи сўзларни таржима қилишда сўзнинг асосий мазмунини сақлаб қолиш мақсадида бироз эркинликка йўл қўйишга тўғри келади. Масалан, «винтовое движение», «кольцевой анод» сингари таркибий атамаларни «винтсимон ҳаракат», «ҳалқасимон анод» деб таржима қилиш керак.

4. Предметнинг асосдан англашилган нарса — ҳодисага алоқадорлик (оид-лик) белгисинни билдирувчи сифат ясаш «ий», «вий» аффикслари қўшилади, масалан, «ҳажмий кенгайиш коэффициенти», «амплитудавий анализатор». Бунда бирикма маъноси аниқ, талаффуз эса осон. Аммо, шундай таркибий атама қисмлари мавжудки, уларга аффикс қўшиш билан сўз қўполлашади, талаффуз қўйинлашади. Масалан, «гравиметрический — гравиметрик», «графический — график», «спектроскопический — спектроскопик» ва ҳоказо. Бу сўзларда «авий» аффикси ортиқчалиги очиқ намоён бўлмоқда. Демак, сўзнинг тузилиши ва унинг талаффузи аффикслардан фойдаланишга танқидий қарашни талаб этади. Шунингдек, баъзи таркибий атамалар мавжудки, уларнинг қўлланилиш вазиятига кўра аффиксдан фойдаланиш ёки аффиксни инкор этиш масаласи аниқ бўлмай, балки китобхон ихтиёрида бўлиши мумкин. Масалан: «электрический ток — электр токи» тарзида таржима қилинади. Аммо «фотоэлектрический прибор» бирикмаси «фотоэлектр асбоб» дейилмай, балки «фотоэлектрик асбоб» деб таржима қилинади. Демак, таржимада ҳар бир таркибий атамага алоҳида ёндошиш зарурлигини тақозо қиласди. Яна бир мисол: «оптический микроскоп» бирикмасини «олтик микроскоп» тарзида қулай таржима қилиниши мумкин. Энди «электронный микроскоп» сўз бирикмасини кўрайлик. Унинг таржимаси «электрон микроскоп» кўринишида бўлиб, аффиксдан фойдаланиш ўринисиз. Аммо бу улардан бутунлай воз кечиш керак, деган маънони бермайди. Кўпгина таркибий терминлар мавжудки, улардаги сифатлар ҳодиса ёки предметни кашф қилган олимлар номидан олинган. «Броуновское движение», «кулоновский барьер», «черенковский счетчик» каби сўз бирикмаларини ўзбек тилига таржима этишда уларни «броун ҳаракати», «кулон тўсиги», «черенков ҳисоблагачи» деб таржима қилишга тўғри келади, яъни бу ерда шу физик ҳодиса ёки асбоблар муаллифининг номини таржимага киритиш лозим бўлади. Аммо, ўзбек тилида қабул қилинган қоидага кўра, бирор қонун, ҳодиса муаллифи номи атоқли от эканлигини эътиборга олиб юқоридаги сўз бирикмаларини «Броун ҳаракати», «Кулон тўсиги», «Черенков ҳисоблагачи» ва ҳоказо кўринишида таржима этилдики, бу ўзбек тили орфографиясига зид эмас.

5. Ўзбек тилида от — от кўринишидаги таркибий атамалар ва сўз бирикмалари қўшиб ёзилганда, атама ягона фикрни берса-да, мураккаблашиб, талаффуз учун қийин бўлган қўшма сўзлар юзага келади. Шуни назарда тутиб, мазкур луғатда қўшма сўз ҳосил қилининг бу усулидан танқидий фойдаланишга ҳаракат қилинди. Жумладан, қўшма сўз жуда узайиб кетса, талаффузи қийинлашса, сўзнинг мазмунига путур етказмаслигига ҳаракат қилинган ҳолда қўшма сўзлар алоҳида — ажратиб ёзилди. Бунда, агар имкони бўлса, аффикслардан танқидий равишда фойдаланилди. Масалан, «резонансный детектор»—«резонанс детектор», «тепловая диаграмма»—«иссиқлик диаграмма» ва ҳоказо.

6. Луғатда ҳар бир атама ва сўз бирикмасининг ўзбек тилинаги мос таржимасини топишга ҳаракат қилинди. Аммо, аввалги луғатлардан фарқли равишда, ушбу луғатда масалага бироз ўзгача ёндашилди. Агар атаманинг ўзбек тилидаги таржимаси кенг китобхонлар оммасига яхши таниш ҳамда тушунарли бўлса, масалан, «атом», «барометр», «нур», «зарра» ва ҳоказо, у ҳолда олинган атамаларнинг ўзини ёзиши билан чекланилди. Мазмуни бўйича тушуниши қийин ҳамда фанда нисбатан янги бўлгандилиги сабабли кенг китобхонлар оммаси бу термин билан яқиндан танишишга ултурмаган, масалан, «антабарин», «виртуаллик», «лазер», голография ва бошқа атамаларнинг ихчам физик изоҳи ҳам бериб борилди.

Мавжуд луғатларда баъзи атамаларнинг ўзбек тилига таржимаси ҳам айнан олинган. Аммо бу атамаларнинг физик мазмунини тушуниш, ҳатто физикларнинг ўзларига ҳам маълум дараражада қийинчиллик туғдириши мумкин. Масалан, «кавитация», «кадастр», «деаэрация» ва ҳоказо. Шундай атамаларнинг ҳам изоҳи борилди.

## ЛУҒАТНИНГ ТУЗИЛИШИ

1. Луғатда ҳар бир атама алфавит тартибига кўра жойлаштирилди. Агар шу атамага қўшилиши мумкин бўлган сўзлар бўлса, у ҳолда таркибий атама ҳосил қилинди. Асосий атамадан сўнг уларни жойлаштиришда яна алфавит қоидасига риоя қилинди. Масалан, «машина» асосий атама ҳисобланниб, шу атама билан биргалликда вужудга келувчи «автоматическая машина», «асинхронная машина», ... «холодильная машина» сўз бирикмалари алфавит тартибida борилди.

Луғатда таркибий атамалар ягона, умумий тартибда жойлаштирилмаган. Баъзи муаллифлар «машина» асосий атама эканлигига ургу бериб, юқоридаги таркибий атамаларни «машина, автоматическая», «машина, асинхронная», «машина, холодильная» кўринишида келтирадилар. Таржима қилинувчи бирикмаларни бундай тарзида келтириш маълум ноқулайликка эга, жумладан, таркибий атама моҳиятини дарҳол тушуниши қийин.

Биз сўз бирикмаси — таркибий атама адабиётда қандай қўлланса, луғатда ҳам худди шундай кўринишида беришни афзал кўрдик. Фақат бу ерда «аниқланмиш» ва «аниқловчи», яъни асосий термин ва ёрдамчи, сифат белгиларни ифодаловчи атамаларнинг ёзилишида маълум фарқ мавжуддир. Масалан, юқоридаги «асинхронная машина» бирикмасида «асинхронная» ва «машина» сўзларининг ёзилишида китобхон учун қай бири асосий, қай бириси ёрдамчи эканлигини ажратишда ёзиши шундай ташкил қилиндики, таркибий атамадаги сўз тартиби ўзгартмади.

2. Луғатда рус тилидан атама ёки сўз бирикмаларини ўзбек тилига таржима қилишда омонимлик вужудга келиши мумкин. Бу ҳолда, омоним сўзларнинг мазмуни физик маънога яқин бўлгани асосий қилиб олниди. Баъзан шундай атамалар учраши мумкинки, улар анча универсал мазмунга эга бўлиб, луғатга уларни киритиш масаласи туғилади. Бу ҳолда шундай йўл тутилди. Агар бундай атамага қўшимча сўз қўшиш орқали аниқ физик мазмунга эга бўлган сўз бирикмаси вужудга келтириш мумкин бўлса, шу сўз бирикмаси таркибий атама тарзида луғатга киритилди. Масалан, «мелко-

зернистый» сўзига «кристалл» атама қўшилса, «майдадонали кристалл» деган физик мазмуни аниқ ва муҳим таркибий атама ҳосил қилиш мумкин экан.

3. Агар таркибий атама ёки унинг бирор қисми бошқа ном билан атала-диган бўлса, уни қавс ичига олиб ёзилди.

4. Атама ёки сўз биримасининг ўзбек тилидаги таржимаси иккита ёки ундан ортиқ синоним сўзларга эга бўлган ҳолларда, таржима қилинган атама ёки бирималар вергул билан ажратилди.

5. Агар атама ёки сўз биримасининг изоҳи берилган бўлса, у ҳолда келтирилган изоҳ қавсга олиб ёзилди.

6. Лугатда физик катталиклар ўлчов бирликларининг халқаро системаси «СИ» бўйича, шу билан бир қаторда фойдаланиш учун рухсат этилган «СИ» дан ташқари бирликлар (соат, литр, градус ва ҳоказо: шунингдек, истеъмолдан чиққан бирликларининг «дина, эрстед, рентген») русча ва ўзбекча номлари келтирилди.

# A

аберрация — аберрация [оғиш, бузилиш]  
аксиальная ~ — аксиал аберрация  
астрономическая ~ — астрономик аберрация  
волновая ~ — тўлқин аберрацияси геометрическая ~ — геометрик аберрация  
годичная ~ — йиллик аберрация звездная ~ — юлдуз аберрацияси остаточная ~ — қолдиқ аберрация поперечная ~ — кўндаланг аберрация  
продольная ~ — бўйлама аберрация релятивистская ~ — релятивистик [нисбий] аберрация  
суточная ~ — суткали аберрация сферическая ~ — сферик аберрация (тарқалган ёруғлик дастаси билан боғлиқ бўлган оптик система аберрацияси)  
угловая ~ — бурчакли аберрация хроматическая ~ — хроматик аберрация (монохроматик бўлмаган ёруғлик билан ишлаш натижасида юзага келадиган оптик система аберрацияси)  
~ линзы — линза аберрацияси ~ оптической системы — оптик система аберрацияси (оптик система томонидан ҳосил қилинган тасвирининг бузилиши)  
~ света — ёруғлик аберрацияси (кузатувчининг ёруғлик манбаига нисбатан ҳаракати натижасида кузатувчи томонидан қайд қилинган ёруғлик нури йўналишининг ўзгариши)

абляция — аблация (қаттиқ жисм сиртидан шу сиртни сўйрилаб ўтвучи иссиқ газ оқими томонидан модда ажралиши)

абсолютный — абсолют

абсорбат — абсорбат (ҳажмий ютилувчи модда)

абсорбент — абсорбент (ютувчи сиртга эга жисм)

абсорбер — абсорбер

абсорбировать — ютмоқ, сингдирмоқ

абсорбиометр — абсорбиометр

абсорбционный — абсорбцион

абсорбция — абсорбция (қаттиқ жисм ёки суюқлик томонидан эритма ёки газ моддасининг ҳажмий ютилиши)

внутренняя ~ — ички абсорбция

диэлектрическая ~ — диэлектрик абсорбция

резонансная ~ — резонанс абсорбция

селективная ~ — селектив абсорбция

хромотографическая ~ — хромотографик абсорбция

~ волн — тўлқин абсорбцияси

~ радиации — радиация абсорбцияси

~ света — ёруғлик абсорбцияси

авария — авария, бузилиш

~ реактора — реактор аварияси

~ ядерной установки — ядроий қурilmанинг аварияси

авиаэлектроника — авиаэлектроника

авиоль — авиоль

авометр — авометр, ампервольтметр (ўзгармас ва ўзгарувчан ток занжирларидан ток кучи, кучланиш ва қаршиликни ўлчайдиган асбоб)

автоблокировка — автоблокировка

автогезия — автогезия

автоген — автоген

автогенератор — автогенератор

автоиндукция — автоиндукция

автоинизация — автоинизация

автокатод — автокатод

автокоагуляция — автокоагуляция

автоколебания — автотебранишлар

автоколлиматор — автокоалиматор

автоколлимация — автокоалимация

автокомпенсатор — автocomпенсатор

~ электронный стрелочный — стрелкали электрон автocomпенсатор

автоконденсация — автоконденсация

автокоррелятор — автокоалиматор

автокорреляция — автокоалимация

автолокализация — автоЛокализация

- автомат** — автомат (маълум ишдаги барча жараёнларни кишининг иштирокисиз ўзи бажарадиган машина)
- автоматизация** — автоматлаштириш ~ управлени — бошқаришни автоматлаштириш
- автоматизированный** — автоматлаштирилган
- автоматика** — автоматика
- автоматический** — автоматик
- автомодуляция** — автомодуляция
- автоморфизм** — автоморфизм (кристаллик табиятига кўра ўзарояқин, аммо турлича моддаларнинг бир шаклда кристалланиши)
- автопотенциометр** — автопотенциометр
- авторадиограмма** — авторадиограмма
- авторадиография** — авторадиография (объектга фотоэмальсия қўйиш орқали шу объектдаги радиоактив компонентларнинг таҳсимилашни ўрганиш усули)
- количественная ~ — миқдорий авторадиография
- авторадиолиз** — авторадиолиз
- авторадиометрический** — авторадиометрик
- авторегулирование** — авторостлаш, авторостланиш
- авторегулятор** — авторостлагич, автотартиблагич
- авторотация** — авторотация
- автотипия** — автотипия (рангли тасвирларнинг ҳамма тусини аслидай чоп этиш учун фотомеханик йўл билан маҳсус босма қолип (клише) тайёрлаш усули)
- автофазировка** — автофазировка, автофазалаш (зарраларни тезлостиш усулида зарралар группасининг ўртача айланиш частотасини ўзгарувчан электр майдон частотасига автоматик тенглаштириб туриш)
- автоэмиссия** — автоэмиссия
- агат** — агат, ақиқ (оптик материал, кварц группасига кирувчи минерал)
- агент** — агент (реакциялар, технологик жараёнларда иштирок этадиган модда, бирор ҳодисага сабаб бўладиган омил)
- абсорбирующий ~ — ютувчи агент, сингдирувчи агент
- возбуждающий ~ — уйғотувчи агент
- дегидратирующий ~ — дегидратловчи агент
- дезактивирующий ~ — активизлантирувчи агент
- дисперсирующий ~ — дисперсловчи агент
- ионизирующий ~ — ионловчи агент
- радиометрический ~ — радиометрик агент
- физический ~ — физик агент
- химический ~ — химиявий агент
- агломерат** — агломерат (металлургияда майдай руда ёки кукунсизмон металларни қовуштириб ҳосил қилинган бўлаклар)
- агломерация** — агломератлаш (майдай руда ёки кукунсизмон материалларни маҳсус машиналарда қовуштириб йирик бўлаклар ҳосил қилиш)
- агрегат** — агрегат (маълум технологик жараённи бажарувчи машина ва механизмлар мажмуи)
- выпримительный ~ — тўғрилагич агрегати
- генераторный ~ — генератор агрегати
- зарядный ~ — зарядлаш агрегати
- поликристаллический ~ — поликри-сталл агрегат
- ~ возбуждения — уйғотиш агрегати
- ~ высокого давления — юқори босим агрегати
- ~ питания — таъминлаш агрегати
- агрегация** — агрегация, агрегатлаш
- агрессивность** — агрессивлик
- агрофизика** — агрофизика
- адаптация** — адаптация, мослашув
- световая ~ — ёруғликка мослашув
- темновая ~ — қоронғулликка мослашув
- цветовая ~ — ранга мослашув
- адаптер** — адаптер
- адаптируемость** — мослашувчанлик
- адвекция** — адвекция [ҳаво ва унинг физик хоссаларининг (температура, намлик ва ҳоказоларининг) горизонтал йўналишда кўчиши]
- адгезия** — адгезия, ёпишқоқлик
- ~ металлов — металлар адгезииси
- электростатическая ~ — электростатик адгезия
- аддитивный** — аддитив
- аддитивность** — аддитивлик
- адиабата** — адиабата (термодинамик диаграммада мувозанатли адиабатик жараённи тасвирловчи чизик)
- админтас** — админтас
- адрес** — адрес

- запоминающего устройства — хотира қурилмасининг адреси  
 ~ команды — команда адреси  
 ~ программы — программа адреси  
 ~ результата — натижга адреси  
**адрон** — адрон (кучли ўзаро таъсирлашиш хусусиятига эга бўлган элементар зарралар тури)  
**адсорбат** — адсорбат (сиртй ютиувчи модда)  
**адсорбент** — адсорбент [ютиш даражаси юқори бўлган ташқи говаксиз] ёки ички (говакдор) сиртли жисмлар]  
 пористый ~ — говак адсорбент  
 адсорбция ~ — адсорбция (сиртй ютилиш)  
 внутренняя ~ — ички адсорбция  
 вторичная ~ — иккиласмчи адсорбция  
 избирательная ~ — танловчан (сайланма) адсорбция  
 мономолекулярная ~ — мономолекуляр адсорбция  
 объемная ~ — ҳажмий адсорбция  
 отрицательная ~ — манфий адсорбция  
 первичная ~ — бирламчи адсорбция  
 поверхностная ~ — сиртй адсорбция  
 селективная ~ — селектив (танланма) адсорбция  
 физическая ~ — физик (авий) адсорбция  
**азимут** — азимут  
 астрономический ~ — астрономик азимут  
 главный ~ — бош азимут  
 истинный ~ — ҳақиқий азимут  
 магнитный ~ — магнит азимут  
**азимутальный** — азимутал  
**азот** — азот  
 атмосферный ~ — атмосфера азоти  
**аквамарин** — аквамарин  
**аккомодация** — аккомодация, мослашув  
 контактная ~ молекул — молекулярниг контакт аккомодацияси  
 магнитная ~ — магнит аккомодация  
 ~ глаза — кўз аккомодацияси  
**аккорд** — аккорд  
**аккумулирование** — аккумуляцияланиш, (йигилиш, тўпланиш)  
 ~ электрического заряда — электр заряднинг аккумуляцияланиши  
 ~ энергии — энергиянинг аккумуляцияланиши  
**аккумулятор** — аккумулятор  
 буферный ~ — буфер аккумулятор  
 железоникелевый ~ — темирникелий аккумулятор  
 кислотный ~ — кислотали аккумулятор  
 свинцовый ~ — қўроғшинли аккумулятор  
 щелочный ~ — ишқорли аккумулятор  
 электрический ~ — электр аккумулятор  
 ~ ядерной энергии — ядервий энергия аккумулятори  
**аккумуляция** — аккумуляция, тўплаш, йигиш  
**акселерометр** — акселерометр (тезланишини ўлчовчи асбоб)  
 гироскопический ~ — гирокопик акселерометр  
 лазерный ~ — лазерли акселерометр  
 оптический ~ — оптик акселерометр  
 угловой ~ — бурчак акселерометр  
 электромеханический ~ — электромеханик (авий) акселерометр  
**аксиальный** ~ — аксиал  
**аксонд** — аксонд (қўзғалмас нуқта атрофида айланётган жисмнинг айланыш оний ўқининг фазода чизган текислиги)  
**аксонометрия** — аксонометрия (фазовий шаклларни текисликда тасвирлаш усули)  
**акт** — акт, ҳаракат, амал  
 ~ деления — бўлинеш акти  
 ~ захвата — тутиш (қамраш, тутилиш) акти  
 ~ ионизации — ионлаш (ионланиш) акти  
 ~ испускания — чиқариш (чиқарилыш) акти  
 ~ распада — емирилиш акти  
**активатор** — активлагич  
 люминесцентный ~ — люминисцент активлагич  
**активация** — активлаш, активланиш  
**активирование** — активлаштириш  
**активность** — активлик  
 абсорбционная ~ — абсорбцион активлик  
 адсорбционная ~ — адсорбцион активлик  
 введенная ~ — киритилган активлик  
 вторичная ~ — иккиласмчи активлик  
 газовая ~ — газ активлик  
 долгоживущая ~ — узоқ яшовчан активлик  
 дочерняя ~ — бола активлик

запаздывающая — — кечикувчи активлик  
 индукированная — — индукцияланган активлик  
 изотопическая — — изотопик активлик  
 искусственная — — сунъий активлик  
 короткоживущая ~ — кам (қисқа) яшовчи активлик  
 летучая — — учувчан активлик  
 магнитная — — магнит активлик  
 насыщенная — — тўйинган активлик  
 начальная ~ — бошланғич активлик  
 низкая ~ — паст активлик  
 объемная ~ — ҳажмий активлик  
 оптическая ~ — оптик активлик  
 остаточная ~ — қолдиқ активлик  
 первичная ~ — бирламчи активлик  
 поверхностная ~ — сирт активлик  
 полная ~ — тўлиқ активлик  
 солнечная ~ — Қуёш активлиги  
 термодинамическая ~ — термодинамик активлик  
 удельная ~ — солиштирма активлик  
 фотохимическая ~ — фотохимиявий активлик  
 эквивалентная ~ — эквивалент активлик  
 электронная ~ — электрон активлик  
 электрохимическая ~ — электрохимиявий активлик  
 актиниды — актинидлар  
 актиний — актиний  
 актинограф — актинограф (Қуёш нури энергиясини ўлчаб ва ёзиб берадиган асбоб)  
 актинометр — актинометр (Қуёш нури энергиясини ўлчайдиган асбоб)  
 биметаллический ~ — биметалл актинометр  
 актинон — актинон (инерт газ, радоннинг изотопи)  
 актиноурен — актиноурен  
 акустика — акустика  
     атмосферная ~ — атмосферадаги акустика  
     волновая ~ — тўлқин акустикаси  
     геометрическая ~ — геометрик акустика  
     инженерная ~ — инженерлик акустикаси  
     лучевая ~ — нур акустикаси  
     машиностроительная ~ — машина-созлик акустикаси  
     молекулярная ~ — молекуляр акустика  
     музыкальная ~ — музиковий (музикый) акустика

нелинейная ~ — чизиқли бўлмаган акустика  
 подводная ~ — сувости акустика  
 статистическая ~ — статистик акустика  
 физиологическая ~ — физиологик акустика  
 физическая ~ — физик акустика  
 экспериментальная ~ — тажрибавий акустика  
 ~ движущихся сред — ҳаракатла-нувчи муҳитлар акустикаси  
**акустический** — акустик  
 ~ излучатель — акустик нурлангич  
 ~ импеданс — акустик импеданс  
 ~ интерферометр — акустик интерферометр  
 ~ спектр — акустик спектр  
**акустооптика** — акустооптика (қаттиқ жисм ва суюқликларда электромагнит тўлқинларнинг товуш тўлқинлари билан ўзаро таъсирини ўрганивчи физика бўйлами)  
**акустоэлектроника** — акустоэлектроника (радиосигналларни ўзгартириш ва қайта ишлашда қўлланиладиган физика ва техника соҳаси)  
**акцептор** — акцептор (ярим ўтказгичда бўш ўрин — «ковак» ҳосил бўлишига сабабчи киритма атом)  
 ~ электронов — электронлар акцептори  
 ~ ионов — ионлар акцептори  
**алгоритм** — алгоритм (масалаларни ечишда ишлатиладиган операциялар системасининг бажарилиш тартиби ҳақидаги қонда)  
**алгоритмизация** — алгоритмлаштириш  
 ~ процессов — жараёнларни алгоритмлаштириш  
**алидада** — алидада (сонларни кўчирувчи металл чизгич)  
**аллотропия** — аллотропия (химиявий элементнинг ҳар хил хоссали оддий модда ҳолида мавжуд бўла олиши)  
**алмаз** — олмос  
**альбедо** — альбедо (физик катталик бўлиб, миқдоран қайтган электромагнит нурланиши оқимининг тушаётган бирламчи оқимга нисбати билан аниqlанади)  
 ~ гамма-лучей — гамма-нурлар альбедоси  
 ~ нейтронов — нейтронлар альбедоси  
 ~ солнечной энергии — қуёш нурлари энергиясининг альбедоси

**альбедометр** — альбедометр  
**альсифер** — альсифер (алюминий-кремний-титановый системасидаги қотишма)  
**альтазимут** — альтазимут (ёриткичларнинг баландлиги ва азимутларини ўлчайдиган асбоб)  
**альтерация** — альтерация (механик куч, иссиқлик, электр токи ва ҳозалолар таъсирида ҳужайра, түқималар, структураси ва функциясининг ўзгариши)  
**альтиметр** — альтиметр (самолёттинг ердан баландлигини ёки космик учиш аппаратининг сайёра ёки йўлдошга нисбатан масофасини ўлчовчи асбоб)  
**альфа-активность** — альфа-активлик  
**альфа-вётве** — альфа-тармоқ  
**альфа-дозиметрия** — альфа-дозиметрия  
**альфа-излучатель** — альфа-нурлагич  
**альфа-источник** — альфа-манба  
**альфа-камера** — альфа-камера  
**альфа-линза** — альфа-чизиқ  
**альфа-лучи** — альфа-нурлар  
**альфа-облучение** — альфа-нурлаш, альфа-нурланиш  
**альфа-переход** — альфа-ўтиш  
**альфа-превращение** — альфа-айланиш, альфа-ўзгариш  
**альфа-радиоактивность** — альфа-радиоактивлик  
**альфа-распад** — альфа-емирилиш  
**альфа-спектр** — альфа-спектр  
**альфа-спектроскопия** — альфа-спектроскопия  
**альфа-спектрометр** — альфа-спектрометр  
**альфа-счетчик** — альфа-счетчик (альфа-хисоблагич)  
**альфа-толщиномер** — альфа-қалинлик ўлчагич  
**альфатрон** — альфатрон (альфа-заралар тезлаткичи)  
**альфа-частица** — альфа-зарра (заряди қиймат бўйича икки электрон заридига тенг, аммо мусбат ишорали, массаси икки зарядли гелий атоми иони массасига тенг зарра бўлиб, гелий атомининг ядрошибир)  
 ~ большой энергии — катта энергияли альфа-зарра  
 ~ длиннопробежная — узоқ югурувчи альфа-зарра  
 ~ короткопробежная — қисқа югурувчи альфа-зарра

**алюминирование** — алюминийлаштириш  
**алюминотермия** — алюминотермия (алюминийнинг металларни уларнинг оксидларидан қайтаришига асосланган баъзи металлар ва қотишмалар олиш усули)  
**амальгама** — амальгама (симбионинг бирор металл билан қотишмаси)  
**амальгамация** — амальгамалаш (амальгамалаштириш)  
**америций** — америций (химиявий элемент)  
**аметропия** — аметропия (кўзнинг ёруғлик нурини нотўғри синдириши натижасида хидалашуви)  
**амортизатор** — амортизатор (зарбларнинг таъсирини камайтириш ёки механизмларнинг тебранишини сўндириш учун ишлатиладиган мослама)  
**аморфность** — аморфлик  
**аморфный** — аморф  
**ампер** — ампер (ток кучи бирлиги)  
 абсолютный ~ — абсолют ампер  
 международный ~ — халқаро ампер  
**ампер-весы** — ампер-тарози  
**ампер-виток** — ампер-ўрам  
**ампервольтметр** — ампервольтметр  
**амперметр** — амперметр  
 индукционный ~ — индукцион амперметр  
**магнитоэлектрический** ~ — магнитоэлектр амперметр  
**нешунтизованный** ~ — шунтланмаган амперметр  
**прецзионный** ~ — прецизион амперметр  
**тепловой** ~ — иссиқлик амперметри  
**электродинамический** ~ — электродинамик амперметр  
**электромагнитный** ~ — электромагнит амперметр  
**эталонный** ~ — эталон амперметр  
 ~ переменного тока — ўзгарувчан ток амперметри  
 ~ постоянного тока — ўзгармас ток амперметри  
**ампер-час** — ампер-соат  
**амплидин** — амплидин (электр қувватини кучайтирувчи ўзгармас ток генератори)  
**амплитуда** — амплитуда  
 ~ биений — тепкили тебраниш амплитудаси  
 ~ вероятности — эҳтимоллик амплитудаси  
 ~ волн — тўлқинлар амплитудаси  
 ~ импульса — импульс амплитудаси

- ~ когерентного рассеяния — когерент сочилиш амплитудаси  
 ~ колебаний — тебранишлар амплитудаси  
 ~ магнитного рассеяния — магнит сочилиш амплитудаси  
 ~ перехода — ўтиш амплитудаси  
 ~ рассеяния — сочилиш амплитудаси  
 ~ реакции — реакция амплитудаси  
 ~ результирующего колебания — натижавий тебраниш амплитудаси  
 ~ световой волны — ёруғлик түлкүни амплитудаси  
 ~ ядерного рассеяния — ядерный сочилиш амплитудаси  
 комплексная ~ — комплекс амплитуда  
 пикиовая ~ — чўққи амплитудаси  
 резонансная ~ — резонанс амплитуда  
 результирующая ~ — натижавий амплитуда  
 угловая ~ — бурчак амплитуда  
 фейнмановская ~ — Фейнман амплитудаси  
 электронная ~ — электрон амплитудаси
- амплитудный** — амплитудавий  
 ~ анализ — амплитудавий анализ  
 ~ анализатор — амплитудавий анализатор  
 ~ вольтметр — амплитудавий вольтметр  
 ~ модуляция — амплитудавий модуляция  
 ~ спектр — амплитудавий спектр  
**амфотерность** — амфотерлик (байзи элемент оксидлари ва гидроксидларининг муҳитга қараб ҳам кислота, ҳам асос хоссаларини ўзида акс эттириши)
- анализ** — таҳлил, анализ, текшириш  
**активационный** ~ — активацион анализ  
**амплитудный** ~ — амплитудавий анализ
- векторный ~ — вектор анализи  
 весовой ~ — вазний анализ  
 временной ~ — вақтли анализ  
 газовый ~ — газ анализи  
 гармонический ~ — гармоник анализ  
 гравиметрический ~ — гравиметрик анализ  
 гранулометрический ~ — гранулометрик анализ  
 графический ~ — график анализ
- дисперсионный ~ — дисперсион анализ  
 дистационный ~ — дистанцион анализ  
 дифракционный ~ — дифракцион анализ  
 изотопный ~ — изотопик анализ  
 импульсный ~ — импульс анализ  
 интерферометрический ~ — интерферометрик анализ  
 калориметрический ~ — калориметрик анализ  
 капельный ~ — томчи анализ  
 качественный ~ — сифатий анализи  
 количественный ~ — миқдорий анализ  
 контрольный ~ — контроль (назорат) анализ  
 корреляционный ~ — корреляцион анализ  
 кристаллографический ~ — кристаллографик анализ  
 кристаллохимический ~ — кристаллохимиявий анализ  
 люминесцентный ~ — люминесцент анализ  
 магнитный ~ — магнит анализ  
 магнитострикционный ~ — магнитострикцион анализ  
 массовый ~ — масс-анализ  
 масс-спектрометрический ~ — масс-спектрометрик анализ  
 математический ~ — математик (авий) анализ  
 макроскопический ~ — макроскопик анализ  
 металлографический ~ — металлографик анализ  
 микроскопический ~ — микроскопик анализ  
 молекулярно-спектральный ~ — молекуляр-спектрал анализ  
 нейтронографический ~ — нейтронографик анализ
- объемный ~ — ҳажмий анализ  
 оптический ~ — оптик анализ  
 подробный ~ — муфассал анализ  
 полуколичественный ~ — ярим миқдорий анализ  
 полярографический ~ — полярографик анализ  
 радиационный ~ — радиацион анализ  
 радиоактивационный ~ — радиоактивацион анализ  
 радиометрический ~ — радиометрик анализ  
 рентгеновский ~ — рентген анализи  
 рентгеноскопический ~ — рентгеноскопик анализ

- рентгеноспектральный ~ — рентгеноспектрал анализ  
 рентгеноструктурный ~ — рентген-структуравий анализ  
 рефрактометрический ~ — рефрактотемрик анализ  
 ротационный ~ — ротацион анализ  
 спектральный ~ — спектрал анализ  
 спектрометрический ~ — спектрометрик анализ  
 спектроскопический ~ — спектроскопик анализ  
 статистический ~ — статистик анализ  
 структурный ~ — структуравий анализ  
 сцинтилляционный ~ — сцинтилляцион анализ  
 тепловой ~ — иссиқлик анализ  
 термический ~ — термик анализ  
 фазовый ~ — фазавий анализ  
 феноменологический ~ — феноменологик анализ  
 физико-химический ~ — физик-химиявий анализ  
 физический ~ — физик (авий) анализ  
 флуоресцентный ~ — флуоресцент анализ  
 флюорографический ~ — флюорографик анализ  
 фотографический ~ — фотографик анализ  
 функциональный ~ — функционал анализ  
 химический ~ — химиявий анализ  
 хромотографический ~ — хромотографик анализ  
 электромагнитный ~ — электромагнит анализ  
 электронный ~ — электрон анализ  
 ~ методом изотопного разбавления — изотоп киритиш методи билан текшириш  
 ~ размерности — ўлчамлик анализи  
 ~ формы сигналов — сигналлар шаклининг анализи  
 количественный ~ элементов — элементларнинг миқдорий анализи  
 анализатор — анализатор  
 амплитудный ~ — амплитудавий анализатор  
 временной ~ — вақт анализатори  
 гармонический ~ — гармоник анализатор  
 двухзональный ~ — икки зонали анализатор  
 дифференциальный ~ — дифференциал анализатор  
 магнитный ~ — магнитик анализатор  
 многоканальный ~ — кўп каналли анализатор  
 одноканальный ~ — бир каналли анализатор  
 оптический ~ — оптик анализатор  
 сцинтилляционный ~ — сцинтилляцион анализатор  
 частотный ~ — частотавий анализатор  
 электростатический ~ — электростатик анализатор  
 ~ антисовпадений — мос тушмаслик анализатори  
 ~ быстродействующий — тез ишловчи анализатор  
 ~ времени задержки — кечикиш вақти анализатори  
 ~ изотопов — изотоплар анализатори  
 ~ импульсов — импульслар анализатори  
 ~ масс — массалар анализатори  
 ~ масс магнитный — массаларнинг магнит анализатори  
 ~ радиоактивности — радиоактивлик анализатори  
 ~ совпадений — мос тушишлик анализатори  
 ~ совпадений-антисовпадений — мос тушиш-тушмаслик анализатори  
 ~ спектра — спектр анализатори  
 ~ энергии, магнитный — энергиянинг магнит анализатори  
 ~ временной — вақт анализатори  
 аналог — аналог, ўхшатиш  
 аналогия — аналогия, ўхшашлик  
 гидравлическая ~ — гидравлик аналогия  
 квантомеханическая ~ — квантомеханик аналогия  
 механическая ~ — механик (авий) аналогия  
 оптикомеханическая ~ — оптикомеханик (авий) аналогия  
 электромеханическая ~ — электромеханик (авий) аналогия  
 анастигматизм — анастигматизм (қ. анастигматлар)  
 анастигматы — анастигматлар (сферик ва хроматик aberrация ҳамда астигматизмни йўқотиш учун қўлланиладиган оптик системалар)  
 ангармонизм — ангармонизм  
 ангармонический — ангармоник

~ осциллятор — ангармоник осциллятор  
 ангирид — ангирид  
 ангстрем — ангстрем (узунликнинг иштеймоддан чиқсан ўлчов бирлиги,  $10^{-10}$  м)  
 анемограф — анемограф (шамол тезлиги ва йўналишини қайд қилувчи ўзи ёзар асбоб)  
 анемометр — анемометр (шамол тезлигини ўлчовчи асбоб)  
 анероид — анероид (босимни ўлчовчи асбоб)  
 анизотропия — анизотропия (модда физик хоссаларининг турлича бўлиши ходисаси)  
 магнитная ~ — магнит анизотропия  
 односторонняя ~ — бир йўналиши анизотропия  
 одноосная ~ — бир ўқли анизотропия  
 оптическая ~ — оптик анизотропия  
 электрическая ~ — электр анизотропия  
 ~ кристалла — кристалл анизотропияси  
 ~ оптических свойств — оптик хоссалари анизотропияси  
 ~ рассеяния — сочилиш анизотропияси  
 анизотропность — анизотроплик  
 анион — анион (андога қараб ҳаракатланувчи манфий зарядланган ион)  
 междуузелный ~ — тугунлараро анион  
 анионообменный — анион алмашинувчи  
 анигрирование — аннигиляцияланиш  
 аннигиляция — аннигиляция (ўзаротүйкашиш натижасида зарра ва антизарра жуфтлик ўрнига бошқа зарралар ҳосил бўлиш жараёни)  
 двухквантовая ~ — икки квантли аннигиляция  
 двухфotonная ~ — икки фотонли аннигиляция  
 ударная ~ — зарбдан аннигиляцияланиш  
 ~ электронно-позитронной пары  
 электрон-позитрон жуфтликнинг аннигиляцияси  
 ~ материи — материя (модда) аннигиляцияси  
 ~ на лету — учеб бораётганда аннигиляцияланиш  
 анод — анод (1. Электр токи манбанинг мусбат қутби; 2. Электр токи манбанинг мусбат қутбига уланган асбоб электроди; 3. Электролитик ваннанинг мусбат қутби,

4. Электр ёйнинг мусбат электроди)  
 кольцевой ~ — ҳалқасимон анод  
 плоский ~ — ясси анод  
 проволочный ~ — сим анод  
 ускоряющий ~ — тезлаштирувчи анод  
 цилиндрический ~ — цилиндрик анод  
 аномалия — аномалия (умумий қонунгатга тескари бўлган ҳолат, ҳодиса)  
 геофизическая ~ — геофизик аномалия  
 гравитационная ~ — гравитацион аномалия  
 изостатическая ~ — изостатик аномалия  
 локальная ~ — локал аномалия  
 магнитная ~ — магнит аномалия  
 радиоактивная ~ — радиоактив аномалия  
 рудная ~ — рудалар аномалияси  
 ~ силы тяжести — оғирлик кучи аномалияси  
 ~ структуры — структура ансмалияси  
 аномалоскоп — аномалоскоп  
 аномальный — аномал  
 ансамбль — ансамбль (объектларнинг ўзаро мутаносиб равишда қўшилишиб, мукаммал бир бутун система ҳосил қилиши)  
 канонический ~ — каноник ансамбль  
 квантовый ~ — квантлар ансамбли обобщенный канонический ~ — умумлашган каноник ансамбль  
 статистический ~ — статистик ансамбль  
 ~ нуклонов — нуклонлар ансамбли  
 ~ частиц — зарралар ансамбли  
 антенна — антенна (электромагнит тўлқинларни фазога узатувчи ёки уларни қабул қилувчи қурилма)  
 биоконическая ~ — биоконик антенна  
 вертикальная ~ — вертикаль антенна  
 вибраторная ~ — вибраторли антенна  
 внутренняя ~ — ички антенна  
 волноводная ~ — тўлқин ўтказгичли антенна  
 всенаправленная ~ — ҳар томонга йўналтирилган антенна  
 диапазонная ~ — диапазонли антенна  
 дипольная ~ — диполь антенна  
 дифракционная ~ — дифракцион антенна  
 длинноволновая ~ — узун тўлқинли антенна

емкостная ~ — сиғимли антенна  
 замкнутая ~ — берк (ёпиқ) антенна  
 излучающая ~ — нурлатувчи (тар-  
 қатувчи) антенна  
 коаксиальная ~ — коаксиал антен-  
 на  
 коротковолновая ~ — қисқа түлкін-  
 ли антенна  
 круговая ~ — доиралык антенна  
 магнитная ~ — магнит антенна  
 направленная ~ — йұналтирилган  
 антенна  
 открытая ~ — очиқ антенна  
 передающая ~ — узатувчи антенна  
 полуволновая ~ — яримтүлкінли  
 антенна  
 приёмная ~ — қабул қилувчи ан-  
 тенна  
 рамочная ~ — рамкасымон антенна  
 синфазная ~ — синфаз (бир хил  
 фазадагы) антенна  
 спиральная ~ — спирал антенна  
 телескопическая ~ — телескопик  
 антенна  
 ферритовая ~ — феррит антенна  
 цилиндрическая ~ — цилиндрик ан-  
 тенна  
 экранированная ~ — экранланған  
 антенна  
**анти** — анти (қаршиликни, зиддиятни  
 англатадиган олд құшымча)  
**апекс** — (Күеш системасы ёки Ернинг  
 осмон сферасыга йұналиш нұқта-  
 си)  
 ~ Солнца — Қүеш апекси  
**апериодический** — нодаврий  
**апериодичность** — нодаврийлик  
**апертура** — апертура (оптик система-  
 нинг өрүглік нурларини үтказа-  
 диган тешиги диаметри)  
**относительная** ~ — нисбий аперту-  
 ра  
**угловая** ~ — бурчак апертурасы  
**эффективная** ~ — эффектив апер-  
 тура  
 ~ счетчика — ҳисоблагич апертура-  
 си  
**апланат** — апланат (симметрик жой-  
 лашған иккита ахроматик линза-  
 дан иборат фотообъектив)  
**апогей** — апогей  
**аподизация** — аподизация (өрүгли-  
 кинг нұқтавий манбаининг диф-  
 ракцион тасвирида интенсивликни  
 сунтый қайта тақсимлашы)  
**апостильб** — апостильб (равшанлик-  
 нинг системадан ташқари бирли-  
 ги)  
**апохромат** — апохромат (оптик сис-  
 темадаги қолдик aberrация ахро-  
 мат)

матта нисбатан кам бұладиган  
 объектив тури)  
**аппарат** — аппарат  
 вакуумный ~ — вакум аппарати  
 газоструйный ~ — газ оқими аппа-  
 рати  
 дезактивационный ~ — дезактива-  
 цион аппарат  
 звукозаписывающий ~ — товуш  
 ёзуучи аппарат  
 измерительный ~ — ўлчаш аппарати  
 ионообменный ~ — ионалмаشتыргич  
 аппарат  
 кинопроекционный ~ — кинопроек-  
 цион аппарат  
 киносъемочный ~ — кинога олувчи  
 аппарат  
 коммутационный ~ — коммутацион  
 аппарат  
 компенсационный ~ — компенсаци-  
 он аппарат  
 контактный ~ — контакт аппарати  
 математический ~ — математик ап-  
 парат  
 оптический ~ — оптик аппарат  
 осадительный ~ — чүктірма аппа-  
 рат  
 перегонный ~ — ҳайдаш аппарати  
 передающий ~ — узатувчи аппарат  
 пишущий телеграфный ~ — ёзгіч  
 телеграф аппарати  
 поляризационный ~ — құтблагич  
 аппарат  
 приемный ~ — қабул қилувчи ап-  
 парат  
 распределительный ~ — тақсимла-  
 гич аппарат  
 регистрирующий ~ — қайд қилувчи  
 аппарат  
 рентгеновский ~ — рентген аппарати  
 самопищущий ~ — ўзиёзгіч аппа-  
 рат  
 сварочный ~ — пайвандлаш аппа-  
 рати  
 сигнализационный ~ — сигнализа-  
 цион аппарат  
 телографный ~ — телеграф аппара-  
 ти  
 телефонный ~ — телефон аппарати  
 тепловый ~ — иссиқлик аппарати  
 физический ~ — физик аппарат  
 фотографический ~ — фотографик  
 аппарат  
 фототелеграфный ~ — фототеле-  
 граф аппарати  
 экстракционный ~ — экстракцион  
 аппарат  
 электросварочный ~ — электр пай-  
 вандлаш аппарати  
**аппаратура** — аппаратура

- автоматическая ~ — автоматик аппарата  
 вычислительная ~ — ҳисоблаш аппаратура  
 звукоприёмная ~ — товуш қабул қилювчи аппарата  
 измерительная ~ — ўлчаш аппаратура  
 коммутационная ~ — коммутационная аппаратура  
 контрольная ~ — назорат аппаратура  
 передающая ~ — узатувчи аппаратура  
 преобразующая ~ — ўзгартирувчи аппаратура  
 радиометрическая ~ — радиометрик аппаратура  
 регистрирующая ~ — қайд қилювчи аппаратура  
 спектральная ~ — спектрал аппаратура  
 спектрометрическая ~ — спектрометрик аппаратура  
 электронная ~ — электрон аппаратура  
 электронно-счетная ~ — электрон ҳисоб аппаратура  
 аппроксимация — аппроксимация  
 априорный — априор (тажрибада кўрилмаган, туғма)  
 аргумент — аргумент (асос, далил, ўзгарувчи миқдор)  
 запаздывающий ~ — кечикувчи аргумент  
 опережающий ~ — олдин кетувчи аргумент  
 скалярный ~ — скаляр аргумент  
 ~ комплексного числа — комплекс сон аргументи  
 ~ целого числа — бутун сон аргументи  
 аргументация — аргументация, асослаш, далил келтириш  
 ареометр — ареометр (суюқлик зичлигини ўлчовчи асбоб)  
 спиртовый ~ — спиртли ареометр  
 ~ Боме — Боме ареометри  
 ареопикнометр — ареопикнометр  
 аромат — хушбўйлик (кваркинг рангидан бошқа барча квант сонларини ўз ичига олган ва шу кварк типини аниқловчи характеристика)  
 арретир — арретир  
 арретирование — арретирлаш  
 асимметричность — асимметрик  
 асимметричный — ассимметрик  
 асимметрия — асимметрия (симметрияning бўлмаслиги ёки бузилиши)
- асимптона — асимптона  
 асимптотический — асимптотик  
 асинфазный — асинфаз (фазалар бўйича мос тушмаслик)  
 асинхронный — асинхрон  
 аспирантор — аспирантор (таркибини ва чангланганигини текшириш мақсадида газ ёки ҳаводан намуна олиш учун қўлланиладиган қурилма-асбоб)  
 ассоциация — ассоциация  
 линейная ~ — чизиқли ассоциация  
 ~ молекул — молекулалар ассоциацияси (эритмаларда ўзаро Вандер-Ваальс ва бошқа катта бўлмаган кучлар орқали боғланган молекулаларнинг нисбатан тургун бўлмаган группасининг ҳосил бўлиши)  
 астатический — астатик  
 астеризм — астеризм (кристаллар деформацияланганда лауэграммадаги рефлексларнинг ўйилиб кетиши)  
 астигматизм — астигматизм (ёруғликнинг нуқтавий манбай бир текисликда ётмаган ва ўзаро перпендикуляр бўлган тўғри чизиқнинг икки кесмаси кўринишидаги тасвир ҳосил бўлишига сабабчи оптика система аберрацияси)  
 анизотропный ~ — анизотроп астигматизм  
 ~ глаза — кўз астигматизми  
 астрогноzia — астрогноzia (юлдуз туркумлари ва равшан юлдузларнинг осмон сферасидаги вазияти хақидаги билим)  
 астродинамика — астродинамика  
 астроида — астроида  
 астрокомпас — астрокомпас  
 астрометрия — астрометрия  
 фотографическая ~ — фотографик астрометрия  
 астронавигация — астронавигация  
 астронавт — астронавт (фазогир)  
 радиолокационная ~ — радиолокацион астрономия  
 физическая ~ — физик астрономия  
 астроспектография — астроспектография  
 астроспектроскопия — астроспектроскопия  
 астрофизика — астрофизика  
 астрофотография — астрофотография  
 астрофотометрия — астрофотометрия  
 атмосфера — атмосфера  
 абсолютная ~ — абсолют атмосфера  
 верхняя ~ — юқори атмосфера

внешняя ~ — ташқи атмосфера  
 восстановительная ~ — тикланувчи  
     атмосфера  
 звездная ~ — юлдузлар атмосфера-  
     си  
 земная ~ — Ер атмосфераси  
 нижняя ~ — қүй атмосфера  
 нормальная ~ — нормал атмосфе-  
     ра  
 разреженная ~ — сийраклашган ат-  
     мосфера  
 реальная ~ — реал атмосфера  
 солнечная ~ — Құш атмосфераси  
 стандартная ~ — стандарт атмос-  
     фера  
 техническая ~ — техник атмосфера  
 физическая ~ — физик (авий атмос-  
     фера)  
 электронная ~ — электрон атмос-  
     фера  
**атмосферики** — атмосфериклар (чақ-  
     моқ қаңашыда нурланувчи ра-  
     диотұлқинлар ҳосил қылған электр  
     импульслар)  
**атом** — атом  
 адсорбированный ~ — адсорблан-  
     гап атом  
 активированный ~ — активлашти-  
     рилган атом  
 асимметрический ~ — асимметрик  
     атом  
 бомбардируемый ~ — бомбардимон  
     қилинувчи атом  
 внедренный ~ — киритма атом (ки-  
     ритилған атом)  
 водородоподобный ~ — водородси-  
     мон атом  
 возбужденный ~ — уйғотилған  
     атом  
 возмущенный ~ — ғалаёнлантирил-  
     ған атом  
 выбитый ~ — уриб чиқарылған  
     атом  
 гелиоподобный ~ — гелийсimon  
     атом  
     горячий ~ — иссиқ атом  
 двухвалентный ~ — икki валентли  
     атом  
 делящийся ~ — бўлинувчи атом  
 дочерний ~ — фарзанд (бала) атом  
 естественно-радиоактивный ~ — та-  
     бий радиоактив атом  
 излучающий ~ — нурланувчи атом  
 ионизированный ~ — ионлаштирил-  
     ған атом  
 исходный ~ — дастлабки (бошлан-  
     гич) атом  
 конечный ~ — натижавий (сўнгти)  
     атом  
 легкий ~ — енгил атом

материинский ~ — она атом  
 междуузелный ~ — тугунлар орали-  
     ғидаги атом  
 метастабильный ~ — метаабил  
     атом  
 меченый ~ — нишонланған атом  
 многоэлектронный ~ — күп әле-  
     ктронлы атом  
 невозбужденный ~ — уйғотилмаган  
     (уйғонмаган) атом  
 нейтральный ~ — нейтрал атом  
 оголенный ~ — ялангланған (очик)  
     атом  
 остаточный ~ — қолдик атом  
 полностью ионизированный ~ — тү-  
     лиқ ионлаштирилған атом  
 поверхностный ~ — сиртій атом  
 поглощающий ~ — ютувчи атом  
 посторонний ~ — бегона (ёт) атом  
 радиоактивный ~ — радиоактив  
     атом  
 разрушенный ~ — емирилған атом  
 расщепленный ~ — парчаланған атом  
 рекомбинированный ~ — рекомби-  
     нацияланған атом  
 свободный ~ — эркін атом  
 связанный ~ — боғланған атом  
 смешенный ~ — силжиган атом  
 стационарный ~ — стационар атом  
 тяжелый ~ — оғир атом  
 эквивалентный ~ — эквивалент  
     атом  
     ~ Бора — Бор атоми  
     ~ акцептора — акцептор атоми  
     ~ замещения — ўрин босувчи атом  
     (ўрин алмашынувчи атом)  
     ~ изотопного индикатора — изотоп-  
     индикатор атоми  
     ~ мишени — нишон атоми  
     ~ отдачи — тепки атоми (тепки ол-  
     ған атом)  
     ~ примеси — аралашма (киришма)  
     атоми  
**атом-донор** — донор атом  
**атомизм** — атомизм  
**атомник** — атомчи (атом физикаси бў-  
     йича мутахассис)  
**атомность** — атомийлик  
**атомоход** — атомоход (ядровий ёнил-  
     ғи воситасида юрадиган транс-  
     порт)  
**атомистический** — атомистик  
 атомный — атом...  
 диффундируемые ~ — диффузияла-  
     нувчи атомлар  
 атомистика ~ — атомистика  
 аттенюатор ~ — аттенюатор (электр  
     кучланишни ёки электр кувватни  
     майлум карра камайтириб берув-  
     чи қурилма)

**ауксанометр** — ауксанометр (ўсимлик-нинг ўсиш тезлигини ўлчовчи асбоб афокальный — афокал  
**ахромат** — ахромат (инки тўлқин узунликдаги ёруғлик учун хроматикaberрация мутлақо йўқотилган, қолган тўлқин узунликлар учун эса анча камайтирадиган объектив тури)  
**аэробаллистика** — аэробаллистика  
**аэrogramма** — аэrogramма  
**аэрография** — аэрография  
**аэродинамика** — аэродинамика гиперзвуковая ~ — гипертовуш аэродинамикаси  
 дозвуковая ~ — товушникидан кичик тезликли аэродинамика  
 космическая ~ — космик аэродинамика  
 околозвуковая ~ — товуш тезлигига яқин тезликли аэродинамика  
 прикладная ~ — амалий аэродинамика  
 техническая ~ — техник (авий) аэродинамика  
 ~ сжимающихся сред — сиқилувчи муҳитлар аэродинамикаси  
**аэрозоль** — аэроздоль  
 радиоактивный ~ — радиоактив аэроздоль  
 аэросъёмка — аэросъёмка  
**аэrotахометр** — аэrotахометр  
**аэроупругость** — аэроэластиклик  
**аэрофотография** — аэрофотография  
**аэроэлектроразведка** — аэроэлектро-разведка

**Б**

**база** — база, асос, негиз диффузионная ~ — диффузион база ~ полупроводникового триода — ярим ўтказгичли триод ~ типа р — р-тип база  
**базис** — базис, асос  
**байт** — байт (ракамли ҳисоблаш машинасининг хотирлаш қурилмаси сифимини ошириш мақсадида киритилган 8 та иккilanган разряддан ташкил топган машина сўзининг бир қисми)  
**бак** — бак вакуумный ~ — вакуум баки гелиевый ~ — гелий баки дозиметрический — дозиметрик бак питанияющий ~ — таъминловчи бак ~ высокого давления — юқори босим баки ~ реактора — реактор баки  
**бакелит** — бакелит (электроизоляцион ва зангига қарши моддалар тайёрлашда ишлатиладиган синтетик смола)  
**баланс** — баланс радиационный ~ — радиацион баланс тепловой ~ — иссиқлик баланси  
 энергетический ~ — энергетик баланс ядерный — ядовий баланс ~ интенсивностей — интенсивликлар баланси ~ моста — кўприк баланси ~ мощности — қувват баланси ~ реактивности — реактивлик баланси ~ энтропии — энтропия баланси ~ ядерной реакции, энергетический — ядовий реакциянинг энергетик баланси  
**балансировка** — баланслаш  
**балл** — балл  
**балласт** — балласт  
**баллистика** — баллистика внешняя ~ — ташки баллистика внутренняя ~ — ички баллистика ракетная ~ — ракета баллистикаси  
**баллон** — баллон резервный ~ — резервдаги баллон  
**банк** — банк ~ данных — маълумотлар банки  
**банка** — банка аккумуляторная ~ — аккумулятор банкаси лейденская ~ — лейден банкаси

- бар — бар** (истеъмолдан чиққан атмосфера босими бирлиги,  $10^5 \text{ Н/м}^2$ )  
**барабан — барабан**  
 зеркальный ~ — кўзгули барабан  
 канатный ~ — арқонли барабан  
 магнитный ~ — магнит барабан  
**барноны — барнионлар** (массаси проптон массасидан кичик бўлмаган, спини  $1/2$  га каррали бўлган «оғир» элементар зарралар группаси)  
**барн — барн** (юзниг истеъмолдан чиққан ўлчов бирлиги,  $10^{-28} \text{ м}^2$ )  
**барисфера — барисфера** (радиуси 3400—3500 км га тенг бўлган Ёрнинг ички қисми)  
**барограф — барограф**  
 альтметрический ~ — альтметрик барограф  
**бародифузия — бародифузия**  
**барокамера — барокамера**  
**баролюминесценция — баролюминесценция**  
**барометр — барометр**  
 абсолютный ~ — абсолют барометр  
 весовой ~ — вазний барометр  
 дифференциальный ~ — дифференциал барометр  
 металлический ~ — металл барометр  
 нормальный ~ — нормал барометр  
 паровой ~ — буғли барометр  
 пружинный ~ — пружинали барометр  
 ртутный ~ — симобли барометр  
 сифонный ~ — сифонли барометр  
 ~ Фортена — Фортен барометри  
**барометр-анероид — барометр-анероид**  
**барометрический — барометрик**  
**барометрия — барометрия**  
**бароскоп — бароскоп**  
**баротермометр — баротермометр**  
**баротропность — баротроплик**  
**барьер — барьерь, тўсиқ**  
 выпрямляющий ~ — тўғриловчи тўсиқ  
 гамовский ~ — Гамов тўсиғи  
 звуковой ~ — товуш тўсиғи  
 контактно-потенциальный ~ — контакт-потенциал тўсиқ  
 кулоновский ~ — кулон тўсиғи  
 непроницаемый ~ — ўтказмайдиган тўсиқ  
 поверхностный ~ — сирт тўсиғи  
 подвижный ~ — ҳаракатчан (қўзга-лувчан) тўсиқ  
 потенциальный ~ — потенциал тўсиқ  
 прямоугольный ~ — тўғри тўртбурчакли тўсиқ
- тепловой ~ — иссиқлик тўсиғи  
 центробежный ~ — марказдан қочма тўсиқ  
 электростатический потенциальный ~ — электростатик потенциал тўсиқ  
 энергетический ~ — энергетик тўсиқ  
 ядерный ~ — ядерий тўсиқ  
**барьер р-п — р-п тўсиқ**  
**батарея — батарея**  
 аккумуляторная ~ — аккумуляторлар батареяси  
 анодная ~ — анод батареяси  
 атомная ~ — атом батарея  
 вторичная ~ — иккиласи батарея  
 гальваническая ~ — гальваник батарея  
 железоникелевая аккумуляторная ~ — темирникелли аккумуляторлар батареяси  
**конденсаторная — конденсаторлар батареяси**  
 магнитная ~ — магнит батарея  
 первичная ~ — бирламчи батарея  
 сеточная ~ — тўр батареяси  
 солнечная ~ — қўёш батареяси  
 сухая ~ — қуруқ батарея  
 термоэлектрическая ~ — термоэлектрик батарея  
 щелочная ~ — ишқорий батарея  
 электрическая ~ — электр батарея  
 ядерная ~ — ядерий батарея  
 ~ накала — қиздириш (чўғлантириш) батареяси  
 ~ смещения — силжитиш (силжиш) батареяси  
**батискаф — батискаф**  
**батисфера — батисфера**  
**батометр — батометр** (сувнинг ҳароратини аниқлаш мақсадида сув ҳавзаларидан намуна оладиган асбоб)  
**башмак — бошмок**  
 ~ магнита — магнит бошмоги  
**башня — минора**  
 абсорбционная ~ — абсорбцион минора  
 астрономическая ~ — астрономик минора  
 конденсационная ~ — конденсацион минора  
 охлаждающая ~ — совитувчи минора  
 поглотительная ~ — ютувчи минора  
 телевизионная ~ — телевизион минора  
 экстракционная ~ — экстракцион минора

- концентратор ~ — концентратор  
минора
- телескопа ~ — телескоп минораси  
безвихревой — уюрмасиз
- безвлажный — намсиз
- бездоздушный — ҳавосиз
- безгистерезисный — гистерезисиз
- бездиффузионный — диффузиясиз
- безизлучательный — нурланишсиз
- безламповый — лампасиз
- безмембранный — мембрanasиз
- безопасность — ҳавфсизлик
- радиационная ~ — радиацион ҳавф-  
сизлик
- диагностическая ~ — радиологик  
ҳавфсизлик
- ~ реактора — реакторнинг ҳавфсиз-  
лиги
- безразмерный — ўлчамсиз
- безэлектродный — электродсиз
- безэховский — эхосиз (акс-садосиз)
- беккерель — беккерель (СИ да радио-  
актив нуклидинг активлик бирлиги
- бел — бел (СИ да иккита бир хил фи-  
зиқ катталиклар нисбатининг ўн-  
лик логарифмдаги бирлиги)
- бесконечность — чексизлик
- ~ пространства — фазонинг чексиз-  
лиги
- бесконтактный — контаксиз
- бесполюсный — қутбсиз
- беспримесный — аралашмасиз (кириш-  
масиз)
- беспроводный — симсиз
- бесспиновый — спинсиз
- бессструктурный — структурасиз
- бесфоновый — фонсиз
- бесформенность — шаклсизлик
- бесцветность — рангсизлик
- бета — бета (бета зарраларга алоқа-  
дорликни билдиради, мас. «бета-  
емирилиш»)
- бета-авторадиография — бета-автора-  
днография
- бета-активность — бета-активлик
- бета-взвесь — бета-тармоқ
- бета-взаимодействие — бета-ўзаротаъ-  
сир
- бета-дефектоскопия — бета-дефектос-  
копия
- бета-дозиметр — бета-дозиметр (бета-  
нурлар дозасини ўлчовчи асбоб)
- бета-излучатель — бета-нурлаткич
- бета-излучение — бета-нурланиш
- бета-измеритель — бета-ўлчагич
- бета-камера — бета-камера
- бета-линия — бета-чизиқ
- бета-лучи — бета-нурлар
- бета-нестабильность — бета-ностабил-  
линк
- бета-неустойчивость — бета-нотурғун-  
лик
- бета-облучение — бета-нурланиш
- бета-переход — бета-ўтиш
- бета-радиоактивность — бета-радио-  
активлик
- бета-распад — бета-емирилиш
- ~ бета-распад — иккиланган (қўш)  
бета-емирилиш
- бета-спектр — бета-спектр
- бета-спектрограф — бета-спектрограф
- бета-спектрометрия — бета-спектро-  
метрия
- бета-спектроскопия — бета-спектрос-  
копия
- бета-стабильность — бета-стабиллик
- бета-счетчик — бета-ҳисобчи
- бета-толициномер — бета-қалинлик ўл-  
чагич
- бетатрон — бетатрон (электронларни  
тезлазиб берувчи қурилма)
- безжелезный ~ — темирсиз бетат-  
рон
- двух лучевой ~ — икки нурли бе-  
татрон
- пульсирующий ~ — пульсациялану-  
ви (узилиб-узилиб ишловчи) бе-  
татрон
- бета-устойчивость — бета-турғунлик
- бета-фаза — бета-фаза
- бета-фильтр — бета-фильтр
- бета-фон — бета-фон
- бета-частица — бета-заррача (бета-  
емирилиш натижасида ажралиб  
чиқувчи заррача, яъни электрон  
ва позитрон)
- бигармонический — бигармоник
- биснес — тепкили тебраниш, урилиш  
нулевое ~ — нолинчи тепкили теб-  
раниш
- бизеркало Френеля — Френель бикўз-  
гуси
- билинза Бийе — Бийе билинзаси
- биметалл — биметалл (қўш металл)
- бимолекулярный — бимолекуляр
- бинейтрон — бинейтрон (икки ней-  
трондан иборат система)
- бинокль — бинокль, дурбин
- призменный ~ — призмали дурбин
- био — био (СГСБ бирликлар система-  
сида Ампер қонуни асосида қабул  
қилинган электр токи кучининг  
асосий бирлиги)
- биокибернетика — биокибернетика
- бипризма Френеля — Френель биприз-  
маси
- бифильяр — бифильяр
- близкодействие — яқиндан таъсир
- близорукость — яқиндан кўрарлик
- блок — блок

аварийный ~ — авария блоки  
 герметизированный ~ — герметик-ланган блок  
 градиентный ~ — градиент блок  
 записывающий ~ — ёзіб олувчи блок  
 зарядный ~ — зарядлаш блоки  
 защитный ~ — ұмоя блоки  
 реакторный ~ — реактор блоки  
 регулирующий ~ — ростловчи блок  
 ступенчатый ~ — босқичлы блок  
 тепловыделающий ~ — иссиқлик ажратувчи блок  
 топливный ~ — ёқылғы блоки  
 урановый ~ — уран блоки  
 ~ аварийной защиты — авариядан ұмоялаш блоки  
 ~ замедлителя — секинлаштиригч блоки  
 ~ памяти — хотира блоки  
 ~ питания — таъминот (таъминлаш) блоки  
 ~ совпадений — мослаштириш блоки  
 ~ развертки — ёйилиш блоки  
 ~ смесителя — аралаштиригч блоки  
 ~ фокусирования — фокусланыш блоки, фокусловчи блок  
 ~ ядерного топлива — ядерний ёнилғи блоки  
**блокинг-генератор** — блокинг-генератор  
**блокировка** — блокировка (ажратиш)  
 автоматическая ~ — автоматик блокировка  
 защитная ~ — ұмояловчи блокировка  
 предохранительная ~ — сақлагыч (әхтиётловчи) блокировка  
 ~ источника нейтронов — нейтронлар манбани блокировкалаш  
**блуждающий** — адашиб юрувчи (дайди)  
**бозе-частица** — бозе-зарра  
**бозон** — бозон (элементар зарра тури)  
**бометр** — болометр  
 полупроводниковый ~ — ярим ўтказгыч болометр  
 сверхпроводящий ~ — ўтаўтказувчан болометр  
 термисторный ~ — термисторли болометр  
**болометрический** — болометрик  
**бомба** — бомба  
 атомная ~ — атом бомбаси  
 водородная ~ — водород бомбаси  
 дейтериевая ~ — дейтерийли бомбаси  
 дейтери-тритиевая ~ — дейтерий-тритий бомбаси  
 калориметрическая ~ — калориметрик бомба  
 «мокрая» водородная ~ — «хўл» водород бомбаси  
 плутониевая ~ — плутоний бомбаси  
 радиологическая ~ — радиологик бомба  
 «сухая» водородная ~ — «қуруқ водород бомбаси  
 термоядерная ~ — термоядерный бомба  
 урановая ~ — уран бомбаси  
 ядерная ~ — ядерный бомба  
**бомбардировка** — бомбардимон қилиш  
 ~ атомного ядра — атом ядросини бомбардимон қилиш  
 ~ бета-частицами — бета-зарралар билан бомбардимон қилиш  
 ~ дейтронами — дейтронлар билан бомбардимон қилиш  
 ~ ионами — ионлар билан бомбардимон қилиш  
 ~ нейтронами — нейтронлар билан бомбардимон қилиш  
 ~ протонами — протонлар билан бомбардимон қилиш  
 ~ фотонами — фотонлар билан бомбардимон қилиш  
**брахиостохона** — брахиостохона (потенциал куч майдонида ҳаракатланастган моддий нүктанинг майдониниң бир нүктасидан иккинчи нүктасига энг қисқа вақтда күчшлага мос келувчи эгри чизик)  
**бумага** — қофоз  
 асбестовая ~ — асбест қофоз  
 изоляционная ~ — изоляцион қофоз  
 реактивная ~ — реактив қофоз  
 светочувствительная ~ — ёруғлика сезигр қофоз  
 фотографическая ~ — фотографик қофоз  
**бура** — бура, тонакор (металларни кавшарлашда ишлатилувчи рангсиз минерал)  
**буравчик** — пармача  
**буры** — бўрон  
 ионосферная ~ — ионосфера бўрони  
 магнитная ~ — магнит бўрони  
 шумовая ~ — шовқин бўрони  
 электрическая ~ — электр бўрони  
**буссоли** — буссоли (геодезияда қўлланиладиган ўлчов асбоби)  
 ~ наклонения — оғиш буссоли  
**буссоли-теодолит** — буссоли-теодолит (бурчак ўлчаш асбоби)  
**бусы** — маржон  
 изоляционные ~ — изоляцион маржон  
 керамические ~ — керамик маржон

**буфер** — буфер, лаппак (қаттиқ жисмлар тўқнашувидаги зарбларни юмшатувчи мослама)  
**воздушный** ~ — ҳаво буфери  
**быстро движущийся** — тез ҳаракатланувчи (тез ҳаракатланувчан)  
**быстро действующий** — тез ишловчи, тез таъсир этувчан  
**быстро затухающий** — тез сўнувчи  
**быстра** — жадаллик, суръат  
~ затухания излучения — нурланишнинг сўниш суръати

~ убывания радиации — радиациянинг камайиш суръати  
**быстротечный** — тез ўтувчан (тез со-дир бўлувчан)  
**бэватрон** — бэватрон (тезлаткич)  
**бэр** — бэр (нурланиш эквивалент до-засининг истеъмолдан чиққан ўлчов бирлиги, 0,01 Ж/кг)  
**бюджет** — бюджет  
~ нейтронов — нейтронлар бюдже-ти  
~ тепла — иссиқлик бюджети

**B**

**вакансия** — вакансия (бўш ўрин)  
**анионная** ~ — анион вакансияси  
**катионная** ~ — катион вакансияси  
**парная** ~ — жуфтлик вакансияси  
~ в электронной оболочке — элек-трон қобиқдаги вакансия  
~ в кристаллической решетке — кристалл панжарадаги вакансия  
**вакуум** — вакуум (газ босимининг атмосфера босимидан жуда кичик ҳолати)  
**абсолютный** ~ — абсолют вакуум  
**высокий** ~ — юқори вакуум  
**космический** ~ — космик вакуум  
**низкий** ~ — паст (қўйи) вакуум  
**предварительный** ~ — дастлабки вакуум  
**сверхвысокий** ~ — ўтаюқори вакуум  
**совершенный** ~ — мукаммал вакуум  
**средний** ~ — ўртacha вакуум  
**физический** ~ — физик (авий) вакуум  
**электронный** ~ — электрон-вакуум  
**вакуум-аппарат** — ваккум-аппарат  
**вакуум-бак** — вакуум-бак  
**вакуум-болометр** — вакуум-болометр  
**вакуумирование** — вакуумлаштириш  
**вакуум-камера** — вакуум-камера  
**вакуум-конденсатор** — вакуум-конден-сатор  
**вакуумметр** — вакуумметр (атмосфе-ра босимидан кичик ( $10^5$ — $10^{-11}$  Па) оралиқда бўлган газ босими-ни ўлчовчи асбоб)  
**ионизационный** ~ — ионизацион вакуумметр  
**молекулярный** ~ — молекуляр вакуумметр  
**рутный** ~ — симобли вакуумметр  
**термоэлектрический** ~ — термоэлек-трик вакуумметр  
**вакуум-насос** — вакуум-насос

**водоструйный** ~ — сув оқимли вакуум-насос  
**молекулярный** ~ — молекуляр вакуум-насос  
**пароструйный** ~ — буғ оқимли вакуум-насос  
**ротационный** ~ — ротацион вакуум-насос  
**вакуум-пресс** — вакуум-пресс (вакуум-кучайтиргич)  
**вакуум-провод** — вакуум қувури  
**вакуум-спектрограф** — вакуум-спек-тограф  
**вакуум-фактор** — вакуум-фактор  
**вакуум-фильтр** — вакуум-фильтр  
**вакуум-холодильник** — вакуум-совит-кич  
**валентность** — валентлик  
**аномальная** ~ — аномал валентлик  
**атомная** ~ — атом валентлик  
**главная** ~ — бош (асосий) валент-лик  
**двойная** ~ — қўшилган валентлик  
**максимальная** ~ — максимал ва-лентлик  
**направленная** ~ — йўналган валент-лик  
**насыщенная** ~ — тўйинган валентлик  
**нулевая** ~ — ноль валентлик  
**остаточная** ~ — қолдиқ валентлик  
**отрицательная** ~ — манфий ва-лентлик  
**положительная** ~ — мусбат валент-лик  
**спиновая** ~ — спин валентлик  
**ваннадий** — ваннадий  
**ванна** — ванна, тос  
**гальваническая** ~ — гальваник ван-на  
**проявительная** ~ — очилтиргич ван-на  
**фиксирующая** ~ — қайд қилувчи  
**ванна** (ёруғлик таъсирида нурга

- таъсирчан қатламдаги ажралмаган кумуш тузини эритувчи ванна)  
 электролитическая ~ — электролит ванна  
 вариантность — вариантлик (термодинамика системадаги фазалар сонини ўзгартирмай, маълум чегарада шу системанинг ўзгартариш мумкин бўлган эркинлик даражалари сони)  
 вариатор — вариатор  
 вариация — вариациялар (кузатилувчи обьектларнинг турли шаклда ўзгаришлари)  
 апериодические ~ — нодаврий вариациялар  
 вековые ~ — асрӣ вариациялар  
 временные ~ — вақт вариациялари  
 длиннопериодические ~ — катта (узун) даврий вариациялар  
 изотопические ~ — изотопик вариациялар  
 короткопериодические ~ — қисқа даврии вариациялар  
 пространственные ~ — фазовий вариациялар  
 суточные ~ — суткалик вариациялар  
 ~ земного магнетизма — Ер магнетизми вариациялари  
 ~ интенсивности, не периодические — интенсивликнинг нодаврий вариациялари  
 ~ интенсивности периодические — интенсивликнинг даврий вариациялари  
 силы тяжести — оғирлик кучи вариациялари  
 вариационный — вариацион  
 вариометр — вариометр (физик катталиклар ўзгаришини ўлчайдиган асбобларнинг туркуми)  
 авиационный ~ — авиацион вариометр (самолётнинг кўтарилиш ва пасайиш тезлигини кўрсатувчи назорат — ўлчов асбоби)  
 гравитационный ~ — гравитацион вариометр (горизонтал текисликда оғирлик кучи зўриқишиларнинг ўзгаришини ўлчайдиган асбоб)  
 магнитный ~ — магнит вариометр (Ернинг магнит майдони ўзгаришиларини ўлчайдиган асбоб)  
 радиотехнический ~ — радиотехник вариометр  
 вариостор — вариостор (электр қаршилиги кучланишининг ортиши билан камайиб борувчи ночизиқий ярим-үтказгичли резистор)
- варметр — варметр (ўзгарувчан токли электр занжирларда реактив қувватни ўлчайдиган асбоб)  
 ватерлиния — ватерчилик (кеманинг сувга ботиш сатҳини белгиловчи чизик)  
 ватерпас — ватерпас (адилак, шайтон)  
 ватт — ватт (қувват бирлиги)  
 ваттметр — ваттметр (электр занжирдаги қувватни ўлчовчи асбоб)  
 болометрический ~ — болометрик ваттметр  
 высокочастотный ~ — юқори частотали ваттметр  
 калориметрический ~ — калориметрик ваттметр  
 ламповый ~ — лампали ваттметр  
 фотометрический ~ — фотометрик ваттметр  
 электродинамический ~ — электродинамик ваттметр  
 электростатический ~ — электростатик ваттметр  
 ватт-секунда — ватт-секунд  
 ватт-час — ватт-соат  
 введение — киритиш, кириш  
 ~ меченых атомов — белгиланган атомларни киритиш  
 ~ поглотителя — ютқич киритиш  
 ~ пучка — даста (тарамни) киритиш  
 ввод — киргич, ишга тушириш, кириш  
 антенный ~ — антenna киргичи  
 катодный ~ — катод киргичи  
 ламповый ~ — лампа киргичи  
 вебер — вебер (магнит оқими бирлиги)  
 веберметр — веберметр (қ. «флюксметр»)  
 вектор — вектор (аниқ миқдорий қиймат ва йўналишга эга бўлган каталик)  
 аксиальный ~ — аксиал вектор  
 волновой ~ — тўлқин вектори  
 врачающийся ~ — айланувчи вектор  
 контравариантный ~ — контравариант вектор  
 магнитный ~ — магнит вектор  
 осевой ~ — ўқ вектор  
 полярный ~ — қутб вектори  
 потенциальный ~ — потенциал вектор  
 световой ~ — ёруғлик вектори

- четырехмерный ~ — тўрт ўлчовли вектор
- электрический ~ — электр вектор
- ~ момента импульса — импульс момента вектори
- ~ намагничивания — магнитланиш вектори
- ~ напряженности электрического поля — электр майдон кучланганилиги вектори
- ~ перемещения — кўчиш (кўчирилиш) вектори
- ~ поляризации диэлектрика — диэлектрининг кутбланиш вектори
- ~ Умова -Пойнтинга — Умов-Пойнтинг вектори
- ~ электрического смещения — электр силжиш вектори
- ~ энергии-импульса — энергия-импульс вектори
- векторы** — векторлар
- коллинеарные ~ — коллинеар векторлар
- компланарные ~ — компланар векторлар
- некомпланарные ~ — нокомпланар векторлар
- величина** — катталик, миқдор
- абсолютная ~ — абсолют катталик
- аддитивная ~ — аддитив катталик
- безразмерная ~ — ўлчамсиз катталик
- векторная ~ — вектор катталик
- вещественная ~ — ҳақиқий катталик
- видимая ~ — кўринувчан катталик
- гармоническая ~ — гармоник катталик
- двухмерная ~ — икки ўлчовли катталик
- дискретная ~ — дискрет катталик
- допустимая ~ — эҳтимолга яқин (йўл қўйнилиши мумкин бўлган) катталик
- заданная ~ — берилган катталик
- закономерно изменяющая ~ — қонуний ўзгарувчан катталик
- запрещенная ~ — тақиқланган катталик
- измеряемая ~ — ўлчанувчи катталик
- интегральная ~ — интеграл катталик
- инфракрасная ~ — инфрақизил катталик
- искомая ~ — изланаётган катталик
- истинная ~ — ҳақиқий катталик
- колебательная ~ — тебранма катталик
- комплексная ~ — комплекс катталик
- конечная ~ — чекли катталик
- максимальная ~ — максимал катталик
- модулированная ~ — модулланган катталик
- мнималь ~ — мавҳум катталик
- натуральная ~ — натурал катталик
- независимая ~ — мустақил (эркли) катталик
- неизвестная ~ — номаълум катталик
- неопределенная ~ — ноаниқ катталик (аниқланмаган катталик)
- номинальная ~ — номинал катталик
- обобщенная ~ — умумлаштирилган катталик
- обратная ~ — тескари катталик
- одномерная ~ — бир ўлчовли катталик
- оптимальная ~ — оптимал катталик
- относительная ~ — нисбий катталик
- переменная ~ — ўзгарувчан катталик
- переменная электрическая ~ — ўзгарувчан электр катталик
- периодическая ~ — даврий катталик
- пороговая ~ — бўсағавий катталик
- постоянная ~ — доимий катталик
- пределная ~ — чегаравий катталик
- пульсирующая ~ — пульсланувчан катталик
- разрешенная ~ — рухсат этилган катталик
- реактивная ~ — реактив катталик
- скалярная ~ — скаляр катталик
- средняя квадратичная ~ — ўртacha квадратик катталик
- статическая ~ — статик катталик
- суммарная ~ — йигинди катталик
- убывающая ~ — камаювчи катталик
- управляемая ~ — бошқариладиган катталик
- физическая ~ — физик (авий) катталик
- фотометрическая ~ — фотометрик катталик
- фундаментальная ~ — фундаментал катталик
- характеристическая — характеристик катталик
- экспоненциальная ~ — экспоненциал катталик
- эталонная ~ — эталон катталик

- эффективная ~ — эффектив катталиктар  
 величины ~ — катталиклар  
 ковариантные ~ — ковариант катталиклар  
 соизмеримые ~ — ўлчовдош катталиклар  
 совпадающие ~ — мос келувчи катталиклар  
 венец — тож  
 вентилировать — вентиляциялаш, шамоллатмоқ  
**вентиль** — вентиль, жўмрак  
 воздушный ~ — ҳаво вентили  
 дистанционный ~ — дистанцион вентиль  
 дроссельный ~ — дроссель вентили  
 запорный ~ — беркитувчи вентиль  
 полупроводниковый ~ — ярим-ўтказгичли вентиль  
 предохранительный ~ — сақлагич вентиль  
 регулируемый ~ — бошқарилувчи вентиль  
 ртутный ~ — симбоби вентиль  
 селеновый ~ — селенли вентиль  
 ферритовый ~ — феррит вентиль  
 электрический ~ — электр вентиль  
 электронный ~ — электрон вентиль  
**вентилятор** — вентилятор  
 винтовой ~ — винтли вентилятор  
 вытяжной ~ — тортувчи вентилятор  
 дутьевой ~ — ҳаво юборувчи вентилятор  
**верньер** — верньер (1. узунлик ва бурчакни аниқлаш, ўлчаш учун ишлатиладиган мослама; 2. радиопринимник ва б-ка радиоаппаратуруларни аниқ созлаш учун мўлжалланган мослама)  
**вероятность** — эҳтимоллик  
 абсолютная ~ — абсолют эҳтимоллик  
 относительная ~ — нисбий эҳтимоллик  
 статистическая ~ — статистик эҳтимоллик  
 термодинамическая ~ — термодинамик эҳтимоллик  
 ~ безызлучательного перехода — нурланишсиз ўтиш эҳтимоллиги  
 ~ возбуждения — уйғониш эҳтимоллиги  
 ~ выпада частиц — зарранинг учуб чиқиши эҳтимоллиги  
 ~ высвобождения — озод бўлиш эҳтимоллиги  
 ~ вынужденных переходов — мажбурий ўтишлар эҳтимоллиги  
 деления ядра — ядронинг бўлиниш эҳтимоллиги  
 захвата электронов — электронни тутиш эҳтимоллиги  
 ионизация — ионланиш эҳтимоллиги  
 испускания электронов — электронлар чиқариш эҳтимоллиги  
 перехода — ўтиш эҳтимоллиги  
 попадания — тегиши эҳтимоллиги  
 повторного деления — қайта бўлинниш эҳтимоллиги  
 превращения — айланиш эҳтимоллиги  
 прилипания — ёпишиб қолиш эҳтимоллиги  
 проникновения — сингиш (кириш) эҳтимоллиги  
 прохождения — ўтиш эҳтимоллиги  
 распада — емирилиш эҳтимоллиги  
 столкновения — тўқнашиш эҳтимоллиги  
 состояния — ҳолат эҳтимоллиги  
 туннельного эффекта — туннел эффект эҳтимоллиги  
 ~ эмиссии — эмиссия эҳтимоллиги  
**вертикаль** — вертикаль  
**вертикально-поляризованный** — вертикаль қутбланган  
**вертушка** — паррак, пирпирак  
**вершина** — чўққи, дўнглик, уч  
 ~ кривой — эгри чизиқ чўққиси (дўнглиги)  
 ~ волны — тўлқин чўққиси (дўнглиги)  
 ~ угла — бурчак учи  
**вес** — вазн, оғирлик  
 атомный ~ — атом оғирлик  
 действительный ~ — ҳақиқий оғирлик  
 изотопный ~ — изотоп оғирлик  
 молекулярный ~ — молекуляр оғирлик  
 общий ~ — умумий оғирлик  
 объемный ~ — ҳажмий оғирлик  
 собственный ~ — хусусий оғирлик  
 средний атомный ~ — ўртача атом оғирлик  
 статистический ~ — статистик оғирлик  
 удельный ~ — солиштирма оғирлик  
 эквивалентный ~ — эквивалент оғирлик  
**весомость** — вазндорлик, оғирликка эга бўлиш

- весы — тарози**  
 автоматические ~ — автоматик тарози  
 аналитические ~ — аналитик тарози  
 аэродинамические ~ — аэродинамик тарози  
 геомагнитные ~ — геомагнит тарози  
 гидростатические ~ — гидростатик тарози  
 гравитационные ~ — гравитацион тарози  
 демпферные ~ — демпфер тарози  
 динамометрические ~ — динамометрик тарози  
 индукционные ~ — индукцион тарози  
 коромысловые ~ — шайнли тарози  
 крутильные ~ — бурами тарози  
 магнитные ~ — магнит тарози  
 микроаналитические ~ — микроаналитик тарози  
 пружинные ~ — пружинали тарози  
 рычажные ~ — рабагли тарози  
 токовые ~ — ток тарозиси  
 центробежные ~ — марказдан қочма тарози  
 электродинамические ~ — электродинамик тарози  
**ветвление — тармоқланиш**  
**ветвь — тармоқ**  
 акустическая ~ — акустик тармоқ  
 нулевая ~ — нолинчи тармоқ  
 оптическая ~ — оптик тармоқ  
 отрицательная ~ — манфий тармоқ  
 параллельная ~ — параллел тармоқ  
 положительная ~ — мусбат тармоқ  
 спиральная ~ — спирал тармоқ  
 ~ кривой — эгри чизиқ тармоғи  
 ~ полосы — полоса (тилим) тармоғи  
 ~ распада — емирилиш тармоғи  
**ветер — шамол**  
 акустический ~ — акустик шамол  
 вихревой ~ — уюрамавий шамол  
 ионный ~ — ион шамоли  
 солнечный ~ — Қүёш шамоли (Қүёш плазмаси ҳосил қылган зарралар оқими)  
 электрический ~ — электр шамоли  
 эфирный ~ — эфир шамоли  
**вещество — модда**  
 абсорбированное ~ — абсорбланган модда  
 абсорбирующее ~ — абсорбловчи модда  
 адсорбированное ~ — ютилган модда  
 активированное ~ — активлаштирилган модда  
 активное ~ — актив модда  
 альфа-радиоактивное ~ — альфа-радиоактив модда  
 аморфное ~ — аморф модда  
 анизотропное ~ — анизотроп модда  
 бета-радиоактивное ~ — бета-радиоактив модда  
 взвешенное ~ — муаллақ модда  
 взрывчатное ~ — портловчи модда  
 вырожденное ~ — таркиби ноаник (айниганд) модда  
 высокорадиоактивное ~ — юқори радиоактив модда  
 высушивающее ~ — қуритувчи модда  
 вязкое ~ — ёпишқоқ модда  
 вязущее ~ — бирнектирувчи (богловчи) модда  
 газопоглощающее ~ — газ ютувчи модда  
 гамма-радиоактивное ~ — гамма-радиактив модда  
 горючее ~ — ёнувчи модда  
 двоякоремоляющее ~ — иккига ажратиб синдирувчи модда (ёруғлини иккига ажратиб синдирувчи модда)  
 делящееся ~ — бўлинувчи модда  
 диамагнитное ~ — димагнит модда  
 излучающее ~ — нурланувчан модда  
 изоморфное ~ — изоморф модда  
 индикаторное ~ — индикатор модда  
 инертное ~ — инерт модда  
 конденсированное ~ — конденсацияланган (суюқ ҳолатга ўтган модда)  
 кристаллическое ~ — кристалл модда  
 легкорасторимое ~ — осон (тез) эрувчан модда  
 летучее ~ — учувчан модда  
 лученспускающее ~ — нур сочувчи модда  
 люминесцентное ~ — люминесцент модда  
 магнитное ~ — магнит модда  
 невязкое ~ — ноқовушоқ модда  
 неорганическое ~ — анорганик модда  
 непроводящее ~ — ўтказмас модда  
 нерастворимое ~ — эритмайдиган модда

несмешиваемое ~ — аралашмайдиган (эримайдиган) модда  
 нетеплопроводное ~ — иссиқлик ўтказмайдиган модда  
 обогащенное ~ — бойитилган модда  
 органическое ~ — органик модда  
 отравляющее ~ — заҳарловчи модда  
 отражающее ~ — қайтарувчан (аксантирувчи) модда  
 охлаждающее ~ — совитувчи модда  
 парамагнитное ~ — парамагнит модда  
 пластическое ~ — пластик модда  
 поверхностино-активное ~ — сирти актив модда  
 поглощающее ~ — ютувчи модда  
 поликристаллическое ~ — поликристалл модда  
 полимеризованное ~ — полимерлаштирилган модда  
 полупроводящее ~ — ярим ўтказувчан модда  
 пористое ~ — ғовак модда  
 проводящее ~ — ўтказувчан модда  
 прозрачное ~ — шаффофф модда  
 пропитывающее ~ — шимувчан (сингдирувчан) модда  
 радиоактивное ~ — радиоактив модда  
 разжижающееся ~ — суюловувчан модда  
 разъедающее ~ — емирувчан модда  
 рассеивающее ~ — сочувчан модда  
 растворенное ~ — эритилган модда  
 расщепляющееся ~ — парчаланувчан модда  
 реагирующее ~ — 1. реакцияга киришувчи модда; 2. таъирланувчан модда  
 самосветящееся ~ — ўз-ўзидан нурланувчан модда  
 саморазмагничивающееся ~ — ўз-ўзидан магнитсизланувчан модда  
 сверхпроводящее ~ — ўта ўтказувчан модда  
 светящееся ~ — нурланувчан модда  
 связзывающее ~ — боғловчи модда  
 сильномагнитное ~ — кучли магнит модда  
 слабомагнитное ~ — кучсиз магнит модда  
 сложное ~ — мураккаб модда  
 сплошное ~ — яхлит (туташ) модда

стекловидное ~ — шишасимон модда  
 сцинтилляционное ~ — сцинтилляцион модда  
 теплопроводящее ~ — иссиқлик ўтказувчи модда  
 тормозящее ~ — тормозловчи модда  
 упругое ~ — эластик модда  
 ферромагнитное ~ — Ферромагнит модда  
 ферроэлектрическое ~ — ферроэлектрик модда  
 флуоресцентирующееся ~ — флуоресмарказланувчан модда  
 фосфоренценцирующееся ~ — фосфоренцияланувчан модда  
 хрупкое ~ — мұрт модда  
 чистое ~ — тоза (соф) модда  
 ядерное ~ — ядрорий модда  
 ядовитое ~ — заҳарлы модда  
 взаимодействие ~ — ўзаро таъсир  
 аксиально-векторное ~ — аксиал-вектср ўзаро таъсир  
 ангармоническое ~ — ангармоник ўзаро таъсир  
 векторное ~ — вектор ўзаро таъсир  
 виендерное ~ — ташқи ядрорий ўзаро таъсир  
 гравитационное ~ — гравитацион ўзаро таъсир  
 дальнее ~ — узоқдан бұлувчан ўзаро таъсир  
 двухчастичное ~ — икки заррали ўзаро таъсир  
 диамагнитное ~ — диамагнит ўзаро таъсир  
 диполь-дипольное ~ — диполь-диполь ўзаро таъсир  
 дипольное ~ — диполь ўзаро таъсир  
 динамическое ~ — динамик ўзаро таъсир  
 квадрупольное ~ — квадруполь ўзаро таъсир  
 квантованное ~ — квантланган ўзара таъсир  
 коллективное ~ — коллектив ўзаро таъсир  
 конфигурационное ~ — конфигурацион ўзаро таъсир  
 кулоновское ~ — кулон ўзаро таъсири  
 магнитное ~ — магнит ўзаро таъсир  
 межатомное ~ — атомлараро ўзаро таъсир

межмолекулярное ~ — молекулалар аро ўзаро таъсир  
 нейтрон-протонное ~ — нейтрон-протон ўзаро таъсири  
 нелокальное ~ — нолокал ўзаро таъсир  
 нецентральное ~ — номарказий ўзара таъсир  
 нуклон-нуклонное ~ — нуклон-нуклон ўзаро таъсири  
 обменное ~ — алмашинувчан ўзаро таъсир  
 парное ~ — жуфт-жуфт ўзаро таъсири  
 псевдовекторное ~ — псевдовектор ўзаро таъсир  
 псевдоскалярное ~ — псевдоскаляр ўзаро таъсир  
 распадное ~ — емирилиш ўзаро таъсири  
 сильное ~ — кучли ўзаро таъсир  
 симметричное ~ — симметрик ўзаро таъсир  
 скалярное ~ — скаляр ўзаро таъсир  
 слабое ~ — кучсиз ўзаро таъсир  
 спин-орбитальное ~ — спин-орбитал ўзаро таъсир  
 спин-решеточное ~ — спин-панжара ўзаро таъсири  
 спино-спиновое ~ — спин-спин ўзаро таъсири  
 среднесильное ~ — ўртача кучли ўзаро таъсир  
 тензорное ~ — тензор ўзаро таъсир  
 универсальное ~ — универсал ўзаро таъсир  
 усредненное ~ — ўртачалашган ўзаро таъсир  
 фермиевское ~ — ферми ўзаро таъсири  
 центральное ~ — марказий ўзаро таъсир  
 электрическое квадрупольное ~ — электр квадруполь ўзаро таъсир  
 электромагнитное ~ — электромагнит ўзаро таъсир  
 электрон-фононное ~ — электрон-фонон ўзаро таъсири  
 электронно-дырочное ~ — электрон-ковак ўзаро таъсири  
 электростатическое ~ — электростатик ўзаро таъсир  
 ядерное ~ — ядрорий ўзаро таъсир  
 ~ заряженных тел — зарядланган жисмларнинг ўзаро таъсири  
 ~ электромагнитных волн с веществ-

вом — электромагнит тўлқинларнинг модда билан ўзаро таъсири  
 взаимодействующий — ўзаро таъсирланувчи  
 взаимозаменяемость — ўзаро алмашинувчалик  
 взаимозависимость — ўзаро боғлиқлик  
 взаимоиндукция — ўзаро индукция  
 взаимосвязь — ўзаро боғланганлик, ўзаро боғлиқлик  
 ~ массы и энергии — масса ва энергиянинг ўзаро боғлиқлиги  
 взвешенный — тортилган, ўлчанган  
 взвешивание — тортиш, ўлчашиб  
 гидростатическое ~ — гидростатик тортиш (ўлчаш)  
 ~ на весах — тарозида тортиши (ўлчаш)  
 взгляд — қарашиб, фикр билдириш  
 атомистический ~ — атомистик қараш  
 непротиворечивый ~ — ўзаро зид бўлмаган қарашиб  
 взрыв — портлаш  
 направленный ~ — йўналтирилган портлаш  
 термоядерный ~ — термоядерный портлаш  
 взрыватель — портлаткич  
 взрывообразный — портлашсимон  
 взрывостойкий — портлашга чидамли  
 взрывчатый — портловчи  
 вибратор — вибратор (1. тебраниш ҳосил қилувчи маъба; 2. тебранма харакат узатувчи механизм)  
 ангармонический ~ — ангармоник вибратор  
 гармонический ~ — гармоник вибратор  
 замкнутый ~ — берк вибратор  
 линейный ~ — чизиқли вибратор  
 магнитострикционный ~ — магнитострикцион вибратор  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик вибратор  
 ультразвуковой ~ — ультратовуш вибратори  
 ~ Герца — Герц вибратори  
 вибрационный — вибрацион  
 вибрация — вибрация титраш  
 механическая ~ — механик вибрация  
 виограмма — виограмма  
 виброграф — виброграф  
 виброизоляция — вибранзолияция  
 виброметр — виброметр  
 вибропоглотитель — виброютич (титрашни ютувчи)

**вибропрочность** — вибромустаҳкамлик  
**виброскоп** — виброскоп  
**виброустойчивость** — вибротурғунлик  
**виброустойчивый** — вибротурғун  
**вид** — тур, шакл, кўриниш  
 безразмерный ~ — ўлчамсиз шакл  
 канонический ~ — каноник шакл  
 наглядный ~ — яқъол (аниқ) кўри-  
 ниш  
 общий ~ — умумий кўриниш  
 основной ~ — асосий кўриниш  
 приведенный ~ — келтирилган кў-  
 риниш  
 развернутый ~ — муфассал (кен-  
 гайтирилган) кўриниш  
 ~ колебаний — тебраниш тури  
 ~ распада — емириш тури  
 ~ энергии — энергия тури  
**видеоимпульс** — видеоимпульс  
**видеодетектор** — видеодетектор  
**видеомагнитофон** — видеомагнитофон  
**видеотелефон** — видеотелефон  
**видеоусилитель** — видеокуайтиригич  
**видеочастота** — видеочастота  
**видимость** — кўринувчанлик  
**визир** — визир (нишонга оладиган ас-  
 боб)  
**визуализация** — визуализация (объ-  
 ектнинг кўринмас нурланниш май-  
 донини кўринувчан ҳолга келти-  
 риш)  
**вилка** — вилка (санчқи)  
 трехконтактная ~ — уч контактли  
**вилка**  
 штепельная ~ — штепель вилкаси  
**винт** — винт  
 левый ~ — сўл винт  
**микрометрический** ~ — микромет-  
 рик винт  
 правый ~ — ўнг винт  
**виньетирование** — виньетирланиш (нур-  
 дастасининг оптик системадан  
 ўтишида системанинг чекланган-  
 лиги туфайли ўз интенсивигини  
 йўқотиши)  
**вириал** — вириал (зарралар система-  
 сидаги ҳар бир зарранинг харакатини ифодаловчи радиус-вектор  
 билан шу заррага таъсир этувчи  
 кууларнинг кўпайтмаси ийғинди-  
 сининг маълум вақт оралиғи бў-  
 йича олинган ўртacha қиймати)  
**виртуальность** — виртуаллик (ноанік-  
 лик принципида кичик вақт орали-  
 гида мавжуд бўлиши мумкин бўл-  
 ган объект ёки ҳодисалар турку-  
 мига хос квантавий хусусият)  
**вискозиметр** — вискозиметр (қовуш-  
 қоқликни аниқловчи асбоб)

капиллярный ~ — капилляр вискози-  
 метр  
 крутильный ~ — бурма вискози-  
 метр  
 маятниковый ~ — маятники вис-  
 козиметр  
 поплавковый ~ — қалқовичли вис-  
 козиметр  
 ротационный ~ — ротацион вискози-  
 метр  
 универсальный ~ — универсал вис-  
 козиметр  
**вискозиметрия** — вискозиметрия  
**виток** — ўрам  
 ~ провода — ўтказгич (сим) ўрами  
 ~ связи — алоқа ўрами  
**вихреобразование** — уюрма ҳосил бў-  
 лиши  
**вихрь** — уюрма, гирдоб  
 осевой ~ — ўқ уюрма  
 свободный ~ — эркин уюрма  
 ~ вектора — вектор уюрмаси  
**включатель** — улагич, включатель  
**включение** — уланиш, улаш, қўшиш  
 двойное ~ — иккиланма (қўш)  
 улаш  
 дистанционное ~ — дистацион улаш  
 параллельное ~ — параллел улаш  
 последовательное ~ — кетма-кет  
 улаш  
 смешанное ~ — аралаш улаш  
 ~ звездой — юлдуз улаш  
 ~ треугольником — учбурчак улаш  
**включенный** — уланган  
**влагомер** — намлик ўлчагич  
**влагонепроницаемость** — нам ўтказ-  
 маслик  
**влагопоглощаемость** — нам ютувчан-  
 лик  
**влагостойкость** — намга чидамлилик  
**влагоустойчивый** — намбардош  
**влажность** — намлик  
 абсолютная ~ — абсолют намлик  
 естественная ~ — табий намлик  
 критическая ~ — критик намлик  
 оптимальная ~ — оптимал намлик  
 относительная — ниисбий намлик  
 предельная ~ — чегаравий намлик  
 удельная ~ — солишишима намлик  
 ~ воздуха — ҳаво намлиги  
**влияние** — таъсир, таъсир этиш  
 атмосферное ~ — атмосфера таъси-  
 ри  
 вредное ~ — зарарли таъсир  
 магнитное ~ — магнит таъсир  
 непосредственное ~ — бевосита гаъ-  
 сир  
 радиационное ~ — радиацион таъ-  
 сир

- электростатическое ~ — электростатик таъсир  
 ~ высоты — баландлик таъсири  
 ~ дрейфа — дрейф таъсири  
 ~ концов — учлар (охирги қисмлар) таъсири  
 ~ излучения на организм — нурланишнинг организмга таъсири  
**вмонтированный** — монтажланган, жойлаштирилган  
 внедрение — киритиш, жорий этиш, құлланиш  
 ионное ~ — ионкиритиш  
 внедренный — кирилган, жорий қи-линган  
 внесистемные — системадан ташқари  
 внешний — ташқи  
 внутреннее — ички  
 внутриатомный — атом ичидаги, атом таркибидаги  
 внутризонный — зона ичидаги  
**внутрикристаллический** — кристалл ичидаги  
 внутриядерный — ядро ичидаги  
 вогнутая — ботиқ  
 вогнутая-выпуклая — ботиқ-қавариқ  
 вогнутость — ботиқлык  
 вода — сув  
     адсорбированная ~ — адсорбланган сув  
     атмосферная ~ — атмосфера суви выпаренная ~ — буғлатилган (ис-сик) сув  
     дистиллированная ~ — дистилланган сув  
     жесткая ~ — қаттиқ сув  
     конденсационная ~ — конденсацион сув  
 кристаллизационная ~ — кристал-лизацион сув, кристалловчи сув  
 легкая ~ — енгил сув  
 перегретая ~ — ўта қыздырилган сув  
 переохлажденная ~ — ўта совитил-ган сув  
 радиоактивная ~ — радиоактив сув  
 тяжелая ~ — оғир сув  
 циркулирующая ~ — циркуляция-ланувчи сув, алланыб оқувчи сув  
**водонепроницаемость** — сув ўтказмас-лик  
**водонепроницаемый** — сув ўтказмайдиган  
 водонагреватель — сув иситкич  
 водоохладитель — сув совиткич  
 водоподъемник — сув күттаргич  
**водонепроницаемость** — сув ўтказувчан-лик  
**водород** — водород
- атомарный ~ — атомар водород  
 газообразный ~ — газсимон водо-род  
 легкий ~ — енгил водород  
 сверхтяжелый ~ — ўта оғир водо-род  
 тяжелый ~ — оғир водород  
**водородоподобный** — водородсимон  
**водородосодержащий** — таркибида во-дород бўлган (водородли)  
 водоструйный — сув пуркагич (сув оқимини ҳосил қиласиган)  
**возбудимость** — уйғонувчанлик  
**возбудитель** — уйғоткич  
**возбуждение** — уйғониш, уйғотиш  
 атомное ~ — атом уйғониши  
 вынужденное ~ — мажбурий уйғо-ниш  
 дискретное ~ — дискрет уйғониш  
 двукратное ~ — икки карралы уй-ғониш  
 импульсное ~ — импульс уйғотиш  
 искровое ~ — учқун уйғотиш  
 коллективное ~ — коллектив уйғо-ниш  
 компаундное ~ — компаунд уйғо-тиш  
 косвенное ~ — билвосита уйғотиш  
 кулоновское ~ — кулонча уйғотиш  
 молекулярное ~ — молекуляр уйғо-тиш  
 остаточное ~ — қолдиқ уйғотиш  
 параллельное ~ — параллел уйғо-тиш  
 параметрическое ~ колебаний — табернишларни параметрик уйғо-тиш  
 последовательное ~ — кетма-кет (муттасил) уйғотиш  
 прямое ~ — тўғридан-тўғри (бево-сита) уйғотиш  
 радиационное ~ — радиацион уйғо-тиш  
 резонансное ~ — резонанс уйғотиш  
 световое ~ — ёруғлик таъсирида уйғотиш  
 серийное ~ — сериялаб уйғотиш  
 синфазное ~ — синфаз уйғотиш  
 ступенчатое ~ — погонавий уйғо-тиш  
 тепловое ~ — иссиқлик таъсирида уйғотиш  
 ударное ~ — зарбавий уйғотиш  
 ядерное ~ — ядрорий уйғотиш  
 ~ ансамбля — ансамбль уйғониши  
 ~ излучением — нурланиш таъсири-да уйғотиш

- ~ колебаний — тебранишлар уйғониши  
 ~ разряда — разряд уйғониши  
 ~ уровней — сатҳларнинг уйғониши  
 ~ флуоресценцией — флуоресценция орқали уйғотиш  
 ~ фотона — фотон уйғониши  
 ~ электрона — электрон уйғониши  
 ~ ядра — ядро уйғониши
- возбужденный** — уйғонган, уйғотилган  
**воздонка** — қуруқ ҳайдаш  
**воздействие** — таъсир, таъсир қилиш  
 внешнее ~ — ташқи таъсир  
 динамическое ~ — динамик таъсир  
 температурное ~ — температура (хароп) таъсири  
 ~ излучения — нурланиш таъсири
- воздух** — ҳаво  
 влажный ~ — нам ҳаво  
 жидкий ~ — суюқ ҳаво  
 кондиционированный ~ — кондицияланган ҳаво  
 насыщенный ~ — түйинган ҳаво  
 охлажденный ~ — совитилган ҳаво  
 переохлаждающий ~ — ўта сови-  
 туви ҳаво  
 пересыщенный ~ — ўта түйинган  
 ҳаво  
 радиоактивный ~ — радиоактив ҳа-  
 во  
 разреженный ~ — сийракланган ҳа-  
 во  
 скжатый ~ — сиқилган ҳаво
- воздуходувка** — ҳаво ҳайдагич (дам берувчи) машина
- воздухонепроницаемый** — ҳаво ўтказ-  
 майдиган
- воздухоохлаждаемый** — ҳаво билан  
 совитилувчи
- воздухочиститель** — ҳаво тозаловчи  
 машина
- возмущающей** — ғалаёнловчи
- возмущение** — ғалаёнланиш  
 адиабатическое ~ — адиабатик ға-  
 лаёнланиш  
 атмосферное ~ — атмосферадаги ға-  
 лаёнланиш  
 вековое ~ — асрий ғалаёнланиш  
 внезапное ~ — тўсатдан ғалаёнла-  
 ниш  
 волновое ~ — тўлқин ғалаёнланиши  
 геомагнитное ~ — геомагнит ғала-  
 ёнланиш  
 гидромагнитное ~ — гидромагнит  
 ғалаёнланиш  
 ионосферное ~ — ионосферадаги ға-  
 лаёнланиш
- колебательное ~ — тебранма ғала-  
 ёнланиш  
 космическое ~ — космик ғалаёнла-  
 ниш  
 магнитное ~ — магнит ғалаёнланиш  
 периодическое ~ — даврий ғалаён-  
 ланиш  
 резкое ~ — кескин ғалаёнланиш  
 случайное ~ — тасодифий ғалаёнла-  
 ниш  
 солнечное ~ — Қуёш ғалаёнланиш  
**возникновение** — пайдо бўлиш, юзага  
 келиш  
 ~ электронно-позитронных пар —  
 электрон-позитрон жуфтларнинг  
 пайдо бўлиши
- возрастание** — ортиш, ўсиш  
 монотонное ~ — монотон (бир мель-  
 ёрда) ортиш  
 экспоненциальное ~ — экспоненци-  
 ал ўсиш
- возраст** — ёш, умр  
 абсолютный ~ — абсолют ёш  
 геологический ~ — геологик ёш  
 ~ нейтрона — нейтроннинг ёши
- волна** — тўлқин  
 баллистическая ~ — баллистик тўл-  
 қин  
 бегущая ~ — югурувчи тўлқин  
 взрывная ~ — портлаш тўлқини  
 вращающаяся ~ — айланувчи тўл-  
 қин  
 вторичная ~ — иккиламчи тўлқин  
 вынужденная изгибная ~ — мажбу-  
 рий эгилувчан тўлқин  
 гармоническая ~ — гармоник тўл-  
 қин  
 дифракционная ~ — дифракцион  
 тўлқин  
 затухающая ~ — сўнувчи тўлқин  
 звуковая ~ — товуш тўлқини  
 излучаемая ~ — нурланувчи тўлқин  
 импульсная ~ — импульсли тўлқин  
 интерференционная ~ — интерфе-  
 ренцион тўлқин  
 искаженная ~ — ўзарган (бузил-  
 ган) тўлқин  
 комптоновская ~ — комптон тўлқи-  
 ни  
 круго-поляризованные ~ — доира-  
 вий қутбланган тўлқин  
 линейно-поляризованные ~ — чизиқ-  
 ли қутбланган тўлқин  
 магнитогидродинамическая ~ — сжа-  
 тия — магнитогидродинамик си-  
 клиш тўлқини  
 модулированная ~ — модуллашти-  
 рилган тўлқин

монохроматическая ~ — монохроматик түлқин  
 незатухающая ~ — сұнмайдыган түлқин  
 немодулированная ~ — модуллаштирилмаган түлқин  
 несинусоидальная ~ — носинусондал түлқин  
 несущая ~ — ташувчи түлқин, элтувчи түлқин  
 обратная ~ — тескари түлқин, қайтган түлқин  
 объемная ~ — ҳажмий түлқин  
 основная ~ — асосий түлқин  
 отраженная ~ — қайтган (акслангтан) түлқин  
 отраженно-преломленная ~ — қайтган-синган түлқин  
 падающая ~ — тушувчи түлқин  
 парциальная ~ — парциал түлқин  
 первичная ~ — бирламчи түлқин  
 периодическая ~ — дәврій түлқин  
 плоская ~ — ясси түлқин  
 плоско-поляризованная ~ — ясси қутбланған түлқин  
 поверхностная ~ — сиртіп түлқин  
 поляризованная ~ — қутбланған түлқин  
 поперечная ~ — күндалаң түлқин  
 поперечно-магнитная ~ — күндалаң магнит түлқин  
 поперечно-электрическая ~ — күндалаң электр түлқин  
 предметная ~ — предмет түлқини (предметдан қайд қилювчи қурилмага сочилиб қайтган түлқин)  
 преломленная ~ — синган түлқин  
 продольная ~ — бүйлама түлқин  
 пространственная ~ — фазовий түлкін  
 пульсирующая ~ — пульсацияланувчи түлқин  
 рассеянная ~ — сочилған (тарқалған) түлқин  
 расходящаяся ~ — тарқалувчи (ейилувчи) түлқин  
 световая ~ — ёруғлик түлқини  
 связанныя ~ — боғланған түлқин  
 сейсмическая ~ — сейсмик түлқин  
 сейсмоэлектрическая ~ — сейсмоэлектрик түлқин  
 синусоидальная ~ — синусондал түлқин  
 скользящая ~ — сирпанувчи түлқин  
 сложная ~ — мураккаб түлқин  
 спиновая ~ — спин түлқини  
 стационарная ~ — стационар түлқин  
 стоячая ~ — турғун түлқин  
 сферическая ~ — сферик түлқин  
 сходящаяся ~ — йиғилувчи (түплінувчи) түлқин  
 температурная ~ — температура (харорат) түлқини  
 тепловая ~ — иссиқлик түлқини  
 ударная ~ — зарб түлқини  
 упругая ~ — эластик түлқин  
 фазовая ~ — фазавий түлқин  
 цилиндрическая ~ — цилиндрик түлқин  
 электрическая ~ — электр түлқин  
 электромагнитная ~ — электромагнит түлқин  
 эллиптически-поляризованная ~ — эллиптик-қутбланған түлқин  
 Герца — Герц түлқини  
 ~ напряжения — күчланиш түлқини  
 ~ сгущения — зичланиш түлқини  
 волнение — түлқинланиш  
 волновод — түлқин ўтказгич  
 атмосферный ~ — атмосфера түлқин ўтказгич  
 диэлектрический ~ — диэлектрик түлқин ўтказгич  
 измерительный ~ — ўлчагич түлқин ўтказгич  
 коаксиальный ~ — коаксиал түлқин ўтказгич  
 круглый ~ — доиравий түлқин ўтказгич  
 плазменный ~ — плазмали түлқин ўтказгич  
 прямоугольный ~ — түғри түртбұрчакли түлқин ўтказгич  
 секторный ~ — сектор шаклидаги түлқин ўтказгич  
 цилиндрический ~ — цилиндрик түлқин ўтказгич  
 эллиптический ~ — эллиптик түлқин ўтказгич  
 волнограф — түлқин ёзгич  
 волномер — түлқин ўлчагич  
 абсорбционный ~ — абсорбцион түлқин ўлчагич  
 гетеродинный ~ — гетеродин түлқин ўлчагич  
 зуммерный ~ — зуммер түлқин ўлчагич  
 кварцевой ~ — кварц түлқин ўлчагич  
 коаксиальный ~ — коаксиал түлқин ўлчагич  
 резонансный ~ — резонанс түлқин ўлчагич  
 волнообразный — түлқинсимон  
 волны — түлқинлар  
 акустические ~ — акустик түлқинлар

|  |  |
|--|--|
| атмосферные ~ — атмосфера түлкінлари   | импульсный ~ — импульс вольтметри  |
| блуждающие ~ — сайёр (дайди)   | индукционный ~ — индукцион вольтметр                                     |
| түлкінлар  | ламповый ~ — лампали вольтметр   |
| гравитационные ~ — гравитацион түлкінлар   | многоканальный электростатический ~ — күпканалли электростатик вольтметр |
| капиллярные ~ — капилляр түлкінлар   | термоэлектрический ~ — термоэлектрик вольтметр                           |
| когерентные ~ — когерент түлкінлар   | универсальный ~ — универсал вольтметр                                    |
| ленгмюровские ~ — Ленгмюр түлкінлари   | электромагнитный ~ — электромагнит вольтметр                             |
| плазменные ~ — плазма түлкінлари   | электронный ~ — электрон вольтметр                                       |
| противофазные ~ — қарама-қарши фазали түлкінлар  | электростатический ~ — электростатик вольтметр                           |
| сверхзвуковые ~ — товушникидан қаттағасыз түлкінлар  | ~ переменного тока — ўзгарувчан ток вольтметри                           |
| синфазные ~ — синфаз (бидай фаза) түлкінлар  | ~ постоянного тока — ўзгармас ток вольтметри                             |
| ультразвуковые ~ — ультратовуш түлкінлар   | вольт-секунда — вольт-секунд   |
| ультракороткие ~ — ультракисқа түлкінлар   | вольфрам — вольфрам  |
| ~ де Бройля — де Бройль түлкінлари   | воронка — воронка  |
| ~ материи — материя түлкінлари   | вспламенение — алангаланиш   |
| ~ Релея — Релей түлкінлари   | компрессионное ~ — компрессион алангалакиши                              |
| ~ скжатия — сиқилиш түлкінлари   | ~ смеси — аралашманинг алангала ниши                                     |
| <b>волокно</b> — тола  | вспламеняющийся — алангаланувчи  |
| искусственное ~ — сұнъий тола  | всприимчивость — қабул құлувчанлик, таъсиричанлик                        |
| светящееся ~ — шуълаланувчи тола   | диамагнитная ~ — диамагнит қабул құлувчанлик                             |
| синтетическое ~ — синтетик тола  | диэлектрическая ~ — диэлектрик қабул құлувчанлик                         |
| стеклянное ~ — шишшатола, шиша толаси  | магнитная ~ — магнит қабул құлувчанлик                                   |
| <b>волоконный</b> — тола...  | молекулярная ~ — молекуляр қабул құлувчанлик                             |
| <b>волчок</b> — пилдироқ   | парамагнитная ~ — парамагнит қабул құлувчанлик                           |
| асимметричный ~ — асимметрик пилдироқ  | электрическая ~ — электр қабул құлувчанлик                               |
| вытянутый симметричный ~ — чүзилган симметрик пилдироқ   | ядерная ~ — ядерный қабул құлувчанлик                                    |
| ~ Максвелла — Максвелл пилдириғи   | восприятие — идрок қилиш, сезабилицы                                     |
| <b>вольт</b> — вольт (электр майдон потенциали, электр кучланиш ва электр юритувчи күчининг ўлчов бирлиги) | зрительное ~ — күриб идрок қилиш   |
| <b>вольт на метр</b> — вольт тақсим метр (электр майдон кучланғанлыгининг бирлиги)                         | пространственное ~ — фазовий идрок қилиш                                 |
| <b>вольт-ампер</b> — вольт-ампер (электр токининг тұла құвати бирлиги)                                     | цветовое ~ — рангни идрок қилиш  |
| реактивный ~ — реактив вольт-ампер (электр токининг реактив құвати бирлиги)                                | воспроизведение — қайта эшилтириш, такрорлаш                             |
| <b>вольтметр</b> — вольтметр   | ~ звука — овозни қайта эшилтириш   |
| амплитудный ~ — амплитуда вольт-метр   | ~ изображения — тасвирин қайта күрсатиш                                  |
| детекторный ~ — детекторлы вольт-метр  |  |

**воспроизведение** — қайта тиклаш, ҳосил қилиш, қайта ишлаб чиқариш  
 ~ нейtronов — нейтронларни ҳосил қилиш  
 ~ плутония — плутонийни ҳосил қилиш  
 ~ ядерного топлива — ядернийни ҳосил қилиш  
**восстановитель** — тиклагич  
**восстанавливющий** — тикловчи  
**восстановление** — тикланиш, тиклаш  
 ~ счетчика частиц — зарралар счетчикин тиклаш  
 электролитическое ~ — электролитик тиклаш  
**восхождение** — күтарилиш, чиқиш  
 прямое ~ — түғри чиқиш  
**впадина** — чуқурлик  
 ~ волны — тұлқын чуқурлиги  
**впайка** — кавшарлаш  
**вращательный** — айланма  
**вращающий** — айлантирувчи  
**вращение** — айланыш  
 внутреннее ~ — ички айланыш  
 магнитное ~ — магнит айланыш  
 молекулярное ~ — молекуляр айланыш  
 равномерное ~ — текис айланыш  
 удельное ~ — солиширма айланыш  
 ~ атома — атом айланishi  
 ~ вектора — вектор айланishi  
 ~ плоскости поляризации — құтбланиши текислигининг айланishi  
 ~ по спирали — спирал бўйлаб айланыш  
 ~ по часовой стрелке — соат стрелкаси йұналишида айланыш  
 ~ против часовой стрелки — соат стрелкасига тескари айланыш  
 ~ электронов по орбите — электронларнинг орбита бўйлаб айланishi  
**время** — вақт  
 абсолютное ~ — абсолют вақт  
 гринвичское ~ — гринвич вақти  
 звездное ~ — юлдуз вақти  
 мертвое ~ — бефойда вақт  
 мировое ~ — дунё вақти  
 поясное ~ — минтақа вақти  
 предразрядное ~ — разряд олди вақти, разряддан олдинги вақт  
 разрешающее ~ — ажратса олиш вақти  
 собственное ~ — хусусий вақт  
 солнечное ~ — қоюш вақти  
 ядерное ~ — ядерний вақт  
 ~ возбуждения — уйғониш вақти  
 ~ возврата — қайтиш вақти

~ восстановления — тикланиш вақти  
 ~ выдерживания — бардош бериш вақти  
 ~ выдержки — очиқлик вақти (фотоаппарат объективининг очиқ туриш вақти)  
 ~ высечивания — ёруғлик чиқариш вақти  
 ~ гашения — ўчиш вақти  
 ~ генерации — генерация вақти  
 ~ денонизации — ионизланиш вақти  
 ~ диффузии — диффузия вақти  
 ~ дрейфа — дрейф вақти  
 ~ жизни — яшаш вақти  
 ~ задержки — кечикиши (тұхтатиш) вақти  
 ~ замыкания — туташиш вақти  
 ~ запирания — ёпилиш вақти  
 ~ запоминания — хотирлаш вақти  
 ~ запуска — ишга тушириш вақти  
 ~ зарядки — зарядлаш (зарядда-ниш) вақти  
 ~ затухания — сұниш вақти  
 ~ захватывания — тутилиш (қамраши) вақти  
 ~ ионизации — ионланиш вақти  
 ~ когерентности — когерентлик вақти  
 ~ консервации — консервация вақти  
 ~ нагрева — исин (иситилиш) вақти  
 ~ нарастания — ўсиш вақти  
 ~ облучения — нурлаш (нурланиш) вақти  
 ~ обратного хода — қайтиш йўли вақти  
 ~ ожидания — кутиш вақти  
 ~ отставания — орқада қолиш вақти  
 ~ падения — тушиш вақти  
 ~ переноса — кўчиш (кўчирилиш) вақти  
 ~ перехода — ўтиш вақти  
 ~ переходного режима — ўтиш режими вақти  
 ~ подъема — күтарилиш вақти  
 ~ полета — учиш вақти  
 ~ полураспада — ярим емирилиш вақти  
 ~ пробега — югуршиш вақти  
 ~ пролета — учеб ўтиш вақти  
 ~ размыкания — узилиш вақти  
 ~ распада — емирилиш вақти  
 ~ ревербации — ревербация вақти  
 ~ релаксации — релаксация вақти  
 ~ свечения — нурланиш вақти

- ~ свободного пробега — эркин югуриш вақти
- ~ спадания — пасайиш вақти
- ~ срабатывания — ишлай бошлаш вақти
- ~ ускорения — тезланиш вақти
- ~ установления — турғунланиш вақти
- ~ чувствительности — сезигирлик вақти
- времяпролетное** — тез содир бўладиган (тезкорлик билан ўтадиган)
- Вселенная** — олам, коннот
- распиряющаяся ~ — кенгаяётган коннот
- всплытие** — қайнаш
- всплеск** — чайкалиш
- всплытие** — қалқиб чиқиш, чиқиб қолмоқ
- вспыхивание** — чақнаш
- вспышка** — чақнаш, чақнов
- магниевая ~ — магний чақнаши (магний чақнаш)
- ~ ионизации — ионланиш чақнаши
- ~ космического излучения — космик нурланишнинг чақнаши
- ~ света — ёруғлик чақнаши
- ~ солнечной активности — Қуёш активлигининг чақнаши
- вуаль** — вуаль (ёруғликнинг фотоқатламга яхши таъсир этмаслиги на тижасида ҳосил бўладиган хира парда)
- вулканизация** — вулканлаш (резина, буюмларни елимлаш, ямаш)
- вход** — кириш, кириш йўли
- выбивание** — уриб чиқариш
- ~ электрона — электронни уриб чиқариш
- выброс атомов** — атомларни чиқариб ташлаш
- вывинчивание** — бураб чиқариш
- вывод** — улаш учи, чиқариш учи
- анодный ~ — аноддан чиқарилган улаш учи
- выгиб** — букиш, букик
- выгорание** — ёниб тугаш
- ~ делящегося вещества — бўлинувчи модданинг ёниб (яъни бўлиниб) тугаши
- выделение** — ажратиш, ажралиш, ажралиб чиқиш
- абсорбционное ~ — абсорбцион ажралиш
- электролитическое ~ — электролитик ажралиш
- электрохимическое ~ — электрохимияйиб ажралиш
- ~ газа — газни ажратиш
- изотопов — изотопларни ажратиб олиш
- ~ тепла — иссиқлик ажралиши
- меди на поверхности электрода — электрод сатҳида (сиртида) мис ажралиши
- ~ энергии — энергия ажралиши
- выдержка** — видержка (очиқ туриш вақти)
- выживаемость** — тирик қолувчанлик, яшовчанлик
- ~ при облучении — нурланиш таъсиридан тирик қолувчанлик
- выжигание** — күйдириш
- выкачать** — тортиб чиқармоқ
- выключатель** — узгич (включатель)
- аварийный ~ — авария узгичи
- автоматический ~ — автоматик узгич
- быстродействующий ~ — тезкор узгич, тез ишловчи узгич
- вакуумный ~ — вакуумли узгич
- двойной ~ — қўшалоқ узгич
- двухполюсный ~ — икки қутбли узгич
- дистанционный ~ — дистанцион узгич
- клавишный ~ — клавишли узгич
- однополюсный ~ — бир қутбли узгич
- электронный ~ — электрон узгич
- выключение** — узиш, очиш, ўчириш
- ~ электрической цепи — электр занжирни узиш
- вылет — ушиб чиқиш
- выпаренный** — буғлатилган
- выпариватель** — буғлатгич
- выплавление** — эриш, эритиш
- ~ тугоплавкого металла — қийин эрувчи металлни эритиш
- выпрямитель** — тўғрилагич
- вакуумный ~ — вакуумли тўғрилагич
- вибрационный ~ — вибрацион тўғрилагич
- высоковольтный ~ — юқори вольтили тўғрилагич
- высокочастотный ~ — юқори частотали тўғрилагич
- германиевый ~ — германийли тўғрилагич
- двуходиодный ~ — икки диодли тўғрилагич
- двуихолпериодный ~ — иккита ярим даврли тўғрилагич
- двухполюсный ~ — икки қутбли тўғрилагич
- детекторный** ~ — детекторли тўғрилагич

жидкий ~ — суюқлики түғрилагич  
 катодный ~ — катод түғрилагич  
 кенотронный ~ — кенотронли түғри-  
     лагич  
 контактный ~ — контактли түғри-  
     лагич  
 кристаллический ~ — кристалли  
     түғрилагич  
 ламповый ~ — лампали түғрилагич  
 металлический ~ — металл түғри-  
     лагич  
 механический ~ — механик (авий)  
     түғрилагич  
 мостиковый ~ — күпприк усулида  
     уланган түғрилагич  
 однополупериодный ~ — битта  
     ярим даврли түғрилагич  
 полнопериодный ~ — тұліқ даврли  
     түғрилагич  
 полупроводниковый ~ — ярим ўт-  
     казғычи түғрилагич  
 ртутный ~ — симбоби түғрилагич  
 сверхпроводящий ~ — ўта ўтказув-  
     чан түғрилагич  
 селеновый ~ — селенли түғрилагич  
 твердый (сухой) ~ — қаттық (қу-  
     рук) түғрилагич  
 тиратронный ~ — тиратронли түғ-  
     рилагич  
 электролитический ~ — электроли-  
     тик түғрилагич  
 выпрямление — түғрилаш  
     диодное ~ — диодли түғрилаш  
     однополупериодное ~ — битта ярим  
         даврли түғрилаш  
 выпрямленный — түғриланған  
 выпуклый — қаварнқ  
 выравнивание — тенглаштириш, текис-  
     лаш  
     ~ данных — маълумотларни тенг-  
         лаштириш  
 выражение — ифода, изҳор этиш  
     аналитическое ~ — аналитик ифода  
 векторное ~ — вектор ифода  
     математическое ~ — математик ифода  
 выращивание — ўстириш  
     кристаллов — кристалларни ўстириш  
 вырождение — ажралмаганлик, устма-  
     уст тушиш, бир хил қыматта эга-  
         лик (квант механикасида системати-  
             ки характеристики физик катталики-  
                 нинг турли ҳолаттар учун бир  
             хил қыматта эга бўлиши)  
     орбитальное ~ — орбитал ажралма-  
         ганик  
     релятивистское ~ — релятивистик  
         ажралмаганлик  
     случайное ~ — тасодифий устма-уст  
         тушиш

трехкратное ~ — уч каррали устма-  
     уст тушиш  
     ~ газ — ажралмаган газ  
 вырывание — юлиниш, юлиб олиш,  
     тортиб олиниш  
     ~ электронов — электронларни  
         юлиб (тортиб) олиш  
 высыпчивание — ёруғлик чиқариш  
     оптическое ~ — оптик ёруғлик чи-  
         қариш  
 тепловое ~ — иссиқлик таъсирида  
     ёруғлик чиқариш  
 высвобождение — озод қилиш, озод  
     этлиш  
 высоковакуумный — юқори вакуумли  
 высоковольтный — юқори вольтли  
 высокодисперсный — юқори дисперсли  
 высоконапряженный — юқори ион-  
     ланган  
 высококонцентрированный — юқори  
     концентрацияланган  
 высококоэрцитивный — юқори коэрци-  
     тив  
 высокополимерный — юқори полимер-  
     ли  
 высокопрочный — юқори даражада  
     (жуда) мустаҳкам  
 высокорадиоактивный — юқори радио-  
     актив  
 высокосимметричный — юқори симмет-  
     рик  
 высокотемпературный — юқори темпе-  
     ратурали  
 высокочастотный — юқори частотали  
 высокочувствительный — жуда сезигир,  
     юқори даражада сезигир  
 высокоэластичный — юқори эластик  
 высокоэнергетический — юқори энер-  
     гияли  
 высота — баландлик, юксаклик, кат-  
     талиқ  
     абсолютная ~ — абсолют баланд-  
         лик  
     активная ~ — актив баландлик  
     барометрическая ~ — барометрик  
         баландлик  
     действующая ~ — таъсир этувчи  
         баландлик  
 динамическая ~ — динамик баланд-  
     лик  
 метацентрическая ~ — метацентрик  
     баландлик  
 стандартная ~ — стандарт баланд-  
     лик  
     ~ барьера — тўсиқнинг баландлиги  
     ~ звука — товушнинг баландлиги  
     ~ гидростатического напора — (гид-  
         ростатик) босим катталиги  
     ~ падения — тушиш баландлиги

~ тона — тоннинг баландлиги  
**высотометр** — баландлик ўлчагич  
 авиационный ~ — авиацион баланд-  
 лик ўлчагич  
 акустический ~ — акустик баланд-  
 лик ўлчагич  
 барометрический ~ — барометрик  
 баландлик ўлчагич  
 импульсный ~ — импульсли балан-  
 длик ўлчагич  
 отражательный ~ — қайтаргичли  
 баландлик ўлчагич  
 радиоактивный ~ — радиоактив ба-  
 ландлик ўлчагич  
 радиолокационный ~ — радиолока-  
 цион баландлик ўлчагич  
 выталкивание — итариб чиқариш  
 вытекание — оқиб чиқиш  
 вытеснение — сиқиб чиқариш, сиқиб  
 чиқарилиш  
 вытяжка — тортиб олиш  
 выхлоп — иткитиб чиқариш  
 выход — чиқиш  
 квантовый ~ — квант чиқиши  
 непосредственный ~ — бевосита чи-  
 қиши  
 относительный ~ — нисбий чиқиш  
 сцинтилляционный ~ — сцинтилля-  
 цион чиқиши  
 термодинамический ~ — термодина-  
 мик чиқиши  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлек-  
 трик чиқиши  
 фотоядерный ~ — фотоядерный чи-  
 қиши  
 ~ излучения — нурланишнинг чиқи-  
 ши  
 ~ ионизации — ионизациянинг чи-  
 қиши  
 ~ люминесценции — люминесцен-  
 циянинг чиқиши

~ фотонов — фотонлар чиқиши  
 ~ электронов — электронлар чиқи-  
 ши  
 ~ энергетический — энергия чиқиши  
 выцветание — рангизланиш  
 вычисление — ҳисоб, ҳисоблаш  
 графическое ~ — график ҳисоблаш  
 приближенное ~ — тақрибий ҳисоб-  
 лаш  
 ~ методом Монте-Карло — Монте-  
 Карло усулида ҳисоблаш  
 ~ методом сферических гармоник —  
 сферик гармоникалар усулида  
 ҳисоблаш  
 вычислитель — ҳисоблагич  
 вязкий — ёпишқоқ, қовушоқ  
 вязкость — қовушоқлик  
 абсолютная ~ — абсолют қовушоқ-  
 лик  
 динамическая ~ — динамик қову-  
 шоқлик  
 диэлектрическая ~ — диэлектрик  
 қовушоқлик  
 кинематическая ~ — кинематик қо-  
 вушоқлик  
 магнитная ~ — магнит қовушоқлик  
 относительная ~ — нисбий қову-  
 шоқлик  
 объемная ~ — ҳажмий қовушоқлик  
 статическая ~ — статик қовушоқ-  
 лик  
 структурная ~ — структуровий қо-  
 вушоқлик  
 ударная ~ — зарб қовушоқлиги  
 удельная ~ — солиширма қову-  
 шоқлик  
 вязкоупругость — қовушма эластиклик  
 (қаттиқ жисмларнинг ҳам қову-  
 шоқлик, ҳам эластиклик хусусия-  
 тига эга бўлиши)

## Г

**гадолиний** — гадолиний  
**газ** — газ  
 абсорбированный ~ — абсорбланган  
 газ  
 Бозе-Эйнштейновский ~ — Бозе-  
 Эйнштейн гази  
 Ван-дер-Ваальский ~ — Ван-дер-  
 Ваальс гази  
 возбужденный ~ — уйғотилган газ  
 вырожденный ~ — айниган газ  
 высокоионизованный ~ — юқори  
 ионлаштирилган газ  
 идеальный ~ — идеал газ  
 инертный ~ — инерт газ  
 инородный ~ — бегона газ

ионизированный ~ — ионлаштирил-  
 ган газ  
 ионный ~ — ион газ  
 межгалактический ~ — галактика-  
 лараро газ  
 межзвездный ~ — юлдузлараро газ  
 межпланетный ~ — планеталараро  
 газ  
 многоатомный ~ — кўп атомли газ  
 молекулярный ~ — молекуляр газ  
 невязкий ~ — ноқовушоқ газ  
 нейтральный ~ — нейтрал газ  
 нейтронный ~ — нейtron газ  
 одноатомный ~ — бир атомли газ  
 охиженный ~ — суюлтирилган газ

- остаточный ~ — қолдиқ газ  
очищенный ~ — тозаланган газ  
перегретый ~ — ўта қизиган газ  
природный ~ — табий газ  
рабочий ~ — ишчи газ  
равновесный электронный ~ — му-  
вознатли электрон газ  
радиоактивный ~ — радиоактив газ  
разжиженный ~ — суюлтирилган  
газ  
разреженный ~ — сийраклантирил-  
ган газ  
раскаленный ~ — қыздирилган газ  
растворенный ~ — эритилган газ  
реальный ~ — реал газ  
редкий ~ — нодир газ  
светильный ~ — ёрткич газ  
сжатый ~ — қисилган газ  
сорбированный ~ — сорбцияланган  
газ  
сцинтилирующий ~ — сцинтиля-  
цияловчи газ  
ультраразреженный ~ — ультрасий-  
ракланган газ  
фононный ~ — фонон гази  
электронный ~ — электрон гази  
ядовитый ~ — заҳарли газ  
~ Ферми — Ферми гази
- газоанализатор — газоанализатор  
газогенератор — газогенератор (гене-  
ратор гази)  
газодинамика — газ динамикаси  
газокамера — газ камераси  
газокинетический — газ кинетикаси  
газомер — газ ўлчагич  
газонпроницаемый — газ сингдирмай-  
диган (ўтказмайдиган)  
газообразный — газсимон  
газообразование — газ ҳосил бўлиш  
газоотделитель — газ ажраткич  
газоохладитель — газ совиткич  
газоочиститель — газ тозалагич  
газопоглощающий — газ ютувчи  
газопроницаемый — газсингдирувчи  
(ўтказувчи)  
газораспределитель — газ тақсимлагич  
газосмеситель — газ аралаштиригич  
газotron — газotron  
газуловитель — газуткич  
гальванизирование — гальванизация-  
лаш  
гальваномагнитный — гальваномагнит  
гальванометр — гальванометр  
абсолютный ~ — абсолют гальвано-  
метр  
апериодический ~ — апериодик  
гальванометр, нодаврий гальвано-  
метр
- астатический ~ — астатик гальва-  
нометр  
баллистический ~ — баллистик  
гальванометр  
вибрационный ~ — вибрацион галь-  
ванометр  
высокочувствительный ~ — жуда  
сезигир гальванометр  
демонстрационный ~ — демонстра-  
цион гальванометр  
дифференциальный ~ — дифферен-  
циал гальванометр  
зеркальный ~ — кўзгули гальвано-  
метр  
кутильный ~ — бурама гальвано-  
метр  
ламповый ~ — лампали гальвано-  
метр  
магнитоэлектрический ~ — магнито-  
электрик гальванометр  
резонансный ~ — резонанс гальва-  
нометр  
самопищащий ~ — ўзиёзар гальва-  
нометр  
сверхпроводящий ~ — ўта ўтказув-  
чан гальванометр  
синусный ~ — синусли гальвано-  
метр  
стрелочный ~ — стрелкали гальва-  
нометр  
струнный ~ — торли (симли) галь-  
ванометр  
тепловой ~ — иссиқлик гальвано-  
метри  
термоэлектрический ~ — термоэлек-  
трик гальванометр  
универсальный ~ — универсал галь-  
ванометр  
электродинамический ~ — электро-  
динамик гальванометр  
электромагнитный ~ — электромаг-  
нит гальванометр
- гальванопластика — гальванопласти-  
ка  
гальваноскоп — гальваноскоп (электр  
занирида токни ва унинг йўна-  
лишини аниқловчи асбоб)  
гальваностегия — гальваностегия (бу-  
юм сиртида мустаҳкам юпқа ме-  
талл қоплама ҳосил қилиш)  
Гамильтониан — гамильтониан (клас-  
сик назариядаги гамильтон функциясига мос келувчи оператор)  
гамма — гамма (кичик массаларни ўл-  
чашдаги масса бирлиги)  
гамма-авторадиография — гамма-ав-  
торадиография  
гамма-активность — гамма-активлик

- гамма-актинометр — гамма-актинометр  
 гамма-аппарат — гамма-аппарат  
 гамма-астрономия — гамма-астрономия  
 гаммаграфия — гаммаграфия  
 гамма-дефектоскопия — гамма-дефектоскопия  
 гамма-дозиметр — гамма-дозиметр  
 гамма-защита — гамма-химия  
 гамма-излучатель — гамма-нурлагич  
 гамма-измеритель — гамма-ўлчагич  
 гамма-изомер — гамма-изомер  
 гамма-источник — гамма-манба  
 гамма-камера — гамма-камера  
 гамма-каротажный — гамма-каротаж  
 гамма-квант — гамма-квант  
 гамма-лазер — гамма-лазер  
 гамма-линия — гамма-чизиқ  
 гамма-лучи — гамма-нурлар  
 гамма-облучатель — гамма-нурлагич  
 гамма-облучение — гамма-нурлаш  
 гамма-переход — гамма-ўтиш  
 гамма-поле — гамма-майдон  
 гамма-постоянная — гамма-доимийлик  
 гамма-поток — гамма-оқим  
 гамма-препарат — гамма-препарат  
 гамма-радиоактивность — гамма-радиоактивлик  
 гамма-радиография — гамма-радиография  
 гамма-распад — гамма-емирилиш  
 гамма-сечение — гамма-кесим  
 гамма-снимок — гамма-расм  
 гамма-спектр — гамма-спектр  
 гамма-спектроскопия — гамма-спектроскопия  
 гамма-счетчик — гамма-санагич  
 гамма-терапия — гамма-терапия  
 гамма-толщиномер — гамма-қалинлик ўлчагич  
 гамма-установка — гамма-қурилма  
 гамма-фаза — гамма-фаза  
 гамма-фотометр — гамма-фотометр  
 гамма-фотон — гамма-фотон (катта энергияга 100 кэВ дан юқори энергияга эга бўлган гамма-квант)  
 гамма-функция — гамма-функция (на зарий физикада кенг қўлланиладиган маҳсус функция)  
 гамма-эквивалент — гамма-эквивалент  
 гармоника — гармоника  
     высшая ~ — юқори гармоника  
     дискретная ~ — дискрет гармоника  
     зональная ~ — зонал гармоника  
     основная ~ — асосий гармоника  
     сферическая ~ — сферик гармоника  
     гаситель — сўндиригич  
     гаусс — гаусс (магнит индукциянинг истеъмолдан чиққан ўлчов бирлиги  $10^4 \text{ Тл}$ )  
 гафний — гафний  
 гашение — сўндириш  
     ~ пучка — тарамни (дастани) сўндириш  
     ~ разряд — разрядни сўндириш  
 гексагональный — гексагонал  
 гекто — гекто (ўнли префикс,  $10^2$ )  
 гектолитр — гектолитр  
 гектометр — гектометр  
 гектопьеза — гектопьеза (механик кучланиши ва босим бирлиги)  
 гелий — гелий  
 газообразный ~ — газсимон гелий  
 жидкий ~ — суюқ гелий  
 сверхтекучий ~ — ўта оқувчан гелий  
 геликомагнетик — геликомагнетик  
 геликон — геликон (ўзгармас магнит майдонидаги токли ўтказгичларда юзага келувчи паст частотали электромагнит тўлқинлар)  
 геликоптер — геликоптер (вертолёт)  
 гелиоаккумулятор — гелиоаккумулятор  
 гелиограф — гелиограф (Куёш фотосуратини олиш учун ишлатиладиган телескоп)  
 гелиометр — гелиометр (осмон сферасида бурчакни ўлчаш учун ишлатиладиган асбоб)  
 гелиоскоп — гелиоскоп  
 гелиотехника — гелиотехника  
 гелиофизика — гелиофизика  
 гемиморфизм — гемиморфизм  
 генератор — генератор  
     амплитудный ~ — амплитудавий генератор  
     асинхронный ~ — асинхрон генератор  
     высоковольтный ~ — юқори вольтли генератор  
     высокочастотный ~ — юқори частотали генератор  
     гетеродинный ~ — гетеродин генератор  
     гидротурбинный ~ — гидротурбинали генератор  
     двухтактный ~ — икки тактли генератор  
     двухчастотный ~ — икки частотали генератор  
     динатронный ~ — динатрон генератор  
     дуговой ~ — ёйли генератор

жидкостный квантовый ~ — суюқлики квант генератори  
 задающий ~ — белгиловчи (берувчи) генератор  
 звуковой ~ — товуш генератори  
 импульсный ~ — импульси генератор  
 индукторный ~ — индукторли генератор  
 индукционный ~ — индукцион генератор  
 квантовый ~ — квант генератори  
 квантовый газовый ~ — квант газ генератори  
 кварцевый ~ — кварцли генератор  
 клистронный ~ — клистронли генератор  
 компаундный ~ — компаунд (оралық) генератор  
 ламповый ~ — лампали генератор  
 магнетронный ~ — магнетронли генератор  
 магнитогидродинамический ~ — магнитогидродинамик генератор  
 магнитострикционный ~ — магнитострикцион генератор  
 магнитоэлектрический ~ — магнитоэлектрик генератор  
 механический ~ — механик (авий) генератор  
 микроволновой квантовый ~ — микротүлкін квант генератори  
 модулированный ~ — модуллаштирилган генератор  
 молекулярный ~ — молекуляр генератор  
 нейтронный ~ — нейtron генератор  
 одноламповый ~ — бир лампали генератор  
 однотактный ~ — бир тактли генератор  
 парамагнитный ~ — парамагнит генератор  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик генератор  
 резистивно-емкостный ~ — резистор-сифимли генератор  
 резонаторный квантовый ~ — резонаторли квантгенератор  
 релаксационный ~ — релакцион генератор  
 самовозбуждающийся ~ — ўз-ўзидан уйғонувчи генератор  
 сверхмощный ~ — ўта қувватли генератор  
 световой ~ — ёруғлик генератори  
 синхронный ~ — синхрон генератор  
 твердотельный квантовый ~ — қаттиқ жисмели квант генератори

термоэлектрический ~ — термоэлектрик генератор  
 тональный (звуковой) ~ — тонал генератор (товуш генератори)  
 трехфазный ~ — уч фазали генератор  
 триодный ~ — триодли генератор  
 ультразвуковой ~ — ультратовуш генератори  
 униполярный ~ — бир қутбли генератор  
 четырехуровневый квантовый ~ — түрт сатхли квант генератори  
 шунтовой ~ — шунт генератор  
 электростатический ~ — электростатик генератор  
 электрохимический ~ — электрохимиялык генератор  
 эталонный ~ — эталон генератор  
 ~ биений — тепклили тебранишлар генератори  
 ~ Ван-де-Граафа — Ван-де-Грааф генератори  
 ~ гармоник — гармоникал генератори  
 ~ двойных импульсов — құш импульслар генератори  
 ~ звуковой частоты — товуш частота генератори  
 ~ колебаний — тебранишлар генератори  
 ~ переменного тока — ўзгарувчан ток генератори  
 ~ пилообразных импульсов — аррасимон импульслар генератори  
 ~ постоянного напряжения — ўзгармас күчланиш генератори  
 ~ постоянного тока — ўзгармас ток генератори  
 ~ прямоугольных импульсов — түғри бурчаклы импульслар генератори  
 ~ релаксационных колебаний — релаксацион тебранишлар генератори  
 ~ сигналов — сигналлар генератори  
 ~ синусоидальных колебаний — синусоидал тебранишлар генератори  
 ~ стандартных сигналов — стандарт сигналлар генератори  
 ~ электрического тока — электр ток генератори  
 ~ с модуляцией частоты — частотавий модуляцияланған тебранишлар генератори  
 ~ с независимым возбуждением — мустақил уйғоткичли генератор

- ~ обратной связью — тескари боғланиши генератор  
 ~ с посторонним возбуждением — ташқи үйғоткычли генератор  
**генерация** — генерация  
 вторичная ~ — иккиламчи генерация  
 свободная ~ — эркин генерация  
 ~ нейтронов — нейтронлар генерацияси  
 ~ ядер — ядролар генерацияси  
**генерирование** — генерациялаш (пайдо қилиш, вужудга келтириш)  
 ~ импульсов — импульсларни генерациялаш  
 ~ рентгеновских лучей — рентген нурларини генерациялаш  
 ~ электрических колебаний — электр тебранишларни генерациялаш  
**генри** — генри (индуктивликнинг ўлчов бирлигі)  
**генриметр** — генриметр  
**геомагнетизм** — геомагнетизм  
**геофизика** — геофизика  
**гептод** — гептод (етти электродли электрон лампа)  
**германий** — германий  
**герметизация** — герметикалаш  
**герметизированный** — герметикалаштырылган  
**герц** — герц (даврий жараён частотасининг ўлчов бирлигі)  
**гетерогенный** — гетероген  
**гетеродин** — гетеродин (электрон лампали ёки ярим ўтказгычли сұнмайдын тебранишлар генератори)  
**гетерополярный** — гетерокубитлы  
**гетеростатический** — гетеростатик  
**гетинакс** — гетинакс (электроизоляция материалы)  
**гибкость** — эгилувчанлик  
 ~ стержня — стерженning эгилувчанлиги  
**гигаэлектрон-вольт** — гигаэлектрон-вольт  
**гигрометр** — гигрометр  
 волосной ~ — қыллы гигрометр  
 ~ по точке росы — шудринг нүкта бўйича ишловчи гигрометр  
**гигрометрия** — гигрометрия  
**гигроскоп** — гигроскоп  
**гигроскопический** — гигроскопик  
**гидравлический** — гидравлик  
**гидроакустика** — гидроакустика  
**гидроаэромеханика** — гидроаэромеханика  
**гидрогенератор** — гидрогенератор  
**гидрогенизатор** — гидрогенизатор
- гидродинамика** — гидродинамика  
 квантовая ~ — квант гидродинамикаси  
 магнитная ~ — магнит гидродинамика  
 ~ сжимаемой жидкости — сиқилувчан суюқлик гидродинамикаси  
**гидрозавор** — гидрозавор (гидропарда)  
**гидроизоляция** — гидроизоляция  
**гидролиз** — гидролиз  
**гидролокация** — гидролокация  
**гидромагнитный** — гидромагнит  
**гидрометаллургия** — гидрометаллургия  
**гидрометрия** — гидрометрия  
**гидромеханика** — гидромеханика  
**гидромонитор** — гидромонитор  
**гидростатика** — гидростатика  
**гидростатический** — гидростатик  
**гидросфера** — гидросфера  
**гидroteхника** — гидroteхника  
**гидротурбогенератор** — гидротурбогенератор  
**гидрофизика** — гидрофизика  
**гидрофон** — гидрофон  
**гидроэнергия** — гидроэнергия  
**гильберт** — гильберт (магнит юритувчи куч ва магнит потенциаллар айрмаси, мас: бир ўрамли ёпиқ контурдан бир ампер ўзгармас ток ўтса, контурда 1 гб (гильберт) магнит юритувчи куч ҳосил бўлади)  
**гиператом** — гиператом (ядросидаги нуклонларнинг бирин гиперон билан алмашинган атом)  
**гиперзаряд** — гиперзаряд  
**гиперзвук** — гиперзвук  
**гиперквантование** — гиперквантлаш  
**гиперон** — гиперон (массаси нуклон массасидан катта баронлар группасига кирувчи элементар заралар)  
**гиперповерхность** — гиперсирт  
**гиперядро** — гиперядро (таркибидаги нуклон ўрнини гиперон эгаллаган ядро)  
**гипотеза** — гипотеза (илмий асосда тасдиқланмаган дастлабки фараз; тахмин)  
**конкурирующая ~** — рақобатлашувчи гипотеза (фараз)  
 ~ де Брайля — де Брайль гипотезаси  
**гипоцентр** — гипоцентр (гипомарказ)  
 ~ землетрясения — зилзила гипоцентри (гипомаркази)  
**гироскопас** — гирокомпас

- гиромагнитный** — гиromагнит
- гироскоп** — гироскоп (ўқи атрофида катта бурчак тезлик билан айланувчи жисм)
- оптический квантовый ~ — оптик квант гироскопи
- свободный ~ — эркин гироскоп
- симметричный ~ — симметрик гироскоп
- стабилизирующий ~ — стабиллаштирувчи гироскоп
- ядерный ~ — ядрорий гироскоп
- гироскопический** — гироскопик
- гистерезис** — гистерезис
- диэлектрический ~ — диэлектрик гистерезис
- магнитный ~ — магнит гистерезис
- статический ~ — статик гистерезис
- тепловой ~ — иссиқлик гистерезиси
- упругий ~ — эластик гистерезис
- гистограмма** — гистограмма (катталыктарнинг миқдор бўйича статистик тасвирланишини график тасвирилаш усулларидан бири)
- гладкий** — силлиқ
- глубина — чуқурлик, даражада, теранлик
- оптическая ~ — оптик чуқурлик
- ~ атмосфера — атмосфера чуқурлиги
- ~ изображаемого пространства — тасвирланётган фазо теранлиги
- ~ ловушки — тутқиҷ чуқурлиги
- ~ модуляции — модуляция дараҷаси
- ~ потенциальной ямы — потенциал ўра чуқурлиги
- ~ проникновения частицы — зарранинг кириш чуқурлиги
- ~ резкости фокуса — фокуснинг кескинлик даражаси
- глубинометр** — чуқурлик ўлчагич
- глюон — глюон (тинч ҳолатдаги масаси нолга тенг спин қўймати бирга тенг, электр заряди нолга тенг, кварклар орасида кучли ўзаро таъсирига сабабчи зарралар тури)
- глубоконеупругий — тўлиқ ноэластик
- глушитель — ўчиргич (сўндиригич)
- ~ волни — тўлқин ўчиргич (сўндиригич)
- гнездо** — уя
- входное ~ — кириш уяси
- выходное ~ — чиқиш уяси
- соединительное ~ — улагич уя
- ~ антенны — антenna уяси
- год — йил
- астрономический ~ — астрономик йил
- високосный ~ — кабиса йил
- геофизический ~ — геофизик йил
- звездный ~ — юлдуз йили
- лунный ~ — ой йили
- световой ~ — ёрғулук йили (ёруғлик нурининг бир йил вақт мобайнида босиб ўтган масофасига тенг узунлик)
- тропический ~ — тропик йил
- годограф — годограф
- вертикальный ~ — вертикаль годограф
- динамический ~ — динамик годограф
- криволинейный ~ — эгри чизиқли годограф
- пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик годограф
- сопряженный ~ — туташ (қўш) годограф
- теоретический ~ — назарий годограф
- ~ магнитного поля — магнит майдон годографи
- ~ отраженных волн — қайтган тўлқинлар годографи
- ~ фаз — фазалар годографи
- ~ электрического поля — электр майдон годографи
- головка** — головка (каллак)
- воспроизведющая ~ — қайта эшиштирувчи головка
- записывающая ~ — ёзиб оловучи головка
- измерительная ~ — ўлчовчи головка
- магнитная ~ — магнит головка
- стирающая ~ — ўчирувчи головка
- голография** — голография (буюмларнинг фазовый (ҳажмий) тасвирини олиш усули)
- гомеостат** — гомеостат (ўз-ўзидан созланувчи кибернетик система)
- гомеополярный** — гомеокутбли
- гониометр** — гониометр (кристалл қирралари орасидаги бурчакни ўлчовчи асбоб)
- дифферактометрический ~ — дифрактометрик гониометр
- контактный ~ — контактли гониометр
- однокружный ~ — бир доирали гониометр
- отражательный ~ — қайтарувчан гониометр
- рентгеновский ~ — рентген гониометр

**горение** — ёниш, куйиш  
 ~ смеси — аралашманинг ёниши  
**горизонт** — уфқ, горизонт  
 оптический ~ — оптик горизонт  
 ~ событий — ҳодисалар горизонти (ўлчами гравитацион радиус билан аниқланадиган соҳа чегараси)  
**горизонтально-поляризованный** — горизонтал қутбланган  
**горючее** — ёнилғи, ёқилғи  
 атомное ~ — атом ёқилғи  
**термоядерное** — термоядеровий ёқилғи  
 ядерное ~ — ядеровий ёқилғи  
**гравиметр** — гравиметр (оғирлик кучи майдонига тегишли катталикларни ўлчаш асбоби)  
 барометрический ~ — барометрик гравиметр  
 бифилярный ~ — бифиляр гравиметр  
 кварцевый ~ — кварцли гравиметр  
 крутильный ~ — бурама гравиметр  
 маятниковый ~ — маятники гравиметр  
 разведочный ~ — қидирув гравиметри  
 статический ~ — статик гравиметр  
**гравиметр-высотометр** — гравиметр-баландлик ўлчагич  
**гравиметрия** — гравиметрия (Ернинг оғирлик кучи майдонини ифодаловчи катталикларни ўлчаш ва уларни фан соҳаларида татбиқ этиш билан шуғулланадиган фан)  
**гравитационный** — гравитацион  
**гравитация** — гравитация  
**гравитон** — гравитон (гравитацион ўзаро таъсирга сабабчи бўлган тахминий зарра)  
**градиент** — градиент (физик катталиктинг бирор фазовий йўналишда ўзгарувчанлик даражасини ифодаловчи вектор катталиқ)  
 барометрический ~ — барометрик градиент  
 векторный ~ — вектор градиенти  
 гидравлический ~ — гидравлик градиент  
 знакопеременный ~ — ишораси ўзгарувчан градиент  
 температурный ~ — температура градиенти  
 ~ влажности — намлик градиенти  
 ~ давления — босим градиенти  
 ~ концентрации — концентрация градиенти

~ напряжения — кучланиш градиенти  
 ~ напряженности — кучланганлик градиенти  
 ~ плотности — зичлик градиенти  
 ~ показателя преломления — синдириш кўрсаткичи градиенти  
 ~ поля — майдон градиенти  
 ~ потенциала — потенциал градиенти  
 ~ скорости — тезлик градиенти  
 ~ электрического поля — электр майдон градиенти  
**градуировка** — даражалаш  
**градус** — градус (1. турли температура бирлигининг умумий номи. 2. тўғри бурчакнинг  $1/90$  қисмига тенг бўлган ясси бурчак бирлиги)  
 ~ Кельвина — Кельвин градуси  
 ~ Ранкина — Ранкин градуси  
 ~ Реомюра — Реомюр градуси  
 ~ Цельсия — Цельсий градуси  
 ~ Фаренгейта — Фарентгейт градуси  
**грамм** — грамм (массанинг истеъмолдан чиққан ўлчов бирлиги,  $10^{-3}$  кг)  
**грамм-атом** — грамм-атом  
**грамм-молекула** — грамм-молекула  
**грамм-моль** — грамм-моль  
**граммометр** — граммометр  
**грамм-рентген** — грамм-рентген (нурланишининг рентгенда ўлчанган улушининг нурланган тўқуманинг граммларда ўлчанган массасига кўпайтмасининг интеграл улуш бирлиги)  
**грамм-сила** — грамм-куч  
**грамм-эквивалент** — грамм-эквивалент  
**гранецентрированный** — қирраси марказлаштирилган  
**граница** — чегара  
 вертикальная ~ — верикал чегара  
 верхняя ~ — юқори чегара  
 движущаяся ~ — ҳаракатланувчи чегара  
 длинноволновая ~ — фотoeffекта — фотoeffектнинг узун тўлқинли чегараси (берилган модда учун ташки фотoeffект содир бўлиши мумкин бўлган ёруғликнинг энг кичик частотаси)  
 маркирующая ~ — маркалоччи (белгиловчи) чегара  
 нижняя ~ — пастки (қуйи) чегара  
 опорная ~ — таянч чегара  
 отражающая ~ — қайтарувчи чегара  
 плоская ~ — ясси чегара

- преломляющая ~ — синдирувчи чегара  
 резкая ~ — кескин чегара  
 теоретическая ~ — назарий чегара  
 трехфазная ~ — уч фазали чегара  
 экстраполированная ~ — экстраполланган чегара  
 электронно-дырочная ~ — электронковак чегараси  
 ~ возбуждения — уйгониш чегараси  
 ~ дислокации — дислокация чегараси  
 ~ ионизации — ионланиш чегараси  
 ~ пропускания — ўтказиш чегараси  
 ~ раздела — ажралиш чегараси  
 ~ Релея — Релей чегараси  
 ~ серии — серия чегараси  
 ~ спектра — спектр чегараси  
 ~ Ферми — Ферми чегараси (абсолют ноль) температурада электронлар эгаллаган ююри энергетик сатх чегараси)  
 граничный — чегаравий  
**гранулометрия** — гранулометрия (тоғ жинсларининг намунадаги доналар массаси ёки мидорига нисбатан хиссасини аниқлаши усули)  
 грань — қырра, ёқ  
 ~ кристалла — кристалл қирраси  
**графекон** — графекон (радиолокацион тасвирни телевизион тасвирга айлантириб берувчи электрон-нур трубасининг бир тури)  
**график** — график  
 ~ скорости — тезлик график  
 ~ Ферми-Кюри — Ферми-Кюри график  
**графит** — графит  
**графитирование** — графитлаш  
**графостатика** — графостатика (статистика масалаларини ечишининг график усуллари түплами)  
 гребень — чўққи, тароқ, дўнглик  
 ~ волны — тўлқин чўққиси  
**гроза** — момақалдиқ  
**грозоразрядник** — яшинқайтаргич  
**гром** — момақалдиқ, яшин  
**громкоговоритель** — радиокарнай динамический ~ — динамик радиокарнай  
 индукционный ~ — индукцион радиокарнай  
 ионизационный ~ — ионизацион радиокарнай  
 конденсаторный ~ — конденсаторли радиокарнай  
 магнитный ~ — магнит радиокарнай  
 пневматический ~ — пневматик радиокарнай  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик радиокарнай  
 электродинамический ~ — электродинамик радиокарнай  
 электромагнитный ~ — электромагнит радиокарнай  
 электростатический ~ — электростатик радиокарнай  
 ~ низких частот — паст частоталар радиокарнай  
 ~ с подвижной катушкой — ҳаракатланувчи фалтакли радиокарнай  
 громоотвод — яшинқайтаргич  
**грубозернистость** — йирик донадорлик  
**груз** — юк  
**грузоподъемность** — юк кўтарувчаник  
 ~ механизма — механизмнинг юк кўтарувчанилиги  
**группа** — группа, гурух, тұда атомная ~ — атом группа замещающая ~ — эгалловчи (ўрин олувчи) группа знакопеременная ~ — ишора алмашинувчи группа коммутативная ~ — коммутатив группа лоренцева ~ — Лоренц группаси неприводимая ~ — көлтирилмайдиган группа приводимая ~ — көлтириладиган группа пространственная ~ — фазовый группа редкоземельная ~ — ноёб ер-элементлар группаси симметрическая ~ — симметрик группа топологическая ~ — топологик группа точечная ~ — нүктавий группа трехмерная ~ — уч ўлчовли группа функциональная ~ — функционал группа циклическая ~ — циклик (даврий) группа энергетическая ~ — энергетик группа ~ волн — тўлқинлар группаси ~ вращений — айланишлар группаси ~ движений — ҳаракатлар группаси ~ ионов — ионлар группаси ~ Ли — Ли группаси (назарий фи-

зикада татбиқ этиладиган математик метод)  
 ~ отражений — қайтаришлар (аксланишлар) группаси  
 ~ перестановок — ўрин алмаштиришлар группаси  
**группирование** — группалаш, тұдалаш  
 ~ векторов вариаций — вариация

векторларини группалаш  
**групповой** — группа, тұда.  
 ~ скорость — тұда тезлиги  
**грей** — грей (нурланишнинг ютилган дозаси, керманинг ўлчов бирилиги)  
**густота** — зичлик, қуықлик  
 ~ линий кермы — керма чизиқлари қуықлиги

## Д

**давление** — босим  
 абсолютное ~ — абсолют босим  
 акустическое ~ — акустик босим  
 атмосферное ~ — атмосфера (авий)  
     босими  
 аэродинамическое ~ — аэродинамик  
     босим  
 барометрическое ~ — барометрик  
     босим  
 внешнее ~ — ташқы босим  
 внутреннее ~ — ички босим  
 воздушное ~ — ҳаво босими  
 высокое ~ — юқори босим  
 гидравлическое ~ — гидравлик босим  
 гидродинамическое ~ — гидродинамик босим  
 гидростатическое ~ — гидростатик  
     босим  
 двустороннее ~ — икki томонлама  
     босим  
 динамическое ~ — динамик босим  
 допускаемое ~ — рухсат этилган  
     (йўл қўйилган) босим  
 звуковое ~ — товуш босими  
 избыточное ~ — ортиқча босим  
 ионизационное ~ — ионизациян босим  
 капиллярное ~ — капилляр босим  
 контактное ~ — контакт босим  
 критическое ~ — критик босим  
 магнитное ~ — магнит босим  
 манометрическое ~ — манометрик  
     босим  
 молекулярное ~ — молекуляр босим  
 низкое ~ — паст босим  
 нормальное ~ — нормал босим  
 одностороннее ~ — бир томонлама  
     босим  
 опорное ~ — таянч босими  
 осмотическое ~ — осмотик босим  
 относительное ~ — иисбий босим  
 отрицательное ~ — манфий босим  
 парциальное ~ — парциал босим  
 полное ~ — тўлиқ босим  
 положительное ~ — мусебат босим  
 понижение ~ — пасайтирилган босим

пределное ~ — чегаравий босим  
 приведенное ~ — келтирилган босим  
 рабочее ~ — ишчи босим  
 радиационное ~ — радиацион босим  
 расклинивающее ~ — ажратувчи  
     босим (икки қаттиқ жисм сиртлари оралиғидаги суюқлик пардаси ҳолатини характерловчи термодинамик параметр)  
 реактивное ~ — реактив босим  
 сверхвысокое ~ — ўта юқори босим  
 сверхкритическое ~ — ўта критик  
     босим  
 световое ~ — ёруғлик босими  
 скоростное ~ — тезлик босими  
 статическое ~ — статик босим  
 стационарное ~ — стационар босим  
 удельное ~ — солиштирма босим  
 электростатическое ~ — электростатик босим  
 эффективное ~ — эффектив босим  
 ~ всасывания — сўрилиш босими  
 ~ выхлопа — чиқариш босими  
 ~ газа — газ босими  
 ~ жидкости — суюқлик босими  
 ~ излучения — нурланиш босими  
 ~ на входе — киришдаги босим  
 ~ на выходе — чиқишдаги босим  
 ~ насыщенного пара — тўйинган буғ босими  
 ~ на поверхности — сиртдаги босим  
**дальнодействие** — узоқдан таъсир  
**дальнозоркость** — узоқдан кўрарлик  
**дальномер** — масофа ўлчагич (узунлик ўлчагич)  
 инвертный ~ — инверт узунлик ўлчагич  
 лазерный ~ — лазерли узунлик ўлчагич  
 монокулярный ~ — монокуляр узунлик ўлчагич  
 оптический ~ — оптик узунлик ўлчагич  
 радиолокационный ~ — радиолокацион узуилик ўлчагич

стреоскопический ~ — стреоскопик узунлик ўлчагич  
 фотографический ~ — фотографик узунлик ўлчагич  
 ~ двойного изображения — иккиланма тасвири узунлик ўлчагич  
 **дальность** — узоқлик  
 горизонтальная ~ — горизонтал узоқлик  
 максимальная ~ — максимал узоқлик  
 минимальная ~ — минимал узоқлик  
 ~ видимости — кўринувчаник узоқлиги  
 ~ действия — таъсир узоқлиги  
 ~ действия радиолокатора — радиолокаторнинг таъсир доираси (узоқлиги)  
 ~ обнаружения — аниқлаш (пайқаш) узоқлиги  
 ~ передачи — узатиш узоқлиги  
 ~ поражающего действия — шикастлантирувчи таъсир узоқлиги  
 ~ прямой видимости — бевосита кўринувчаник узоқлиги  
 **дальтонизм** — дальтонизм (кўзнинг бъэзи рангларни ажратса олмаслик нуқсони)  
 **данные** — берилган маълумотлар  
 вспомогательные ~ — ёрдамчи маълумотлар  
 качественные ~ — сифатий маълумотлар  
 количественные ~ — миқдорий маълумотлар  
 начальные ~ — бошланғич маълумотлар  
 опытные ~ — тажрибавий маълумотлар  
 tabличные ~ — жадвал маълумотлари  
 точные ~ — аниқ маълумотлар  
 численные ~ — ҳисобий (сонли) маълумотлар  
 экспериментальные ~ — экспериментал маълумотлар  
 **датирование** — санани ёзиш (белгилаш)  
 радиоуглеродное ~ — радиоуглерод саналаш  
 ~ методом изотопных индикаторов — изопот индикаторлар усули билан санани белгилаш  
 **датчик** — датчик (бергич)  
 бесконтактный ~ — контактсиз датчик  
 емкостный ~ — сигимли датчик

пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик датчик  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлектрик датчик  
 ~ давления — босим датчики  
 ~ излучения — нурланиш датчики  
 ~ измеряемой величины — ўлчана-етган катталик датчики  
 ~ импульсов — импульслар датчики  
 ~ механических колебаний — механик тебранишлар датчики  
 ~ потока — оқим датчики  
 ~ сопротивления — қаршилилк датчики  
 ~ температуры — температура датчики  
 **двигатель** — двигатель  
 асинхронный ~ — асинхрон двигатель  
 атомный ~ — атом двигатель  
 воздушно-реактивный ~ — ҳаво-реактив двигатель  
 газотурбинный ~ — газ турбинали двигатель  
 гидравлический ~ — гидравлик двигатель  
 двухтактный ~ — икки тактили двигатель  
 дизельный ~ — дизель двигатель  
 жидкостно-реактивный ~ — суюқлик реактив двигатель  
 индукционный ~ — индукцион двигатель  
 карбюраторный ~ — карбюраторли двигатель  
 компаундный ~ — компаунд двигатель  
 компрессорный ~ — компрессор двигатели  
 многофазный ~ — кўп фазали двигатель  
 паровой ~ — бур двигатели (бур билан ишлайдиган двигатель)  
 плазменный ~ — плазма двигатели (плазма билан ишлайдиган двигатель)  
 ракетный ~ — ракета двигатели  
 реверсивный ~ — реверсив двигатель  
 синхронный ~ — синхрон двигатель  
 тепловой ~ — иссиқлик двигатели  
 трехфазный ~ — уч фазали двигатель  
 турбореактивный ~ — турбореактив двигатель  
 четырехтактный ~ — тўрт тактили двигатель  
 электрический ~ — электр двигатель

- электростатический ~ — электростатик двигатель  
 ядерный ~ — ядерный двигатель  
 ~ внутреннего сгорания — ички ёнүв двигатели  
 ~ двойного действия — икки томонлама ишлайдыган двигатель  
 ~ параллельного возбуждения — параллел үйгөткүчли двигатель  
 ~ переменного тока — ўзгарувчан ток двигатели  
 ~ постоянного тока — ўзгармас ток двигатели  
 ~ трехфазного тока — уч фазали ток двигатели
- двигатель-генератор** — двигатель-генератор
- движение** — ҳаракат
- абсолютное ~ — абсолют ҳаракат
  - апериодическое ~ — апериодик (нодаврий) ҳаракат
  - безвихревое ~ — уюрмасиз ҳаракат
  - беспрерывное ~ — узлуксиз ҳаракат
  - бронновское ~ — Броун ҳаракати
  - вечное ~ — абадий (доимий) ҳаракат
  - вибрационное ~ — вибрацион ҳаракат
  - винтовое ~ — винтсимон ҳаракат
  - вихревое ~ — уюрмавий ҳаракат
  - внутриядерное ~ — ядро ичидаги ҳаракат
  - возвратное ~ — қайтувчан ҳаракат
  - возвратно-поступательное ~ — қайтувчан-илгариланма ҳаракат
  - вольновое ~ — түлкүн ҳаракат
  - вольнообразное ~ — түлкүнсимон ҳаракат
  - вращательное ~ — айланма ҳаракат
  - встречное ~ — қарама-қарши ҳаракат
  - вынужденное ~ — мажбурий ҳаракат
  - высокоскоростное ~ — катта тезлик ҳаракат
  - гармоническое ~ — гармоник ҳаракат
  - гиперболическое ~ — гиперболик ҳаракат
  - гироскопическое ~ — гироскопик ҳаракат
  - замедленное ~ — секинланувчан ҳаракат
  - затухающее ~ — сўнувчан ҳаракат
  - истинное ~ — ҳақиқий ҳаракат
  - кеплеровское ~ — Кеплер ҳаракати
  - колебательное ~ — тебранма ҳаракат
  - коллективное ~ — коллектив ҳаракат
  - конвекционное ~ — конвекцион ҳаракат
  - короткопериодическое ~ — қисқа (киник) даврли ҳаракат
  - криволинейное ~ — эгри чизиқли ҳаракат
  - круговое ~ — доиравий ҳаракат
  - ламинарное ~ — ламинар ҳаракат
  - механическое ~ — механик (авий) ҳаракат
  - молекулярное ~ — молекуляр ҳаракат
  - нелинейное ~ — ночизиқли ҳаракат
  - непрерывное ~ — тұхтосыз (узлуксиз) ҳаракат
  - неравномерное ~ — нотекис ҳаракат
  - неупорядоченное ~ — тартиблашмаган ҳаракат
  - неустановившееся ~ — турғуналашмаган ҳаракат
  - обратное ~ — тескари ҳаракат
  - одностороннее ~ — бир томонлама ҳаракат
  - орбитальное ~ — орбитал ҳаракат
  - относительное ~ — нисбий ҳаракат
  - осциллирующее ~ — осцилланувчи ҳаракат (даврий ўзгарувчан ҳаракат)
  - переменное ~ — ўзгарувчан ҳаракат
  - периодическое ~ — даврий ҳаракат
  - плоское ~ — ясси (текис) ҳаракат
  - плоско-параллельное ~ — ясси-параллел ҳаракат
  - полигармоническое ~ — полигармоник ҳаракат
  - поперечное ~ — күндаланг ҳаракат
  - поступательное ~ — илгариланма ҳаракат
  - продольное ~ — бүйлама ҳаракат
  - произвольное ~ — ихтиёрий ҳаракат
  - прямолинейное ~ — тұғри чизиқли ҳаракат
  - прямолинейное равномерное ~ — тұғри чизиқли текис ҳаракат
  - равномерное ~ — текис ҳаракат
  - равномерно-замедленное ~ — текис секинланувчан ҳаракат
  - равномерно-переменное ~ — текис ўзгарувчан ҳаракат
  - равномерно-ускоренное ~ — текис тезланувчан ҳаракат
  - реактивное ~ — реактив ҳаракат

результирующее — натижавий ҳаракат  
 сверхзвуковое — товушдан катта ғазлики ҳаракат  
 свободное — эркин ҳаракат  
 связанное — бөгланган ҳаракат  
 скользящее — сирпаниувчан ҳаракат  
 собственное — хусусий ҳаракат  
 тепловое — иссиқлик ҳаракат  
 турбулентное — турбулент ҳаракат  
 ударное — зарб ҳаракати (зарбий ҳаракат)  
 упорядоченное — тартиблашган ҳаракат  
 ускоренное — тезлашган ҳаракат  
 установившееся — турғунлашган (барқарорлашган) ҳаракат  
 устойчивое — барқарор (турғун) ҳаракат  
 хаотическое — хаотик ҳаракат (бетартиб ҳаракат)  
 центральное — марказий ҳаракат  
 эксцентрическое — эксцентрик ҳаракат  
 ~ дырок — коваклар ҳаракати  
 ~ жидкости — суюқлик ҳаракати  
**движок** — жилгич, күчма электр станция, күчма генератор  
 ~ реостата — реостат жилгичи  
**движущийся** — ҳаракатланувчи  
**двойственность** — иккиламмалик, икки ёқламалик  
**двойковогнутый** — икки ёқлама ботиқ  
**двойковыпуклый** — икки ёқлама қавариқ  
**двойкопреломляющий** — иккига ажратиб синдирувчи  
**двугранный** — икки қирралы, икки ёқли  
**двузначный** — икки қыйматли, икки ишорали  
**двулучепреломление** — иккиламма нур синиш  
**двумолекулярный** — икки молекулали  
**дву направленный** — икки йўналиши  
**двоен основный** — икки асосли  
**дву полосный** — икки бўшлиқли  
**двуатомный** — икки атомли  
**двувалентный** — икки валентли  
**двувитковый** — икки ўрамли  
**двуходионный** — икки диодли  
**дву жидкостный** — икки суюқлики  
**дву жильный** — икки симли  
**дву зарядный** — икки хил зарядли  
**дву зональный** — икки зоналли  
**дву зонный** — икки зонални  
**дву канальный** — икки каналли  
**дву каскадный** — икки каскадли  
**дву катушечный** — икки фалтакли

**дву компонентный** — икки компонентали  
**дву контурный** — икки контурли  
**двулучевой** — икки нурли  
**дву мерный** — икки ўлчамли (ўлчовли)  
**дву нуклонный** — икки нуклонли  
**дву основный** — икки асосли  
**дву хосны** — икки ўқли  
**дву полюсный** — икки қутбли  
**дву поточный** — икки оқимли  
**дву проводный** — икки ўтказгичли (икки симли)  
**дву резонаторный** — икки резонаторли  
**дву роторный** — икки роторли  
**дву сесточный** — икки тўрли  
**дву слойный** — икки қатламли  
**дву ступенчатый** — икки босқичли (погонали)  
**дву тактный** — икки тактли  
**дву хуровневый** — икки сатҳли  
**дву фазный** — икки фазали  
**дву фокусный** — икки фокусли  
**дву ходовый** — икки йўлли  
**дву цветный** — икки рангли  
**дву частичный** — икки заррали  
**дву частотный** — икки частотали  
**двуэлектродный** — икки электродли  
**двуэлектронный** — икки электронли  
**дву шкальный** — икки шкалали  
**дву ядерный** — икки ядроли  
**деаэратор** — деаэратор (сув ичидаги ишлайдиган асбоб-ускуналарнинг зангламаслигини таъминлаш учун сув таркибидаги кислород эритмаси ва углерод оксидларини сувдан ажратиб олувчи аппарат)  
**дебаеграмма** — дебаеграмма (поликристалл моддаларнинг ички тузилиш тасвирини акс эттирувчи рентгенограмма)  
**дебай** — дебай (молекулалар электр моментларининг системадан ташкири ўлчов бирлиги)  
**деблокировка** — блокировкадан олиш, ажраткичдан озод қилиш  
**девиатор** — девиатор  
 ~ деформаций — деформациялар девиатори (бирор нуқта теварагида содир бўладиган миқдоран кичик деформацияни аниқловчи тензор)  
 ~ напряжений — кучланишлар девиатори (механик кучланишларни аниқловчи тензор)  
**девиация** — девиация (1. компас стрелкасининг магнит меридиани йўналишидан оғизи. 2. нуқтавий ҳаракат йўналишини ҳисобланган

траекторияга нисбатан мос кел-  
 маслиги. З. частотавий модуля-  
 цияда частотанинг ўртача қиймат-  
 га тенг бўлмаслиги)  
**дегазация** — дегазация, заҳарловчи  
 газдан тозалаш  
**деградация** — деградация (таназзул)  
 инқироз  
 ~ энергии — энергия инқирози  
**дезактивация** — активсизлантириш  
 молекулярная ~ — молекуляр ак-  
 тивсизлантириш  
 ударная ~ — зарбавий активсизлан-  
 тириш  
 ~ оборудования — асбоб-ускуна-  
 ларни активсизлантириш  
**дезакомодация** — дезакомодация, мос-  
 лашмаслик  
**дезинтеграция** — дезинтеграция  
**дезориентация** — ориентирсизланиш  
**денионизация** — ионизлаш, ионизла-  
 ниш  
 ~ объема — ҳажмнинг ионизлани-  
 ши  
**действие** — таъсир; ишлаш; амал  
 автоматическое ~ — автоматик таъ-  
 сир; автоматик ишлаш  
 амортизирующее ~ — амортизация-  
 ловчи таъсир  
 астатическое ~ — астатик таъсир  
 блокирующее ~ — беркитувчи таъ-  
 сир  
 вентильное ~ — вентил таъсир, вен-  
 тил таъсири  
 взаимное ~ — ўзаро таъсир  
 внешнее ~ — ташқи таъсир  
 возмущающее ~ — ғалаёнловчи таъ-  
 сир  
 восстанавливющее ~ — тикловчи  
 таъсир  
 вредное ~ — заррали таъсир  
 вторичное ~ — иккиласчи таъсир  
 выпрямляющее ~ — тўғриловчи  
 таъсир  
 гасящее ~ — сўндирувчи таъсир  
 дефокусирующее ~ — фокусизлов-  
 чи таъсир  
 дистанционное ~ — дистанцион таъ-  
 сир  
 длительное ~ — давомли таъсир  
 замедленное ~ — секундлаштирилган  
 таъсир  
 запорное ~ — беркитувчи (ёпувчи)  
 таъсир  
 защитное ~ — ҳимояловчи таъсир  
 ионизирующее ~ — ионловчи таъсир  
 компенсирующее ~ — компенсация-  
 ловчи таъсир  
 косвенное ~ — билвосита таъсир

кумулятивное ~ — кумулятив таъ-  
 сир  
 магнитное ~ — магнит таъсир  
 мгновенное ~ — оний таъсир  
 направленное ~ — йўналтирилган  
 таъсир  
 необратимое ~ — қайтмас таъсир  
 непосредственное ~ — бевосита таъ-  
 сир  
 несогласованное ~ — номувофиқ  
 таъсир  
 обратное ~ — тескари таъсир  
 отклоняющее ~ — оғдирувчи таъ-  
 сир  
 прямое ~ — тўғри (бевосита) таъ-  
 сир  
 радиационное ~ — радиацион таъ-  
 сир  
 размагничивающее ~ — магнитсизлан-  
 тиравчи таъсир  
 разрушающее ~ — бузувчи таъсир  
 реактивное ~ — реактив таъсир  
 световое ~ — ёргулук таъсири  
 тепловое ~ — иссиқлик таъсири  
 фокусирующее ~ — фокусловчи  
 таъсир  
 центробежное ~ — марказдан қо-  
 чувчи таъсир  
 экранирующее ~ — экранловчи таъ-  
 сир  
 электродинамическое ~ — электро-  
 динамик таъсир  
 электрохимическое ~ — электрохи-  
 миявий таъсир  
 ~ излучения — нурланиш таъсири  
 ~ ричага — ричаг таъсири  
 ~ на расстоянии — узоқ масофадаю-  
 содир бўладиган таъсир  
**дейтерий** — дейтерий (водород изото-  
 пи)  
**дейтрон** (дейтон) — дейtron (дейте-  
 рий ядроси)  
**дека** — дека (ўнлик префикс, 10<sup>1</sup>)  
**декатрон** — декатрон (газразряди ҳи-  
 соблагич лампа, кўп электродли  
 ион асбоб)  
**декремент** — декремент (логарифмик  
 сўниш даражасини англатувчи  
 катталик)  
 ~ затухания — сўниш декременти  
 ~ энергии — энергия декременти  
 логарифмический ~ — логарифмик  
 декремент  
**деление** — бўлиш, бўлиниш, бўлим  
 асимметричное ~ — асимметрик бў-  
 линиш  
 взрывное ~ — портглаб бўлиниш  
 вынужденное ~ — мажбурий бўли-  
 ниш

- градусное ~ — градус бўлиниши,  
градус бўлим  
начальное ~ — бошлангич бўлиниши,  
бошлангич бўлим  
нулевое ~ — нолинчи бўлим  
самопроизвольное ~ — ўз-ўзидан  
бўлиниш  
симметричное ~ — симметрик бўлиниш  
спонтанное ~ — спонтан (ўз-ўзидан)  
бўлиниш  
ядерное ~ — ядерный бўлиниш  
~ атомного ядра — атом ядроиси-  
нинг бўлиниши  
~ напряжения — кучланишнинг бў-  
линиши  
~ урана — ураннинг бўлиниши  
~ частоты — частота бўлиниши  
делитель — бўлгич, бўлувчи  
общий ~ — умумий бўлувчи  
~ мощности — қувват бўлгичи  
~ напряжения — кучланиш бўлгичи  
~ частоты — частота бўлгичи  
дельта-лучи — дельта-нурлар  
дельта-оператор — дельта-оператор  
(назарий физикада қўлланилади-  
ган математик амал)  
дельта-функция — дельта-функция  
(назарий физикада қўлланилади-  
ган маҳсус функция)  
дальта-электрон — дельта-электрон-  
лар, дельта-нурлар (зарядли зар-  
ралар моддадан ўтганда, улар  
томонидан модда атомидан уриб  
чиқарилган электронлар)  
демодуляция — демодуляция, модул-  
сизланиш  
фазовая ~ — фазавий демодуляция  
частотная ~ — частотавий демоду-  
ляция  
~ по времени — вақт бўйича демо-  
дуляция  
демон Максвелла — Максвелл демони  
(Максвелл тахмин қилган қурил-  
ма)  
демпфер — демпфер (машина ва ме-  
ханизмлар звеноисидаги зарарли  
тебранишларни йўқотувчи ёки  
тинчлантирувчи қурилма)  
демпферирование — демпферлаш  
апериодическое ~ — апериодик (но-  
даврий) демпферлаш  
магнитное ~ — магнит демпферлаш  
сильное ~ — кучли демпфермал  
дендрит — дендрит (мукаммал струк-  
турали кристаллар ўрнида улар-  
нинг скелетсизмон кўринишда пай-  
до бўлган чала шакли)
- денсиметр — денсиметр (қаттиқ ва  
суюқ жисмлар зичлигини ўлчовчи  
асбоб)  
денситометр — денситометр (очилти-  
рилган фотографик материаллар-  
да ёруғликнинг ютилиш ва сочи-  
лишини ўлчовчи асбоб)  
деполяризатор — деполяризатор, қутб-  
сизлагич  
деполяризация — қутбсизланиш  
депрессия — депрессия, турғунлик  
держатель — тутқич  
десенсибилизатор — десенсибилизатор  
десорбция — десорбция  
десорбция ионов — ионлар десорбцияси  
деструкция — деструкция (муайян ту-  
зилишга эга бўлган модда струк-  
турасининг бузилиши)  
радиационная ~ — радиацион дест-  
рукция  
десублимация — десублимация  
детали — деталлар, қисмлар, тафи-  
лотлар  
~ машин — машина деталлари  
~ физического явления — физик  
(авий) ҳодиса тафсилотлари  
деталь — деталь, қисм, тафсилот  
вспомогательная ~ — ёрдамчи (қў-  
шимча) деталь  
запасная ~ — запас (заҳира, эҳти-  
ёт) қисм  
сменная ~ — алмашинувчи қисм  
детектирование — детекторлаш (қайд  
қилиш)  
анодное ~ — анод билан детектор-  
лаш (анод қайд қилиш)  
диодное ~ — диод билан детектор-  
лаш  
линейное ~ — чизиқли детекторлаш  
сеточное ~ — тўр билан детектор-  
лаш  
детектор — детектор, қайд қилгич  
активационный ~ — активацион де-  
тектор  
балансный ~ — баланс детектор  
болометрический ~ — болометрик  
детектор  
германиевый ~ — германийли де-  
тектор  
гетеродинный ~ — гетеродинли де-  
тектор  
дозиметрический ~ — дозиметрик  
детектор  
звуковой ~ — товуш детектори  
изотопный ~ — изотоп детектори  
инфракрасный ~ — инфрақизил де-  
тектор  
ионизационный ~ — ионизациян де-  
тектор

- контактный ~ — контактли детектор  
 кремниевый ~ — кремнийли детектор  
 кристаллический ~ — кристалл детектор  
 ламповый ~ — лампали детектор  
 магнитный ~ — магнит детектор  
 нейтронный ~ — нейtron детектор  
 регенеративный ~ — регенератив детектор  
 резонансный ~ — резонанс детектор  
 сигнальный ~ — сигналловчи детектор  
 синхронный ~ — синхрон детектор  
 сцинтилляционный ~ — сцинтилляцион детектор  
 термический ~ — термик детектор  
 ультразвуковой ~ — ультратовуш детектори  
 фазовый ~ — фазавий детектор  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлектрик детектор  
 частотный ~ — частотавий детектор  
 ~ альфа-излучения — альфа-нурлаши детектори  
 ~ делений — бўлинишларни қайд қилгич  
 ~ бета-излучения — бета нурланиш детектори  
 ~ гамма-излучения — гамма нурланиш детектори  
 ~ ионов — ионлар детектори  
 ~ рентгеновского излучения — рентген нурланиш детектори  
 ~ частиц — зарралар детектори  
**детектор-дозиметр** — детектор-дозиметр  
**детектор-ловушка** — детектор-туткич  
**детектор-усилитель** — детектор-кучайтиргич  
**дeterminант** — детерминант  
**детонатор** — детонатор (ўзининг кучли бошлангич импульси билан портлаш жараёни — детонацияни юзага келтирувчи восита)  
 электрический ~ — электр детонатор  
**детонация** — детонация (химиявий ва физикавий жараёнларнинг модда да товушникидан юкори тезлик билан тарқалиши, портлаш)  
**дефект** — дефект, камчилик, нуқсон  
 квантовый ~ — квант дефекти  
 комбинационный ~ — комбинацион дефект  
 первичный ~ — бирламчи дефект  
 поверхностиный ~ — сиртий дефект  
 радиационный ~ — радиацион дефект
- точечный ~ — нуқтавий дефект  
 ~ изображения на фотопластинке — фотопластинкадаги тасвирининг нуқсони  
 ~ кристаллической решетки — кристалл панжара дефекти  
 ~ массы — масса дефекти (етишмовчилиги)  
 ~ структуры — структура дефекти  
 ~ Френкеля — Френкель дефекти (кристалл тугунидаги ионнинг ўз ўрнини ташлаб вакансия ҳосил қилиш натижасида структуранинг бузилиши)  
 ~ Шотки — Шотки дефекти (кристалл тугунида қарама-қарши зарядли иккита вакансия ҳосил бўлиши натижасида структуранинг бузилиши)
- дефектоскоп** — дефектоскоп (дефектларни аниқладиган асбоб)  
 магнитный ~ — магнит дефектоскоп  
 рентгеновский ~ — рентген дефектоскоп  
 ультразвуковой ~ — ультратовуш дефектоскоп
- дефектоскопия** — дефектоскопия  
 люминесцентная ~ — люминесцент дефектоскопия  
**дефицит** — дефицит, етишмаслик  
 ~ влажности — намликтининг етишмаслиги
- дефлектор** — дефлектор (1. газ, суюклик ва сочиувчи жисмлар оқими ҳамда товуш тўлқинларининг йўналишини ўзгартирадиган мослама; 2. магниткомпаснинг ташки таъсиrlар натижасида сунъий оғишини ўлчайдиган ва бартараф қилувчи мослама, асбоб)  
 ~ магнитный — магнит дефлектор
- дефокусирование** — фокусизланниш  
**дефокусированный** — фокусизланган
- деформация** — деформация  
 абсолютная ~ — абсолют деформация  
 гетерогенная ~ — гетероген деформация  
 гомогенная ~ — гомоген деформация  
 интенсивная ~ — интенсив деформация  
 критическая ~ — критик деформация  
 линейная ~ — чизиқли деформация  
 магнитная ~ — магнит деформация  
 необратимая ~ — қайтмас деформация

неоднородная ~ — бир жинсли бўлмаган деформация  
 обратимая ~ — қайтувчан деформация  
 объемная ~ — ҳажмий деформация  
 однородная ~ — бир жинсли деформация  
 оптическая ~ — оптик деформация  
 остаточная ~ — қолдиқ деформация  
 относительная ~ — нисбий деформация  
 пластическая ~ — пластик деформация  
 поперечная ~ — кўндаланг деформация  
 равномерная ~ — текис деформация  
 угловая ~ — бурчак деформация  
 упругая ~ — эластик деформация  
 эллипсоидальная ~ — эллипссимон (эллипсоидал) деформация  
 ~ высокой симметрии — юқори симметрияли деформация  
 ~ изгиба — эгилиш деформацияси  
 ~ кручения — буралиш деформацияси  
 ~ прогиба — букилиш деформацияси  
 ~ растяжения — чўзилиш деформацияси  
 ~ сдвига — силжиш деформацияси  
 ~ сжатия — сиқилиш деформацияси  
 ~ ядра — ядро деформацияси  
 деформирование — деформациялаш, деформацияланыш  
 ~ стержня — стерженнинг деформацияланши  
 деформометр — деформометр  
 децентровка — марказизланиш  
 деди (десятичная приставка,  $10^{-1}$ )—  
 деди (ўнлик префикс,  $10^{-1}$ )  
 децибел — децибел (тovуш босими бирлиги)  
 децибелметр — децибелметр  
 дешифратор — дешифратор (алоқа, телемеханикада бериладиган ахборот сигналларини назорат қилувчи аппарат)  
 деэлектризация — электрсизланиш  
 деэмультгирование — деэмультгирлаш (эмульсияни парчалаш жараёни)  
 джоуль — жоуль (иш, энергия ва иссиқлик миқдорининг ўлчов бирлиги)  
 джоуль на кельвин (единица измерения теплоемкости) — жоуль тақсим кельвин (иссиқлик сифимининг ўлчов бирлиги)

джоуль на килограмм кельвин — жоуль тақсим килограмм кельвин  
 джоуль на моль-кельвин — жоуль тақсим моль-кельвин (моляр иссиқлик сифимининг ўлчов бирлиги)  
 диагностика — диагностика  
 ~ плазмы — плазма диагностикаси  
 диаграмма — диаграмма  
 биполярная ~ — биполяр (қўш қутубли) диаграмма  
 векторная ~ — вектор диаграмма  
 временная ~ — вақт диаграммаси  
 индикаторная ~ — индикаторли диаграмма  
 интерференционная ~ — интерференцион диаграмма  
 каротажная ~ — каротаж диаграмма  
 круговая ~ — доиравий диаграмма  
 лучевая ~ — нур диаграммаси  
 полярная ~ — қутубий диаграмма  
 рабочая ~ — ишчи диаграмма  
 расчетная ~ — ҳисоблаш диаграммаси  
 тепловая ~ — иссиқлик диаграммаси  
 фазовая ~ — фазавий диаграмма  
 ~ излучения — нурланиш диаграммаси  
 ~ колебаний — тебранишлар диаграммаси  
 ~ Кюри — Кюри диаграммаси  
 ~ направленности излучения диполя — дипол нурланишининг йўналганлик диаграммаси  
 ~ напряжения — кучланиш диаграммаси  
 ~ настройки — созлаш диаграммаси  
 ~ плавления — эриш диаграммаси  
 ~ равновесия — мувозанат диаграммаси  
 ~ распределения — тақсимот диаграммаси  
 ~ растяжения — чўзилиш диаграммаси  
 ~ скоростей — тезліклар диаграммаси  
 ~ состояний — ҳолатлар диаграммаси  
 ~ токов — токлар диаграммаси  
 ~ ускорений — тезланишлар диаграммаси  
 ~ устойчивости — турғунлик диаграммаси  
 ~ Фейнмана — Фейнман диаграммаси (элементар зарралар орасидаги ўзаро таъсир процесслари амплитудасини (садир бўлиш эҳтимолигини) ҳисоблаш учун

- математик тенгламалар тузишни енгиллаштириш мақсадида ушбу процессларни график усулда тасвирлаш)
- ~ энтропии — энтропия диаграммаси
- диализ** — диализ (эритмалардаги туздан коллоид зарга ҳамда макромолекулаларни ажратиб олиш усулі)
- диамагнетизм** — диамагнетизм
- орбитальны ~ — орбитал диамагнетизм
- диамагнитомер** — диамагнитомер
- диаметр** — диаметр
- эффективный ~ молекулы — молекуланинг эффектив диаметри
  - ~ атома — атом диаметри
  - ~ ядра — ядро диаметри
- диапазон** — диапазон
- декиметровый ~ — дециметрли диапазон
  - динамический ~ — динамик диапазон
  - длинноволновый ~ — узун түлқинли диапазон
  - коротковолновый ~ — қисқа түлқинли диапазон
  - миллиметровый ~ — миллиметрли диапазон
  - рабочий ~ — ишчи диапазон
  - сантиметровый ~ — сантиметрли диапазон
  - эффективный ~ — эффектив диапазон
  - ~ активности — активлик диапазони
  - ~ волн — түлқинлар диапазони
  - ~ громкости — қаттиқлик (баландлик) диапазони
  - ~ звуковых частот — товуш частотаси диапазони
  - ~ измерения — ўлчаш диапазони
  - ~ напряжений — кучланишлар диапазони
  - ~ настройки — созлаш диапазони
  - ~ радиочастот — радиочастоталар диапазони
  - ~ регулирования — ростлаш диапазони
  - ~ чувствительности — сезгирилк диапазони
  - ~ электромагнитных волн — электромагнит түлқинлар диапазони
  - ~ энергии рентгеновских лучей — рентген нурлари энергиясининг диапазони
- диапозитив** — диапозитив
- диапроектор** — диапроектор
- диаскоп — диаскоп
- диафрагма — диафрагма
- апертурная ~ — апертура диафрагмаси
  - щелевая ~ — түйнүкли (тирқишили) диафрагма
  - ~ поля зрения — кўриш майдони диафрагмаси
- дивакансия** — дивакансия
- дивергенция** — дивергенция (майдон назарияснда вектор майдоннинг тарқалишини ифодаловчи математик амал)
- ~ вектора скорости — тезлик векторининг дивергенцияси
  - ~ линий тока — оқим чизиқлари дивергенцияси
  - ~ магнитной индукции — магнит индукции дивергенцияси
- дилатометр** — дилатометр (иссиқлик, босим, электр, магнит майдон ва ҳ-зо таъсирида жисм ўлчамларининг ўзгаришини ўлчайдиган асбоб)
- весовой ~ — вазний дилатометр
  - интерференционный ~ — интерференцион дилатометр
  - механический ~ — механик (авий) дилатометр
- дилатометрия** — дилатометрия
- дина** — дина (кучнинг истеъмолдан чиққан ўлчов бирлиги,  $10^{-6}$  Н)
- динамика** — динамика
- газовая ~ — газ динамикаси
  - гравитационная ~ — гравитацион динамика
  - звездная ~ — юлдуз динамикаси
  - квантовая ~ — квант динамикаси
  - классическая ~ — классик динамика
  - нелинейная ~ — ночизиқли динамика
  - релятивистская ~ — релятивистик динамика
  - ~ жидкостей — суюқликлар динамикаси
  - ~ материальной точки — моддий нуқта динамикаси
  - ~ плазмы — плазма динамикаси
  - ~ процесса — жараён динамикаси
  - ~ ракет — ракеталар динамикаси
  - ~ твердого тела — қаттиқ жисм динамикаси
- динамический** — динамик
- динамо** — динамо
- гидромагнитное ~ — гидромагнит динамо: (электр ўтказувчан суюқлик ёки плазманинг ҳаракати са-

- бабли магнит майдоннинг ҳосил бўлиши)
- динамограф** — динамограф (машина ва механизм деталларига таъсир этувчи кучнинг ўзгаришини лентага ёзиб боруви чабоб)
- динамомашина** — динамомашина
- компаундная ~ — компаунд динамомашина
- динамометр** — динамометр (куч ёки куч моментини ўлчовчи асбоб)
- кургутильный ~ — бурама динамометр
- пружинный ~ — пружинали динамометр
- тормозной ~ — тормоз динамометри
- динатрон** — динатрон
- динод** — динод (фотоэлектрон кўпайтиргичлардаги кўп электрон чиқариш хусусиятига эга бўлган электрод)
- динейтрон** — динейтрон (икки нейтрондан иборат ядрорий система)
- диод** — диод (икки электродли лампа) выпрямляющий ~ — тўғриловчи диод
- германиевый ~ — германийли диод
- кристаллический ~ — кристалл диод
- полупроводниковый ~ — ярим ўтказгичли диод
- точечный ~ — нуктавий диод
- туннельный ~ — туннел диод
- универсальный ~ — универсал диод
- диод-пентод** — диод-пентод
- диод-тетрод** — диод-тетрод
- диод-триод** — диод-триод
- диоптрия** — диоптрия (оптик кучнинг системадан ташқари ўлчов бирлиги  $1 \text{ м}^{-1}$ )
- диполь** — диполь
- акустический ~ — акустик диполь
- геомагнитный ~ — геомагнит диполь
- двойной ~ — қўш (иккиланма) диполь
- квазиупругий ~ — квазиэластик диполь
- магнитный ~ — магнит диполь
- направленный ~ — йўналтирилган диполь
- осциллирующий ~ — осцилланувчи диполь
- полуволновой ~ — ярим тўлқин диполь
- электрический ~ — электр диполь
- элементарный ~ — элементар диполь
- диск** — диск
- анодный ~ — анод диски
- катодный ~ — катод диски
- ~ Максвелла — Максвелл диски
- ~ Релея — Релей диски
- ~ Фарадея — Фарадей диски
- дисклинация** — дисклинация (суюқ кристалларда оптикавий узлуксизликнинг узилиш чизиги)
- дискретность** — дискретлик, узлуклилик (аниқ қийматлилик)
- ~ заряда — заряднинг дискретлиги
- дискриминант** — дискриминант
- дискриминатор** — дискриминатор (мураккаб электр тўлқинлардан керакли сигналларни ажратиб олувчи қурилма)
- амплитудный ~ — амплитудавий дискриминатор
- фазовый ~ — фазавий дискриминатор
- частотный ~ — частотавий дискриминатор
- ~ импульсов — импульслар дискриминатори
- дискриминация** — дискриминация
- амплитудная ~ — амплитудавий дискриминация
- дислокация** — дислокация
- краевая ~ — чегаравий дислокация
- диспергирование** — дисперслиш
- дисперсия** — дисперсия
- аномальная ~ — аномал дисперсия
- атомная ~ — атом дисперсия
- вращательная ~ — айланма дисперсия
- линейная ~ — чизиқли дисперсия
- нормальная ~ — нормал дисперсия
- относительная ~ — нисбий дисперсия
- полная ~ — тўлиқ дисперсия
- угловая ~ — бурчак дисперсия
- фазовая ~ — фазавий дисперсия
- частная ~ — хусусий (қисман) дисперсия
- ~ вещества — модда дисперсияси
- ~ волни — тўлқинларнинг дисперсияси
- ~ звука — товуш дисперсияси
- ~ магнитной проницаемости — магнит сингдирувчаник дисперсияси
- ~ показателя преломления — сингдириш кўрсаткичининг дисперсияси
- ~ рассеяния — сочилиш дисперсияси
- ~ света — ёргуллик дисперсияси
- дисперсность** — дисперслик
- диссипация** — диссиляция
- ~ механической энергии — механик (авий) энергия диссиляцияси

- (тўла механик энергиянинг ҳаракат давомида узлуксиз камайиб энергиянинг бошقا шаклига иссиқлик, нур ва ҳ. к. энергияларга айланиши)
- диссоциация** — диссоциация  
самопроизвольная ~ — ўз-ўзидан содир бўлувчи диссоциация  
термическая ~ — термик диссоциация  
ударная ~ — зарб диссоциацияси  
электролитическая ~ — электролит диссоциация  
~ ионов — ионлар диссоциацияси  
~ молекул — молекулалар диссоциацияси
- дистилляция** — дистилляция, дистиллаш  
вакуумная ~ — вакуумда дистиллаш  
молекулярная ~ — молекуляр дистиллаш
- дисторсия** — дисторсия (объект ва унинг тасвири ўргасидаги геометрик ўхшашликнинг бузилишига сабаби бўлган оптик система аберрацияси)  
анизотропная ~ — анизотропик дисторсия  
относительная ~ — нисбий дисторсия
- дистрибутивность** — дистрибутивлик
- дифрактограмма** — дифрактограмма (фотоэлектрик ёки ионизациян дектор ёрдамида олинган дебаеграмма)
- дифрактометр** — дифрактометр (кристалл жисмларда дифракцияланган рентген нурлари йўналиши ҳамда интенсивлигини ўлчовчи асбоб)
- дифракция** — дифракция  
Фраунгофера ~ — Фраунгофир дифракцияси  
~ волн — тўлқинлар дифракцияси  
~ нейtronов — нейtronлар дифракцияси  
~ радиоволн — радиотўлқинлар дифракцияси  
~ рентгеновских лучей — рентген нурлари дифракцияси  
~ световых волн — ёруғлик тўлқинларининг дифракцияси  
~ Френеля — Френель дифракцияси  
~ частиц — зарралар дифракцияси  
~ электронов — электронлар дифракцияси  
~ на кристалле — кристаллдаги дифракция
- ~ от круглого отверстия — доираий тешикдан ўтишда ҳосил бўладиган дифракция
- дифференциал** — дифференциал  
~ функции — функция дифференциали
- дифференцирование** — дифференциалаш
- диффузия** — диффузия (модда зарралари ичидаги бирор турдаги зарраларнинг иссиқлик ҳаракат туфайли шу зарралар концентрациясининг камайиши йўналишида ҳаракат қилиши)
- амбиополярная ~ — амбиополяр диффузия (плазма ёки электролит ичидаги қарама-қарши зарядланган зарраларнинг бир хил йўналишида ҳаракат қилиши туфайли вужудга келадиган қўш диффузия)
- взаимная ~ — ўзаро диффузия  
вихревая ~ — уюрмавий диффузия  
граничная ~ — чегаравий диффузия  
изотермическая ~ — изотермик диффузия
- ионная ~ — иондиффузия  
конвективная ~ — конвектив диффузия  
междузеренная ~ — доналараро диффузия
- молекулярная ~ — молекуляр диффузия  
обратная ~ — тескари диффузия  
объемная ~ — ҳажмий диффузия  
поверхностная ~ — сиртий диффузия
- спиновая ~ — спин диффузия  
турбулентная ~ — турбулент диффузия  
фронтальная ~ — фронтал диффузия
- химическая ~ — химиявий диффузия
- ~ в газах — газлардаги диффузия  
~ в жидкостях — суюқликлардаги диффузия  
~ в твердых телах — қаттиқ жисмлардаги диффузия  
~ вследствие соударения — тўқнашиш натижасида юзага келувчи диффузия  
~ нейtronов — нейtronлар диффузияси  
~ примесей в полупроводниках — ярим ўтказгичлардаги аралашмалар диффузияси  
~ по дислокациям — дислокациялардаги диффузия

диффузор — диффузор (суюқли ёки газ оқими тезлигининг камайиши рўй берадиган трубопроводнинг кенгайган қисми)

диффундируемый — диффузияланувчи

диффундирующий — диффузияловчи

дихроизм — дихроизм (бир ўқли кристалларда ёргулук нури ўтишини ўзаро перпендикуляр йўналишда кузатилганда нурнинг турли рангда намоён бўлиши)

вращательный ~ — айланма дихроизм

линейный ~ — чизиқли дихроизм

магнитный ~ — магнит дихроизм

электрический ~ — электр дихроизм

**диэлектрик** (электроизолятор) — диэлектрик (электроизолятор)

анизотропный ~ — анизотроп диэлектрик

воздушный ~ — ҳаво диэлектрик

высокочастотный ~ — юқори частотавий диэлектрик

газообразный ~ — газсимон диэлектрик

жидкий ~ — суюқ диэлектрик

искусственный ~ — сунъий диэлектрик

керамический ~ — сопол диэлектрик

неоднородный ~ — бир жинсли бўлмаган диэлектрик

неполярный ~ — иоқутбий диэлектрик

однородный ~ — бир жинсли диэлектрик

органический ~ — органик диэлектрик

поляризованный ~ — қутбланган диэлектрик

прозрачный ~ — шаффоф (тиник) диэлектрик

совершенный ~ — мукаммал диэлектрик

твердый ~ — қаттиқ диэлектрик

**длина** — узунлик

граничная ~ волны — тўлқиннинг чегаравий узунлиги

диффузонная ~ — диффузон узунлик

дуговая ~ — ёй узунлиги

комптоновская ~ волны — комптон тўлқин узунлиги

критическая ~ волны — тўлқиннинг критик узунлиги

оптическая ~ пути — йўлнинг оптик узунлиги

пороговая ~ волны — тўлқиннинг бўсағавий узунлиги

пределальная ~ волны — тўлқиннинг чегаравий узунлиги

преобладающая ~ волны — тўлқиннинг асосий (кўп учрайдиган) узунлиги

приведенная ~ — келтирилган узунлик

радиационная ~ — радиацион узунлик

расчетная ~ — ҳисобий узунлик

собственная ~ волны — тўлқиннинг хусусий узунлиги

средняя ~ свободного пробега — эркин югуриш йўлининг ўртacha узунлиги

электронная ~ волны — электрон тўлқин узунлик

эффективная ~ волны — тўлқиннинг эффектив узунлиги

~ волны красной линии кадмия — кадмий қизил чизигининг тўлқин узунлиги

~ волны де-Бройля — де-Бройль тўлқиннинг узунлиги

~ волны искры — учқуннинг тўлқин узунлиги

~ диффузия — диффузия узунлиги

~ когерентности — когерентлик узунлиги

~ нейтронной волны — нейтрон тўлқин узунлиги

~ пролета — учеб ўтиш узунлиги

~ свободного пробега — эркин югуриш йўли узунлиги

~ столкновения — тўқнашиш узунлиги

**длиномер** — узунлик ўлчагич

оптический ~ — оптик узунлик ўлчагич

длительность — давомийлик, муддат

~ жизни — яшаш муддати

~ зрительного восприятия — кўриш қобилиятининг сезувчанлик муддати

~ излучения — нурланиш давомийлиги

~ импульса — импульс давомийлиги

~ переходного режима — ўтиш режимининг давомийлиги

~ разряда — разряд давомийлиги

~ фосфоренции — фосфоренция давомийлиги

**длительный** — узоқ муддатли

**днище** — туб, таг

вогнутое ~ — ботиқ туб

выпуклое ~ — қавариқ туб

добротность — асллик

~ контура — контурнинг асллиги

~ лампы — лампанинг асллиги

- ~ резонатора — резонатор асллиги
- ~ спектральной линии — спектрал чизиқнинг асллиги
- доза** — доза
  - безопасная ~ — хавфсиз доза
  - допустимая ~ — йўл қўйилиши мумкин бўлган доза
  - индикаторная ~ — индикатор дозаси
  - интегральная ~ — интеграл дозаси (ионлаштирувчи нурланишнинг нурлантирилаётган жисм томонидан ютилган умумий дозаси)
  - ионизационная ~ — ионизациян до-за
  - критическая ~ — критик доза
  - максимальная ~ — максимал доза
  - объемная ~ — ҳажмий доза
  - повышенная ~ излучения — нурланишнинг оширилган дозаси
  - поглощенная ~ — ютилган доза (ионлаштирувчи нурланиш энергиясининг нурлантирилаётган жисмнинг бирор қисми томонидан ютилган миқдорининг шу қисм масасига нисбати)
  - радиологическая ~ — радиологик доза
  - смертельная ~ — ўлдирадиган доза
  - суммарная ~ — йигинди доза
  - удельная ~ — солиштирма доза
  - эквивалентная ~ — эквивалент до-за (ютилган доза миқдорининг нурланишнинг сифатий коэффициентига кўпайтмаси)
  - экспозиционная ~ — экспозицион доза
  - ~ излучения — нурланиш дозаси
- дозиметр** — дозиметр (нурланиш дозасини ўлчовчи қурилма)
- индивидуальный ~ — индивидуал дозиметр
- ионизационный ~ — ионизациян до-зиметр
- калориметрический ~ — калоримет-рик дозиметр
- кристаллический ~ — кристалл до-зиметр
- нейтронный ~ — нейtron дозиметр
- ламповый ~ — лампали дозиметр
- полупроводниковый ~ — ярим ўтказгичли дозиметр
- радиационный ~ — радиацион до-зиметр
- ~ альфа-излучения — альфа-нурла-ниш дозиметри
- ~ бета-излучения — бета-нурланиш дозиметри
- ~ гамма-излучения — гамма-нурла-ниш дозиметри
- ~ излучения — нурланиш дозиметри
- дозиметрист** — дозиметрист (дозимет-дан фойдаланувчи шахс)
- дозиметрия** — дозиметрия (техник физикининг радиоактив нурлар до-засини аниқлаш методлари ва ас-бобларини яратиш, ҳамда нурларнинг органик ва ноорганик объектларга кўрсатадиган таъси-рини ўрганувчи бўлими)
- биологическая ~ — биологик дози-метрия
- радиологическая ~ — радиологик дозиметрия
- дозировка** — дозалаш
- доказательство** — исбот, исботи
- аналитическое ~ — аналитик исбот
- косвенное ~ — билосита исбот
- неопровергимое ~ — рад қилиб бўлмайдиган исбот
- экспериментальное ~ — эксперимен-тал (тажриба йўли билан қилин-ган) исбот
- ~ физического закона — физик (авий) қонунишнинг исботи
- докритический** — критик бўлишга ул-турмаган
- долговечность — кўпга чидаш, чидам-лилик
- ~ прибора — асбобнинг чидамлили-ги
- долгоживущий — узоқ яшовчан
- долгосрочный — узоқ муддатли
- донорно-акцепторный** — донор-акцеп-тор
- доплер-эффект — допплер-эффект
- допуск** — йўл қўйиш
- технический ~ — техник (авий) йўл қўйиш
- дорожка** — йўлка, поёндоз
- вихревая ~ — уюрмавий йўлка
- звуковая ~ — товуш йўлкаси
- магнитная ~ — магнит йўлка
- доска** — доска, тахта
- зажимная ~ — қисқичли тахта
- клеммная ~ — клеммали тахта
- коммутационная ~ — коммутацион тахта
- приборная ~ — асбоб тахтаси
- достоверность** — ишончилик
- ~ результата — натижанинг ишонч-лилиги
- дрейф** — дрейф
- ~ заряженных частиц — зарядлан-ган зарралар дрейфи (тартибсиз (хаотик) ҳаракатланувчи заряд-ланган зарраларнинг нишбатан

- секин, аммо, бирор йўналишда тартибли ҳаракатланиши)
- ~ заряженных частиц — зарядланган зарралар дрейфи
  - ~ плазмы — плазма дрейфи
  - ~ чувствительности — сезгилик дрейфи
  - ~ электронов — электронлар дрейфи
- дробление** — парчаланиш
- ~ кристалла — кристаллнинг парчаланиши
- дросселование** — дроссланиш
- ~ газа — газнинг дроссланиши (ўзгармас босим фарқи туфайли газ оқими йўлида жойлашган тўсиқдан газнинг аста-секин оқиб ўтиши)
- дросель** — дросель (маълум частотага эга бўлган токни ўтказиб, бошқа частотадаги токларга қаршилик кўрсатувчи фалтак)
- анодный ~ — анод дроссли
- высокочастотный ~ — юқори частотали дросель
- низкочастотный ~ — паст частотали дросセル
- регулирующий ~ — бошқарувчи дросель
- сглаживающий ~ — текисловчи дросель
- ~ с железным сердечником — темир ўзакли дросель
  - ~ фильтра — фильтр дроссли
- дуализм** — дуализм, икки ёқламалик корпускулярно-волновой ~ — корпускуляр-тўлқин дуализми (квант назарияси асосига кўра микробъектлар» ҳам тўлқин, ҳам зарра табиатига эгадир» деган таълимит)
- дуант** — дуант (зарралар тезлактичи циклотронга тегишли электродлар)
- дублет — дублет (атом спектридаги қўш спектрал чизиқлар)
- ахроматический ~ — ахроматик дублет (рангиз дублет)
- запрещенный ~ — тақиқланган дублет
- изотопический ~ — изотопик дублет
- контактный ~ — контакт дублет
- основной ~ — асосий дублет
- разделенный ~ — ажралган дублет
- спектральный ~ — спектрал дублет
- спиновый ~ — спин дублет
- электрический ~ — электр дублет
- дублирование — бир бирини такорлаш
- дубль-спектограф** — дубль-спектограф
- дуга** — ёй
- большая ~ — катта ёй
- вольтова ~ — Вольта ёйи
- звукящая ~ — товуш чиқарувчи ёй
- меньшая ~ — кичик ёй
- металлическая ~ — металл ёй
- низковольтовая ~ — кичик вольтли ёй
- пламенная ~ — аланга ёйи
- рутгучная ~ — симоб ёйи
- угольная ~ — кўумир ёйи
- электрическая ~ — электр ёйи
- ~ окружности — доира ёйи
  - ~ Петрова — Петров ёйи
- дугообразный** — ёйсимон
- дым** — тутун, дуд
- дырка** — ковак, тешик
- анионная ~ — анион ковак
- внутрирешеточная ~ — панжара ичидаги ковак
- катионная ~ — катион ковак
- электронная ~ — электрон ковак
- дюралюминий** — дюралюминий (алюминийнинг мис, марганецдан иборат ёнгил, мустаҳкам қотишмаси)

## E

- европий** — европий
- единица** — бирлик, бир
- абсолютная ~ — абсолют бирлик
- акустическая ~ — акустик бирлик
- астрономическая ~ — астрономик бирлик
- атомная ~ — атом бирлик
- атомная ~ массы — массанинг атом бирлиги
- двоичная ~ — иккиламчи бирлик

- магнитная ~ — магнит бирлик
- международная ~ — халқаро бирлик
- механическая ~ — механик (авий) бирлик
- нормированная ~ — нормаланган бирлик
- основная ~ — асосий бирлик
- относительная ~ — нисбий бирлик
- практическая ~ — амалий бирлик

приведенная ~ — келтирилган бирлик  
 производная ~ — ҳосилавий бирлик (асосий бирликлардан физик (авий) катталикларни ўзаро боғлайдиган тенгламалар ёрдамида олиннадиган бирлик)  
 произвольная ~ — ихтиёрий бирлик  
 радиационная ~ — радиацион бирлик  
 рационализированная ~ — рационалаштирилган бирлик  
 световая ~ — ёруғлик бирлиги  
 системная ~ — система бирлиги  
 тепловая ~ — иссиқлик бирлиги  
 техническая ~ — техник (авий) бирлик  
 условная ~ — шартли бирлик  
 физическая ~ — физик (авий) бирлик  
 химическая ~ атомного веса — атом оғирилкнинг химиявий бирлиги  
 эквивалентная ~ — эквивалент бирлик  
 электрическая ~ — электр бирлик  
 электромагнитная ~ — электромагнит бирлик  
 электростатическая ~ — электростатик бирлик  
 энергетическая ~ — энергетик бирлик  
 ядерная ~ — ядервий бирлик  
 ~ активности — активлик бирлиги  
 ~ времени — вақт бирлиги  
 ~ давления — босим бирлиги  
 ~ длины — узунлик бирлиги  
 ~ емкости — сифим бирлиги  
 ~ заряда — заряд бирлиги  
 ~ измерения — ўлонов бирлиги  
 ~ массы — масса бирлиги  
 ~ мощности — қувват бирлиги  
 ~ напряжения — кучланиш бирлиги  
 ~ объема — ҳажм бирлиги  
 ~ площади — юз бирлиги  
 ~ работы — иш бирлиги  
 ~ радиоактивности — радиоактивлик бирлиги  
 ~ силы — куч бирлиги  
 ~ силы света — ёруғлик кучи бирлиги  
 ~ силы тока — ток кучи бирлиги

~ сопротивления — қаршилик бирлиги  
 ~ ускорения — тезланиш бирлиги  
 ~ частоты — частота бирлиги  
 едкий — ўювчи  
**E-захват** — Е-тутилиш (атомнинг Е-қобигидаги электроннинг ядро томонидан ютилиши)  
**емкостный** — сифимий  
**емкость** — сифим  
 взаимная ~ — ўзаро сифим  
 внутренняя ~ — ички сифим  
 внутриламповая ~ — лампа ички сифими  
 вредная ~ — зарарли сифим  
 входная ~ — кириш сифими  
 выходная ~ — чиқиш сифими  
 действующая ~ — таъсир этувчи (ҳақиқий) сифим  
 динамическая ~ — динамик сифим  
 межвитковая ~ — ўрамлараро сифим  
 межэлектродная ~ — электродлараро сифим  
 нелинейная ~ — ноҷизили сифим (чизиқли бўлмаган)  
 остаточная ~ — қолдиқ сифим  
 паразитная ~ — кераксиз (зараарли) сифим  
 переменная ~ — ўзгарувчан сифим  
 предельная ~ — чегаравий сифим  
 распределенная ~ — тақсимланган сифим  
 собственная ~ — хусусий сифим  
 сосредоточенная ~ — тўпланган (мужассам сифим)  
 статическая ~ — статик сифим  
 электрическая ~ — электр сифим  
 эффективная ~ — эффектив сифим  
 ~ аккумулятора — аккумулятор сифими  
 ~ анода — анод сифими  
 ~ анод-катода — анод-катод сифими  
 ~ анод-сетка — анод-тўр сифими  
 ~ антенны — антenna сифими  
 ~ конденсатора — конденсатор сифими  
 ~ нити накала — чўғланиш (қиздириш) толасининг сифими  
 ~ памяти — хотира сифими  
 ~ сетка-нить — тўр-ип сифими  
 ~ в ампер-часах — ампер-соатларда олинган сифим

## Ж

**жаропроизводительность** — иссиқлик маҳсулдорлиги (унумдорлиги), (ёнилғининг ҳавода тұла ёниши да әришиладыган температура)  
**жаропрочность** — иссиқликка бардош-лилик (чидамлилик)  
**жаростойкий** — иссиқликка чидамли жароупорный — иссиқликка бардошлы желеziнк — темиртош, темир рудаси магнитный ~ — магнит темиртош  
**железо** — темир  
 метеоритное ~ — метеорит темир  
 мягкое ~ — юмшоқ темир  
 порошковое ~ — күкүн темир  
 сварочное ~ — лайвандлаш темири  
 электролитическое ~ — электроли-тик темир  
**железосодержащий** — таркибида те-мир бүлгән...  
**жесткий** — бикр, қаттық  
**жесткость** — бикрлик, қаттықлик  
 магнитная ~ — магнит қаттықлик  
 механическая ~ — механик (авий) қаттықлик  
 удельная ~ — солиштирма қаттық-лик  
 ~ воды — сувнинг қаттықлиги  
 ~ пружины — пружинанинг бикрли-ги  
 ~ электромагнитного излучения — электромагнит нурланиш қаттық-лиги  
**жидкий** — суюқ  
**жидкость** — суюқлик  
 анизотропная ~ — анизотроп суюқ-лик  
 ассоциированная ~ — ассоциациялан-ган суюқлик  
 высококонцентрированная ~ — юқо-ри концентрацияланған суюқлик  
 вытесненная ~ — сиқиб чиқарылған суюқлик  
 вязкая ~ — қовушоқ суюқлик  
 вязкоупругая ~ — эластик қовушоқ суюқлик

дезактивационная ~ — дезактива-цион суюқлик  
 закалочная ~ — тоблайдиган суюқ-лик  
 идеальная ~ — идеал суюқлик  
 иммерсионная ~ — иммерсион суюқ-лик  
 квантовая ~ — квант суюқлик  
 летучая ~ — учувчан суюқлик  
 невесомая ~ — вазисиз суюқлик  
 незамерзающая ~ — музламайдыган суюқлик  
 неидеальная ~ — идеал бўлмаган суюқлик  
 неньютоновская ~ — ноңытон суюқлик  
 несжимаемая ~ — сиқилмайдыган суюқлик  
 нъютоновская ~ — нъютон суюқлиги охлаждающая ~ — совитувчи суюқ-лик  
 перегретая ~ — ўта қизиган суюқ-лик  
 переохлажденная ~ — ўта совитил-ган суюқлик  
 полярная ~ — қутбий суюқлик  
 рабочая ~ — ишчи суюқлик  
 реальная ~ — реал суюқлик, ҳақи-қий суюқлик  
 сверхтекущая ~ — ўта оқувчан суюқлик  
 сжимаемая ~ — сиқилувчан суюқ-лик  
 совершенная ~ — мукаммал суюқ-лик  
 сцинтилирующая ~ — сцинтиллов-чи суюқлик  
 фазовая ~ — фазавий суюқлик  
 ядерная ~ — ядрорий суюқлик  
**жидкотекучесть** — суюқ оқувчанлик  
 истинная ~ — ҳақиқий суюқ оқув-чанлик  
**жила** — томир, пай, сим  
 ~ кабеля — кабель сими

## 3

**зависимость** — боғлиқлик, боғланиш временная ~ — вақтли боғланиш квадратичная ~ — квадратик боғ-ланиш  
 линейная ~ — чизиқли боғланиш монотонная ~ — монотон боғланиш

нелинейная ~ — начизиқли боғла-ниш  
 пространственная ~ — фазовый боғ-ланиш  
 сильная ~ — кучли боғланиш  
 слабая ~ — кучсиз боғланиш

- спиновая ~ — спинли боғланиш  
 температурная ~ — температура  
 (ҳарорат)га боғлиқлик  
 угловая ~ — бурчакка боғлиқлик  
 функциональная ~ — функционал  
 боғланиш  
 экспоненциальная ~ — экспоненциал  
 боғланиш  
 эмпирическая ~ — эмпирик боғла-  
 ниш  
 энергетическая ~ — энергетик боғ-  
 ланиш  
 ~ от частоты — частотага боғлиқ-  
 лик  
 завихрение — уормаланиш  
 осевое ~ — ўқ бўйлаб уормаланиш  
 загруженность — юклантанлик  
 загрузка — юклаш  
 критическая ~ — критик юклаш  
 загрязнение — ифлосланиш, кир боси-  
 ши  
 изотопическое ~ — изотопик ифлос-  
 ланиш  
 поверхностное ~ — сирт ифлосла-  
 ниши  
 радиоактивное ~ — радиоактив иф-  
 лосланиш  
 ~ атмосферы — атмосферанинг иф-  
 лосланиши  
 ~ гамма-активным веществом —  
 гамма-актив модда билан ифлос-  
 ланиш  
 задатчик — берувчи, бергич  
 ~ мощности — қувват берувчи  
 задача — масала, вазифа, мақсад  
 вариационная ~ — вариацион маса-  
 ла  
 краевая ~ — чегаравий масала  
 обратная ~ — тескари масала  
 одномерная ~ — бир ўлчамли ма-  
 сала  
 техническая ~ — техник (авий) ма-  
 сала  
 ~ двух тел — икки жисм масаласи  
 ~ многих тел — кўп жисмлар ма-  
 саласи  
 ~ трех тел — уч жисм масаласи  
 задерживающий — тўхтатувчи  
 задержка — кечикиш (тириш), тўхта-  
 тиш, секинлатиш  
 временная ~ — вақт кечикиши  
 фазовая ~ — фазавий кечикиш  
 ~ реакции — реакциянинг кечикиши  
 ~ сигнала — сигнал кечикиши  
 зажать — қисмоқ, ёммоқ  
 залечь — ёқмоқ  
 зажигание — ёниш, ёкиш  
 ~ дуги — ёйининг ёниши  
 ~ разряда — разряд ёниши
- зажим — қисқич  
 заземление — ерга улаш, ерлаш  
 защитное ~ — ҳимоявий ерга улаш  
 сложное ~ — мураккаб хилдаги ер-  
 га улаш  
 точечное ~ — нуқтавий тарзда ерга  
 улаш  
 экранное ~ — экранни ерга улаш  
 ~ установки — қурилмани ерга  
 улаш
- зазор — оралиқ  
 воздушный ~ — ҳаволи оралиқ  
 искровой ~ — учқунли оралиқ  
 кольцевой ~ — ҳалқасимон оралиқ  
 полюсный ~ — қутбий оралиқ  
 регулируемый ~ — ростланувчи ора-  
 лиқ  
 температурный ~ — температура  
 (ҳарорат) оралиғи
- зайчик — шуъла
- закаленный — тобланган
- закалка — тоблаш, тобланиш
- воздушная ~ — ҳавода тоблаш (ҳа-  
 вода тобланиш)
- высокочастотная ~ — юқори часто-  
 тада тоблаш
- индукционная ~ — индукцион тоб-  
 лаш
- поверхностная ~ — сиртни тоблаш  
 ~ поверхности металла — металл  
 сиртни тоблаш
- закипание — қайнай бошлаш
- ~ жидкости — суюқликнинг қайнай  
 бошлаши
- закон — қонун
- вероятностный ~ — эҳтимоллик қо-  
 нуни
- квантовый ~ — квант қонуни
- логарифмический ~ — логарифмик  
 қонун
- синусоидальный ~ — синусоидал қо-  
 нуни
- экспоненциальный ~ — экспоненци-  
 аллик қонуни
- ~ аддитивности — аддитивлик қо-  
 нуни
- ~ Архимеда — Архимед қонуни (Ар-  
 химед кучи)
- ~ Био-Савара-Лапласа — Био-Са-  
 вар-Лаплас қонуни (токли ўтказ-  
 гич атрофика ҳосил бўлувчи маг-  
 нит майдон кучланганлиги ёки  
 индукция вектори қийматини  
 аниқловчи қонуни)
- ~ Бойль-Мариотта — Бойль-Мар-  
 иофт қонуни (газларда изотер-  
 мик процесслар учун қўлланила-  
 диган қонун)
- ~ Брюстера — Брюстер қонуни

- (ёргулкунинг синиши ва қайтиши да қутбланиш содир бўлишига оид қонуни)
- ~ Вебера-Фехнер — Вебер-Фехнер қонуни (акустикада сезувчанлик кучининг товуш қаттиқлиги логарифмiga пропорционаллик қонуни)
  - ~ взаимозаменимости — ўзаро ўрин алмашиниш қонуни
  - ~ Видемана-Франца — Видеман-Франц қонуни
  - ~ возрастания энтропии — энтропиянинг ортиш қонуни
  - ~ всемирного тяготения — бутун олам тортишиш қонуни
  - ~ выражения энергии — энергиянинг айниш қонуни
  - ~ Гейгера-Неттоля — Гейгер-Неттоль қонуни
  - ~ Гей-Люссака — Гей-Люссак қонуни
  - ~ Гука — Гук қонуни
  - ~ Дальтона — Дальтон қонуни
  - ~ действия и противодействия — таъсир ва акс таъсир қонуни
  - ~ действующих масс — таъсирашувчи массалар қонуни
  - ~ Джоуля-Ленца — Джоуль-Ленц қонуни
  - ~ диффузии Фика — Фикнинг диффузия қонуни
  - ~ Дюлонга и Пти — Дюлонг ва Пти қонуни
  - ~ идеального газа — идеал газ қонуни
  - ~ индукции — индукция қонуни
  - ~ инерции — инерция қонуни
  - ~ Кирхгофа — Кирхгоф қонуни
  - ~ Клайперона — Клайперон қонуни
  - ~ коммутативности — коммутативлик қонуни
  - ~ кратных отношений — каррали нисбатлар қонуни
  - ~ Кулона — Кулон қонуни
  - ~ Кюри-Вейса — Кюри-Вейс қонуни
  - ~ Ламберта — Ламберт қонуни
  - ~ Ленгмюра — Ленгмюр қонуни
  - ~ Лапласа — Лаплас қонуни
  - ~ Ленца — Ленц қонуни
  - ~ Мозли — Мозли қонуни
  - ~ обратных квадратов — тескари квадратлар қонуни
  - ~ Ома — Ом қонуни
  - ~ отражения — қайтиш қонуни
  - ~ Планка — Планк қонуни
  - ~ поглощения — ютилиш қонуни
  - ~ подобия — ўхшашик қонуни
  - ~ преломления — синиш қонуни
  - ~ Пуазейля — Пуазейль қонуни
  - ~ радиоактивного распада — радиоактив емирилиш қонуни
  - ~ распределения давления — босим тақсимоти қонуни
  - ~ распределения скоростей — тезликлар тақсимоти қонуни
  - ~ Ричардсона — Ричардсон қонуни
  - ~ смещения Вина — Виннинг силжишиш қонуни
  - ~ смещения Содди-Фаянса — Содди-Фаянснинг силжишиш қонуни
  - ~ сохранения заряда — заряднинг сақланиш қонуни
  - ~ сохранения изотопического спина — изотопик спиннинг сақланиш қонуни
  - ~ сохранения импульса — импульснинг сақланиш қонуни
  - ~ сохранения момента импульса — импульс моментининг сақланиш қонуни
  - ~ сохранения массы — массанинг сақланиши қонуни
  - ~ сохранения четности — жуфтликнинг сақланиши қонуни
  - ~ сохранения энергии — энергиянинг сақланиш қонуни
  - ~ Стефана-Больцмана — Стефан-Больцман қонуни
  - ~ Стокса — Стокс қонуни
  - ~ трех вторых (степени  $\frac{3}{2}$ ) Богуславского-Ленгмюра — Богуславский-Ленгмюрнинг уч тақсим иккига ( $\frac{3}{2}$  даражада) қонуни
  - ~ упругости — эластиклик қонуни
  - ~ Фарадея — Фарадей қонуни
  - ~ Эйнштейна — Эйнштейн қонуни
  - ~ эквивалентности массы и энергии — масса ва энергиянинг эквивалентлик қонуни
  - ~ электромагнитной индукции — электромагнит индукция қонуни
- закономерность** — қонуният
- закрывать** — беркитмоқ, ёпмоқ
- замазка** — замазка
- замедление** — секинлашиш, секинлатиш
- непрерывное ~ — узлуксиз секинлатиш
- ~ нейtronов — нейtronларни секинлатиш
- до тепловой скорости — иссиқлик ҳаракат тезлигигача секинлатиш
- замедлитель** — секинлаткич
- водородосодержащий ~ — таркибида водород бўлган секинлатгич

- графитовый ~ — графит секинлат-  
кич
- замедляющий — секинлатувчи  
замена — алмаштириш  
~ переменных — ўзгарувчиларни  
алмаштириш
- заменитель — алмаштиргич  
замерзание — музлаш  
замерять — ўлчамоқ  
заместить — ўрин эгалламоқ  
замирение — тинчланиш  
замкнутый — ёпиқ  
замкнутость — ёпиқлик  
замыкание — туташиш, ёпилиш, ту-  
ташириш  
короткое ~ — қисқа туташириш  
~ на землю — ерга туташириш  
~ цепи — занжирни туташириш
- замыкатель — туташиргич  
замыкать — туташирмоқ  
занизженный — пасайтирилган  
зануление — ноллаш  
заостренный — ўткirlанган, учланган  
запаздывание — кечикиш  
магнитное ~ — магнит кечикиш  
~ по времени — вақт бўйича кечи-  
киш  
~ по фазе — фаза бўйича кечикиш
- запал — пилта, запал  
искровой ~ — учқунланувчи пилта  
запас — запас, захира, эҳтиёт қисм  
~ прочности — мустаҳкамлик запа-  
си (захираси)  
~ реактивности — реактивлик запа-  
си (захираси)  
~ устойчивости — турғунлик запа-  
си (захираси)  
~ энергии — энергия запаси (захи-  
раси)
- запаянный — кавшарланган  
запирание — беркитиш, ёпиш  
запирающий — беркитувчи  
записанный — ёзиб олинган  
запись — ёзув, ёзиш  
аналоговая ~ — ўхшаш ёзув  
дистанционная ~ — дистанцион ёзув  
(ёзиш)  
звуковая ~ — товуш ёзуви (ёзиш)  
магнитная ~ — магнит ёзув (ёзиш)  
механическая ~ — механик (авий)  
ёзув (ёзиш)  
непрерывная ~ — узлуксиз ёзиш  
(ёзув)  
оптическая ~ — оптик ёзиш (ёзув)  
осциллографическая ~ — осцилло-  
график ёзув  
полуавтоматическая ~ — ярим авто-  
матик ёзув  
цифровая ~ — рақамли ёзув
- ~ на пластинку — пластинкага  
ёзиш  
~ на пленку — плёнкага ёзиш  
~ шлейфого осциллографа — шлей-  
фли осциллограф ёзуви
- запоминающий — хотирловчи, эслаб  
қолувчи  
запрессовка — пресслаш  
запрещенность — тақиқланганлик  
запуск — ишга тушириш, учирish  
~ двигателя — двигателни ишга ту-  
шириш  
~ импульсом — импульс воситасида  
ишга тушириш  
~ космической ракеты — космик ра-  
кетани учирish  
~ на орбиту — орбитага (чиқариш)  
учирish
- запыленность — чангланганлик  
заражение — зарарланиш, заҳарланиш  
радиоактивное ~ — радиоактив за-  
ҳарланиш
- зародыш — муртак  
~ кристалла — кристалл муртаги  
зародышообразование — муртак ёсол  
бўлиши
- зарождение — вужудга келиш  
~ кристалла — кристаллинг ву-  
жудга келиши
- заряд — заряд  
антибарийонный ~ — антибарийон за-  
ряд (элементар зарралар физика-  
сида мавжуд бўлган барийон за-  
рядига нисбатан тескари ишорали  
заряд)
- атомный ~ — атом заряди  
барийонный ~ — барийон заряд (эле-  
ментар зарраларнинг ички характеристикаларидан бири бўлиб,  
барийонлар учун нолдан фарқли,  
бошқа элементар зарралар учун  
у нолга тенг)
- водородный ~ — водород заряди  
гиперонный ~ — гиперон заряди  
(гиперзаряд) физиковий катталик  
бўлиб, барийон заряд ва «галати-  
лика» сонлари йигиндисига тенг)
- единичный ~ — бирлик заряд  
зеркальный ~ — акс (қарама-қарши  
ишорали) заряд
- индукционный ~ — индукциялан-  
ган заряд
- ионный ~ — ион заряди  
лептонный ~ — лептон заряди (эле-  
ментар зарралар — лептонларга  
тегишли маҳсус заряд тури)
- линейный ~ — чизиқли заряд  
магнитный ~ — магнит заряд  
нулевой ~ — нол заряд

объемный ~ — ҳажмий заряд  
 остаточный ~ — қолдик заряд  
 отрицательный ~ — манфий заряд  
 поверхностный ~ — сиртий заряд  
 полный ~ — тұлғык заряд (тұла за-  
 ряд)  
 положительный ~ — мусбат заряд  
 пробный ~ — синов заряди  
 пространственный ~ — фазовий за-  
 ряд  
 размазанный ~ — ёйилган заряд  
 свободный ~ — әрқин заряд  
 связанный ~ — боғланған заряд  
 собранный ~ — үйінілген заряд  
 статический ~ — статик заряд  
 суммарный ~ — үйінінді заряд  
 точечный ~ — нұқтавиіт заряд  
 удельный ~ — солишиштера заряд  
 цветовой ~ — рангли заряд  
 электрический ~ — электр заряд  
 элементарный ~ — элементар заряд  
 эффективный ~ — эффектив заряд  
 ядерный ~ — ядрорев заряд  
 ~ электронов — электронлар заря-  
 ди  
 ~ ядра — ядро заряди  
**зарядка** — зарядлаш  
**зарядово-инвариантный** — заряд-инва-  
 риант...  
**зарядово-независимость** — зарядга  
 боғлиқ әмаслик  
**зарядово-симметричный** — заряд-сим-  
 метрик  
**зарядовый** — заряд  
**заряды** — зарядлар  
 одноименные ~ — бир хил ишорали  
 зарядлар  
**заряженный** — зарядланған  
**заселенность** — бандлик, әгалланган-  
 лик  
**заслонка** — қопқоқ, түсік  
 дроссельная ~ — дроссель қопқоқ  
**застывание** — совиши, совиб қолиши  
**затвердывание** — қотиши, қотиб қолиши  
**затвор** — қулф, затвор  
 гидравлический ~ — гидравлик зат-  
 вор  
 жидкостный ~ — суюқлик затвор  
 маятниковый ~ — маятникли затвор  
 оптический ~ — оптик затвор  
 ртутный ~ — симболи затвор  
**затемнение** — қоронғилаш, қоронғила-  
 тиши  
**затенять** — сояламоқ  
**затмение** — тутилиш  
 кольцеобразное ~ — ҳалқасимон ту-  
 тилиш  
 лунное ~ — Ой тутилиши

полное ~ — тұлғык тутилиш  
 солнечное ~ — Құёш тутилиши  
 частное ~ — қисман тутилиш  
**заторможенный** — тормозланған  
**затравка** — үсиш маркази  
 ~ кристаллизации — кристалла-  
 нишнинг үсиш маркази  
**затухание** — сұниш, үчиш  
 вязкостное ~ — қовушоқ сұниш  
 критическое ~ — критик сұниш  
 переходное ~ — үтишдаги сұниш  
 радиационное ~ — радиацион сұ-  
 ниш  
 сильное ~ — тез сұниш  
 экспоненциальное ~ — экспоненциал  
 сұниш  
 электронное ~ — электрон сұниш  
 ~ волны — тұлқиннинг сұниши  
 ~ излучения — нурланишнинг сұни-  
 ши  
 ~ колебаний — тебранишларнинг  
 сұниши  
 ~ контура — контурнинг сұниши  
 ~ люминесценции — люминесцен-  
 циянинг сұниши  
 ~ свечения — ёруғланишининг сұ-  
 ниши  
 ~ сцинтиляции — сцинтиляция-  
 нинг сұниши  
**затухающий** — сұнувчи  
**захват** — тутиш, тутилиш, қамраш  
 вредный ~ — заарлы (тутиш) қам-  
 ра什  
 орбитальный ~ — орбитал (тутиш)  
 қамраш  
 радиационный ~ — радиацион (ту-  
 тиш) қамраш  
 резонансный ~ — резонанс (тутиш)  
 қамраш  
**электронный** ~ — электрон (тутиш)  
 қамраш  
 ядерный ~ — ядрорев (тутиш) қам-  
 ра什  
 ~ без деления — бўлиннишсиз (ту-  
 тиш) қамраш  
 ~ в ловушку — туткичда (тути-  
 лиш) қамраш  
 ~ ионов — ионларни (тутиш) қам-  
 раш  
 ~ мезонов — мезонларни (тутиш)  
 қамраш  
 ~ нейтронов — нейтронларни қам-  
 раш  
 ~ орбитального электрона — орби-  
 тал электронни қамраш (тутиш)  
 ~ плазмы — плазмани қамраш (ту-  
 тиш)  
 ~ с делением — бўлиннишли қамраш

- захватывание** — тутиш; ўз таъсирига олиш  
 ~ колебаний — тебранишларни ўз таъсирига олиш
- защита** — ҳимоя  
 антикоррозийная ~ — коррозияга қарши ҳимоя  
 водяная ~ — сувли ҳимоя  
 магнитная ~ — магнит ҳимоя  
 нейтронная ~ — нейтрондан ҳимоя  
 радиационная ~ — радиацион ҳимоя  
 свинцовая ~ — қўроғшин ҳимоя  
 химическая ~ — химиявий ҳимоя  
 ~ от индукции — индукциядан ҳимоя  
 ~ от радиоактивности — радиоактивликдан ҳимоя  
**защищенный** — ҳимояланган
- звезда** — юлдуз  
 визуально-двойная ~ — визул-қўшалоқ юлдуз  
 вращающая переменная ~ — айланувчи ўзгарувчан юлдуз  
 вспыхивающая ~ — чақновчи юлдуз  
 геодезическая ~ — геодезик юлдуз  
 гравитационная двойная ~ — қўшалоқ гравитацион юлдуз  
 новая ~ — янги юлдуз  
 периодически-переменная ~ — даврий ўзгарувчан юлдуз  
 Полярная ~ — Қутб юлдузи  
 регулярная-переменная ~ — регуляр ўзгарувчан юлдуз  
 сверхновая ~ — ўта янги юлдуз  
 спектрально-двойная ~ — спектрал-қўшалоқ юлдуз  
 физически-переменная ~ — физика-вий ўзгарувчан юлдуз  
 холодная ~ — совуқ юлдуз  
 ядерная ~ — ядровый юлдуз  
 ~ гигант — улкан (гигант) юлдуз  
 ~ карлик — митти юлдуз
- звездообразный** — юлдузсимон  
 сигнальный ~ — сигнал қўнғироқ  
 электрический ~ — электр қўнғироқ
- звук** — товуш  
 безэховых ~ — акс-садосиз товуш импульсный ~ — импульсли товуш нулевой ~ — нолинчи товуш (ферми — суюқликларда абсолют нолга яқин температуralарда квазизаралар тақсимотидаги муовознатнинг бузилиши сабабли юзага келувчи ва тарқалувчи тебранишлар)  
 сложный ~ — мураккаб товуш
- слышимый ~ — эшилиладиган товуш  
 стереофонический ~ — стереофоник товуш  
 чистый ~ — соф товуш
- звукоанализатор** — товуш анализатори звукоизоляционный — товушдан изоляцияловчи
- звукозаписывающий** — товушёзгич (товуш ёзуви)
- звукозапись** — товуш ёзиш, овоз ёзиш  
 магнитная ~ — магнит усулда овоз ёзиш  
 механическая ~ — механик (авий) овоз ёзиш  
 ~ на пластинку — пластинкага товуш ёзиш  
 оптическая ~ — оптик овоз ёзиш
- звукозлучатель** — товуш нурлаткич, товуш тарқаткич
- звукометрия** — товуш ўлчаш
- звуконепроницаемый** — товуш ўтказмайдиган
- звуконоситель** — товуш элткич
- звукоотражение** — товуш қайтариш
- звукощущение** — товушни сезиш (пайкаш)
- звукопеленгатор** — товуш пеленгатори
- звукопередатчик** — товуш узаткич
- звукопоглощение** — товуш ютиш
- звукоприёмник** — товуш қабул қилгич
- звукопроводимость** — товуш ўтказувчаник
- звукопроницаемость** — товуш сингдинруванлик
- звукорассеяние** — товуш сочилиши
- звукосниматель** — адаптер, товуш олгич конденсаторный ~ — конденсаторли товуш олгич
- магнитный ~ — магнит товуш олгич пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик товуш олгич
- электродинамический ~ — электродинамик товуш олгич
- электромагнитный ~ — электромагнит товуш олгич
- с переменной индуктивностью — ўзгарувчан индуктивли товуш олгич
- звукоулавливатель** — товуш туткич
- звукосилитель** — товуш кучайтиргич
- звукование** — товуш чиқариш
- землетрясение** — зилзила, ер қимирлаши
- искусственное ~ — сунъий зилзила
- зенит** — зенит (осмонни кузатувчи тепасидаги нуқта)
- астрономический** ~ — астрономик зенит

геоцентрический ~ — геоцентрик зе-  
нит  
магнитный ~ — магнит зенити  
зеркало — кўзгу  
акустическое ~ — акустик кўзгу  
вогнутое ~ — ботиқ кўзгу  
вращающееся ~ — айланувчан кўз-  
гу  
выпуклое ~ — қавариқ кўзгу  
дихроичное ~ — дихроик кўзгу  
коллиматорное ~ — коллиматор  
кўзгуси  
магнитное ~ — магнит кўзгу  
параболическое ~ — параболик кўз-  
гу  
осветительное ~ — ёриткич кўзгу  
отражательное ~ — қайтаргич кўз-  
гу  
плоское ~ — ясси кўзгу  
полусеребрянное ~ — ярим кумуш-  
ланган кўзгу  
полупрозрачное ~ — ярим шаффоф  
кўзгу  
сферическое ~ — сферик кўзгу  
цилиндрическое ~ — цилиндрик кўз-  
гу  
цветоизбирательное ~ — ранг тан-  
ловчи кўзгу  
электронное ~ — электрон кўзгу  
~ Ллойда — Ллойд кўзгуси  
~ Френеля — Френель кўзгуси  
зеркало-анализатор — кўзгу-анализа-  
тор  
зеркало-поляризатор — кўзгу-қутбла-  
гич  
зеркально-линзовый — кўзгу-линзали  
зернистость — донадорлик  
~ металла — металл донадорлиги  
криSTALLическое ~ — кристалл дона  
угольное ~ — кўмир дона  
~ фотозмульсии — фотозмульсия  
донаси  
зиверт — зиверт (нурланиш эквива-  
лент дозасининг бирлиги)  
зигзаг — зигзаг (синиқ чизиқ, эгри-  
буғри йўл)  
змеевик — спирал най, змеевик,  
охладительный ~ — советувчи зме-  
евик  
знак — белги  
геодезический ~ — геодезик белги  
двоичный ~ — иккилик белги  
десятичный ~ — ўнлик белги  
кодовый ~ — код белги  
отрицательный ~ — манфий белги  
положительный ~ — мусбат белги  
~ стремления — интилиш белгиси  
знакопеременный — ишораси ўзгарув-  
чан

значение — қиймат  
абсолютное ~ — абсолют қиймат  
амплитудное ~ — амплитуда қий-  
мати  
асимптотическое ~ — асимптотик қий-  
мат  
вероятное ~ — эҳтимолий қиймат  
вырожденное ~ — қўшилган (аж-  
ралмаган) қиймат  
вычисленное ~ — ҳисобланган қий-  
мат  
главное ~ — асосий бош қиймат  
граничное ~ — чегаравий қиймат  
действующее ~ — таъсир этувчи  
қиймат  
дискретное ~ — дискрет (узлукли)  
қиймат  
допустимое ~ — йўл қўйилиши мум-  
кин бўлган қиймат  
единственное ~ — ягона қиймат  
заданное ~ — берилган қиймат  
исправленное ~ — тузатилган қий-  
мат  
истинное ~ — ҳақиқий қиймат  
критическое ~ — критик қиймат  
максимальное ~ — максимал қий-  
мат  
мгновенное ~ — онний қиймат  
минимальное ~ — минимал қиймат  
наибольшее ~ — энг катта қиймат  
наименьшее ~ — энг кичик қиймат  
начальное ~ — бошланғич қиймат  
номинальное ~ — номинал (белги-  
ланган қиймат)  
нулевое ~ — нолинчи қиймат  
обратное ~ — тескари қиймат  
однозначное ~ — аниқ (бир) қий-  
матли  
ожидаемое ~ — кутилган қиймат  
оптимальное ~ — оптимал (энг му-  
воғиқ) қиймат  
опытное ~ — тажрибавий қиймат  
переменное ~ — ўзгарувчан қиймат  
пиковое ~ — энг юқори (катта) қий-  
мат  
подсчитанное ~ — ҳисобланган қий-  
мат  
пороговое ~ — бўсағавий қиймат  
постоянное ~ — ўзгармас қиймат  
предельное ~ — чегаравий қиймат  
приближенное ~ — тақрибий қий-  
мат  
равновесное ~ — мувозанат қиймат  
равнoperеменное ~ — текис ўзга-  
рувчан қиймат  
расчетное ~ — ҳисобланган (ҳисо-  
бий) қиймат  
реальное ~ — реал (ҳақиқий) қий-  
мат

- случайное ~ — тасодифий қиймат  
собственное ~ — хусусий қиймат  
собственное ~ гамильтона — гамильтоннинг хусусий қиймати  
собственное ~ энергии — энергиянинг хусусий қиймати  
среднее ~ — ўртacha қиймат  
среднее квадратичное ~ — ўртacha квадратич қиймат  
среднее эффективное ~ — ўртacha эффектив қиймат  
стабилизованное ~ — стабилланган қиймат  
стационарное ~ — стационар қиймат  
суммарное ~ — умумий (йиғинди) қиймат  
табличное ~ — жадвал қиймат  
фиксированное ~ — қайд қилинган қиймат  
целочисленное ~ — бутун сонли қиймат  
частное ~ — хусусий қиймат  
численное ~ — сон қиймат  
экстремальное ~ — экстремал қиймат  
эмпирическое ~ — эмпирик қиймат  
эталонное ~ — эталон қиймат  
эффективное ~ — эффектив қиймат  
значения — қийматлар  
некvantованные ~ — квантланмаган қийматлар  
значимость — муҳимлик, аҳамиятга эга бўлиш  
**зодиак** — зодиак, бурж (эклиптика бўйлаб жойлашган юлдуз туркумларининг номи)  
**золото** — олтин  
золочение — зарҳаллаш, олтин суви юритиш  
**зона** — зона (соҳа)  
активная ~ — актив зона  
безопасная ~ — ҳавфсиз зона  
валентная ~ — валент зона  
внешняя ~ — ташки зона  
внутренняя ~ — ички зона  
волновая ~ — тўлқин зона  
 дальняя ~ — узоқ зона  
дозволенная ~ — рухсат этилган зона  
заполненная ~ — тўлган (тўлдирилган) зона  
запрещенная ~ — тақиқланган зона  
запрещенная энергетическая ~ — тақиқланган энергетик зона  
защитная ~ — ҳимоявий зона  
кристаллографическая ~ — кристаллографик зона  
незаполненная ~ — тўлмаган зона
- нерадиоактивная ~ — норадиоактив зона  
переходная ~ — ўтиш зонаси  
полярная ~ — қутбий зона  
примесная ~ — (аралашма (зона) киритмали зона  
равнофазная ~ — тенг фазали зона  
разрешенная ~ — рухсат этилган зона  
свободная ~ — эркин (бўш) зона  
теневая ~ — соя зона  
чувствительная ~ — сезигр зона  
шаровая ~ — шар зона  
шилевая ~ — тинч, (шамолсиз) зона  
эмиссионная ~ — эмиссион зона  
энергетическая ~ — энергетик зона  
~ Бриллюэн — Бриллюэн зонаси (ичида кристалл электроннинг энергияси узлуксиз ўзгарадиган, чегарасида эса электрон энергиясининг ўзгиришида узилиш рўй берадиган тўлқин векторларининг фазовий соҳаси)  
~ видимости — кўриниш зонаси  
~ дезактивации — дезактивация зонаси  
~ земедления — секинлатиш зонаси  
~ интерференции — интерференция зонаси  
~ молчания — сукунат зонаси  
~ насыщения — тўйиниш зонаси  
~ опасности — ҳавфлилик зонаси  
~ проводимости — ўтказувчанлик зонаси  
~ тени — соя зонаси  
~ электронной проводимости — электрон ўтказувчанлик зонаси  
**зонд** — зонд (тадқиқот асбоби)  
двуҳкатушечный ~ — икки ғалтакли зонд  
двуҳполюсный ~ — икки қутбли зонд  
двуҳэлектродный ~ — икки электродли зонд  
дипольный ~ — дипол зонд  
измерительный ~ — ўлчагич зонд  
индукционный ~ — индукцион зонд  
ионный ~ — ион зонд  
каротажный ~ — каротаж зонд  
магнитный ~ — магнит зонд  
многоканальный ~ — кўп каналли зонд  
многокатушечный ~ — кўп ғалтакли зонд  
многоэлектродный ~ — кўп элек-тродли зонд  
нейтронный ~ — нейтрон зонд

фокусированный ~ — фокуланган зонд  
 электрический ~ — электр зонд  
 электронный ~ — электрон зонд  
 эманационный ~ — эманацион зонд  
**зондирование** — зондаш  
 акустическое ~ — акустик зондаш  
 встроечное ~ — қарама-қарши зондаш  
 двухстороннее ~ — икки томонлама зондаш  
 дистанционное ~ — дистанцион (масфодан) зондаш  
 магнито-теллурический ~ — магнит-теллурий зондаш  
 термоэлектрическое ~ — термоэлектрик зондаш  
 ультразвуковое ~ — ультратовуш зондаш  
 электромагнитное ~ — электромагнит зондаш  
**зоны** — зоналар  
 ~ Френеля — Френель зоналари (чегараларидан берилган нүқта-

гача оптик йўл фарқи манбадан чиққан тўлқин узунлигининг ярим қийматига тенг бўлган тўлқин фронти сиртларининг соҳалари)  
 зрачок — қорачиқ, тирқиши входной ~ — кириш тирқиши выходной ~ — чиқиш тирқиши  
**зрение** — кўриш  
 бинокулярное ~ — бинокуляр кўриш  
 дневное ~ — кундузги кўриш  
 ночное ~ — тунги кўриш  
 объемное ~ — ҳажмий кўриш  
 стереоскопическое ~ — стереоскопик кўриш  
 сумеречное ~ — оқшомги (гира-шира) кўриш  
 цветовое ~ — рангдор кўриш, рангли кўриш  
**зуммер** — зуммер (электр токни улабузб турувчи электромагнит асбоб)  
**зыбы** — жимирилаш, тўлқинланиш

## И

**игла** — игна  
 ~ радиевая — радийли игна  
 ~ радиоактивная — радиоактив игна  
 ~ для воспроизведения звука — товушни қайта тикловчи игна  
**игнитрон** — игнитрон (симоб катодли ва бошқариладиган ёй разрядли бир анодли ионли асбоб)  
 двухсеточный ~ — икки тўрли игнитрон  
**идеально-газовый** — идеал-газ  
**идеально-неупругий** — идеал ноэластик  
**идеально-упругий** — идеал-эластик  
**идеально-монохроматический** — идеал монохроматик  
**идентификация** — идентификация (ўхшатиш, айнан деб билиш)  
**идентичность** — идентлик, айнанлик  
**идиоморфность** — идиоморфлик (тот жинсларини ташкил этувчи минералларнинг ўзига хос кристаллографик шаклга эга бўлиш хусусияти)  
**идиостатический** — идиостатик  
**идиохроматический** — идиохроматик  
**избиратель** — танловчи, сайловчи  
**избирательность** — танловчанлик, сайловчанлик

амплитудная ~ — амплитудавий танловчанлик  
 переменная ~ — ўзгарувчан танловчанлик  
 ~ по частоте — частота бўйича танловчанлик  
 ~ по направлению — йўналиш бўйича танловчанлик  
**избыток** — ортиқ, ортиқча, қолдиқ  
 ~ нейтронов — нейтронларнинг ортиқчалиги  
 ~ цвета — ранг ортиқчалиги  
**извержение** — отилиб чиқиши  
 хромосферное ~ — хромосферавий отилиб чиқиши  
 извилистый — эгри-бугри, илонизи  
 извлекать — чиқармоқ, олмоқ  
 извлечение — чиқариш, чиқаруб олиш  
 изгиб — эгилиш, бурилиш  
 косой ~ — қийшиқ эгилиш  
 поперечный ~ — кўндаланг эгилиш  
 продольный ~ — бўйлама эгилиш  
 упругий ~ — эластик эгилиш  
**изгибание** — эгилиш, эгиш, букилиш  
**излом** — синган жой, дарз  
 волокнистый ~ — толасимон дарз, толасимон синиш  
 межкристаллический ~ — кристалл ичидаги дарз (синган жой)  
 хрупкий ~ — мўртсиниш (мўртлик сабабли дарз кетиш)

излучаемый — нурланувчи  
 излучатель — нурлангич  
 активный ~ — актив нурлангич  
 акустический ~ — акустик нурлангич  
 диэлектрический ~ — диэлектрик нурлангич  
 звуковой ~ — товуш нурлангич  
 изотропный ~ — изотроп нурлангич  
 интегральный ~ — интеграл нурлангич  
 инфракрасный ~ — инфрақизил нурлангич  
 люминесцентный ~ — люминесцент нурлангич  
 объемный ~ — ҳажмий нурлангич  
 первичный ~ — бирламчи нурлангич  
 точечный ~ — нүктавий нурлангич  
 ультразвуковой ~ — ультратовуши нурлангич  
 черный ~ — қора нурлангич  
 ~ альфа-частиц — альфа-зарралар нурлангичи  
 ~ бета-частиц — бета-зарралар нурлангичи  
 ~ гамма-частиц — гамма-зарралар нурлангичи  
 ~ инфракрасных лучей — инфрақизил нурлар нурлангичи  
**излучать** — нурланмоқ, нурлаш  
 обратно излучать — акс нурлаш  
 повторно излучать — такроран нурлаш (нурланмоқ)  
**излучение** — нурланиш  
 активирующее ~ — активловчи нурланиш  
 актиническое ~ — актиник нурланиш  
 анизотропное ~ — анизотроп нурланиш  
 аннигиляционное ~ — аннигиляцион нурланиш  
 атмосферное ~ — атмосфера нурланиши  
 белое ~ — оқ нурланиш  
 ближнее инфракрасное ~ — яқин инфрақизил нурланиш  
 ближнее ультрафиолетовое ~ — яқин ультрабинафша нурланиш  
 видимое ~ — кўринувчан нурланиш  
 внеземное ~ — Ердан ташқарида нурланиш  
 внутреннее тормозное ~ — ички тормозловчи нурланиш  
 возбуждающее ~ — ўйғотовувчи нурланиш  
 вредное ~ — зарарли нурланиш  
 вторичное ~ — иккиласмчи нурланиш  
 вынужденное ~ — мажбурий нурланиш  
 высокочастотное ~ — юқори частотали нурланиш  
 гетерогенное ~ — гетероген нурланиш  
 гомогенное ~ — гомоген нурланиш  
 гравитационное ~ — гравитацион нурланиш  
 далекое инфракрасное ~ — узоқ инфрақизил нурланиш  
 далекое ультрафиолетовое ~ — узоқ ультрабинафша нурланиш  
 дипольное ~ — диполь нурланиш (диполь нурланиши)  
 дискретное ~ — дискрет (бўлак-бўлак) нурланиш  
 диффузное ~ — диффузион нурланиш  
 длинноволновое ~ — узун тўлқинли нурланиш  
 долгоживущее ~ — узоқ яшовчан нурланиш  
 жесткое ~ — қаттиқ нурланиш  
 запаздывающее ~ — кечикувчи нурланиш  
 земное ~ — Ер нурланиши  
 избирательное ~ — сайланма (танловчи) нурланиш  
 изотропное ~ — изотроп нурланиш  
 индуцированное ~ — индукцияланган нурланиш  
 интенсивное ~ — интенсив нурланиш  
 инфракрасное ~ — инфрақизил нурланиш  
 ионизирующее ~ — ионловчи нурланиш  
 искусствоное ~ — сунъий нурланиш  
 исходящее ~ — чиқадиган нурланиш  
 каскадное ~ — каскад нурланиш  
 квадрупольное ~ — квадруполь нурланиш  
 квантованное ~ — квантланган нурланиш  
 квантовое ~ — квант нурланиш  
 когерентное ~ — когерент нурланиш  
 конверсионное ~ — конверсион нурланиш  
 коротковолновое ~ — қисқа тўлқинли нурланиш  
 короткоживущее ~ — қисқа яшовчан нурланиш  
 корпускулярное ~ — корпускуляр (заррасимон) нурланиш  
 космическое ~ — космик нурланиш

люминесцентное ~ — люминесцент нурланиш  
 магнитное ~ — магнит нурланиш  
 магнитотормозное ~ — магнит тор-  
     мозланиш нурланиши  
 мгновенное ~ — ойни нурланиш  
 мезорентгеновское ~ — мезорентген нурланиш  
 молекулярное ~ — молекуляр нур-  
     ланиш  
 монохроматическое ~ — монохрома-  
     тик нурланиш  
 моноэнергетическое ~ — моноэнер-  
     гетик нурланиш  
 мультипольное ~ — мультипол нур-  
     ланиш  
 мягкое ~ — юмшоқ нурланиш  
 направленное ~ — йўналтирилган нурланиш  
 невидимое ~ — кўзга кўринмас нур-  
     ланиш  
 неионизирующее ~ — ионламайди-  
     ган нурланиш  
 нейтронное ~ — нейtron нурланиш  
 некогерентное ~ — нокогерент нур-  
     ланиш  
 немонохроматическое ~ — номон-  
     хроматик нурланиш  
 неоднородное ~ — бир жинсли бўл-  
     маган нурланиш  
 непрерывное ~ — узлуксиз нурла-  
     ниш  
 обратное ~ — тескари нурланиш  
 однородное ~ — бир жинсли нурла-  
     ниш  
 октупольное ~ — октупол нурланиш  
 ондуляторное ~ — ондулятор нур-  
     ланиш  
 оптическое ~ — оптик нурланиш  
 остаточное ~ — қолдик нурланиш  
 отраженное ~ — қайтган нурланиш  
 отфильтрованное ~ — фильтрланган нурланиш  
 первичное ~ — бирламчи нурланиш  
 переходное ~ — ўтиш (ўтув) нур-  
     ланиши  
 плазменное ~ — плазмавий нурла-  
     ниш  
 поглощаемое ~ — ютиладиган нур-  
     ланиш  
 позитронное ~ — позитрон нурла-  
     ниш  
 поляризованное ~ — қутбланган нурланиш  
 проникающее ~ — кирувчи (сингиб  
     кирувчи) нурланиш  
 пространственное ~ — фазовий нур-  
     ланиш  
 равновесное ~ — мувозанатли нур-  
     ланиш  
 радиоактивное ~ — радиоактив нур-  
     ланиш  
 радиочастотное ~ — радиочастотали нурланиш  
 рассеянное ~ — сочилик нурланиш  
 резонансное ~ — резонанс нурланиш  
 рекомбинационное ~ — рекомбина-  
     цион нурланиш  
 рентгеновское ~ — рентген нурла-  
     ниш  
 самопроизвольное ~ — ўз-ўзидан нурланиш  
 сверхвысокочастотное ~ — ўта юқо-  
     ри частотали нурланиш  
 световое ~ — ёруллик нурланиш  
 связанное ~ — боғланган нурланиш  
 селективное ~ — селектив нурланиш  
 сильное ~ — кучли нурланиш  
 сильнопроникающее ~ — кучли син-  
     гиб ўтувчи нурланиш  
 синхротронное ~ — синхротрон (мос-  
     келувчи) нурланиш  
 слабое ~ — кучсиз нурланиш  
 солнечное ~ — Қуёш нурланиши  
 сплошное ~ — туташ нурланиш  
 спонтанное ~ — спонтан нурланиш  
 стимулированное ~ — стимулланган нурланиш  
 температурное ~ — температуравий нурланиш  
 тепловое ~ — иссиқлик нурланиш  
 тормозное ~ — тормозланиш нурла-  
     ниши  
 ударное ~ — зарбдан нурланиш  
     (зарбавий нурланиш)  
 ультрафиолетовое ~ — ультраби-  
     нафша нурланиш  
 флуоресцентное ~ — флуоресцент нурланиш  
 циклотронное ~ — циклотрон нур-  
     ланиш  
 черное ~ — қора нурланиш  
 электромагнитное ~ — электромаг-  
     нит нурланиш  
 ядерное ~ — ядовий нурланиш  
 ~ абсолютно черного тела — абсо-  
     лют қора жисм нурланиши  
 ~ альфа-частиц — альфа-зарралар нурланиши  
 ~ большой энергии — катта энер-  
     гиялик нурланиш  
 ~ Вавилова-Черенкова — Вави-  
     лов-Черенков нурланиши  
 ~ волн — тўлқинлар нурланиши  
 ~ заряженных частиц — зарядлан-  
     ган зарралар нурланиши  
 ~ кванта — квант нурланиши

- ~ короткопробежных частиц — қисқа йўл босувчи зарралар нурланиши
  - ~ малой интенсивности — кам интенсивликли нурланиш
  - ~ малой энергии — кичик энергияли нурланиш
  - ~ незаряженных частиц — зарядсиз зарралар нурланиши
  - ~ средней интенсивности — ўртacha интенсивликли нурланиш
  - ~ урана — уран нурланиши
  - ~ электронной пары — электрон жуфт нурланиши
  - ~ электронов — электронлар нурланиши
- измельчение** — майдалаш, майдалашиш
- изменение** — ўзгариш
- адиабатическое ~ — аднабатик ўзгариш
  - вековое ~ — асрӣ ўзгариш
  - внезапное ~ — тўсатдан ўзгариш
  - годичное ~ — ийлилк ўзгариш
  - качественное ~ — сифатий ўзгариш
  - количественное ~ — миқдорий ўзгариш
  - линейное ~ — чизиқли ўзгариш
  - необратимое ~ — қайтмайдиган ўзгариш
  - непериодическое ~ — нодаврий ўзгариш
  - обратимое ~ — қайтувчан ўзгариш
  - периодическое ~ — даврий ўзгариш
  - плавное ~ — равон (текис) ўзгариш
  - резкое ~ — кескин ўзгариш
  - резкое ~ потенциала — потенциалнинг кескин ўзгариши
  - сезонное ~ — мавсумий (фаслий) ўзгариш
  - случайное ~ — тасодифий ўзгариш
  - ступенчатое ~ — босқичли (погонавий) ўзгариш
  - сutoчное ~ — суткалик ўзгариш
  - широтное ~ — кенглик ўзгариши
  - ~ знака — ишора ўзгариши
  - ~ квантовых характеристик — квант характеристикаларнинг ўзгариши
  - ~ ориентации спинов — спинлар ориентациясининг (вазиятининг) ўзгариши
  - ~ состояния — ҳолат ўзгариши
  - ~ температуры — температуранинг ўзгариши
  - ~ фазы — фазанинг ўзгариши
  - ~ формы — шаклнинг ўзгариши
  - ~ четности — жуфтликнинг ўзгариши
  - ~ энергии — энергиянинг ўзгариши
- измерение** — ўлчаш
- абсолютное ~ — абсолют ўлчаш
  - автоматическое ~ — автоматик ўлчаш
  - акустическое ~ — акустик ўлчаш
  - бесконтактное ~ — контактсиз ўлчаш
  - гравиметрическое ~ — гравиметрик ўлчаш
  - дистанционное ~ — дистанцион ўлчаш
  - дифференциальное ~ — дифференциал ўлчаш
  - дозиметрическое ~ — дозиметрик ўлчаш
  - импедансное ~ — импеданс ўлчаш
  - интерференционное ~ — интерференцион ўлчаш
  - ионизационное ~ — ионизацион ўлчаш
  - калориметрическое ~ — калориметрик ўлчаш
  - компенсационное ~ — компенсациян ўлчаш
  - контактное ~ — контакт ўлчаш
  - контрольное ~ — контрол ўлчаш
  - косвенное ~ — билвосита ўлчаш
  - магнитное ~ — магнит ўлчаш
  - масс-спектрометрическое ~ — массспектрометрик ўлчаш
  - мгновенное ~ — оний ўлчаш
  - микрометрическое ~ — микрометрик ўлчаш
  - многократное ~ — кўп каррали (кўп маротаба) ўлчаш
  - непосредственное ~ — бевосита ўлчаш
  - относительное ~ — нисбий ўлчаш
  - оптическое ~ — оптик ўлчаш
  - отдельное ~ — алоҳида ўлчаш
  - прецезионное ~ — прецезион (катта аниқлик билан) ўлчаш
  - приблизительное ~ — тақрибий ўлчаш
  - прямое ~ — бевосита (тўғридан-тўғри) ўлчаш
  - радиотехническое ~ — радиотехник (авий) ўлчаш
  - световое ~ — ёргулук воситасида ўлчаш
  - точное ~ — аниқ ўлчаш
  - угловое ~ — бурчак ўлчаш
  - ультразвуковое ~ — ультратовуш воситасида ўлчаш

физическое ~ — физик (авий) ўлчаш  
 фотоэлектрическое ~ — фотоэлектрик ўлчаш  
 электрическое ~ — электр ўлчаш  
 ~ времени — вақтни ўлчаш  
 ~ глубины модуляции — модуляция чуқурлигини ўлчаш  
 ~ дозы — дозани ўлчаш  
 ~ излучения — нурланишни ўлчаш  
 ~ чувствительности — сезирликни ўлчаш  
 измерения — ўлчашлар  
 одновременные ~ — бир вақтда ўлчашлар  
 сцинтиляционные ~ — сцинтиляцион ўлчашлар  
 экспериментальные ~ — экспериментал ўлчашлар  
**измеритель** — ўлчагич  
 ~ вибрации — вибрация (титраш)  
 ўлчагичи  
 ~ влажности — намлик ўлчагичи  
 ~ дальности — узоқлик ўлчагичи  
 ~ добротности — асллик ўлчагичи  
 ~ жесткости — қаттиқлик ўлчагичи  
 ~ ёмкости — сиғим ўлчагичи  
 ~ затухания — сўниш ўлчагичи  
 ~ индуктивности — индуктивлик ўлчагичи  
 ~ интенсивности — интенсивлик ўлчагичи  
 ~ коэффициента мощности — қувват коэффициенти ўлчагичи  
 ~ магнитного потока — магнит оқим ўлчагичи  
 ~ мощности — қувват ўлчагичи  
 ~ освещенности — ёритилганлик ўлчагичи  
 ~ периода — давр ўлчагичи  
 ~ плотности — зичлик ўлчагичи  
 ~ радиоактивности — радиоактивлик ўлчагичи  
 ~ силы тока — ток кучи ўлчагичи  
 ~ уровня шума — шовқин даражасини ўлчагич  
 малоинерционный ~ — кичик инерцияли ўлчагич  
 изоамплитуда — изоамплитуда  
 изоатом — изоатом  
 изобара — изобара  
 изобары — изобаралар (масса сони бир хил, аммо протон ва нейтронлар сони турличи бўлган ядролар)  
 зеркальные ~ — акс изобаралар (изобар ядролардаги протонлар ўрнида нейтронлар ва нейтронлар ўрнида протон бўлган ядролар)  
 радиоактивные ~ — радиоактив изобаралар

изобарический — изобарик  
 изобаты — изобаталар  
**изображение** — тасвир  
 апланатическое ~ — апланатик тасвир (симметрик жойлашган иккита бир хил ахроматик линзадан тузилган фотообъективда олинган тасвир)  
 ахроматическое ~ — ахроматик тасвир  
 видимое ~ — кўринувчан тасвир  
 виртуальное ~ — виртуал тасвир  
 внефокальное ~ — фокал текисликдан ташқаридағи тасвир  
 вторичное ~ — иккимачи тасвир  
 геометрическое ~ — геометрик тасвир  
 голограммическое ~ — голограммик тасвир  
 графическое ~ — график тасвир  
 двойное ~ — қўш тасвир  
 действительное ~ — ҳақиқий тасвир  
 дифракционное ~ — дифракцион тасвир  
 зеркальное ~ — кўзгу тасвир  
 интерференционное ~ — интерференцион тасвир  
 искаженное ~ — бузилган тасвир  
 контрастное ~ — контраст тасвир (ранглари бир-бираидан кескин фарқ қиласиган оқ-кора тасвир)  
 ложное ~ — сохта тасвир  
 мнимое ~ — мавҳум тасвир  
 монохроматическое ~ — монохроматик тасвир  
 многоцветное ~ — кўп рангли тасвир  
 негативное ~ — негатив тасвир  
 неискаженное ~ — бузилмаган тасвир  
 нечеткое ~ — ноаниқ (равшан бўлмаган) тасвир  
 обратное ~ — тескари тасвир  
 объемное ~ — ҳажмий тасвир  
 одноцветное ~ — бир рангли тасвир  
 оптическое ~ — оптик тасвир  
 остаточное ~ — қолдиқ (ортиқча) тасвир  
 панорамное ~ — панорамали тасвир  
 перевернутое ~ — тўнтарилган (ўгирилган) тасвир  
 побочное ~ — ёндош тасвир  
 позитивное ~ — позитив тасвир  
 полутеневое ~ — яримсоя тасвир  
 правильное ~ — тўғри (тартиби) тасвир  
 пространственное ~ — фазовый тасвир

проявленное ~ — очилтирилган тасвир  
 раздвоенное ~ — иккиланган тасвир  
 размытое ~ — ёйилган тасвир  
 расфокусированное ~ — фокусиз-  
     лантрилган тасвир  
 резкое ~ — равшан (кескин ажра-  
     лувчи) тасвир  
 световое ~ — ёруғлик тасвир  
 скрытое ~ — яширин тасвир  
 стереоскопическое ~ — стереоско-  
     пик тасвир  
 стигматическое ~ — стигматик тас-  
     вир (объектнинг ҳар бир нуқтаси  
     олинган тасвирининг муайян нуқ-  
     тасига мос келувчи тасвир)  
 схематическое ~ — схематик тасвир  
 телевизионное ~ — телевизион тас-  
     вир  
 теневое ~ — соя тасвир  
 точечное ~ — нуқтавий тасвир  
 трехмерное ~ — уч ўлчовли тасвир  
 увеличенное ~ — катталаштирилган  
     тасвир  
 удвоенное ~ — иккиланган тасвир  
 уменьшенное ~ — кичиклаштирил-  
     ган тасвир  
 фотографическое ~ — фотографик  
     tasviro  
 цветное ~ — рангли тасвир  
 четкое ~ — аниқ тасвир  
 электронное ~ — электрон тасвир  
 электронно-микроскопическое  
     —  
     электрон-микроскопик тасвир  
 ~ источника — манба тасвири  
 ~ предмета — буюм тасвири  
**изобретение** — ихтиро, қашфийт  
**изовалентный** — изовалент  
**изовектор** — изовектор  
**изогамма** — изогамма  
**изогеотерма** — изогеотерма  
**изогнутость** — эгилувчанлик  
**изогона** — изогона (бирор физик кат-  
     таликтининг ориентацияси бир хил  
     бўлган нуқталарни бирлаштирув-  
     чи чизиқ)  
**изодоза** — изодоза  
**изодублет** — изодублет  
**изоклины** — изоклиnlar (географик  
     харитада магнит стрелкаси билан  
     горизонтал текислик орасидаги  
     бурчак қўймати бир хил бўлган  
     нуқталарни бирлаштирувчи чи-  
     зиқ)  
**изолиния** — изочизик  
**изолирование** — изоляцияланиш, изо-  
     ляциялаш  
**изолятор** — изолятор  
 высоковольтный ~ — юқори вольт-  
     ли изолятор  
 высокочастотный ~ — юқори часто-  
     тали изолятор  
 керамический ~ — керамик изоля-  
     тор  
 опорный ~ — таянч изолятор  
 сильноточный ~ — кучли ток изо-  
     лятори  
 слаботочный ~ — кучсиз ток изоля-  
     тори  
 тепловой ~ — иссиқлик изолятори  
 фарфоровый ~ — чинни изолятор  
 электрический ~ — электр изолятор  
**изоляционный** — изоляцион  
**изоляция** — изоляция  
 асbestosкая ~ — асбест изоляция  
 бумажная ~ — кофоз изоляция  
 вакуумная ~ — вакуумли изоляция  
 влагостойкая ~ — намга чидамли  
     изоляция  
 воздушная ~ — ҳаво изоляция  
 жидккая ~ — суюқ изоляция  
 звуковая ~ — товуш изоляция  
 керамическая ~ — керамик (сопол)  
     изоляция  
 масляная ~ — мойли изоляция  
 междувитковая ~ — ўрамлараро  
     изоляция  
 слюдяная ~ — слюдали изоляция  
 тепловая ~ — иссиқлик изоляция  
 усиленная ~ — кучайтирилган изо-  
     ляция  
**изомагнитный** — изомагнит  
**изомер** — изомер  
 геометрическая ~ — геометrik изо-  
     мерия  
 оптическая ~ — оптик изомерия  
 пространственная ~ — фазовий изо-  
     мерия  
 структурная ~ — структуравий изо-  
     мерия  
 химическая ~ — химиявий изомерия  
 электронная ~ — электрон изоме-  
     рия  
 ядерная ~ — ядервий изомерия  
**изомеры** — изомерлар  
**изоморфизм** — изоморфизм (химиявий  
     хусусияти ва таркиби ўхшаш мод-  
     даларининг бир хил шаклда крис-  
     талланиши)  
**топологический** ~ — топологик изо-  
     морфизм  
**изоморфность** — изоморфлик  
**изоповерхность** — изосирт  
**изопотенциальный** — изопотенциал  
**изопространство** — изофазо  
**изосейсмический** — изосейсмик  
**изоскаляр** — изоскаляр

**изоспин** — изоспин (қ. «изотопик спин»)

**изостатический** — изостатик

**изоструктурный** — изоструктуровавий

**изотерма** — изотерма (температура си бир хил бўлган ҳолатларга тегишли, босим ва ҳажм боғланишига оид нуқталарни бирлаштирувчи чизик)

~ Бойль — Мариотта — Бойль — Мариотт изотермаси

~ Ван-дер-Ваальса — Ван-дер-Ваальс изотермаси

**изотермический** — изотермик

**изотоны** — изотонлар (нейтронлар сони бир хил бўлган ядролар)

**изотопы** — изотоплар (атом ядроси нинг таркибидаги протонлар сони бир хил бўлган модда турни)

активизированный ~ — активлаштирилган изотоп

альфа-излучающий ~ — альфа-нурлагич изотоп

бета-стабильный ~ — бета-стабил изотоп

возбужденный ~ — уйғотилган изотоп

вторичный ~ — иккиласми изотоп

гамма-активный ~ — гамма-актив изотоп

делящийся ~ — бўлинувчи изотоп

долгоживущий ~ — узоқ яшовчан изотоп

дочерний ~ — бола изотоп

естественно-радиоактивный ~ — табии радиоактив изотоп

искусственный ~ — сунъий изотоп

исходный ~ — дастлабки изотоп

короткоживущий ~ — қисқа яшучиан изотоп

легкий ~ — енгил изотоп

материнский ~ — она изотоп

неактивированный ~ — активлаштирилмаган изотоп

неустойчивый ~ — нутурғун изотоп

нерадиоактивный ~ — радиоактив бўлмаган изотоп

нечетный ~ — тоқ изотоп

обогащенный ~ — бойитилган изотоп

основной ~ — асосий изотоп

первичный ~ — бирламчи изотоп

природный ~ — табии изотоп

промышленный ~ — саноат изотопи

радиоактивный ~ — радиоактив изотоп

среднетяжелый ~ — ўртача оғирликдаги изотоп

стабильный ~ — стабил изотоп

трансплутониевый ~ — трансплутоний изотоп

тяжелый ~ — оғир изотоп

устойчивый ~ — турғун изотоп

четный ~ — жуфт изотоп

~ водорода — водород изотопи

**изотоп-индикатор** — изотоп-индикатор

**изотопический** — изотопик

**изотриплет** — изотриплет

**изотропический** — изотропик

**изотропия** — изотропия (жисмнинг физик ва бошқа хусусиятларининг турили йўналишларда бир хил бўлиши)

оптическая ~ — оптик изотропия

~ времени — вақт изотропияси (вақтнинг бир йўналишда ва қарама-қарши йўналишда кешида ҳодисаларнинг бир хилда содир бўлиши)

~ кристалла — кристалл изотропияси

~ пространства — фазо изотропияси

**изотропность** — изотроплик

**изофазный** — изофазавий

**изохора** — изохора (ўзгармас ҳажмда босим ва температуранинг боғлиқлигини ифодаловчи чизик)

**изохорический** — изохорик

**изохронность** — изохронлик

~ колебаний — тебранишлар изохронлиги (тебраниш системасининг хусусий тебранишлари даврининг тебраниш амплитудасига боғлиқ бўлмаслиги)

**изоэнтропийный** — изоэнтропик

**иконоскоп** — иконоскоп (оптик тасвирни телевизион сигналга айлантириш учун электр зарядлардан фойдаланиб ишлайдиган биринчи телевизион трубка)

**икс-единица** — икс-бирлик (узунликнинг истеъмолдан чиқсан бирлиги,  $1,002 \cdot 10^{-13}$  м)

**икс-лучи** — икс-нурлар (рентген нурларининг дастлабки номи)

**иллюзия** — иллюзия, хом хаёллик

оптическая ~ — оптик иллюзия

**иллюминатор** — иллюминатор (ёришиш ва шамоллатиш туйнукчаси)

**иммерсия** — иммерсия

гомогенная ~ — гомоген иммерсия

однородная ~ — бир жинсли иммерсия

**иммунитет** — иммунитет

**импеданс** — импеданс (электр занжирларида актив ва реактив ташкил

этувчилардан иборат тўла қаршилик)  
**акустический** ~ — акустик импеданс (тovуш тебранишларини текширишда ишлатиладиган комплекс қаршилик вазифасини ўтовчи катталик)  
**взимный** ~ — ўзаро импеданс  
**внешний** ~ — ташқи импеданс  
**внутренний** ~ — ички импеданс  
**входной** ~ — кириш импеданси  
**выходной** ~ — чиқиш импеданси  
**действующий** ~ — таъсир этувчи импеданс  
**комплексный** ~ — комплекс импеданс  
**линейный** ~ — чизиқли импеданс  
**механический** ~ — механик (авий) импеданс  
**радиационный** ~ — радиацион импеданс  
**электрический** ~ — электр импеданс  
**импедансметр** — импедансметр  
**импедансы** — импеданслар  
 зеркальные ~ — кўзгусимон импеданслар (акс импеданслар)  
 сопряженные ~ — туташ импеданслар  
**имплантация** — имплантация (кўчириб жойлаштириш)  
**ионная** — ионли имплантацияси  
**имплозия** — имплозия (бирор ҳажмдаги моддага ёруғлик нурлари ёки теззатилган зарралар оқими таъсир этиши сабабли шу модда сиртидан унинг парчалари ажралиши натижасида дастлабки модданинг кескин қисилиши)  
**импульс** — импульс (эски номи «ҳаракат миқдори»)  
**акустический** ~ — акустик импульс  
**волновой** ~ — тўлқин импульси  
**возбуждающий** ~ — уйғотувчи импульс  
**вращающий** ~ — айлантирувчи импульс  
**входной** ~ — кириш импульси  
**выходной** ~ — чиқиш импульси  
**гасящий** ~ — ўчирувчи импульс  
**двойной** ~ — иккilanma импульс  
**двусторонний** ~ — икки томонлама импульс  
**задающий** ~ — берувчи (бошловчи) импульс  
**задержанный** ~ — тўхтатилган импульс  
**запаздывающий** ~ — кечикувчи импульс  
 запирающий ~ — беркитувчи импульс  
 звуковой ~ — товуш импульси  
 ионизационный ~ — ионизациян импульс  
 испытательный ~ — синов импульси  
 калибрсовочный ~ — калибрловчи (андаза олувчи) импульс  
 квантовый ~ — квант импульс  
 корректирующий ~ — коррекция-ловчи импульс  
 кратковременный ~ — қисқа муддатли импульс  
 мгновенный ~ — оний импульс  
 механический ~ — механик (авий) импульс  
 мощный ~ — қувватли импульс  
 начальный ~ — бошланғич импульс  
 обобщенный ~ — умумлашган импульс  
 обращенный ~ — қайтган (ўгирилган) импульс  
 одиночный ~ — якка импульс  
 останавливающий ~ — тўхтатувчи импульс  
 остаточный ~ — қолдиқ импульс  
 отличающийся ~ — ажралиб турувчи импульс  
 относительный ~ — нисбий импульс  
 отпирающий ~ — очувчи импульс  
 отраженный ~ — қайтган импульс  
 отрицательный ~ — манфий импульс  
 паразитный ~ — ортиқча (кераксиз) импульс  
 перевернутый ~ — тескари йўналтирилган импульс  
 пилообразный ~ — арасимон импульс  
**P-образный** ~ — P-симон импульс  
 плоский ~ — ясси импульс  
 полный ~ — тўла импульс  
 прерывающий ~ — бўлиб турувчи (узувчи) импульс  
 пробный ~ — синов импульси  
 прямоугольный ~ — тўғри тўртбурчакли импульс  
 пусковой ~ — ишга туширувчи импульс  
 разрядный ~ — разряд импульс  
 реактивный ~ — реактив импульс  
 резонансный ~ — резонанс импульс  
 рентгеновский ~ — рентген импульси  
 световой ~ — ёруғлик импульси  
 сигналый ~ — сигнал импульси  
 случайный ~ — тасодифий импульс  
 сопряженный ~ — қўшма (боғланган) импульс

- стартовый ~ — старт импульси (бошловчи) импульс  
 стоячий ~ — турғун импульс  
 ступенчатый ~ — логонали (зина-симон) импульс  
 сцинтилляционный ~ — сцинтилля-цион импульс  
 тепловой ~ — иссиқлик импульси  
 ударный ~ — зарб импульси  
 управляющий ~ — бошқарувчи им-пульс  
 ускоряющий ~ — тезлатувчи (тез-лаштирувчи) импульс  
 шумовой ~ — шовқин импульси  
 эквивалентный ~ — эквивалент им-пульс  
 электрический ~ — электр импульси  
 электромагнитный ~ — электромаг-нит импульс  
 эталонный ~ — эталон импульс  
 ~ антисовпадения — мос келмас-лики қайд қилувчи импульс  
 ~ деления — бўлиниш импульси  
 ~ напряжения — кучланиш им-пульси  
 ~ отдачи — тепки импульси  
 ~ потенциала — потенциал импуль-си  
 ~ силы — куч импульси  
 ~ совпадения — мос келишликни қайд қилувчи импульс  
 ~ счёта — ҳисоб (саноқ) импульси  
 ~ тока — ток импульси  
 ~ частицы — зарра импульси  
 ~ электромагнитного поля — элек-тромагнит майдон импульси
- импульсметр** — импульсметр  
**импульсовидный** — импульсимон  
**инвар** — инвар (темир ва никель қо-тишмаси)
- инвариант — инвариант (текширила-ётган объектнинг шу объект тав-сиф этилувиш саноқ системасини алмаштиришда ўзгарамасдан қола-диган хусусиятларини характер-ловчи сон ёки функция)
- адиабатический ~ — адиабатик ин-вариант  
 оптический ~ — оптик инвариант  
 релятивистский ~ — релятивистик инвариант  
 скалярный ~ — скаляр инвариант
- инвариантность — инвариантлик
- градиентная ~ — градиент инва-риантлик
- зарядовая ~ — заряд инвариантлик
- изотопическая ~ — изотопик инва-риантлик
- калибровочная ~ — калибрловчи инвариантлик
- ~ уравнения — тенгламанинг ин-вариантлиги
- инверсия** — инверсия (ўрин алмаши-ниш)
- комбинированная ~ — комбинация-ланган инверсия (бирор физик системадан шу системанинг акси бўлган, яъни дастлабки системанинг зарралари ўнрига унинг ан-тизарраларидан ташкил толган система га ўтиш)
- пространственная ~ — фазовий ин-версия
- температурная ~ — температуравий инверсия
- термоэлектрическая ~ — термоэлек-трик инверсия
- инвертор** — инвертор (1. ток кучи ёки кучланиши ўзгартирувчи қурил-ма; 2. ҳисоблаш техникасида ман-тикий ишлайдиган электрон қу-рилма)
- фазовый ~ — фаза инвертори
- ингредиент** — ингредиент (мураккаб биримга ёки қотишманинг тарки-бий қисми)
- индекс** — индекс (ном, исм, номер)
- ковариантный ~ — ковариант ин-декс
- контравариантный ~ — контрава-риант индекс
- ~ вязкости — қовушоқлик индекси
- ~ модуляции — модуляция индекси
- ~ направления — йўналиш индекси
- ~ обесцевечивания — рангизланти-риш индекси
- ~ точки — нуқта индекси
- ~ циркуляции — циркуляция (уюр-ма) индекси
- индетерминизм** — индетерминизм (та-биат, жамият ва тафаккур ҳоди-саларининг обьектив сабабий боғ-ланишларини инкор этувчи таъ-лимот)
- индий** — индий
- индикатор** — индикатор (бирор жара-ённинг боришини ёки обьект ҳо-латини кузатувчи асбоб)
- вакуумный ~ — вакуумли индика-тор
- визуальный ~ — визуал индикатор
- двуихстрелочный ~ — икки стрелка-ли индикатор
- диодный ~ — диодли индикатор
- изотопный ~ — изотоп индикатори
- интегрирующий ~ — интегралловчи индикатор

- ионизационный ~ — ионизация индикатор  
 кварцевый ~ — кварцили индикатор  
 ламповый ~ — лампали индикатор  
 нулевой ~ — нолли индикатор  
 оптический ~ — оптик индикатор  
 радиоактивный ~ — радиоактив индикатор  
 сигнальный ~ — сигналловчи индикатор  
 стрелочный ~ — стрелкали индикатор  
 сцинтилляционный ~ — сцинтиляцион индикатор  
 химический ~ — химиявий индикатор  
 цветовой ~ — ранг индикатори  
 электроакустический ~ — электроакустик индикатор  
 электронолучевой ~ — электрон нурли индикатор  
 электронный ~ — электрон индикатор  
 ~ азимута — азимут индикатори  
 ~ баланса — баланс индикатори  
 ~ биений — телкилар индикатори  
 ~ волн — түлкінлар индикатори  
 ~ высоты — баландлик индикатори  
 ~ глубины — чүкүрлүк индикатори  
 ~ громкости — қаттықлык (баландлик) индикатори  
 ~ излучения — нурланиш индикатори  
 ~ массы — масса индикатори  
 ~ мощности — қувват индикатори  
 ~ настройки — созлаш (созланиш) индикатори  
 ~ положения — ҳолат (вазият) индикатори  
 ~ поля — майдон индикатори  
 ~ резонанса — резонанс индикатори
- индикатриса** — индикатриса (1. мұхитнинг бирор хусусиятининг йұналишга боғлиқларынан хартерлөвчи ёрдамчи текислик. 2. оптикада мұхитнинг оптик хусусияттарыннан йұналишга боғлиқлары)  
 ~ рассеяния — сочилиш индикатри-  
 саси
- индикация** — индикация (қайд қилиш)  
 визуальная ~ — визуал қайд қилиш  
 дистанционная ~ — дистанцион қайд қилиш  
 радиоактивная ~ — радиоактив қайд қилиш  
 индуктивность ~ — индуктивлик  
 взаимная ~ — ўзаро индуктивлик
- внешняя ~ — ташқи индуктивлик  
 внутренняя ~ — ички индуктивлик  
 действующая ~ — таъсир этувчи (хақиций) индуктивлик  
 динамическая ~ — динамик индуктивлик  
 паразитная ~ — (кераксиз) паразит индуктивлик  
 переменная ~ — ўзгарувчан индуктивлик  
 распределенная ~ — тақсимланган индуктивлик  
 собственная ~ — хусусий индуктивлик  
 сосредоточенная ~ — түпланган (мужассамлашган) индуктивлик  
 статическая ~ — статик индуктивлик
- индуктированный — индукцияланган  
 индуктометр — индуктометр  
 индуктор — индуктор (ўзгарувчан ток ишлаб берадиган машина)  
 индукция — индукция  
 взаимная ~ — ўзаро индукция  
 магнитная ~ — магнит индукция  
 магнитоэлектрическая ~ — магни-  
 тоэлектрик индукция  
 математическая ~ — математик ин-  
 дукция  
 обратная ~ — тескари индукция  
 остаточная ~ — қолдиқ индукция  
 униполярная ~ — униполяр индук-  
 ция  
 электрическая ~ — электр индукция  
 электромагнитная ~ — электромаг-  
 нит индукция  
 электростатическая ~ — электроста-  
 тик индукция  
 ядерная ~ — ядрорий индукция  
 ~ насыщения — түйиниш индукция-  
 си
- индивидуированный — индукцияланган  
 инертность — инертлик  
 инерциальный — инерциал  
 инерционный — инерцион  
 инерция — инерция  
 вращательная ~ — айланма инер-  
 ция  
 тепловая ~ — иссиқлик инерцияси  
 электрическая ~ — электр инерция  
 электромагнитная ~ — электромаг-  
 нит индукция  
 ~ движения — ҳаракат инерцияси  
 ~ тела — жиын инерцияси  
 ~ термометра — термометр инер-  
 цияси  
 ~ электронов — электронлар инер-  
 цияси

**инжектор** — инжектор (моддани турли аппарат ва идишларга ҳайдаш учун мўлжалланган насос)  
**плазменный ~** — плазмати инжектор  
**электронный ~** — электрон инжектор  
**инжекция** — инжекция  
 ~ частиц — заралар инжекцияси  
**инклинометр** — инклинометр (бурғилаш кудуғининг қиялигини ва қиялик йўналишини аниқловчи асбоб)  
**инсоляция** — инсоляция (Ер сиртининг Кўёш радиацияси воситасида нурланиши)  
**инстантон** — инстантон (ўз-ўзидан юзага келадиган ва сўнадиган глоон майдони мавжуд бўлган вакумнинг ўзига хос тебранишлари)  
**инструмент** — асбоб, инструмент измерительный ~ — ўлчагич асбоб контролю-измерительный ~ — контрол ўлчагич асбоб универсальный ~ — универсал асбоб интеграл ~ — интеграл аддитивный ~ — движения — ҳаракатнинг аддитив интеграли контурный ~ — контур интеграл круговой ~ — доираний интеграл нормировочный ~ — нормалагич интеграл объемный ~ — ҳажмий интеграл поверхностный ~ — сиртий интеграл (сирт интегрални)  
**усредненный ~** — ўртачаланган интеграл  
 ~ взаимодействия — ўзаро таъсир интеграли  
 ~ движения — ҳаракат интеграли  
 ~ действия — таъсир интеграли  
 ~ ошибок — ҳатолар интеграли  
 ~ Пуассона — Пуассон интеграли  
 ~ рассеяния — сочилиш интеграли  
 ~ столкновения — тўқнашиш интеграли  
 ~ энергии — энергия интеграли  
**интегратор** — интегратор (ҳисоблаш машинасида интегрални аниқловчи қурилма)  
**ламповый ~** — лампали интегратор  
**электронный ~** — электрон интегратор  
 ~ импульсов — импульслар интегратори  
**интегрирование** — интеграллаш  
**интенсивность** — интенсивлик  
**магнитная ~** — магнит интенсивлик

ослабленная ~ — кучизланган интенсивлик  
**относительная ~** — нисбий интенсивлик  
**полная ~** — тўлиқ интенсивлик  
**пороговая ~** — бўсафавий (чегаравий) интенсивлик  
**спектральная ~** — спектрал интенсивлик  
 ~ активации — активлаш интенсивлиги  
 ~ бета-излучения — бета-нурланиш интенсивлиги  
 ~ вихря — уорма интенсивлиги  
 ~ воздействия — таъсир этиш интенсивлиги  
 ~ волн — тўлқин интенсивлиги  
 ~ гамма-лучей — гамма-нурлар интенсивлиги  
 ~ делений — бўлинешлар интенсивлиги  
 ~ захвата — тутиш интенсивлиги  
 ~ звука — товуш интенсивлиги  
 ~ излучения — нурланиш интенсивлиги  
 ~ ионизации — ионизация интенсивлиги  
 ~ источника — манба интенсивлиги  
 ~ намагничивания — магнитланиш интенсивлиги  
 ~ поглощения — ютилиш интенсивлиги  
 ~ поляризации — қутбланиш интенсивлиги  
 ~ рассеяния — сочилиш интенсивлиги  
 ~ света — ёруғлик интенсивлиги  
 ~ спектральной линии — спектрал чизик интенсивлиги  
 ~ фона — фон интенсивлиги  
**интенсификация** — интенсификация  
**интервал** — интервал (оралик)  
 времениподобный ~ — вақтсизон (ўхшаш вақтли) интервал  
 временной ~ — вақт бўйича интервал (оралифи)  
**диатонический ~** — диатоник интервал (кетма-кет келадиган бутун ва ярим тошли овозлар интервали)  
**дублетный ~** — дублет интервал  
**замкнутый ~** — ёпик интервал  
**мировой ~** — дунёвий интервал  
**мультиплетный ~** — мультиплет интервал  
**оптический ~** — оптик интервал  
**основной ~** — асосий интервал  
**пространственноподобный ~** — фазосимон интервал  
**рабочий ~** — ишчи интервал

- счетный ~ — ҳисобий саноқ интервал  
 температурный ~ — температура интервали  
 частотный ~ — частота интервали  
 четырехмерный ~ — түрт ўлчовли интервал  
 энергетический ~ — энергетик интервал  
 ~ времени — вакт интервали  
 ~ между линиями дублета — дублет чизиқлари орасидаги интервал  
 ~ расстояния — масофы интервали  
 ~ скорости — тезліклар интервали  
 интеркристалл — интеркристалл  
 интермолекулярный — интермолекуляр  
 интерполирование — интерполяциялаш  
 интерполяция — интерполяция (функцияниң берилған маълум қыйматлари ассоциацияның орталық қыйматларни аниқлаш)  
 квадратичная ~ — квадратик интерполяция  
 линейная ~ — чизиқли интерполяция  
 параболическая ~ — параболик интерполяция  
 интерпретация — талқын интерпретация, (бирор нарасаннинг маъноси, туб моҳияттими очиб бериш, талқын этиш)  
 вероятностная ~ — эҳтимолий интерпретация  
 геофизическая ~ — геофизик интерпретация  
 качественная ~ — сифатий интерпретация  
 количественная ~ — миқдорий интерпретация  
 машинная ~ — машина ёрдамида қилингандай интерпретация  
 окончательная ~ — охирги (натижавий) интерпретация (талқын)  
 полукачественная ~ — ярим миқдорий интерпретация  
 предварительная ~ — дастлабки талқын  
 причинная ~ — сабабий интерпретация  
 интерференция — интерференция  
 деструктивная ~ — деструктив интерференция  
 конструктивная ~ — конструктив интерференция  
 оптическая ~ — оптик интерференция
- ослабляющая ~ — кучсизлантирувчи интерференция  
 усиливающая ~ — кучайтирувчи интерференция  
 ~ волн — тұлқынлар интерференциясы  
 ~ звуков — товушлар интерференциясы  
 ~ радиоволн — радиотұлқынлар интерференциясы  
 ~ света — ёруғлик интерференциясы  
 интерферирование — интерференциялашиш  
 интерферирующий — интерференцияловчи  
 интерферометр — интерферометр  
 газовый ~ — газли интерферометр  
 двухлучевой ~ — иккى нурлы интерферометр  
 звездный ~ — юлдуз интерферометр  
 звуковой ~ — товуш интерферометр  
 лазерный ~ — лазерли интерферометр  
 многолучевой ~ — күп нурлы интерферометр  
 оптический ~ — оптик интерферометр  
 ~ Жамена — Жамен интерферометри  
 ~ Майкельсона — Майкельсон интерферометри  
 ~ Рэлея — Рэлей интерферометри  
 ~ Фабри-Перо — Фабри-Перо интерферометри  
 интерферометрия — интерферометрия  
 информация — информация (хабар, ахборот)  
 избыточная ~ — ортиқча ахборот  
 обработанная ~ — ишлаб чиқылған ахборот  
 инфраакустика — инфраакустика  
 инфразвук — инфратовуш  
 инфракрасный — инфракызыл  
 ион — ион (электронниң йўқотган ёки қўшимча электрон қабул қиласкан мусбат ёки манғий зарядли атом, молекула)  
 адсорбированный ~ — адсорбцияланған ион  
 акцепторный ~ — акцептор ион  
 амфотерный ~ — амфотер ион (ҳам кислота, ҳам асос хоссасига эга бўлган ион)  
 ароматический ~ — ароматик ион  
 атомарный ~ — атомар ион (атом ҳолатига ўтган ион)  
 атомный ~ — атом иони

блуждающий ~ — дайди (ўрнини топмаган) ион  
 быстрый ~ — тез ион  
 водородный ~ — водород иони  
 возбужденный ~ — ўйғотилган ион  
 вторичный ~ — иккиламчи ион  
 газовый ~ — газ ион  
 двухзарядный ~ — икки зарядли ион  
 двухэлектронный ~ — икки электронли ион  
 донорный ~ — донор ион  
 захваченный ~ — тутилган (ушланган) ион  
 исходный ~ — дастлабки (бошлангич) ион  
 квазисвязанный ~ — квазиоғланган ион  
 кислотный ~ — кислота ионни  
 комплексный ~ — комплекс (муракаб) ион  
 магнитный ~ — магнит ион  
 междуузелный ~ — тугулнараро ион  
 меченый ~ — нишонланган ион  
 многозарядный ~ — кўп зарядли ион  
 молекулярный ~ — молекуляр ион  
 одновалентный ~ — бир валентли ион  
 однозарядный ~ — бир зарядли ион  
 остаточный ~ — қолдиқ ион  
 отрицательный ~ — манфий ион  
 первичный ~ — бирламчи ион  
 положительный ~ — мусбат ион  
 посторонний ~ — ёт (бегона) ион  
 прилипающий ~ — ёпишувчи ион  
 трехзарядный ~ — уч зарядли ион  
 тяжелый ~ — оғир ион  
 ускоренный ~ — тезлаштирилган ион  
 электролитический ~ — электролит ион  
 ~ внедрения — киритилувчи ион  
 ~ отдачи — тепки олган ион  
**ионизатор** — ионизатор (ионлагич)  
 электронный ~ — электрон ионлагич  
**ионизационный** — ионизация  
**ионизация** — ионизация, ионлаш, ионланиш  
 атмосферная ~ — атмосферадаги ионланиш  
 вторичная ~ — иккиламчи ионланиш  
 диссоциативная ~ — диссоциатив ионланиш (молекулаларнинг диссоциация натижасида ионларга айланиши)  
 естественная ~ — табиий ионланиш

импульсная ~ — импульсли ионланиш  
 лавинообразная ~ — қуонсимон (кўқисимон) ионланиш  
 минимальная ~ — минимал ионланиш  
 многократная ~ — кўп каррали ионланиш  
 многофотонная ~ — кўп фотонли ионланиш  
 объемная ~ — ҳажмий ионланиш  
 однократная ~ — бир каррали ионланиш  
 остаточная ~ — қолдиқ ионланиш  
 первичная ~ — бирламчи ионланиш  
 поверхностная ~ — сиртий ионланиш  
 полная ~ — тўлиқ ионланиш  
 предварительная ~ — дастлабки ионланиш  
 самопроизвольная ~ — ўз-ўзидан ионланиш  
 спонтанная ~ — спонтан ионланиш  
 термическая ~ — термик ионланиш  
 ударная ~ — зарбадан ионланиш  
 удельная ~ — солиштирма ионланиш  
 фотоэлектрическая ~ — фотоэлектрик ионланиш  
 цепная ~ — занжирсимон ионланиш  
 электролитическая ~ — электролитик ионланиш  
 ~ атома — атомнинг ионланиши  
 ~ в твердых телах — қаттиқ жисмларда ионланиш  
 ~ воздуха — ҳавонинг ионланиши  
 ~ газа — газнинг ионланиши  
 ~ гамма-квантами — гамма-квантлар билан ионлаш  
 ~ светом — ёруғлик билан ионлаш  
 ~ столкновением — тўқнашиш орқали ионланиш  
 ~ электронами — электронлар билан ионлаш

ионизированный — ионланган  
 ионизирующий — ионловчи  
 ион-носитель — ион-ташувчи  
 иониты — ионитлар (ион алмашиниши хусусиятига эга бўлган амалда эримайдиган қаттиқ жисмлар)  
 ионолюминесценция — ионолюминесценция  
 ионометр — ионометр  
 ионообразование — ион ҳосил бўлиши  
 ионосфера — ионосфера  
 земная ~ — Ер ионосфераси  
 иридий — иридий (химиявий элемент)  
 иррациональный — иррационал

- иррегулярность** — иррегулярлик (номунтазамлиқ)  
**искажение** — бузилиш, бузиб кўрсатиш  
 амплитудное ~ — амплитудавий бузилиш  
 апертурное ~ — апертуравий бузилиш  
 геометрическое ~ — геометрик бузилиш  
 линейное ~ — чизиқли бузилиш  
 модуляционное ~ — модуляцион бузилиш  
 нелинейное ~ — ночизиқли бузилиш  
 фазовое ~ — фазавий бузилиш  
 частотное ~ — частотавий бузилиш  
 ~ при расширении — кенгайишдаги бузилиш  
 ~ поля — майдоннинг бузилиши  
**искаженный** — бузилган, бузиб кўрсатилган  
**искатель** — излагич  
**исключение** — чиқариш, ўчириш (мустасно)  
**искомое** — изланаётган  
**искра** — учқун  
 индукционная ~ — индукцион учқун  
 колебательная ~ — тебранма учқун  
 лазерная ~ — лазер учқуни пробивающая ~ — тешувчи учқун  
 разрядная ~ — разряд учқун  
 электрическая ~ — электр учқуни  
**искрение** — учқун чиқариш  
**искривленный** — эгріланган  
**искрогаситель** — учқун ўчиргич (учқунларни тутиб қоладиган қопқоқ)  
**искрообразование** — учқун ҳосил қилиш  
**испарение** — буғланиш, буғлатиш  
 ядерное ~ — ядовий буғланиш  
**испаритель** — буғлаткич  
**испаряемость** — буғланувчанлик  
 ~ жидкости — суюқликнинг буғланувчанлиги  
**испускание** — чиқариш, тарқатиш  
 повторное ~ — такор чиқариш  
 резонансное ~ — резонанс чиқариш  
 ~ альфа-частиц — альфа-заралар чиқариш  
 ~ запаздывающих нейтронов — кечикувчи нейтронлар чиқариш  
 ~ электронов — электронлар чиқариш  
**испущенный** — чиқарилган  
**испытание** — синаш, текшириб кўриш, синов  
 вакуумное ~ — вакуумда синаш
- динамическое ~ — динамик синаш  
 контрольное ~ — контрол синаш  
 лабораторное ~ — лаборатория синови  
 маломасштабное ~ — кичик масштабдаги синаш  
 модельное ~ — модель (намуна) синови  
 периодическое ~ — даврий синаш  
 подземное ~ — ер ости синови  
 проверочное ~ — текширув синови  
 ~ изоляции — изоляция синови  
 ~ ламп — лампалар синови  
 ~ материалов — материаллар синови  
**испытанный** — синалган  
**исследование** — текшириш, тадқиқот  
 качественное ~ — сифатий текшириш  
 количественное ~ — миқдорий текшириш  
 микроскопическое ~ — микроскопик текшириш  
 модельное ~ — намунавий текшириш  
 радиофизическое ~ — радиофизик текшириш  
 рентгеновское ~ — рентген усулда текшириш  
 спектрографическое ~ — спектрографик текшириш  
 спектроскопическое ~ — спектроскопик текшириш  
 статистическое ~ — статистик текшириш  
 экспериментальное ~ — экспериментал текшириш  
**исследованный** — текширилган (тадқиқ қилинган)  
**истечение** — оқиб чиқиш, тамом бўлиш  
 ~ жидкости из отверстия — суюқликнинг тирқишдан оқиб (сизиб) чиқishi  
**истолкование** — тушунтириш, изоҳлаш  
 вероятностное ~ — эҳтимоллик асосида тушунтириш  
 геометрическое ~ — геометрик изоҳлаш  
**источник** — манба (булоқ)  
 бесконечно удаленный ~ — чексиз узоқликдаги манба  
 бета-активный ~ — бета-актив манба  
 внешний ~ — ташқи манба  
 внутренний ~ — ички манба  
 вторичный ~ — иккимамчи манба  
 высоковольтный ~ — юқори вольтли манба  
 дипольный ~ — дипол манба

диффузный — — диффузияли манба  
дуговой ~ — ёй манба (ёйсмон манба)  
изотопный ~ — изотоп манба  
импульсный ~ — импульсли манба  
ионный ~ — ион манба  
искровой ~ — учқун манба  
квадрупольный ~ — квадрупол манба  
квазистационарный ~ — квазистационар манба  
когерентный ~ — когерент манба  
ламбертовский ~ — ламберт манба  
люминесцирующий ~ — люминесценцияланувчи манба  
магнитоионный ~ — магнитоион манба  
маломощный ~ — кам қувватли манба  
мнимый ~ — мавҳум манба  
монохроматический ~ — монохроматик манба  
моноэнергетический ~ — моноэнергетик манба  
невзрывной ~ — портламайдиган манба  
нейтронный ~ — нейтрон манба  
низковольтный ~ — кичик вольти манба  
отрицательный ~ — манфий манба  
первичный ~ — бирламчи манба  
плазменный ~ — плазма манба  
радиоактивный ~ — радиоактив манба  
термоэлектронный ~ — термоэлектрон манба  
точечный ~ — нуқтавий манба  
эквивалентный ~ — эквивалент манба  
эталонный ~ — эталон манба  
~ аномалия — аномалия манба  
~ возбуждения — уйғотиш манба

~ гамма-излучения — гамма-нурланиш манба  
~ звука — товуш манба  
~ излучения — нурланиш манба  
~ ионизации — ионланиш манба  
~ напряжения — кучланиш манба  
~ облучения — нурлаш манба  
~ питания — таъминот манба  
~ поля — майдон манба  
~ помех — халақитлар манба  
~ рентгеновского излучения — рентген нурланиш манба  
~ света — ёруғлик манба  
~ тепла — иссиқлик манба  
~ упругих волн — эластик түлқинлар манба  
~ Франк-Рида — Франк — Рид манба (пластик деформация процессида дислокацияларнинг тарқалиш механизми)  
~ шумов — шовқинлар манба  
~ энергии — энергия манба  
~ ядерного излучения — ядервий нурланиш манба  
исчезновение — йўқолиш, ғойиб бўлиш  
исчисление — ҳисоблаш, санаш  
векторное ~ — вектор ҳисоблаш  
дифференциальное ~ — дифференциал ҳисоблаш  
интегральное ~ — интеграл ҳисоблаш  
матричное ~ — матрица ёрдамида ҳисоблаш  
операционное ~ — операцион ҳисоблаш  
спинорное ~ — спинор ҳисоблаш  
тензорное ~ — тензор ҳисоблаш  
функциональное ~ — функционал ҳисоблаш  
итерация — итерация (кетма-кет яқинлашиш)  
иттербий — иттербий  
иттрий — иттрий

## И

Йод — Йод

Йодировать — йодламоқ

## К

кабель — кабель  
бронированный ~ — зирхланган кабель  
вводной ~ — кириш кабели

воздушный ~ — ҳаво кабели (ҳавога осиладиган кабель)  
высокочастотный ~ — юқори частотали кабель

двойной ~ — қўш (жуфт) кабель  
 двухжильный ~ — икки симли кабель  
 коаксиальный ~ — коаксиал кабель  
 концентрический ~ — концентрик кабель  
 многожильный ~ — кўп симли кабель  
 многопарный телефонный ~ — кўп жуфтли телефон кабели  
 неэкранированный ~ — экранланмаган кабель  
 одножильный ~ — бир симли кабель  
 подводный ~ — сувости кабели (сув остига ётқизиладиган кабель)  
 подземный ~ — ерости кабели (ерга кўмиладиган кабель)  
 резиновый ~ — резинали кабель силовой ~ — кучли ток, катта кучланишга мўлжалланган кабель  
 трехжильный ~ — уч симли кабель широкополосный ~ — кенг полосали кабель  
 электрический ~ — электр кабель ~ затухания — сўниш кабели ~ питания — таъминот кабели  
**кавитация** — кавитация (оқаётган суюқлик ичча узлусизликнинг бузилиши)  
**кадастр** — кадастр  
**кадмий** — кадмий  
**калейдоскоп** — калейдоскоп  
**календарь** — календарь, тақвим  
**астрономический** ~ — астрономик календарь  
 лунный ~ — Ой календари  
 календе ~ — қиздириш, чўғланиш белок ~ — оқ чўғланиш голубое ~ — ҳаворанг чўғланиш желтое ~ — сариқ чўғланиш красное ~ — қизил чўғланиш  
**калибр** — калибр (буюмлар ўлчами ва шаклини текширишда ишлатиладиган ўлчаш асбоби, андаза)  
 эталонный ~ — эталон калибр  
**калибратор** — калибратор  
 кварцевый ~ — кварц калибратор  
**калибровка** — калибровка (бир қўйматни намунавий қўймат билан таққослаш орқали хатоликни аниqlаш)  
**калий** — калий  
**калифорний** — калифорний  
**калорийность** — калориялик  
**калориметр** — калориметр  
 водяной ~ — сувли калориметр  
 газовый ~ — газ калориметр  
 компенсационный ~ — компенсацион калориметр

ледяной ~ — музли калориметр  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлектрик калориметр  
**калориметрия** — калориметрия  
**калория** — калория (иссиқлик миқдорини истеъмолдан чиқсан ўлчов бирлиги, 4, 19 Ж га тенг)  
 большая ~ — катта калория  
 малая ~ — кичик калория  
**калька** — калька (чизмачиликда қўлланиладиган шаффоф қофоз, газмол)  
**калькирование** — калькалаш (нусха кўчириш)  
**калькулятор** — калькулятор  
**кальций** — кальций  
**кальцит** — кальцит  
**камера** — камера  
 барометрическая ~ — барометрик камера  
 вакуумная ~ — вакуум камераси  
 вентиляционная ~ — вентиляцион камера  
 влажная ~ — намлик камераси  
 водородная пузырьковая камера ~ — водород пуфакчали камера  
 воздушная ~ — ҳаво камераси  
 газонаполненная ~ — газ тўлдирилган камера  
 герметическая ~ — герметик камера  
 дезактивационная ~ — активизлантирувчи (дезактивацион) камера  
 диффузионная ~ — диффузион камера  
 дозаторная ~ — дозатор камера (суюқ ва сочиувчи моддалар миқдорини автоматик ўтчайдиган қуримка-камера)  
 звукопоглощающая ~ — товуш ютувчи камера  
 ионизационная ~ — ионизацион камера  
 искровая ~ — учқунли камера  
 испытательная ~ — синаш камераси, (синов камераси)  
 конденсационная ~ — конденсацион камера  
 люминесцентная ~ — люминесцент камера  
 машинная ~ — машина камераси  
 морозильная ~ — музлаткич камера  
 нагревательная ~ — қизиткич камера  
 обжигательная ~ — куйдиргич камера  
 пузырьковая ~ — пуфакчали камера  
 пылеуловительная ~ — чанг туткич камера

- реверберационная — — реверберацион камера  
 рентгеновская ~ — рентген камераси  
 сортировочная ~ — саралагич камера  
 стримерная ~ — стример камера  
 студийная ~ — студия камераси  
 телевизионная ~ — телевизион камера  
 темная ~ — қоронгилук камераси  
 тороидальная ~ — тороидал камера  
 фотографическая ~ — фотографик камера  
 ~ Вильсона — Вильсон камераси (ядровий тадқиқотларда құлланыладиган қурилма)  
 ~ высокого давления — юқори босим камераси  
 ~ реакции — реакция камераси  
 ~ горения — ёниш камераси  
 ~ спектрографа — спектрограф камераси  
 ~ ускорителя — тезлаткич камераси
- камера-обскура — камера-обскура  
 камертон — камертон (товуш манбаи сифатида ишлатыладиган асбоб)
- канал — канал  
 боковой ~ — ён канал  
 вентиляционный ~ — вентиляцион канал  
 волновой ~ — түлкін каналы  
 высокочастотный ~ — юқори частотали канал  
 газовый ~ — газ каналы  
 измерительный ~ — ўлчаш каналы  
 магнитный ~ — магнит канал  
 неупругий ~ — ноэластик канал  
 низкочастотный ~ — паст частотали канал  
 регистрирующий ~ — қайд құлувчи канал  
 сейсмический ~ — сейсмик канал  
 телевизионный ~ — телевизион каналы  
 телеграфный ~ — телеграф каналы  
 телефонный ~ — телефон каналы  
 упругий ~ — эластик канал  
 частотный ~ — частота каналы  
 ~ записи — ёзіб олиш каналы  
 ~ охладителя — советкич каналы  
 ~ радиосвязи — радиоалоқа каналы  
 ~ реакции — реакция каналы  
 ~ связи — алоқа каналы
- канализование — каналлаштириш  
 кандела — кандела (ёруғлик күчининг ўлчов бирлинги)
- канифоль — канифоль (шишасимон аморф жисм)  
 каон(К- мезон) — каон (К- мезон)  
 капиллярный — капилляр  
 капиллярность — капиллярлык  
 карбюратор — карбюратор  
 каретка — каретка  
 каротаж — каротаж (төг жинсларининг физик хоссаларини ва уларда ҳосил бўлган физик майдонларни ўрганишда қўлланиладиган геофизик методлар системаси)  
 боковой ~ — ён каротаж  
 газовый ~ — газ каротажи  
 гравитационный ~ — гравитацион каротаж  
 диэлектрический ~ — диэлектрик каротаж  
 индукционный ~ — индукцион каротаж  
 магнитный ~ — магнит каротаж  
 механический ~ — механик каротаж  
 нейтронный ~ — нейтрон каротаж  
 непрерывный ~ — узлуксиз каротаж  
 параметрический ~ — параметрик каротаж  
 плотностный ~ — зичлик каротажи  
 радиоактивный ~ — радиоактив каротаж  
 рудный ~ — руда каротажи  
 сейсмический ~ — сейсмик каротаж  
 термический ~ — термик каротаж  
 токовый ~ — ток каротажи  
 электрический ~ — электр каротаж
- карта — харита (карта)  
 аэромагнитная ~ — аэромагнит харита  
 геомагнитная ~ — геомагнит харита  
 гравитационная ~ — гравитацион харита  
 звездная ~ — юлдузлар харитаси (юлдузлар картаси)  
 корреляционная ~ — корреляцион харита  
 перфорированная ~ — перфо харита (тешиклар воситасида информация солинган қороз харита)  
 радиометрическая ~ — радиометрик харита
- картина — манзара  
 дифракционная ~ — дифракцион манзара  
 интерференционная ~ — интерференцион манзара
- картон — картон  
 звукоизоляционный ~ — товуш ўтказмайдиган картон
- касанье — тегиб туриш, уриниш  
 каскад — каскад (бўйим)

- входной ~ — кириш каскади  
 выходной ~ — чиқиши каскади  
 выпрямительный ~ — тұғрилагич  
     каскади  
 генераторный ~ — генератор каскади  
 гетеродинный ~ — гетеродин каскади  
 двухтактный ~ — икки тактли каскад  
 детекторный ~ — детектор каскади  
 дистилляционный ~ — дистилляцион каскад  
 задающий ~ — бошловчи каскад  
 инверторный ~ — инвертор каскади  
 однотактный ~ — бир тактли каскад  
 преобразовательный ~ — ўзгартиргич каскад  
 промежуточный ~ — оралиқ каскад  
 регенеративный ~ — регенератив каскад  
 усиливательный ~ — кучайтиргич каскади  
 фотоэлектронный ~ — фотоэлектрон каскад  
 электронный ~ — электрон каскад  
 ядерно-фотонный ~ — ядро-фотон каскади (қуюни)  
 ядерный ~ — ядерный каскад (қуюн)  
 ~ электронно-позитронных пар —  
     электрон-позитрон жуфтлар каскади
- катализ** — катализ (химиявий реакция тезлигининг баъзи моддалар иштирокида ўзгариши)
- контактный ~ — контакт катализ  
 мюонный ~ — мюон катализ (мюонларнинг актив иштирокида нормал шароитида водород атомлари ядроларининг қўшилиш ҳодисаси)
- катализатор** — катализатор  
 биохимический ~ — биохимиявий  
     катализатор  
 отрицательный ~ — манфий катализатор  
 фотохимический ~ — фотохимиявий  
     катализатор
- катастрофа** — ҳалокат (катастрофа)  
 ультрафиолетовая ~ — ультрабинафшавий ҳалокат (қисқа тұлқин узунликлар соҳасида иссиқлик нурланиш жараёнини ёруғликнинг электромагнит табнатига асосланган класик физика методлари во-ситасида тушунтириш мумкин
- бўлмай қолганлиги билан боғлиқ ҳодиса)
- катафорез** — катафорез (кичик жисм чанги зарраларининг суюқлик ёки газларда электр-майдон таъсирида содир бўладиган ҳаракати)
- категория** — категория, даража
- катетометр** — катетометр
- катион** — катион (мусбат зарядли ион)
- катионобменный** — катион алмашншга оид
- катод** — катод  
 активированный ~ — активлантирилган катод  
 бариевый ~ — барийли катод  
 внешний ~ — ташқи катод  
 внутренний ~ — ички катод  
 вольфрамовый ~ — вольфрам катод  
 вторично-эмиттирующий ~ — иккиламчи-эмиссияли катод  
 горячий ~ — иссиқ катод  
 двойной ~ — иккиланган (қўш) катод  
 дуговой ~ — ёйсимон катод  
 жидкокометаллический ~ — суюқ металли катод  
 кислородно-цезивый ~ — кислород-цезиили катод  
 накаленный ~ — чўглантирилган катод  
 нитевидный ~ — толасимон катод  
 оксидированный ~ — оксидлантирилган катод  
 очувствленный ~ — сезирлиги оширилган катод  
 полупроводниковый ~ — яримұтказгич катод  
 радиационный ~ — радиацион катод  
 ртутный ~ — симболи катод  
 сетчатый ~ — тўрсимон катод  
 термоэлектронный ~ — термоэлектрон катод  
 фокусированный ~ — фокуслантирилган катод  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлектрик катод  
 холодный ~ — совуқ катод  
 эквипотенциальный ~ — эквипотенциал катод  
 ~ косвенного накала — билвоснта чўгланма катод  
 ~ прямого накала — бевоснта чўгланма катод
- катодолюминесценция** — катодолюминесценция
- катодофон** — катодофон

- катодофосфоресценция — катодофосфоресценция
- катушка — фалтак
- антенная ~ — антенна фалтаги
  - астатическая ~ — астатик фалтак (қиймати ростланиб бир меъёрда турувчи фалтак)
  - безъемкостная ~ — сифимсиз фалтак
  - бифилиярная ~ — бифилляр фалтак
  - возбуждающая ~ — уйготувчи фалтак
  - вторичная ~ — иккиламчи фалтак
  - демпферующая ~ — демпферловчи фалтак (механик системалар тебранишини сўндирувчи фалтак)
  - дисковая ~ — дисксимон фалтак
  - дроессельная ~ — дросель (ростловчи) фалтак
  - звуковая ~ громкоговорителя — радиокарнайнинг товуш фалтаги
  - зондовая ~ — зонд фалтак
  - индукционная ~ — индукцион фалтак
  - компенсирующая ~ — компенсацияловчи фалтак
  - короткозамкнутая ~ — қисқа туаштирилган фалтак
  - корректирующая ~ — ростлаб турувчи фалтак
  - магнитная ~ — магнит фалтак
  - многослойная ~ — кўп қатламли фалтак
  - намагничивающая ~ — магнитловчи фалтак
  - настроечная ~ — созвовчи фалтак
  - нейндуктивная ~ — ноиндуктив фалтак
  - нейтрализующая ~ — нейтралловчи фалтак
  - неподвижная ~ — қўзғалмас фалтак
  - однослойная ~ — бир қатламли фалтак
  - отклоняющая ~ — оғдирувчи фалтак
  - первичная ~ — бирламчи фалтак
  - подвижная ~ — қўзғалувчан фалтак
  - пробная ~ — синов фалтаги
  - размагничивающая ~ — магнитсизловчи фалтак
  - расщепляющая ~ — ажратувчи фалтак
  - реактивная ~ — реактив фалтак
  - регулируемая ~ — ростланувчи фалтак
  - тородальная ~ — торондал фалтак
  - ~ возбуждения — уйготиш фалтаги
  - ~ излучения — нурланиш фалтаги
  - ~ Румкорфа — Румкорф фалтаги
  - ~ самоиндукции — ўзиндукация фалтаги
  - ~ сопротивления — қаршилик фалтаги
  - ~ электромагнита — электромагнит фалтаги
- каустика — каустика (нурланувчи нуқтавий манбадан чиқиб оптик системадан ўтувчи ёргулук нурларини қамраб олувчи сирт)
- качение — тебраниш, чайқалиш, думаланиш
- квагма — квагма (кварк-глюон плазмаси)
- квадрант — квадрант (астрономик асбоб). 2. доиранинг тўртдан бир қисми)
- квадрат — квадрат
- квадруполь — квадруполь (миқдор бўйича тенг, аммо диполь моментлари қарама-қарши бўлган ва маълум масофада жойлашган иккни диполдан иборат, электр заряди нолга тенг бўлган система)
- электрический ~ — электр квадруполь
- квазар — квазар (узоқ масофада жойлашган галактиканинг космик электромагнит нурланишининг катта қувватли манбай деб ҳисобланувчи актив ядроси)
- квази — квази (сохта (сунъий) ўхашашлик)
- квазигомогенность — квазигомогенлик
- квазидырка — квазидыш (сунъий тешик)
- квазизаряд — квазизаряд
- квазизотермический — квазизотермик
- квазизотропия — квазизотропия
- квазимпульс — квазимпульс
- квазинейтральность — квазинейтраллик (плазма таркибидаги мусбат ионлар ва электронлар зичлигининг амалий тенглиги)
- квазиоптика — квазиоптика
- квазипериодический — квазидаврий
- квазирезонанс — квазирезонанс
- квазисвободный — квазизеркин
- квазисвязанный — квазиболанган
- квазистатический — квазистатик
- квазистационарный — квазистационар
- квазиупругий — квазиэластик
- квазиуровень — квазисатҳ
- квазичастица — квазизарра (кўп заралардан иборат системанинг элементар уйғониб, ўзини маълум даражада квант зарра сифатида намёён қилиши)

**квалиметрия** — квалиметрия (сифатни миқдорий баҳолаш усулларини бирлаштирувчи илмий йўналиш)

**квант** — квант

- виртуальный ~ — виртуал квант
- рентгеновский ~ — рентген квант
- электромагнитный ~ — электромагнит квант
- действия (постоянная Планка) — таъсир кванти (Планк доимийси)
- магнитного потока — магнит оқими кванти (токли ўта ўтказувчан ҳалқани кесиб ўтuvчи магнит оқимининг минимал қиймати)
- поля — майдон кванти (фундаментал ўзаро таъсирлардан бирининг майдон ташувчи воситаси бўлган элементар зарра)
- света — ёрӯғлик квант (фотон)
- энергии — энергия квант (система томонидан чиқариладиган ёки ютиладиган энергиянинг энг кичик миқдори)

**квантование** — квантлаш

- вторичное ~ — иккимачи квантлаш
- направленное ~ — ўйналтирилган квантлаш
- пространственное ~ — фазовый квантлаш
- размерное ~ — ўлчами квантлаш
- заряда — зарядни квантлаш
- массы — массани квантлаш
- поля — майдонни квантлаш
- энергии — энергияни квантлаш

**квантомеханический** — квантомеханик  
**квантовый** — квант...

**квантметр** — квантметр (химиявий спектрал анализа спектрларни фотографик қайд қилишда қўлла-ниувчи кўп каналли асбоб)

**кварки** — кварклар (ҳозирги вақтдаги тасаввурларга кўра иккита ёки учтадай иборат групласи адронларни ҳосил қилувчи фундаментал зарралар тури)

- очарованный ~ — мафтункор кварт (кварт турларидан бири)

**кваркатом** — кваркатом (кварконий)

**кварконий** — кварконий (кварт ва антикварт жуфтидан иборат, атомга ўхшаш система)

**квартет** — квартет

**кварц** — кварц (кремний ва кислороднинг химиявий биримаси, минерал)

- естественный ~ — табииятни кварц

левоворщающий ~ — чапга айлантирувчи кварц

правоворщающий ~ — ўнгга айлантирувчи кварц

пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик кварц

светящийся ~ — нурланувчи (шуълаланувчи) кварц

**квинтет** — квинтет

**кейзер** — кайзер (тўлқин сонлари бирлиги)

**Кельвин** (единица измерения) — Кельвин (термодинамик температуранинг ўлчов бирлиги)

**кенотрон** — кенотрон

**керамика** — сопол, чинни

**керма** — керма (нейтронлар, шунингдек рентген ва гамма нурлар томонидан ҳосил қилинган барча зарралар кинетик энергиясининг нурлантирилаётган модда масасига нисбати)

**К-захват** — К-тутилиш (К- қамраш)

**кибернетика** — кибернетика

**килоампер** — килоампер

**килоамперметр** — килоамперметр

**киловольт** — киловольт

**килогерц** — килогерц

**килограмм** — килограмм (массанинг ўлчов бирлиги)

**килоджоуль** — килојоуль

**километр** — километр

**килокалория** — килокалория

**килокюри** — килокюри

**килоэлектронвольт** — килоэлектронвольт ( $1,6 \cdot 10^{-16}$  Ж)

**кинематика** — кинематика

- твердого тела — қаттиқ жисм кинематики

**кинематический** — кинематик

**кинескоп** — кинескоп

**кинетика** — кинетика

физическая ~ — физик (авий) кинетика (иссиқлик мувозанати ҳолатидан чиқарилган системаларда рўй берувчи макроскопик процесслар назарияси)

**кинеостатика** — кинеостатика (статиканинг анализик ёки график усуллари билан динамика масалалари ечиладиган механика бўлими)

**кинопроекционный** — кинопроекцион

**кипение** — қайнаш

бурное ~ — шиддат билан қайнаш интенсивное ~ — интенсив (жадал) қайнаш

объемное ~ — ҳажмий қайнаш

пленоочное ~ — сирт-парда қайнаш

- пузырьковое ~ — пуфакли қайнаш  
 слабое ~ — суст қайнаш  
 ~ с толчками — турткили қайнаш  
**кипятильник** — қайнаткич  
**кипчение** — қайнатиш  
**кислород** — кислород  
 атомарный ~ — атомар кислород  
 молекулярный ~ — молекуляр кис-  
 лород  
 тяжелый ~ — оғир кислород  
**кислота** — кислота  
 аккумуляторная ~ — аккумулятор  
 кислотаси (аккумулятор кислота)  
 разбавленная ~ — сүолтирилган  
 кислота  
**кислотный** — кислотали  
**кислотоустойчивый** — кислотага чи-  
 дамли  
**кистевой** — попуксимон  
**клапан** — клапан  
 вакуумный ~ — вакуумли клапан  
 диодный ~ — диодли клапан  
 дроссельный ~ — дроселли клапан  
 запорный ~ — беркитувчи клапан  
 предохранительный ~ — сақлагач  
 клапан  
 световой ~ — ёруғлик клапани  
 сигнальный ~ — сигнал клапани  
 электронный ~ — электрон клапан  
**класс** — синф, туркум, класс  
 ~ симметрии — симметрия класси  
 ~ точности — аниқлик класси  
**классификация** — классификация, тур-  
 кумлаш  
 ~ кристаллов — кристалларни  
 классификациялаш (туркумлаш)  
 ~ металлов — металларни класси-  
 фикациялаш (туркумлаш)  
**клемма** — клемма, қисқич  
 входная ~ — кириш клеммаси  
 выходная ~ — чиқиши клеммаси  
 соединительная ~ — уловчи кламма  
**клетка** — катак, ҳужайра  
**климат** — иқлим  
**клин** — пона  
 оптический ~ — оптик пона  
 поглощающий ~ — ютувчи пона  
 регулировочный ~ — ростлагич пона  
 фотометрический ~ — фотометрик  
 пона  
 ~ высокого давления — юқори бо-  
 симли пона  
**К-линия** — К-чизик  
**клистрон** — клистрон (ўта юқори час-  
 тотали электромагнит тебраниш-  
 ларни ҳосил қилиш ҳамда кучай-  
 тиришда қўлланиладиган электрон  
 асбоб)
- двухрезонаторный ~ — икки резона-  
 торли клистрон  
 металлический ~ — металл клистрон  
 отражательный ~ — қайтаргичли  
 клистрон  
**ключ** — калит, очқич  
 зарядно-разрядный ~ — зарядлаб  
 разрядлаш калити  
**коммутационный** ~ — коммутацион  
 калит  
 телеграфный ~ — телеграф калити  
 тепловой ~ — иссиқлик калити  
 электромагнитный ~ — электромаг-  
 нит калит  
**K-мезон** — К-мезон (элементар зар-  
 ралар тури)  
**кнопка** — тұгмача (кнопка) (электр  
 асбобларда токни узиш ва улаш-  
 да ишлатиладиган асбоб)  
 нажимая ~ — босма кнопка  
 поворотная ~ — буралма кнопка  
 пусковая ~ — ишга тушурувчи кнопк-  
 ка  
**коагулирование** — коагулацияланиш  
 (молекулаларнинг ўзаро тортиши-  
 ши натижасида колloid ёки дис-  
 перс система зарраларнинг қў-  
 шилиб йириклиши)  
**коагуляция** — коагуляция (коагуля-  
 циялаш)  
 ~ ультразвуком — ультратовуш ёр-  
 дамида коагуляциялаш  
**коалесценция** — коалесценция (эмуль-  
 сия ёки кўпикларда томчи ёки  
 пулфакчаларнинг ўз-ўзидан қўши-  
 либ кетиши)  
**коаксиальный** — коаксиал, ўқдош  
**кобальт** — кобальт  
 радиоактивный ~ — радиоактив ко-  
 бальт  
**ковалентный** — ковалент  
**ковариантность** — ковариантлик (фа-  
 зо-вақт координаталар системаси-  
 ни алмаштиришда физик катталик  
 ва тенгламаларнинг ўзариги ху-  
 сусиятини (вектор, спинор, тензор  
 ва ҳ-зо) бевосита акс эттирувчи  
 ёзиш шакли)  
**ковариантный** — ковариант  
**ковкость** — эгилувчанлик, болғаланув-  
 чанлик  
**когезия** — когезия (жисм қисмлари-  
 нинг улар орасидаги молекуляр  
 ўзаро таъсир ва химиявий боғла-  
 ниш мавжудлиги туфайли бир-  
 бирiga уланиши (бирлашиши) на-  
 тижасида мустаҳкам бир бутун  
 жисм ҳосил бўлиши)

когерентность — когерентлик  
 временная ~ — вақтли когерентлик  
 пространственная ~ — фазовий когерентлик  
 фазовая ~ — фазавий когерентлик  
 когерентный — когерент  
 когерер — когерер (электромагнит түлкін қабул қылувчи қурилма қисмі)  
 когерерирование — когерерлаш  
 код — код (информацияларни узатиш ва сақлаш учун мұлжалланган шартлы белги ва символлар системаси)  
 буквенный ~ — ҳарфли код  
 двоичный ~ — иккilik код  
 числовой ~ — рақамлы код  
 ~ Морзе — Морзе коди  
 кодирование — кодлаш  
 импульсное ~ — импульсли кодлаш  
 кодирующий — кодловчи  
 кожух — ғилоф  
 колба — колба  
 коническая ~ — конуссимон колба  
 мерная ~ — ўлчов колбаси  
 перегонная ~ — ҳайдаш колбаси  
 колбочка — колбача  
 ~ сетчатки — түр парда колбачаси  
 колебание — тебраниш  
 апериодическое ~ — нодаврий тебраниш  
 быстрозатухающее ~ — тез сұнувчи тебраниш  
 гармоническое ~ — гармоник тебраниш  
 затухающее ~ — сұнувчи тебраниш  
 изохронное ~ — изохрон (төңг вақтли) тебраниш  
 иррегулярное ~ — номунтазам тебраниш  
 короткопериодической ~ — қисқа даврии тебраниш  
 крутильное ~ — буралма тебраниш  
 маятниковое ~ — маятник тебраниши  
 негармоническое ~ — ногармоник тебраниш  
 нелинейное ~ — ноцизиқи тебраниш  
 несинусоидальное ~ — носинусоидал тебраниш  
 основное ~ — асосий тебраниш  
 свободное ~ — әрқин тебраниш  
 сейсмическое ~ — зилзилавий тебраниш  
 синусоидальное ~ — синусоидал тебраниш  
 синхронное ~ — синхрон тебраниш  
 собственное ~ — хусусий тебраниш

тепловое ~ — иссиқлик тебраниши установившееся ~ — барқарорлашган тебраниш  
 электронное ~ — электрон тебраниш  
 колебания — тебранишлар  
 акустические ~ — акустик тебранишлар  
 ангармонические ~ — ангармоник (ногармоник) тебранишлар  
 барометрические ~ — барометрик тебранишлар  
 вынужденные ~ — мажбурий тебранишлар  
 высокочастотные ~ — ююри частотали тебранишлар  
 демпфированные ~ — демпфирланган (сүндирувчи қурилмали) тебранишлар  
 звуковые ~ — товуш тебранишлар  
 инфразвуковые ~ — инфратовуш тебранишлар  
 квазистационарные ~ — квазистационар тебранишлар  
 когерентные ~ — когерент тебранишлар  
 коллективные ~ — коллектив тебранишлар  
 механические ~ — механик (авий) тебранишлар  
 модулированные ~ — модуллаштырылган тебранишлар  
 молекулярные ~ — молекуляр тебранишлар  
 незатухающие ~ — сұнмайдиган тебранишлар  
 нестационарные ~ — ностационар тебранишлар  
 объемные ~ — ҳажмий тебранишлар  
 паразитные ~ — паразит (кераксиз) тебранишлар  
 параметрические ~ — параметрик тебранишлар  
 периодические ~ — даврий тебранишлар  
 поверхности ~ — сиртій тебранишлар  
 поперечные ~ — күндаланг тебранишлар  
 продольные ~ — бўйлама тебранишлар  
 радиальные ~ — радиал тебранишлар  
 резонансные ~ — резонанс тебранишлар  
 релаксационные ~ — релаксацион тебранишлар (синусоидал тебраниш)

- нишлардан фарқли автотебранишлар)  
 самовозбуждающиеся ~ — ўз-ўзидан үйғонувчи тебранишлар  
 связанные ~ — боғланган тебранишлар  
 ультразвуковые ~ — ультратовуш тебранишлар  
 упругие ~ — эластик тебранишлар  
 электрические ~ — электр тебранишлар  
 электромагнитные ~ — электромагнит тебранишлар  
 ~ кристаллической решетки — кристалл панжара тебранишлари  
 ~ плазмы — плазма тебранишлари  
 ~ струны — тор тебранишлари
- колебательно-вращательный** — тебранма-айланма  
**колебательный** — тебранма, тебраниш колесо — фидирек ведомое ~ — етакланувчи фидирек ведущее ~ — етакчи фидирек чигир маховое ~ — маховик фидирек (яхлит гардишли оғир фидирек)  
 фрикционное ~ — фрикцион (ишқаланувчи) фидирек
- количественный** — миқдорий  
**количество** — миқдор весовое ~ — оғирилик миқдори (важний миқдор) индикаторное ~ — индикатор миқдор критическое ~ — критик миқдор ничтожное ~ — жуда кичик миқдор равновесное ~ — мувозанат миқдор ультрамалое ~ — ҳаддан ташқари кичик (ультракичик) миқдор эквивалентное ~ — эквивалент миқдор  
 вещества — модда миқдори  
 ~ движения — ҳаракат миқдори  
 ~ информации — информация миқдори  
 ~ света — ёргулук миқдори  
 ~ теплоты — иссиқлик миқдори  
 ~ электричества — электр (заряд) миқдори
- колладер** — колладер қарама-қарши йўналган дастали зарядланган зарралар тезлаткичи
- коллапс** — коллапс (жисмлар, зарралар дастаси ва ҳ-золарнинг фавқулодда тезлик билан ўз-ўзидан қисилиши)
- коллективный** — коллектив ~ антенна — коллектив антенна
- коллектор** — коллектор (1) электр машинанинг ротори билан уланган
- ва частотани ўзгартирувчи қисми,  
 2) электровакум асбларда электронлар ёки ионлар дастаси томонидан келтирилаётган зарядни тўпловчи электрод)
- щеточный ~ — чўтка коллектор
- коллиматор** — коллиматор (параллел нурлар дастасини олиш учун ишлатиладиган оптик система)
- узкодиафрагменный ~ — тор диафрагмали коллиматор
- щелевой ~ — тирқишили коллиматор ~ пучка — даста коллиматори
- коллимационный** — коллимацион
- коллимация** — коллимация
- коллинеарность** — коллинеарлик
- коллинеарный** — коллинеар
- колloid** — колloidий
- коллоиды** — коллоидлар (ҳақиқий эритмалар билан сузпензия ва эмульсия каби дағал диспрес моддалар оралиғида бўлган, ўлчамлари  $10^{-7}$ — $10^{-9}$  м. атрофидаги зарралардан ташкил топган дисперс системалар)
- колоидец** — қудук
- дозиметрический ~ — дозиметрик қудук
- колонка** — устун, колонка
- абсорбционная ~ — абсорбцион колонка
- дистилляционная ~ — дистилляцион колонка
- тепловая ~ — иссиқлик колонка
- колонна** — колонна, саф
- разделительная ~ — бўлувчи (ажратувчи) колонна
- хромотографическая ~ — хромотографик колонна
- колориметр** — колориметр. 1. уч хил рангнинг оптик қўшилиши натижасида ҳосил бўлган уч ўлчовли колориметрик системадаги рангни ўлчовчи асбоб; 2. эритмадаги модданинг концентрациясини аниқловчи оптик асбоб
- колориметрия** — колориметрия
- кольцеобразный** — ҳалқасимон
- кольцо** — ҳалқа
- защитное ~ — ҳимоя ҳалқаси
- коллекторное ~ — коллектор ҳалқа
- контактное ~ — контакт ҳалқаси
- охранное ~ — ҳимояловчи (сақловчи) ҳалқа
- токособирающее ~ — ток ийгувчи ҳалқа
- уплотнительное ~ — зичлантиргич ҳалқа

**кома — кома** (оптик системалардаги аберрациянинг бир тури)  
**комбинационный — комбинацион**  
**комбинация — комбинация**  
 кодовая ~ — код комбинацияси  
 линейная ~ — чизиқли комбинация  
**комбинированный — комбинацияланган**  
**комета — комета**  
 периодическая ~ — даврий комета  
 ~ с гиперболической орбитой — гиперболик орбитага эга бўлган комета  
 ~ с параболической орбитой — параболик орбитага эга бўлган комета  
 ~ с эллиптической орбитой — эллиптик орбитага эга бўлган комета  
**коммутант — коммутант**  
**коммутатор — коммутатор** (алмашлаб улагич, тақсимлагич)  
 сверхпроводящий ~ — ўтаутказувчан коммутатор  
**коммутационный — коммутацион**  
**коммутация — коммутация**  
**компактность — ихчамлик**  
**компактный — компакт**, ихчам  
**компаратор — компаратор** (ўлчанувчи катталикларни эталон билан таққослаш учун ишлатиладиган ўлчаш асбоби)  
 амплитудный ~ — амплитудавий компаратор  
 интерференционный ~ — интерференцион компаратор  
 микрофотометрический ~ — микрофотометрик компаратор  
**компарирование — компарациялаш**  
**компас — компас**  
 гироскопический ~ — гироскопик компас  
 магнитный ~ — магнит компас (магнитли компас)  
**компаунд — компаунд** (таркиби мураккаб система, аралашма, процесс)  
 ~ генератор — компаунд-генератор  
 ~ динамомашина — компаунд-динамомашина  
**компаунд-рассеяние — компаунд-сочилиш**  
**компаунд-ядро — компаунд-ядро**  
**компенсатор — компенсатор** (механизмлар ишидаги нормал ҳолатдан оғишларни компенсациялаштурувчи ёки физик катталикларнинг фарқини ўлчовчи асбоб)

барометрический ~ — барометрик компенсатор  
 биметаллический ~ — биметалл компенсатор  
 градированный ~ — даражаланган компенсатор  
 магнитный ~ — магнит компенсатор  
 оптический ~ — оптик компенсатор  
 синхронный ~ — синхрон компенсатор  
 температурный ~ — температуравий компенсатор  
 фазовый ~ — фазавий компенсатор  
 электрический ~ — электр компенсатор  
 ~ Жамена — Жамен компенсатори  
 ~ индукции — индукция компенсатори  
 ~ поляризации — қутбланиш компенсатори  
 ~ сдвига фаз — фазалар силжиши компенсатори  
 ~ чувствительности — сезувчанлик компенсатори  
**компенсация — компенсация**  
 взаимная ~ — ўзаро компенсация  
**компенсирование — компенсацияланниш**  
**компенсирующий — компенсацияловчи**  
**компланарность — компланарлик**  
**комплекс — комплекс**  
 молекулярный ~ — молекуляр комплекс  
**комплектность — комплектлик, тўлиқлик**  
**компонент — компонент** (бирор нарсаннинг таркибий қисми, элементи)  
 азимутальный ~ — азимутал компонент  
 вертикальный ~ — верикал компонент  
 горизонтальный ~ — горизонтал компонент  
 касательный ~ — уринма компонент  
 нормальный ~ — нормал компонент  
 радиальная ~ — радиал компонент  
 компонента — компонента (таркибий қисм)  
 вторичная ~ — иккиласчы компонент  
 жесткая ~ — қаттиқ компонент  
 звездообразующаяся ~ — юлдуз ҳосил қилувчи компонент  
 летучая ~ — учувчан компонент  
 мягкая ~ — юмшоқ компонент  
 нейтральная ~ — нейтрал компонент  
 нуклонная ~ — нуклонли компонент  
 первичная ~ — бирламчи компонент

- проникающая ~ — ўтувчан компонент
- фотонная ~ — фотонли компонент
- ядерная ~ — ядерный компонент
- компрессор** — компрессор (ҳаво ёки бошқа бирор газни сиқадиган ва босим остида узатадиган қурилма)
- воздушный ~ — ҳаво компрессори газовый ~ — газ компрессори
- многоступенчатый ~ — кўп погонали компрессор
- поршневой ~ — поршени компрессор
- центробежный ~ — марказдан қочма компрессор
- комптон-эффект** — комптон эффекти (эркин еки бўш боғланган электронда электромагнит тўлқинларнинг ўз тўлқин узунлигини ўзгартириб (орттириб) эластик сочилиш ҳодисаси)
- внутренний ~ — ички комптон эффекти
- обратный ~ — тескари комптон эффекти
- конвейер** — конвейер
- конвекционный** — конвекцион
- конвекция** — конвекция (1. конвектив иссиқлик алмашиниш; 2. атмосфера қатламида ҳаво алмашинishi)
- атмосферная ~ — атмосферавий конвекция
- вынужденная ~ — мажбурий конвекция
- диффузионная ~ — диффузион конвекция
- естественная ~ — табиий конвекция
- неstationарная ~ — ностационар конвекция
- неустановившаяся ~ — барқарор бўлмаган (қарор топмаган) конвекция
- принудительная ~ — мажбур қилинган конвекция
- свободная ~ — эркин конвекция
- тепловая ~ — иссиқлик конвекцияси
- турбулентная ~ — турбулент конвекция
- конверсионный** — конверсион
- конверсия** — конверсия
- взаимная ~ — ўзаро конверсия
- внешняя ~ — ташки конверсия
- внутренняя ~ — ички конверсия
- парная ~ — жуфт конверсия
- ~ в К- оболочка — К-қобиқдаги конверсия
- конвертер** — конвертер (суюқ чўянига ҳаво юбориб пўлат, шунингдек штейн орқали ҳаво ўтказиб мис ёки никель хомашёси олинадиган аппарат)
- конвертер-реактор** — конвертер-реактор (иккиласми ядерный ёнилиги ҳосил қиладиган иссиқлик нейтронлари бўлган ядерный реактор)
- конденсат** — конденсат
- конденсатор** — конденсатор
- блокировочный ~ — ажратувчи конденсатор
- бумажный ~ — ќозозли конденсатор
- буферный ~ — буфер конденсатор
- вакуумный ~ — вакуумли конденсатор
- вибрационный ~ — вибрацион конденсатор
- воздушный ~ — ҳаволи конденсатор
- высоковольтный ~ — юқори вольтли конденсатор
- газонаполненный ~ — газ тўлдирилган конденсатор
- герметический ~ — герметик конденсатор
- динамический ~ — динамик конденсатор
- дифференциальный ~ — дифференциал конденсатор
- керамический ~ — керамик (сопол, чинни) конденсатор
- логарифмический ~ — логарифмик конденсатор
- масляной ~ — майли конденсатор
- нелинейный ~ — ночизиқли конденсатор
- переменный ~ — ўзгарувчан конденсатор
- плоский ~ — ясси конденсатор
- плоскопараллельный ~ — ясси параллел конденсатор
- подстроенный ~ — ростланган (созланган) конденсатор
- подстрочный ~ — ростловчи (соловчи) конденсатор
- поларизационный ~ — қутбловчи конденсатор
- прецзионный ~ — прецизин конденсатор
- прямоволновый ~ — тўғри тўлқинли конденсатор
- прямочастотный ~ — тўғри частотали конденсатор
- регулируемый ~ — бошқарилувчи (ростланувчи) конденсатор
- слаживающий ~ — текисловчи конденсатор

- сеточный ~ — түрли конденсатор  
 сложный ~ — мураккаб конденсатор  
 слюдяной ~ — слюдали конденсатор  
 стеклянный ~ — шишили конденсатор  
 сухой электролитический ~ — қуруқ электролитик конденсатор  
 сферический ~ — сферик конденсатор  
 цилиндрический ~ — цилиндрик конденсатор  
 электролитический ~ — электролит конденсатор  
 эталонный ~ — эталон конденсатор ~ Керра — Керр конденсатори ~ настройки—созлаш конденсатори ~ переменной емкости — ўзгарувчан сифимли конденсатор ~ постоянной емкости — ўзгармас сифимли конденсатор ~ связи — боғланиш конденсатори ~ фильтра — фильтр конденсатори конденсация — конденсация капельная ~ — томчи конденсацияси неполная ~ — тұлық бұлмаган конденсация фракционная ~ — фракцион конденсация ~ ядра — ядро конденсацияси конденсор — конденсор (оптик асбобда кузатилувчи ёки проекцияси олинувчи жисмни ёритиш учун құлланиладиган қысқа фокусли линза ёки линзалар системаси) бисферический ~ — бисферик конденсор концентрический ~ — концентрик конденсор кондиционирование — кондициялаш, кондицияланыш ~ воздуха — ҳавони кондициялаш (ҳаво температурасини ўзгартыриш, ҳавони чанғдан тозалаш) кондукционный — кондукцион конец — охир, уч, тамом входной ~ — кириш учи высокоенергетический ~ — юқори энергияли учи выходной ~ — чиқыш учи приёмный ~ — қабул қылувчи учи конечность — чекилик, уч (учлик) конечный — чекли конкуренция — конкуренция ~ мод — модалар конкуренцияси (ночизиқ төбәриниш системаларда бир түрдаги тебранишларнинг бошқалари томонидан сұндирилиши)
- коноскопия — коноскопия (қутблагич микроскопда интерференцион манзарани кузатиш орқали кристалларнинг оптикавий хусусиятини ўрганиш)  
 консервация — консервация  
 консистенция — консистенция (моддаларнинг алоҳида физик ҳолати)  
 константа — константа, доимий акустическая ~ — акустик константа вспомогательная ~ — ёрдамчи константа критическая ~ — критик константа нормировочная ~ — нормалаштиргич константа универсальная ~ — универсал константа фиксированная ~ — қайд қилинган (фиксацияланган) константа ядерная ~ — ядрорий константа (ядро доимийси)  
 ~ Ван-дер Ваальса — Ван-дер-Ваальс доимийси ~ взаимодействия — ўзаро таъсир доимийси ~ мезон-нуклонной связи — мезон-нуклон боғланиш доимийси ~ перенормировки — қайта нормалаш константаси майдон квант назариясида вужудга келувчи баъзи зиддиятларни бартараф қилишда құлланилувчи қайта нормалашга тегишли константа) константан — константан (мис, никель ва марганец қотишмаси)  
 конструкция — конструкция контакт — контакт выпрямляющий ~ — түгриловчи контакт искрящий ~ — учқунланувчи контакт нагретый ~ — қизиган контакт омический ~ — омик контакт оптический ~ — оптик kontakt паяльный ~ — пайванд контакти подвижный ~ — құзгалувчан kontakt скользящий ~ — сирпапнувчи kontakt тепловой ~ — иссиқлик контакти точечный ~ — нуқтавий kontakt фрикционный ~ — фрикцион (ишқаланувчи) kontakt ~ двух сред — икки муҳит контакти контейнер — контейнер ~ для хранения радиоактивных веществ — радиоактив маддалар сақланадиган контейнер

**КОНТИНЕНТАЛЬНЫЙ** — континентал  
**КОНТИНУУМ** — континуум (1. узлуксиз мүхит; 2. эркин зарра энергия сатхларининг узлуксиз кетма-кетлиги; 3. (мат) ҳақиқий сонлар түпламига эквивалент бўлган тўғри чизиқнинг барча нуқтадарининг узлуксиз тўплами искривленный ~ — эргиланган континуум мировой ~ — дунёвий континуум неприводимый ~ — келтирилмайдиган континуум: пространственно-временной ~ — фазо-вақт континууми четырехмерный ~ — тўрт ўлчамли континуум

**КОНТРАВАРИАНТНОСТЬ** — контравариантлик

**КОНТРАСТ** — контраст (кескин фарқ, кескинлик)

- амплитудный ~ — амплитудавий контраст
- одновременный ~ — бир вақтдаги контраст
- последовательный ~ — кетма-кет контраст
- фазовый ~ — фазавий контраст
- фотографический ~ — фотографик контраст
- цветовой ~ — ранг контрасти
- ~ яркостей — равшанлик контрасти
- ~ изображения — тасвир контрасти

**КОНТРАСТНОСТЬ** — контрастлик

**КОНТРОЛЬ** — назорат, контроль, текшириш, визуальный ~ — визуал текшириш

- дистанционный ~ — дистанцион текшириши (майъум масофадан турбид текшириш)
- дозиметрический ~ — дозиметрик текшириш
- непрерывный ~ — узлуксиз текшириш
- радиационный ~ — радиацион текшириш
- радиометрический ~ — радиометрик текшириш

**КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ** — контрол ўлчаш

**КОНТУР** — контур, ташқи кўриниш, шакл

- анодный ~ — анод контури
- апериодический ~ — апериодик (нодаврий) контур
- внешний ~ — ташқи контур
- вторичный ~ — иккиласми контур
- входной ~ — кириш контури
- выходной ~ — чиқиш контури

гасящий ~ — сўндирувчи контур замкнутый ~ — ёпиқ (берк) контур излучающий ~ — нурлантирувчи контур испытательный ~ — синов контури катодный ~ — катод контури колебательный ~ — тебранма контур (тебраниш контури) компенсирующий ~ — компенсацияловчи контур корректирующий ~ — ростловчи контур настроенный ~ — созланган (тўғриланган) контур объемный ~ — ҳажмий контур открытый ~ — очиқ контур параллельный ~ — параллел контур первичный ~ — бирламчи контур приёмный ~ — қабул қилувчи контур промежуточный ~ — оралиқ контур резонансный ~ — резонанс контур эквивалентный ~ — эквивалент контур ~ без активного сопротивления — актив қаршиликсиз контур ~ возбуждения — уйғотиш контури ~ обратной связи — тескари боғланиш контури ~ охлаждения — совитиш контури ~ регулирования — ростлагич контур ~ связи — боғланиш контури ~ сетки — тўр контури ~ с током в магнитном поле — магнит майдондаги токли контур ~ управления — бошқариш контури

**КОНУС** — конус будший световой ~ — келажак ёруғлик конуси ограничивающий ~ — чекловчи конус прошлый световой ~ — ўтган ёруғлик конуси

теневой ~ — соя конуси усеченный ~ — кесик конус

~ возмущений Маха — Махнинг ғалаёнланиш конуси (ғалаёнланишнинг нуқтавий манбайдан товушникидан катта тезлик билан чиқаётган товуш тўлқинлари жойлашган соҳани қамраб олган коник сирт)

~ прецессии — прецессия конуси

~ трения — ишқаланиш конуси

**КОНФИГУРАЦИЯ** — конфигурация (шакл олиш, шаклланиш)

валентная электронная ~ — валентли электрон конфигурацияси

- пространственная — — фазовий конфигурация  
 электронная — — электрон конфигурация  
 ~ поля — майдон конфигурацияси  
 ~ системы — система конфигурацияси
- конформация** — конформация (валент-лии бөгләниш узунлиги ва валент бурчаклар ўзгартылғанда қоладын макромолекулалык фазовий структураларидан бири)
- конфузор** — конфузор (суюқлик ёки газ оқими тезлашадын оқим калыннинг торайган қисми)
- концентратор** — концентратор  
 акустический ~ — акустик концентратор
- концентрация** — концентрация  
 атомная ~ — атом концентрацияси  
 весовая ~ — вазн концентрацияси (вазний концентрация)  
 гравитационная ~ — гравитацион концентрация  
 допустимая ~ — йўл қўйилган концентрация  
 молярная ~ — моляр концентрация  
 насыщенная ~ — тўйинган концентрация  
 объемная ~ — ҳажмий концентрация  
 относительная ~ — нисбий концентрация  
 парциальная ~ — парциал концентрация  
 полная ~ — тўлиқ концентрация  
 равновесная ~ — мувозанатдаги концентрация (мувозанатли концентрация)
- термодинамическая ~ — термодинамик концентрация  
 удельная ~ — солиширма концентрация  
 эквивалентная ~ — эквивалент концентрация  
 ~ напряжений — кучланишлар концентрацияси (жисм сирти шаклининг ёки унинг күндаланг кесимининг кескин ўзгариши рўй берган қисмларига қўшни бўлган кичик соҳаларда механик кучланишнинг катталашуви (ортиши) по массе — масса бўйича концентрация  
 ~ раствора — эритма концентрацияси  
 ~ частиц — зарралар концентрацияси
- концентрирование — концентрация-лаш, концентрация  
**концентричный** — концентрик  
**координата** — координата  
 временная ~ — вақт координатаси  
 гелиоцентрическая ~ — гелиоцен-трик координата  
 географическая ~ — географик координата  
 геомагнитная ~ — геомагнит коор-дината  
 геоцентрическая ~ — геоцентрик координата  
 угловая ~ — бурчак координатаси  
 координаты — координаталар  
 декартовы ~ — декарт координата-лари  
 канонические ~ — каноник коорди-наталар  
 косоугольные ~ — қия (қийшиқ) бурчакли координаталар  
 криволинейный ~ — эгри чизиқли координаталар  
 круговые цилиндрические ~ — до-иравий цилиндрик координаталар  
 линейный ~ — чизиқли координата-лар  
 логарифмические ~ — логарифмик координаталар  
 обобщенные ~ — умумлашган коор-динаталар  
 ортогональные ~ — ортонаал коор-динаталар  
 параболические ~ — параболик ко-ординаталар  
 полулогарифмические ~ — ярим ло-гарифмик координаталар  
 полярные ~ — қутб координатала-ри  
 приведенные ~ — келтирилган коор-динаталар  
 пространственные ~ — фазовий ко-ординаталар  
 прямоугольные ~ — тўғри бурчакли координаталар  
 спиновые ~ — спин координаталари (элементар зарралар хусусий мо-ментига oid координаталар)  
 сферические ~ — сферик координа-таталар  
 циклические ~ — циклик (даврий) координаталар  
 цилиндрические ~ — цилиндрик ко-ординаталар  
 эллиптические ~ — эллиптик коор-динаталар  
 ~ вдоль оси — ўқ бўйлаб олинган координаталар  
 координационный — координацион.

копоть — қоракуя, ис  
 кора — қобиқ  
     земная ~ — Ер қобиги  
     космический ~ — космик кема  
     космический ~ с экипажем — эки-  
         паж бўлган космик кема  
     межпланетный ~ — планеталароро  
         кема  
 корабль — кема  
 кориолисова — кориолис...  
 коробка — қутича (қути)  
     распределительная ~ — тақсимлаш  
         қутиси  
     соединительная ~ — улаш қутиси  
 коромысло — шайнин, коромысло (ша-  
     йинли механизм звеноси)  
 коромысловый — шайнинли  
 корона — тож  
     солнечная ~ — Қўёш тожи  
     ~ разряда — разряд тожи  
 коротковолновый — қисқа тўлқинли  
 короткодействие — қисқа таъсир  
 короткоживущий — қисқа яшовчан  
 короткозамкнутый — қисқа туташти-  
     рилган  
 короткозамыкатель — қисқа туташ-  
     тиргич  
 короткопериодический — қисқа даврли  
 короткоплечий — қисқа (кичик) елкали  
 короткопробежный — қисқа йўл юрув-  
     чи  
 короткофокусный — қисқа фокусли  
 корпус — корпус, гавда  
     ~ счетчика — ҳисоблагич корпуси  
 корпускула — корпускула; зарра  
 корпускулярно-волновой — корпуску-  
     ляр-тўлқинли  
 корректировка — коррекциялаш  
 корректор — корректор (тўғриловчи)  
     фазовый ~ — фазавий корректор  
 коррекция — коррекция, тузатиш, тўғ-  
     рилаш  
     автоматическая ~ — автоматик кор-  
         рекция  
     частотная ~ — частотавий коррек-  
         ция  
     электромагнитная ~ — электромаг-  
         нит коррекция  
     ~ искажения — бузилишни тузатиш  
         (тўгрилаш)  
     ~ нуля — нолга тўгрилаш  
 коррелятор — коррелятор  
 корреляционный — корреляцион  
 корреляция — корреляция (фан, тех-  
     никида турли тушунча, катталик-  
         ларнинг ўзаро муносабати, боғ-  
         лиқлиги)  
 бета-гамма ~ — бета-гамма корре-  
         ляцияси

бинарная ~ — қўш корреляция  
 временная ~ — вақт корреляцияси  
 двойная ~ — иккиламма (қўш) кор-  
         реляция  
 дискретная ~ — дискрет корреляция  
 каноническая ~ — каноник корре-  
         ляция  
 линейная ~ — чизиқли корреляция  
 ложная ~ — сохта (ёлғондакам)  
         корреляция  
 нелинейная ~ — очизиқли корре-  
         ляция  
 непрерывная ~ — узлуксиз корре-  
         ляция  
 отрицательная ~ — манфий корре-  
         ляция  
 положительная ~ — мусбат корре-  
         ляция  
 пространственная ~ — фазовий кор-  
         реляция  
 тройная ~ — учланма корреляция  
 угловая ~ — бурчак корреляцияси  
 фазовая ~ — фазавий корреляция  
 частотная ~ — частотавий корреля-  
         ция  
 частная ~ — хусусий (қисман) кор-  
         реляция  
 ~ аномалий — аномалиялар корре-  
         ляцияси  
 ~ волн — тўлқинлар корреляцияси  
 ~ графиков — графиклар корреля-  
         цияси  
 ~ отраженных волн — қайтган тўл-  
         қинлар корреляцияси  
 ~ преломленных волн — сингани  
         тўлқинлар корреляцияси  
 ~ разрезов — кесмалар корреляция-  
         си  
 ~ спинов — спинлар корреляцияси  
 ~ флукутаций — флюктуациялар  
         корреляцияси  
 коррозиестойкость — коррозияга чи-  
     дамлилк, зангла маслик  
 коррозия — коррозия, (1. химиявий  
     ёки механик процесслар таъсири-  
     да тоғ жинсларининг ёмирилиши;  
     2. металларнинг атроф-муҳит билан химиявий ёки электрохимия-  
     вий таъсирилашув оқибатида ёми-  
     рилиши)  
 гальваническая ~ — гальваник кор-  
         розия  
 интеркристаллитная ~ — интеркрист-  
     таллит коррозияси (металл қо-  
         тиши доналари чегарасида ри-  
         вожланувчи сиртдан сезилмайди-  
         диган хавфли коррозия)  
 контактная ~ — контактдаги коррозия  
 локальная ~ — локал коррозия

- электрохимическая — — электрохимия в коррозии
- корунд** — корунд (қимматбаҳо тош ёки абразив материал сифатида ишлатиладиган мис, темир, марганец ва ҳоказо элементлардан ташкил топган минерал)
- космический** — космик
- космогония** — космогония (коинот, Қуёш, юлдузлар ва ҳоказоларнинг пайдо бўлиши, тараққиётини ўрганивчи фан)
- космология** — космология (бир бутун ва ягона коинот тўғрисидаги фан)
- космонавт** — космонавт (космик парвозда учувчи ёки экипаж аъзоси бўлган шахс)
- космонавтика** — космонавтика (космос ва Ердан ташқари обьектларни ўзлаштиришини таъминловчи фан ва техника соҳалари мажмун)
- космос** — космос, коинот
- космotron** — космotron
- косой** — қия, қийшиқ
- котел** — қозон
- атомный ~ — атом қозони
  - водотрубный ~ — сув қувурли қозон
  - водяной ~ — сув қозони
  - паровой ~ — буг қозони
  - урановый ~ — уран қозони, уранли қозон
  - ядерный ~ — ядерный қозон
- коэрцитивный** — коэрцитив
- коэрцитиметр** — коэрцитиметр (ферромагнитлардаги коэрцитив кучларни ўлчовчи асбоб)
- коэффициент** — коэффициент
- акустический ~ — акустик коэффициент
  - барометрический ~ — барометрик коэффициент
  - биноминальный ~ — биноминал коэффициент
  - весовой ~ — вазний коэффициент
  - гиромагнитный ~ — гиromагнит коэффициент
  - дифференциальный ~ — поглощения — ютилишнинг дифференциал коэффициенти
  - кинематический ~ — кинематик коэффициент
  - компточеский ~ — поглощения — ютилишнинг комптон коэффициенти
  - критический ~ — поглощения — ютилишнинг критик коэффициенти
  - линейный ~ — поглощения — ютилишнинг чизиқли коэффициенти
- массовый ~ — поглощения — ютилишнинг масса коэффициенти
- масштабный** ~ — масштаб коэффициенти
- метрический** ~ — метрик коэффициент
- объемный** ~ — ҳажмий коэффициент
- отрицательный** — температурный ~ — манфий температура (ҳарорат) коэффициенти
- нормировочный** ~ — нормалагич коэффициент
- полный** ~ — поглощения — ютилишнинг тўлиқ коэффициенти
- поправочный** ~ — тузатма коэффициент
- пороговый** ~ — бўсағавий коэффициент
- средний** ~ — вэспроизводства — қайта тикланувчанликнинг ўртача коэффициенти
- температурующий** ~ — температура коэффициенти
- термоэластический** ~ — термоэластик коэффициент
- угловой** ~ — бурчак коэффициенти
- фазовый** ~ — фазавий коэффициент
- холодильный** ~ — совитиш коэффициенти
- числовой** ~ — сонли коэффициент
- упаковочный** ~ — жойланниш коэффициенти (атом ядроидаги масса этишмовчилигининг ядронинг масса сонига нисбати)
- ~ адсорбции — адсорбция коэффициенти
  - ~ аккомодации — аккомодация (мослашув) коэффициенти
  - ~ анизотропии — анизотропия коэффициенти
  - ~ бегущей волны — югурувчи тўлқин коэффициенти
  - ~ вариации — вариация коэффициенти
  - ~ ветвлению тока — токнинг тармоқланиш коэффициенти
  - ~ взаимной индукции — ўзаро индукция коэффициенти
  - ~ внешней конверсии — ташки конверсия коэффициенти
  - ~ внутреннего трения — ички ишқаланиш коэффициенти
  - ~ внутренней конверсии — ички конверсия коэффициенти
  - ~ восстановления — тикланыш коэффициенти
  - ~ вторичной эмиссии — иккиласми эмиссия коэффициенти

- ~ выпрямления — түғрилаш (ниш) коэффициенти
- ~ вязкости — қовушқоқлик коэффициенти
- ~ газонасыщения газга түйиниш коэффициенти
- ~ гашения — сўндириш коэффициенти
- ~ детектирования — қайд қилиш коэффициенти
- ~ дисперсии — дисперсия коэффициенти
- ~ диссоциации — диссоциация коэффициенти
- ~ диффузии — диффузия коэффициенти
- ~ диффузного отражения — диффуз қайтиш коэффициенти
- ~ добротности — асллик коэффициенти
- ~ жесткости пружины — пружининг бикрлик (қаттиқлик) коэффициенти
- ~ загрязнения — ифлосланиш коэффициенти
- ~ замедления — секинлашиш коэффициенти
- ~ запаса — запас (захира) коэффициенти
- ~ запаса прочности — мустаҳкамлик запаси коэффициенти
- ~ затухания — сўниш коэффициенти
- ~ звукоотражения — товуш қайтариш коэффициенти
- ~ звукопоглощения — товуш ютиш коэффициенти
- ~ звукопроницаемости — товуш сингидурувчаник коэффициенти
- ~ излучения — нурланиш коэффициенти
- ~ индукции — индукция коэффициенти
- ~ ионизации — ионланиш коэффициенти
- ~ искажения — бузилиш коэффициенти
- ~ качества излучения — нурланиш сифати коэффициенти
- ~ корреляции — корреляция коэффициенти
- ~ конверсии — конверсия коэффициенти
- ~ кристаллизации — кристаллизация коэффициенти
- ~ кручения — буралиш коэффициенти
- ~ линейного расширения — чизиқли кенгайиш коэффициенти
- ~ лучеиспускания — нур чиқариш коэффициенти
- ~ модуляции — модуляция коэффициенти
- ~ мощности — қувват коэффициенти
- ~ нагрузки — нагрузка (юкланиш) коэффициенти
- надежности ~ — ишончлилик коэффициенти
- ~ намагничивания — магнитланиш коэффициенти
- ~ направленного действия — йўналтирилган таъсир коэффициенти
- ~ насыщения — түйиниш коэффициенти
- ~ обогащения — бойитиш коэффициенти
- ~ образования пар — жуфтлар ҳосил бўлиш коэффициенти
- ~ обратного рассеяния — тескари сочилиш коэффициенти
- ~ обратной связи — тескари бояланиш коэффициенти
- ~ объемного расширения — ҳажмий кенгайиш коэффициенти
- ~ ослабления — сусайиш коэффициенти
- ~ отклонения — оғиш коэффициенти
- ~ относительного поглощения — нисбий ютилиш коэффициенти
- ~ отражения — қайтариш коэффициенти
- ~ парообразования — буғ ҳосил бўлиши коэффициенти
- ~ Пельтье — Пельтье коэффициенти
- ~ передачи — узатиш коэффициенти
- ~ переноса — кўчириш коэффициенти
- ~ поглощения — ютилиш коэффициенти
- ~ полезного действия — фойдали иш коэффициенти
- ~ поляризации — қутбланиш коэффициенти
- ~ потерь — йўқотиш коэффициенти
- ~ преломления — синиш (синдириш) коэффициенти
- ~ преобразования — алмаштириш коэффициенти
- ~ прилипания — ёпишиш коэффициенти
- ~ проводимости — ўтказувчаник коэффициенти

- ~ прозрачности — шаффофлик коэффициенти
  - ~ проницаемости — сингдирувчанлик коэффициенти
  - ~ пропорциональности — пропорционаллик коэффициенти
  - ~ пропускания — ўтказиш коэффициенти
  - ~ прохождения — ўтиш коэффициенти
  - ~ прочности — мустаҳкамлик коэффициенти
  - ~ Пуассона — Пуассон коэффициенти
  - ~ разбавления — суюлиш коэффициенти
  - ~ разделения — бўлинниш (ажратиш) коэффициенти
  - ~ разложения — ёйнилиш коэффициенти
  - ~ размагничивания — магнитизланиш коэффициенти
  - ~ размножения — кўпайиш коэффициенти
  - ~ распределения — тақсимланиш коэффициенти
  - ~ рассеяния — сочилиш коэффициенти
  - ~ растворимости — эрувчанлик коэффициенти
  - ~ расширения — кенгайиш коэффициенти
  - ~ реактивности — реактивлик коэффициенти
  - ~ регенерации — регенерация (тикланиш) коэффициенти
  - ~ рекомбинации — рекомбинация (қайта қўшилиш) коэффициенти
  - ~ самониндукции — ўзиндукуция коэффициенти
  - ~ самоэкранирования — ўззэкранлаштириш коэффициенти
  - ~ связи — боғланиш (алоқа) коэффициенти
  - ~ сдвига — силжиш коэффициенти
  - ~ сжатия — сиқилиш коэффициенти
  - ~ скимаемости — сиқилувчанлик коэффициенти
  - ~ скольжения — сирпаниш коэффициенти
  - ~ смещения — қўзғалиш (силжиш) коэффициенти
  - ~ сопротивления — қаршилик коэффициенти
  - ~ стабилизации — стабилланиш (турғунлашиш) коэффициенти
  - ~ стоячей волны — турғун тўлқин коэффициенти
  - ~ сужения — торайиш коэффициенти
  - ~ теплового расширения — иссиқликдан кенгайиш коэффициенти
  - ~ теплоиспользования — иссиқликдан фойдаланиш коэффициенти
  - ~ теплоотдачи — иссиқлик бериш коэффициенти
  - ~ теплопередачи — иссиқлик узатиш коэффициенти
  - ~ теплопроводности — иссиқлик ўтказувчанлик коэффициенти
  - ~ Томсона — Томсон коэффициенти
  - ~ трансформации — трансформация коэффициенти
  - ~ трения — ишқаланиш коэффициенти
  - ~ турбулентности — турбулентлик коэффициенти
  - ~ удлинения — узайнеш коэффициенти
  - ~ упаковки — жойлашиш (жойлаштириш) коэффициенти
  - ~ упругости — эластиклик коэффициенти
  - ~ усиления — кучайтириш коэффициенти
  - ~ утечки — сириқиш коэффициенти
  - ~ фильтрации — фильтрлаш (тозалаш) коэффициенти
  - ~ экранирования — экранлаш коэффициенти
  - ~ экстинкции — экстинкция коэффициенти
  - ~ электропроводимости — электр ўтказувчанлик коэффициенти
  - ~ яркости — равшанлик коэффициенти
- край** — чегара, чет, томон  
 наружный ~ — ташқи чегара  
 ~ полосы поглощения — ютилиш (ютиш) полосасининг чегараси
- кран** — жўмрак  
 вакуумный ~ — вакуум жўмрак
- краска** — бўёқ, ранг  
 антикоррозионная ~ — занглашга қарши бўёқ  
 водостойкая ~ — сувга чидамли бўёқ  
 изолирующая ~ — изоляцияловчи бўёқ  
 кислотостойкая ~ — кислотага чидамли бўёқ  
 люминесцентная ~ — люминесцент бўёқ

- масляная ~ — мойбёек (мойли бўёқ)  
 светящаяся ~ — нурланувчи (ёргуланувчи) бўёқ  
**красота** — гўзаллик (кучли ўзаро таъсирда қатнашувчи зарралар — адриоларни характерловчи аддитив квант сони)
- кратер** — кратер  
 метеоритный ~ — метеорит кратери  
 ~ дуги — ёй кратери
- кратность** — карралилик  
 ~ вырождения состояния — ҳолатларнинг қўшилиш (айниш) карралилиги (аник бир хил энергияга эга бўлган ҳолатлар сони)  
 ~ ионизации — ионланиш карралилиги
- краудион** — краудион (кристалл панжаранинг биринчи қаторидаги атом билан ташқаридан тушган зарранинг ўзаро таъсири натижасида ҳосил бўладиган зичланинг кристалл бўйлаб тарқалиши)
- кремний** — кремний  
**крепкий** — қаттиқ, мустаҳкам  
**крепление** — маҳкамлаш, қотириш  
 жесткое ~ — қаттиқ (мустаҳкам) маҳкамланиш  
 упругое ~ — эластик маҳкамлаш
- кривая** — эгри чизик  
 аднабатическая ~ — аднабатик эгри чизик  
 амплитудная ~ — амплитудавий эгри чизик  
 баллистическая ~ — баллистик эгри чизик  
 волнообразная ~ — тўлқинсимон эгри чизик  
 гармоническая ~ — гармоник эгри чизик  
 гауссовая ~ ошибок — хатоликка оид Гаусс эгри чизиги  
 двумерная ~ — икки ўлчовли эгри чизик  
 декрементная ~ — декремент эгри чизик  
 динамическая ~ — динамик эгри чизик  
 дифракционная ~ — дифракцион эгри чизик  
 дифференциальная ~ — дифференциал эгри чизик  
 замкнутая ~ — ёпиқ (берк) эгри чизик  
 изодинамическая ~ — изодинамик эгри чизик
- изостатическая ~ — изостатик эгри чизик  
 изотермическая ~ — изотермик эгри чизик  
 интегральная ~ — интеграл эгри чизик  
 калибровочная ~ — калибрлатич эгри чизик  
 крутая ~ — тик эгри чизик  
 логарифмическая ~ — логарифмик эгри чизик  
 незамкнутая ~ — ёпиқ бўлмаган эгри чизик  
 несинусоидальная ~ — иносинусоидал эгри чизик  
 опытная ~ — тажрибавий эгри чизик  
 параболическая ~ — параболик эгри чизик  
 плавная ~ — равон (силлик) эгри чизик  
 плоская ~ — ясси эгри чизик  
 показательная ~ — кўрсаткич эгри чизик (намунавий эгри чизик)  
 потенциальная ~ — потенциал эгри чизиги  
 пространственная ~ — фазовий эгри чизик  
 равновесная ~ — мувозанат эгри чизиги  
 расчетная ~ — ҳисобий эгри чизик  
 резонансная ~ — резонанс эгри чизик  
 результатирующая ~ — натижаловчи эгри чизик  
 синусоидальная ~ — синусоидал эгри чизик  
 спектральная ~ — спектрал эгри чизик  
 сплошная ~ — туташ эгри чизик  
 температурная ~ — ҳарорат эгри чизиги  
 теоретическая ~ — назарий эгри чизик  
 трансцендентная ~ — трансцендент эгри чизик  
 трехмерная ~ — уч ўлчовли эгри чизик  
 фазовая ~ — фазавий эгри чизик  
 частотная ~ — частотавий эгри чизик  
 эквипотенциальная ~ — эквипотенциал эгри чизик  
 экстраполяционная ~ — экстраполяцион эгри чизик  
 экспоненциальная ~ — экспоненциал эгри чизик  
 экстремальная ~ — экстремал эгри чизик

- эмпирическая ~ — эмпирик эгри чизиқ  
 ~ видности — кўринувчанлик эгри чизиги  
 ~ возбуждения — уйғониш эгри чизиги  
 ~ намагничивания — магнитланиш эгри чизиги  
 ~ дисперсии — дисперсия эгри чизиги  
 ~ зависимости — боғланиш (боғлиқлик) эгри чизиги  
 ~ интенсивности — интенсивлик эгри чизиги  
 ~ интерполяции — интерполяция эгри чизиги  
 ~ испарения — буғланиш эгри чизиги  
 ~ нагревания — иситиш эгри чизиги  
 ~ плавления — эриш эгри чизиги  
 ~ поглощения — ютилиш эгри чизиги  
 ~ покернения — қорайиш эгри чизиги  
 ~ распада — емирилиш эгри чизиги  
 ~ распределения — тақсимот эгри чизиги  
 ~ Росси — Росси эгри чизиги (космик нурлар оқимининг қўроғошин пластинка қалинлигига боғлиқлигини ифодалови эгри чизик)  
 ~ равного наклона — бир хил қиялклики эгри чизиқ  
 ~ равной толщины — бир хил қалинликли эгри чизиқ  
 ~ спектральной чувствительности — спектрал сезигрлик эгри чизиги  
 ~ сублимации — сублимация эгри чизиги  
 ~ Ферми — Ферми эгри чизиги (квант механикаси методига таянган ҳолда Ферми томонидан бета-емирилиш учун чиқарилган назарий эгри чизиқ)
- кривизна** — эгрилик  
 отрицательная ~ (вогнутость) — манфий эгрилик (ботиқлик)  
 положительная ~ (выпуклость) — мусбат эгрилик (қавариқлик)  
 ~ поверхности — сирт эгрилиги  
 ~ поля — майдон эгрилиги  
 ~ поля изображения — сатҳ тасвири эгрилиги (ясси буюм тасвириниң нуқталари эгри сиртда пайдо бўлиши, яъни тасвирининг ясилиги йўқолишинга сабабчи бўлган аберрациянинг тури)
- ~ пространства — фазо эгрилиги  
 ~ траектории — траектория эгрилиги  
**криогеника** — криогеника (паст температураларда, 120° К дан кичик бўлган ҳолатлардаги текширишлар)  
**криометрия** — криометрия  
**криоскопия** — криоскопия (суюқ эритмаларни текшириш методи)  
**криостат** — криостат (система температурасини паст 120° К дан кичик ҳолда ушлаб турувчи термостат)  
**криотрон** — криотрон (магнит майдон таъсирида электр қаршилигини ўзгартирувчи электрон асбоб)  
 пленочный ~ — пленкали криотрон  
**криофизика** — криофизика  
**криоэлектроника** — криоэлектроника (паст температуралар электромагнит майдон ва қаттиқ жисм электронлари ўртасидаги ўзаро таъсирини ўрганувчи бўлни)  
**крип** — крип (куч таъсирида материалдаги пластик деформациянинг аста-секин ортиб бориш хусусияти)  
 тепловой ~ — иссиқлик крип  
**криpton** — криптон  
**кристалл** — кристалл (уч ўлчовли, таркибий қисмлари — атом, ион ёки молекулалари маълум тартибда даврий жойлашган, кўнёкли шаклда эга бўлган симметрик қаттиқ жисм)  
**анизотропный ~** — анизотроп кристалл  
 антисегнетоэлектрический ~ — антисегнетоэлектрик кристалл  
**антиферромагнитный ~** — антиферромагнит кристалл  
 атомный ~ — атомли кристалл  
 беспримесный ~ — аралашмасиз (киритмасиз) кристалл  
 быстрорастущий ~ — тез ўсувчан кристалл  
 валентный ~ — валент кристалл  
 высокосимметричный ~ — ююри симметрик кристалл  
 гетерополярный ~ — гетерополяр (гетероқутбий) кристалл  
 гомеополярный ~ — гомеополяр (гомеоқутбий) кристалл  
 гранецентрированный ~ — қирраси марказлашган кристалл  
 двойниковый ~ — эгиз кристалл  
 двоякпреломляющий ~ — иккига ажратиб синдирувчи кристалл  
 двухосный ~ — икки ўқли кристалл

жидкий ~ — суюқ кристалл (суюқлик хусусияти ҳамда қаттиқ ҳолат хусусиятига эга кристалл)  
 затравочный ~ — ўсиш марказли кристалл  
 идеальный ~ — идеал кристалл  
 идиоморфный ~ — идиоморф кристалл  
 ионный ~ — ионли кристалл  
 квантовый ~ — квант кристалл (атомлар нолинчи тебранишлари амплитудасининг атомлараро ма-софага нисбатан катталиги билан характерланувчи кристаллар)  
 кубический ~ — кубик кристалл  
 материнский ~ — она кристалл  
 металлический ~ — металл кристалл  
 молекулярный ~ — молекуляр кристалл  
 несимметричный ~ — носимметрик кристалл  
 несовершенный ~ — номукаммал кристалл  
 нитевидный ~ — ипсизон кристалл (бир йўналишдаги ўлчами бошقا йўналишлардаги ўлчамларидан жуда катта бўлган монокристалл  
 объемноцентрированный ~ — ҳажм марказлашган кристалл  
 одноосный ~ — бир ўқли кристалл  
 оптически изотропный ~ — оптик изотроп кристалл  
 органический ~ — органик кристалл  
 отрицательный ~ — манфий кристалл  
 отрицательный одноосный ~ — бир ўқли манфий кристалл  
 положительный ~ — мусбат кристалл  
 поляризующий ~ — қутбловчи кристалл  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик кристалл  
 разупорядоченный ~ — тартиби бузилган кристалл  
 реальный ~ — реал кристалл  
 сверхчистый ~ — ўта соф кристалл  
 синтетический ~ — синтетик кристалл  
 смешанный ~ — аралаш кристалл  
 совершенный ~ — мукаммал кристалл  
 стабилизующий ~ — стабилловчи кристалл  
 структурно-вязкий ~ — структурный қовушоқ кристалл  
 упорядоченный ~ — тартиблланган кристалл (тартибли кристалл)

кристаллизация — кристалланиш самопроизвольная ~ — ўз-ўзидан кристалланиш  
 фракционная ~ — фракцион кристалланиш  
 кристаллики — кристаллчалар раздробленные ~ — парчаланган кристаллчалар  
 кристаллы — кристаллитлар  
 кристаллоакустика — кристаллоакустика (тovуш тўлқинларининг кристалларда тарқалишини ўрганувчи акустика бўлими)  
 кристаллография — кристаллография (кристаллар тузилишини ўрганувчи фан)  
 рентгеновская ~ — рентген кристаллографияси  
 структурная ~ — структуравий кристаллография  
 кристаллоид — кристаллонид  
 кристаллолюминесценция — кристаллолюминесценция  
 кристаллооптика — кристаллоптика (кристалларда ёруғлик тўлқинларининг тарқалиш хусусиятларини ўрганувчи оптика бўлими)  
 кристаллофизика — кристаллофизика (кристаллар хусусиятлари ва бу хусусиятларнинг турли таъсир натижасида ўзгаришини ўрганувчи физика бўлими)  
 кристаллофосфор — кристаллофосфор (ноорганик кристалл люминофор)  
 кристаллохимия — кристаллохимия (кристалларда атомларнинг жойлашиш қонуниятларини, шунингдек атомлараро химиявий боғланниш табиатини ўрганувчи кристаллография бўлими)  
 критерий — критерий (бажарилиши бирор қонуи ёки методни қўлланилишига асос бўлувчи шарт аломат, мезон, чегара)  
 симметричный ~ — симметрик критерий  
 статистический ~ — статистик критерий  
 ~ безопасности — ҳавфсизлик чегараси  
 ~ Лоусона — Лоусон шарти (термоядервий реакциянинг температураси юқори бўлган плазмада содир бўлиш шарти)  
 ~ насыщенности — тўйинганлик чегараси  
 ~ подобия — ўхшашлик критерийси (бирор физик ҳодиса ва унинг

- модели учун бир хил сон қийматига эга бўлган, шу ҳодисани характерловчи физик катталикларнинг ўлчамсиз комбинацияси)
- ~ Релея — Релей критерийси (оптик асбобнинг унда ёруғлик дифракциясининг вужудга келиши сабабли ажратা олиш қобилиятига қўйилган критерий)
  - ~ устойчивости — турғунлик критерийси
  - кронциркуль — кронциркуль
  - кронштейн — кронштейн
  - кроссинг-симметрия — кросспинг-симметрия (ҳар томонлама симметрия)
  - круг — доира, соҳа
  - абразивный ~ — абразив доира
  - азимутальный ~ — азимутал доира
  - зодиакальный ~ — зодиакал доира
  - меридианный ~ — меридиан доира
  - ~ рассеяния — сочилиш доираси
- круглополяризованный — доиравий кутбланган
- круговой — доиравий, айланма
- крупнозернистый — йирик донали
- крутизна — тиклик, қиялик
- динамическая ~ — динамик тиклик
- ~ вольтамперной характеристики
  - вольтампер характеристика-нинг тиклиги
  - ~ кривой — эгри чизиқнинг тиклиги
  - кругой — тик
  - кручение — буралиш, эшиш
  - ксенон — ксенон (химиявий элемент)
  - ксерография — ксерография (катта қаршиликли ярим ўтказгич қатламида тасвири очилтириш процесси)
- К-слой** — Күватлам/
- К-состояние** — К-холат/
- куб — куб (геометрик шакл)
- кулон — кулон (электр заряднинг ўлчов бирлиги)

## Л

- лабильность — лабиллик (бекарорлик, ўзгарувчанлик)
- лабиринт — лабиринт
- лаборатория — лаборатория
- космическая ~ — космик лаборатория
- ~ ядерных исследований — ядерный тадқиқотлар лабораторияси
  - лабораторный — лабораторияга оид
  - лавина — кўчки, қуюн, жала
  - ионная ~ — ион кўчкиси
  - каскадная ~ — каскадлар кўчки
  - таундсеновская ~ — Таундсен кўчкиси (газ разрядида кичик босим ва ток қийматида ўтказувчанлик ҳосил бўлишига сабабчи кўчки)
  - электронная ~ — электрон кўчкиси
  - лавинообразный — кўчкисимон
  - лаг — лаг (сузувчи кема тезлигини ҳамда у босиб ўтган масофа узунлигини ўлчовчи асбоб)
- лазер — лазер (оптик резонатордаги актив мұхитнинг мажбурий нурланишига асосланган когерент электромагнит тўлқинларни чиқарувчи квант генератор)
- газовый ~ — газли лазер
- газодинамический ~ — газодинамик лазер
- жидкостный ~ — суюқлики лазер
- импульсный ~ — импульсли лазер
- инъекционный ~ — инъекцион лазер
- перестраиваемый ~ — ўзгартирулувчи лазер
- полупроводниковый ~ — ярим ўтказгичли лазер
- твердотельный ~ — қаттиқ жисмили лазер
- химический ~ — химиявий лазер
- эксимерный ~ — эксимер лазер
- ~ на красителе — бўйек моддасидаги лазер
  - ~ на свободных электронах — эркин электронлардаги лазер
- лазер-генератор — лазер-генератор
- лазер-усилитель — лазер-кучайтиргич
- лазерохимия — лазерохимия
- лазированиe — лазерлаш
- лак — лак, лок (сиртга суртилганда ялтироқ парда ҳосил қилувчи органик моддалар аралашмаси, суюқлик)
- изоляционный ~ — изоляцион лак
- теплостойкий ~ — иссиқликка чидамли лак
- электроизоляционный ~ — электроизоляцион лак
- ламберт — ламберт (ёруғлик равшанинг системадан ташқари ўлчов бирлиги)
- ламинарный — ламинар
- лампа — лампа

балластная ~ — балласт лампа  
 бесцокольная ~ — цоколсиз лампа  
 вакуумная ~ — вакуумли лампа  
 вольфрамная ~ — вольфрамли лам-  
 па  
 вспыхивающая ~ — чақновчи лам-  
 па  
 входная ~ — кириш лампаси  
 выпрямительная ~ — түгрилагич  
 лампа  
 высоковакуумная ~ — юқори ваку-  
 умли лампа  
 высоковольтная ~ — юқори вольтли  
 лампа  
 высокочастотная ~ — юқори часто-  
 тали лампа  
 выходная ~ — чиқиш лампаси  
 газонаполненная ~ — газ тұлдырыл-  
 ган лампа  
 газоразрядная ~ — газоразряд лам-  
 па  
 генераторная ~ — генератор лампа-  
 си  
 двухсеточная ~ — икки түрли лам-  
 па  
 двухэлектродная ~ — икки элек-  
 тродли лампа  
 детекторная ~ — детектор лампа  
 дуговая ~ — ёй лампа  
 измерительная ~ — ўлчагич лампа  
 импульсная ~ — импульси лампа  
 инверторная ~ — инвертор лампа  
 индикаторная ~ — индикатор лампа  
 инфракрасная ~ — инфрақызыл нур-  
 ли лампа  
 ионная ~ — ион лампа  
 кадмийевая ~ — кадмийли лампа  
 катодная ~ — катод лампа  
 кварцевая ~ — кварцилі лампа  
 контрольная ~ — контрол лампа  
     (текширув лампаси)  
 ксеноновая ~ — ксенонли лампа  
 люминесцентная ~ — люминесцент  
     лампа  
 матированная ~ — хиралаштирил-  
     ган лампа  
 металлическая ~ — металл лампа  
 мигающая ~ — миллиловчи лампа  
 миниатюрная ~ — жажжи (жуда  
     кичик) лампа  
 многоанодная ~ — күп анодли лам-  
     па  
 многокатодная ~ — күп катодли  
     лампа  
 многосеточная ~ — күп түрли лам-  
     па  
 многоэлектродная ~ — күп элек-  
     тродли лампа

модулирующая ~ — модуллашти-  
     рувчи лампа  
 мощная ~ — кatta қувватли лампа  
 натриевая ~ — натрийли лампа  
 неоновая ~ — неон лампа  
 низкочастотная ~ — кичик частота-  
     ли лампа  
 паяльная ~ — пайвандлагич лампа  
 преобразовательная ~ — ўзгартир-  
     гич лампа  
 приёмная ~ — қабул қылғыч (қабул  
     қылувчи) лампа  
 приемно-усилительная ~ — қабул  
     қылғыч-күчайтиргич лампа  
 проекционная ~ — проекциян лампа  
 разрядная ~ — разряд лампа  
 резонансная ~ — резонанс лампа  
 ртутная ~ — симболя лампа  
 сверхвысокочастотная ~ — ўтаюқо-  
     ри частотали лампа  
 сверхмощная ~ — ўтаюқори қувват-  
     ли лампа  
 светоизмерительная ~ — ёруғлик ўл-  
     чагич лампа  
 сигнальная ~ — сигнал лампаси  
 спектральная ~ — спектрал лампа  
 счетная ~ — ҳисоблагич лампа  
 точечная ~ — нұқтавий лампа  
 трехэлектродная ~ — уч электродли  
     лампа  
 трубчатая ~ — наисимон лампа  
 угольная ~ — күмири лампа  
 ультрафиолетовая ~ — ультраби-  
     нафша нурли лампа  
 управляющая ~ — бошқарувчи лам-  
     па  
 усиливательная ~ — күчайтиргич лам-  
     па  
 флуоресцентная ~ — флуоресцент  
     лампа  
 фотометрическая ~ — фотометрик  
     лампа  
 холодная ~ — совук лампа  
 цезиевая ~ — цезийли лампа  
 экранированная ~ — экранланған  
     лампа  
 электрическая ~ — электр лампа  
 электрометрическая ~ — электро-  
     метрик лампа  
 электронная ~ — электрон лампа  
 электронно-вольновая ~ — электрон-  
     түлқинли лампа  
 электронно-лучевая ~ — электрон-  
     нурли лампа  
 эталонная ~ — эталон лампа  
 ~ бегущей волны — югурувчи тұл-  
     қин лампаси  
 ~ дневного света — кундузги ёруғ-  
     лик лампаси

- ~ накаливания — чўғланма лампа
- ~ сверхвысокого давления — ўта юқори босимли лампа
- ~ тлеющего разряда — милтиллаб ёнуви разряд лампа
- ~ с водяным охлаждением — сув билан совитилувчи лампа
- ~ с переменной крутизной — тиклиги ўзгарувчан лампа
- лампа-вспышка** — чақновчи лампа
- лампа-сопротивление** — қаршилик лампа
- ламповый** — лампали

  - ~ амплитудный анализатор — лампали амплитуда анализатори
  - ~ вольтметр — лампали вольтметр
  - ~ генератор — лампали генератор

- лампочка** — кичик лампа (лампача)
- лантан** — лантан
- лантаноиды** — лантаноидлар
- лапласиан** — лапласиан (дифференциал оператор)
- латентный** — латент, яширин
- латунь** — жез
- лауэграмма** — лауэграмма (Лауэ томонидан олинган монокристаллининг дифракцион тасвири бўлган рентгенограмма)
- лебёдка** — чиғир
- левый** — чап
- легирование** — легирлаш

  - ионное ~ — ион легирлаш (ион кўчиригич воситасида қаттиқ жисмлар сиртига киритма атомларини киритиш)

- легковоспламеняющий** — тез алангланувчи
- легкоплавкий** — тез эрувчи
- легкодвижный** — енгил ҳаракатланувчи
- легкорасторимый** — тез эрувчи
- лента** — лента (тасма)

  - изоляционная ~ — изоляцион лента
  - магнитная ~ — магнит лента
  - перфорированная ~ — перфорация
  - ланган (код туширилган) лента

- сейсмическая** ~ — сейсмик лента
- телефрафная** ~ — телеграф лента
- фрикционная** ~ — фрикцион лента (харакатни узатиш вазифасини ўтовчи лента)

  - ~ записи — ёзиш лентаси
  - ~ самописца — ўзи ёзувчи қурилма лентаси

- лептоны** — лептонлар (кучли ўзаро тасирида қатнашмайдиган элементар зарраларнинг умумий номи, мас. электрон лептон ҳисобланади)
- летучесть** — учувчанлик (суюқлик ва каттиқ жисмларнинг улар буғининг турли босим қийматларида химиявий потенциал катталикларини боғловчи термодинамик параметр)
- относительная** ~ — нисбий учувчаник
- ливень** — жала, сел
- атмосферный** ~ — атмосферавий жала
- ионизационный** ~ — ионизациян жала
- каскадный** ~ — каскадли жала
- космический** ~ — космик сел (космик зарраларнинг Ер атмосфераси атомлари билан тўқнашувда ҳосил бўлган иккиласми зарраларнинг кескин кўпайган оқими)
- мезонный** ~ — мезон жаласи (мезонларнинг кескин кўпайиб Ерга йўналган оқими)
- проникающий** ~ — сингиб ўтувчи жала (атмосфера қатламларида ютилмай ўтувчи космик нур-зарралар оқими)
- узкий** ~ — ингичка жала
- широкий атмосферный** ливень ~ — кенг атмосферавий жала (жуда юқори энергияли (1—10 ТэВ) космик зарранинг атмосфера атомлари билан тўқнашиши сабабли юзага келадиган, ҳамда кенг сиртни қамраб олувчи катта энергияли зарралар оқими)
- электронно-фотонный** ~ — электрон-фотон жаласи
- электронный** ~ — электрон жала
- ~ космического излучения** — космик нурланиш жаласи
- ~ Rossi — Rossi жаласи (қўрғошин пластинкада космик зарралар томонидан ҳосил қилинган иккиласми зарралар оқими)
- ~ электронно-позитронных пар — электрон-позитрон жуфтликлар жаласи
- лидар** — лидар (лазер-локатор)
- ликвация** — ликвация (1. температура пасайганда бир жинсли суюқ магманинг икки хил суюқликка ажралиши; 2. қотишмалар кристалланганда уларнинг турли хил кристалланиши)
- лимит** — лимит
- линейно-поляризованный** — чизиқли-кутбланган
- линейный** — чизиқли
- линза** — линза

акустическая ~ — акустик линза  
апланатическая ~ — апланатик линза (симметрик жойлашган иккита бир хил ахроматик линзадан иборат система)  
апохроматическая ~ — apoхроматик линза (хроматик aberrацияни бартараф қилювчи оптик система)  
астигматическая ~ — астигматик линза (нуқтавий мағнабдан чиқувчи нурларнинг бир нуқтада кесиншишин таъминлайдиган линза)  
асферическая ~ — асферик линза (носферик линза)  
ахроматическая ~ — ахроматик линза (тўйлған узунлиги билан боғлиқ бўлган хроматик aberrация ва катталаштиришнинг бузилиш билан боғлиқ хроматик aberrациялари бартараф қилинган линза)  
бифокальная ~ — бифокал линза (иккита фокал текисликка эга бўлган линза)  
вогнутая ~ — ботиқ линза  
выпуклая ~ — қавариқ линза  
выпукло-вогнутая ~ — қавариқ-ботиқ линза  
двойковогнутая ~ — иккиёклама ботиқ линза  
двойковыпуклая ~ — иккиёклама қавариқ линза  
длиннофокусная ~ — узун фокусли линза  
коллективная ~ — коллектив линза (қияланган нурлар таъсирини камайтирувчи ясси-қавариқ линза)  
конденсорная ~ — конденсор линза  
контактная ~ — контакт линза  
контактная ахроматическая ~ — контакт ахроматик линза  
короткофокусная ~ — қисқа фокусли линза  
магнитная ~ — магнит линза  
менисковая ~ — менискли линза (бир томони қавариқ, бир томони ботиқ линза)  
оптическая ~ — оптик линза  
очковая ~ — кўзойнек линзаси  
плоско-вогнутая ~ — ясси-ботиқ линза  
просветленная ~ — ёритилган (ёриштирилган) линза  
рассеивающая ~ — сочувчи линза  
симметричная ~ — симметрик линза  
сложная ~ — мураккаб линза  
собирательная ~ — йигувчи линза  
сферическая ~ — сферик линза

сфераоцилиндрическая ~ — сфероцилиндрик линза  
толстая ~ — қалин линза  
тонкая ~ — юпқа линза  
увеличительная ~ — катталаштирувчи линза  
ультразвуковая ~ — ультратовуш линзаси  
ускоряющая ~ — тезлаткич линза  
цилиндрическая ~ — цилиндрик линза  
широкоугольная ~ — кенг бурчакли линза  
эквипотенциальная ~ — эквипотенциал линза  
электромагнитная ~ — электромагнит линза  
электронная ~ — электрон линза  
электростатическая ~ — электростатик линза  
~ Френель — Френель линзаси (маёқ ва бошқа сигнал берувчи чироқларга ўрнатиладиган мураккаб линза)  
линии — чизиқлар  
антистоксы ~ — антистокс чизиқлар (молекулаларнинг комбинацион спектрида частотаси бирламчи ёруғлик частотасидан катта силжиш частотасига мос келувчи чизиқлар)  
компланаарные ~ — компланар чизиқлар  
неразрешенные ~ — ажратиб бўлмайдиган чизиқлар  
разрешенные ~ — ажратилган чизиқлар  
стоксы ~ — Стокс чизиқлари (ёруғликнинг комбинацион сочилишида частотаси бирламчи ёруғлик частотасидан кичик бўлган частотага тегишли спектрал чизиқлар)  
фраунгоферовы ~ — Фраунгофер чизиқлари (Қуёш спектридаги ютилиш чизиқлари)  
~ индукции электрического поля — электр майдон индукцияси чизиқлари  
~ магнитной индукции — магнит индукция чизиқлари  
~ напряженности — кучланганлик чизиқлари  
~ тока — оқим чизиқлари  
линия — чизиқ, линия, узаткич  
абсорбционная ~ — абсорбцион чизиқ  
агоническая ~ — агоник чизиқ (Ер магнит майдон кучланганлигининг

горизонтал ташкил этувчининг шимолдан жанубга йўналиши йўлидаги нуқталарни бирлаштирувчи чизиқ)

азимутальная ~ — азимутал чизиқ

базисная ~ — базис чизиқ (Ер сиртнинг маълум нуқтасида жуда катта аниқлик билан ўлчаб олинадиган асосий чизиқ)

бесконечная ~ — чексиз чизиқ

вертикальная ~ — вертикал чизиқ

винтовая ~ — винтсимон чизиқ

вихревая ~ — ўюрамвий чизиқ

воздушная ~ — ҳаво йўли

вращательная ~ — айланма чизиқ (айланиш чизиги)

выскоковольтная ~ — юқори вольтли узаткич (линия)

геодезическая ~ — геодезик чизиқ

двухпроводная ~ — икки симли узаткич (линия)

диффузная ~ — диффузия чизиги

заземленная ~ — ерга уланган узаткич (линия)

замкнутая ~ — берк чизиқ

зрительная ~ — кўриш чизиги

измерительная ~ — ўлчов чизиги (ўлчаш чизиги)

изогоническая ~ — изогоник чизиқ

изодинамическая ~ — изодинамик чизиқ

изоклинальная ~ — изоклинал чизиқ

изомагнитная ~ — изомагнит чизиқ

изотермическая ~ — изотермик чизиқ

индукционная ~ — индукцион чизиқ

кабельная ~ — кабель узаткич (линия)

касадельная ~ — уринма чизиқ

коаксиальная ~ — коаксиал узаткич (линия)

колебательная ~ — тебраниш чизиги

конверсионная ~ — конверсия чизиги

концентрическая ~ — концентрик чизиқ

координатная ~ — координата чизиги

короткозамкнутая ~ — қисқа туаштирилган линия

корреляционная ~ — корреляцион чизиқ

косейсмическая ~ — косейсмик чизиқ (сейсмик параметрлари бир хил бўлган нуқталарни бирлаштирувчи чизиқ)

кривая ~ — эгри чизиқ

ломанная ~ — синиқ чизиқ

магистральная ~ — магистрал йўл (асосий чизиқ)

магнитная силовая ~ — магнит куч чизиги

мировая ~ — дунёвий чизиқ

многопроводная ~ — кўп ўтказгичли сим (линия)

мультиплетная ~ — мультиплет чизиқ

направленная ~ — йўналган чизиқ

нейтральная ~ — нейтрал чизиқ

несмешенная спектральная ~ — сийжимаган спектрал чизиқ

неразрешимая спектральная ~ — ажратиб бўлмайдиган спектрал чизиқ

нихходящая ~ — пасаювчи чизиқ

огибающая ~ — айлануб ўтувчи (ўрочки) чизиқ

однопроводная ~ — бир симли узаткич (линия)

осевая ~ — ўқчизиқ

основная ~ — асосий чизиқ (шоқул чизиги)

отвесная ~ — тик чизиқ

передающая ~ — узатувчи сим (линия)

питающая ~ — таъминловчи сим

подземная ~ — ер ости узаткич (ер ости йўли)

полуволновая ~ — ярим тўлқинли линия

приёмная ~ — қабул қилгич линияси

прямая ~ — тўғри чизиқ

размытая ~ — ёйилган чизиқ

разомкнутая ~ — узилган чизиқ (линия)

разрешенная спектральная ~ — ажратилган спектрал чизиқ

резонансная ~ — резонанс чизиқ

рентгеновская ~ — рентген чизиқ

реперная ~ — репер чизиқ

световая ~ — ёргулак чизиқ (ёргулак йўли)

секущая ~ — кесувчи чизиқ

силовая ~ — куч чизиги

спектральная ~ — спектрал чизиқ

сплошная ~ — туташ чизиқ

средняя ~ — ўрта чизиқ

телеграфная ~ — телеграф алоқа сими (телеграф линяси)

телефонная ~ — телефон алоқа сими (телефон линяси)

токовая ~ — ток линяси (сими); оқим чизиги

узловая ~ — тугун чизиқ (сими)

фокальная ~ — фокал чизиқ

цепная ~ — занжир чизиқ (сими)

- четвертьволновая ~ — чорак түл-  
қинли линия  
эквипотенциальная ~ — эквипотен-  
циал чизиқ (бир хил қыматли  
потенциалга эга бўлган нуқталар-  
ни бирлаштирувчи чизиқ)  
электрическая силовая ~ — электр  
куч чизиги  
электропередающая ~ — электр  
узатувчи линия (сим)  
эмиссионная ~ — эмиссион чизиқ  
яркая ~ — равшан чизиқ  
~ задержки — тұхтатын чизиги  
~ излучения — нурланиш чизиги  
~ индукции — индукция чизиги  
~ напряженности — күчланганлик  
чизиги  
~ откоса — қиялник (нишаб) чизиги  
~ передачи — узатиш линияси (чи-  
зиги)  
~ поглощения — ютилиш чизиги  
~ радиосвязи — радиоалоқа линия-  
си (йўналиши)  
~ рентгеновского спектра — рент-  
ген спектр чизиги  
~ спектра испускания — тарқалиш  
(чиқариш) спектри чизиги  
~ удара — зарб чизиги
- лиотропия** — лиотропия (эриган мод-  
даларнинг эритувчининг молеку-  
ляр хоссасига кўрсатадиган таъ-  
сири)
- лиофилизация** — лиофилизация (тўки-  
ма ва бошқа биологик объектлар-  
ни музлатилган ҳолатда вакуум  
остида қўртиш)
- лиофильность** — лиофиллик (модда-  
нинг бирор суюқликда эршигга ёки  
у билан ҳўлланниши майиллиги)
- лиофобность** — лиофоблик (модданинг  
бирор суюқликда эримасликка ёки  
у билан ҳўлланмасликка майилли-  
ги)
- липкость — ёпишқоқлик
- листок** — варақа, таҳтача
- магнитный ~ — магнит таҳтача
- литий** — литий
- литр** — литр (хажмнинг ўлчов бирли-  
ги,  $10^{-3} \text{ м}^3$ )
- ловушка — тутқич, ушлагич, қопқон
- акцепторная ~ — акцептор тутқич
- вакуумная ~ — вакуумли тутқич
- донорная ~ — донор тутқич
- ионная ~ — ион тутқич
- магнитная ~ — магнит тутқич
- нейтронная ~ — нейтрон тутқич
- резонансная ~ — резонанс тутқич
- тепловая ~ — иссиқлик тутқич
- холодная ~ — союқ ҳолда тутқич
- электронная ~ — электрон тутқич
- ~ нейтронов — нейтронлар тутқичи
- ~ паров — буғлар тутқичи
- логика** — мантиқ
- математическая ~ — математик
- мантиқ
- символическая ~ — символик ман-  
тиқ
- локализация** — локализация (бирор  
нарсанинг маълум жойга мансуб-  
лиги, қандайдир ҳодиса, жараён-  
нинг муайян доирада чекланган-  
лиги)
- избирательная ~ — танланувчи ло-  
кализация
- локатор** — локатор (локацияни амал-  
га оширувчи қурилма-асбоб)
- звуковой ~ — товуш локатори
- локация** — локация (текширилётган  
объектга нисбатан йўналишини ва  
объектнинг акустик ёки электро-  
магнит сигналларни тарқатиши  
ҳамда қайтаришига асосланган  
ҳолда объектгача бўлган масофа-  
ни аниқлаш)
- ломкость — мўртлик (синувчанлик)
- лоренц-инвариантность** — Лоренц-ин-  
вариантлик
- лоуренсий** — лоуренсий
- луна** — луна (кичик фокус масофаси-  
га эга бўлган бир ёки бир неча  
линзалар системаси)
- луч** — нур
- азимутальный ~ — азимутал нур
- бегающий ~ — югурувчи нур
- боковой ~ — ён нур
- вышедший ~ — чиққан нур
- главный ~ — асосий (бош) нур
- двойной ~ — иккиланма (қўш) нур
- естественный ~ — табиий нур
- звуковой ~ — товуш нури
- земной ~ — Ер нури
- компенсирующий ~ — компенса-  
цияловчи нур
- краевой ~ — чегаравий нур
- лазерный ~ — лазер нури
- левополяризованный ~ — чап қутбл-  
ланган нур
- меридиональный ~ — меридионал  
нур
- монохроматический ~ — монохро-  
матик нур
- небесный ~ — самовий нур
- необыкновенный ~ — оддий бўлма-  
ган (ғайриоддий) нур
- неотклоненный ~ — оғмаган нур
- неполяризованный ~ — қутбланма-  
ган нур

обыкновенный ~ — оддий нур  
 оптико-электронный ~ — оптик-  
 электрон нур  
 отраженный ~ — қайтган нур  
 падающий ~ — тушувчи нур  
 параксиальный ~ — параксиал нур  
 (марказлаштирилган оптик сис-  
 тема ўқи бўйлаб йўналган  
 нур)  
 плазменный ~ — плазма нур (плаз-  
 мавий нур)  
 поверхностный ~ — сиртий нур  
 поляризованный ~ — қутбланган  
 нур  
 правополяризованный ~ — ўнг  
 қутбланган нур  
 предельный ~ — чегаравий нур  
 преломленный ~ — синган нур  
 пространственный ~ — фазовий нур  
 прямой ~ — тўғри нур  
 радиолокационный ~ — радиолока-  
 цион нур  
 развертывающийся ~ — ёйилувчи  
 нур  
 световой ~ — ёруғлик нури  
 узкий ~ — ингичка нур  
 фокусированный ~ — фокусланган  
 нур  
 центральный ~ — марказий нур  
 электронный ~ — электрон нур  
 ~ зрения — кўриш нури  
 ~ излучения — нурланиш нури  
 ~ пеленгатора — пеленгатор нури  
 лучениспускание — нур чиқариш (нур-  
 ланиш)  
 ~ черного тела — қора жисмнинг  
 нурланиши  
 лuceотражение — нур қайтариш  
 лучепоглощение — нур ютилиш  
 лучепреломление — нур синдириш  
 (нурнинг синиши)  
 двойное ~ — нурнинг иккига ажра-  
 либ синиши  
 искуственное двойное ~ — нурнинг  
 сунъий иккига ажралиб синиши  
 лучи — нурлар  
 актинические ~ — актиник нурлар  
 (ёруғлик сезгир моддага фотogra-  
 фик таъсир кўрсатувчи нурлар)  
 анодные ~ — анод нурлари  
 видимые ~ — кўринувчан нурлар  
 вторичные космические ~ — икки-  
 ламчи космик нурлар (бирламчи  
 космик нурларнинг асосан протон  
 альфа-зарраларнинг Ер атмосфе-  
 раси таркибидағи атом ядролари  
 билан тўқнашуви натижасида ҳо-  
 сил бўлган иккиламчи зарралар)

жесткие ~ — қаттиқ нурлар (ўз йў-  
 лида учраган тўсиқлардан ютил-  
 май ўтувчи нурлар, мас: космик  
 зарраларнинг мюон ва нейтрино каби  
 турларини)  
 инфракрасные ~ — инфрақизил нур-  
 лар  
 катодные ~ — катод нурлари  
 когерентные ~ — когерент нурлар  
 космические ~ — космик нурлар  
 (коиндан Ерга мунтазам келиб  
 турувчи турли элементар зарра-  
 лар, шунингдек атом ядролари  
 оқими)  
 мягкие ~ — юмшоқ нурлар (тўсиқ-  
 лардан енгил ютилувчи нурлар,  
 мас: космик зарраларнинг эле-  
 ктрон-фотон компоненти)  
 направленные ~ — йўналтирилган  
 нурлар  
 невидимые ~ — кўринмас нурлар  
 немонохроматические ~ — номоно-  
 хроматик нурлар  
 остаточные ~ — қолдиқ нурлар  
 первичные космические ~ — бир-  
 ламчи космик нурлар (протон,  
 альфа-зарра ҳамда енгил атом  
 ядроларнинг Ерга йўналган оқими)  
 положительные ~ — мусбат нурлар  
 радиоактивные ~ — радиоактив  
 нурлар  
 рассеянные ~ — сочилган нурлар  
 рентгеновские ~ — рентген нурлар  
 сверхжесткие ~ — ўта қаттиқ (ўта  
 сингувчи) нурлар  
 слабопроникающие ~ — суст син-  
 гувчи нурлар  
 тепловые ~ — иссиқлик нурлари  
 ультрафиолетовые ~ — ультраби-  
 нафша нурлар  
 ~ Беккереля — Беккерель нурлари  
 люкс — люкс (ёритилганликнинг ўлчов  
 бирлиги)  
 люксметр — люксметр (ёритилганлик-  
 ни ўлчовчи асбоб)  
 люкс-секунда — люкс-секунд (ёруғ-  
 лик экспозициянинг ўлчов бирли-  
 ги)  
 люмен — люмен (ёруғлик оқимининг  
 ўлчов бирлиги)  
 люменометр — люменометр  
 люминесценция — люминесценция  
 (жисмларнинг айнан бир темпера-  
 турада иссиқлик нурланишидан  
 ортиқ бўлган ҳамда ёруғлик теб-  
 ранишлари даврига нисбатан кат-  
 та вақт давомида ёруғлик нури  
 чиқариш хусусияти)

катодная ~ — катод люминесценция  
 рекомбинационная ~ — рекомбинацион люминесценция  
 сенсибилизированная ~ — сенсибилизацияланган люминесценция  
 ударная ~ — зарбан люминесценция  
 ультразвуковая ~ — ультратовуш люминесценция

люминесцирующий — люминесценцияловчи  
 люминесцентный — люминесцент люминофор — люминофор (люминесценцияланувчи маңба)  
 белый ~ — оқ люминофор  
 рентгеновский ~ — рентген люминофор  
 цветной ~ — рангдор люминофор  
 лютеций — лютеций

## M

**магазин** — магазин (машина, механизм, автомат станоклардаги бир хил элементлар жойлашган жой (техн)

декадный ~ сопротивлений — қаршиликларнинг ўтили магазини  
 ~ емкостей — сифимлар магазини  
 ~ индуктивностей — индуктивликлар магазини  
 ~ сопротивлений — қаршиликлар магазини

**магистраль** — магистраль (асосий, бош йўл)

питающая ~ — таъминловчи магистраль

**магнетизм** — магнетизм  
 атомный ~ — атом магнетизм  
 естественный ~ — табии магнетизм  
 земной ~ — Ер магнетизми  
 индуцированный ~ — индукцияланган магнетизм

молекулярный ~ — молекуляр магнетизм  
 остаточный ~ — қолдиқ магнетизм

постоянный ~ — доимий магнетизм  
 ядерный ~ — ядрорий магнетизм

**магнетики** — магнетиклар (барча моддаларнинг магнит хусусиятларини ўрганишда, шу хусусият даражасини ифодаловчи ном)

**магнетон** — магнетон (атом ва ядро физикасида кўлланилувчи магнит моментининг ўлчов бирлиги)  
 электронный ~ — электрон магнетони ядерный ~ — ядрорий магнетон ~ Бора — Бор магнетони (атом системалардаги электронларнинг орбита ҳаракати ва спины билан боғлиқ бўлган магнит моментининг ўлчов бирлиги)

**магнетрон** — магнетрон: (1. магнит майдонда унинг ўқи бўйлаб йўналган диод; 2. узлуксиз ўта юқори частотали тебранишларни

генерацияловчи вакуумли асбоб) многокамерный ~ — кўп камерали магнетрон

многоразрезный ~ — кўп кесимли магнетрон многорезонаторный ~ — кўп резонаторли магнетрон циклотронный ~ — циклотрон магнетрони электроннолучевой ~ — электрон нурли магнетрон

**магний** — магний

**магнико** — магнико (магнит — қаттиқ материал, коэрцитив кучнинг ва қолдиқ индукциянинг катта қиймати билан характерланувчи жисм)

**магнит** — магнит

возбуждающий ~ — ўйготувчи магнит

временный ~ — вақтли магнит демпфирующий ~ — демпфировочи магнит

естественный ~ — табии магнит искусственный ~ — сунъий магнит кольцевой ~ — ҳалқасимон магнит компенсирующий ~ — компенсацияловчи магнит

молекулярный ~ — молекуляр магнит

направляющий ~ — йўналтирувчи магнит

отклоняющий ~ — оғдирувчи магнит

пластинчатый ~ — пластинкасимон магнит

подковообразный ~ — тақасимон магнит

полосовой ~ — полосасимон (тилим шаклидаги) магнит

порошковый ~ — кукун магнит (порошоксимон магнит)

постоянный ~ — ўзгармас (доимий) магнит

сверхпроводящий ~ — ўта ўтказувчан магнит  
 С-образный ~ — С-симон магнит  
 стержневой ~ — стерженсимон магнит  
**магнитик** — магнетик  
 элементарный ~ — элементар магнитик  
**магнитожесткий** — қаттиқ магнитли  
**магнитомягкий** — юшсқ магнитли  
**магнитогидродинамический** — магнитогидродинамик  
**магнитограф** — магнитограф  
**магнитоиндукционный** — магнитоиндукцион  
**магнитоионный** — магнитоион  
**магнитокалориметрический** — магнитокалориметрик  
**магнитокалорический** — магнитокалорик  
**магнитометрический** — магнитометрик  
**магнитометр** — магнитометр (магнит майдон ҳарактеристикасининг ёки магнитланган жисмларнинг магнит хусусиятларини ўлчаш асбоби)  
 абсолютный ~ — абсолют магнитометр  
 астатический ~ — астатик магнитометр (ўлчаш сифати ташқи таъсиринг хусусиятига ёки унинг миқдорига боғлиқ бўлмаган магнитометр)  
 бифилярный ~ — бифиляр магнитометр  
 вибрационный ~ — вибрацион магнитометр  
 вращательный ~ — айланма магнитометр  
 горизонтальный ~ — горизонтал магнитометр  
 индукционный ~ — индукцион магнитометр  
 квантовый ~ — квант магнитометр  
 компенсационный ~ — компенсацион магнитометр  
 крутильный ~ — буралма магнитометр  
 маятниковый ~ — маятникли магнитометр  
 полевой ~ — майдон магнитометри  
 резонансный ~ — резонанс магнитометр  
 универсальный ~ — универсал магнитометр  
 электродинамический ~ — электродинамик магнитометр

электромагнитный ~ — электромагнит магнитометр  
 магнитометрия — магнитометрия  
 магнитомеханический — магнитомеханик  
**магнитооптика** — магнитооптика  
**магнитооптический** — магнитооптик  
**магнитоприёмник** — магнит қабул қилинг (магнито-приёмник)  
**магнитопровод** — магнит ўтказгич  
**магнитопроводимость** — магнит ўтказувчанлик  
**магниторазведка** — магнит разведка (магнит усулда текшириш)  
**магнитосопротивление** — магнит қаршилик (магнит қаршилик)  
**магнитостатика** — магнитостатика (вақт давомида ўзгармайдиган магнит майдон хусусиятларни ўрганувчи электромагнит майдон назарияси бўлими)  
**магнитострикционный** — магнитострикцион  
**магнитострикция** — магнитострикция (жисмлар магнитланиш жараёнида ҳажми ва шаклининг ўзариш)  
**магнитосфера** — магнитосфера (шакли, ўлчами ҳамда физик хусусиятлари Ернинг магнит майдони ба бу майдоннинг Кўёш шамоли билан ўзаро таъсиринга боғлиқ бўлган Ёр атрофидаги фазо соҳаси)  
**магнитоупругий** — магнитоэластик  
**магнитоэлектрический** — магнитоэлектрик  
**магнон** — магнон (магнит жиҳатдан тартибланган системаларда спин тўлқинга тегишли квазизарра)  
**мазер** — мазер (квант генераторлари ва радиотўлқин кучайтиргичларининг умумий номи)  
 газовый ~ — газли мазер  
 импульсный ~ — импульси мазер  
 полупроводниковый ~ — ярим ўтказгичли мазер  
 резонаторный ~ — резонаторли мазер  
**мазер-эффект** — мазер-эффект  
**макроанализ** — макроанализ  
**макрограммени** — макрограммоген  
**макроколичество** — макромиқдор  
**макрокомпонент** — макрокомпонент  
**макроконцентрация** — макроконцентрация  
**макромеханика** — макромеханика  
**макромир** — макродунё (моддий оламнинг соҳаси, молекуладан бошлаб катта жисмлар — планета, Кўёш

- ва бошқаларни ўз ичига олувчи соҳа)
- макромолекула** — макромолекула (кўп сонли атомларнинг ковалент боғланиш воситасида ўзаро биринши натижасида ташкил топган молекула)
- линейная ~ — чизиқли макромолекула (атомлари узун занжир ҳосил қилиб жойлашган молекула)
- макросистема** — макросистема
- макроскопический** — макроскопик...
- макросостояние** — макроҳолат
- макроструктура** — макроструктура; макротузилиш (қаттиқ жисмлар, хусусан, металларнинг оддий кўз ёки лупалар ёрдамида кўринадиган тузилишин)
- макрофизика** — макрофизика
- макрочастица** — макрозарра
- максвелл** — максвелл (магнит оқимишинг истеъмолдан чиқсан ўлчов бирлиги,  $10^{-8}$  Вб)
- максимальный** — максимал
- максимум** — максимум
- абсолютный ~ — абсолют максимум
- главный ~ — бош максимум
- дифракционный ~ — дифракцион максимум
- диффузионный ~ — диффузион максимум
- интерференционный ~ — интерференцион максимум
- комбинационный ~ — комбинацион максимум
- неразрешенный ~ — ажратилмаган максимум
- острый ~ — ўтқир максимум
- разрешенный ~ — ажратилган максимум
- резкий ~ — кескин максимум
- резонансный ~ — резонанс максимуми
- ~ криевой — эгри чизиқ максимуми
- ~ резонансного поглощения — резонанс ютилиш максимуми
- ~ температуры — ҳарорат максимуми
- максимумы** — максимумлар
- смежные ~ — ёндош максимумлар
- малоинерционный** — кичик инерцияли
- малоинтенсивный** — кичик интенсивлики
- маломощный** — камқувватли
- малообогащенный** — камбойитилган
- малорадиоактивный** — камрадиоактив
- малоупругий** — кам эластикли
- малочувствительный** — камсезигр
- малошумящий** — камшовқинли
- малый — кичик, кичкина, кам бесконечно ~ — чексиз кичик
- манганин** — манганин (температура ҳарорат) билан суст боғланган катта электр қаршиликка эга бўлган мис, марганец ва никелдан иборат қотишма)
- манипулирование** — манипуляш
- манипулятор** — манипулятор
1. кончиликда — бурғлаш қурилмасининг асосий механизми;
  2. металлургияда — метал заготовкаларни прокатлаш ва болғалаш машиналарига узатишида ёрдамчи операцияларни бажарувчи машина;
  3. ядро техникасида маълум масофада туриб радиоактив моддалар ишлашда қўлланиладиган мослама;
  4. алоқа техникасида сигналларни узатувчи телеграф калити;
  5. қўл билан бажариладиган ишларда аниқлик талаб қиласидаги мураккаб ҳаракатларни бажарувчи ишчи мутахассис.
- манипуляция** — манипуляция (муайян жараённи бажариш билан боғлиқ бўлган, аниқлик талаб этадиган мураккаб ҳаракатлар)
- мановакуумметр** — мановакуумметр
- манограф** — манограф
- манометр** — манометр (суюқлик ва газлар босимини ўлчайдиган асбоб)
- абсолютный ~ — абсолют манометр
- вакуумный ~ — вакумли манометр
- водяной ~ — сувли манометр
- воздушный ~ — ҳаво манометри
- гидравлический ~ — гидравлик манометр
- гидростатический ~ — гидростатик манометр
- дистанционный ~ — дистанцион манометр
- дифференциальный ~ — дифференциал манометр
- жидкостный ~ — суюқликлар манометр
- ионизационный ~ — ионизациян манометр
- компрессионный ~ — компрессион манометр
- контрольный ~ — контрол (текширув) манометр
- мембранный ~ — мембранали манометр
- молекулярный вакуумный ~ — вакумли молекуляр манометр

- пружинный ~ — пружинали манометр  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик манометр  
 радиометрический ~ — радиометрик манометр  
 ртутный ~ — симобли манометр  
 самопищий ~ — ўзнёзар манометр  
 сифонный ~ — сифонли манометр  
 спиртовый ~ — спиртли манометр  
 статический ~ — статик манометр  
 тепловой ~ — иссиқлик манометри  
 электрический ~ — электр манометр  
 электромагнитный ~ — электромагнит манометр  
 ~ Мак-Леода — Мак-Леод манометри  
 ~ Пирани — Пирани манометри  
 манометрический — манометрик  
 марганец — марганец  
 мареограф — мареограф (дегиз сатҳи тебранишини автоматик ёзиб борадиган асбоб)  
 марка — белги (тамға), (марка)  
 ~ времени — вақт белгиси  
 маркировка — тамғалаш (маркалаш)  
 радиоактивная ~ — радиоактив тамғалаш  
 маскировка — ниқоблаш, пардалаш, маскировка  
 масло — мой, ёғ  
 изоляционное ~ — изоляцион мой  
 конденсаторное ~ — конденсатор мой  
 машинное ~ — машина мой  
 трансформаторное ~ — трансформатор мой  
 масса — масса  
 атомная ~ — атом масса (атом массаси)  
 гравитационная ~ — гравитацион масса  
 избыточная ~ — ортиқча масса  
 инертная ~ — инерт масса  
 инерционная ~ — инерцион масса  
 компенсирующая ~ — компенсацияловчи масса  
 критическая ~ — критик масса  
 магнитная ~ — магнит масса  
 механическая ~ — механик (авий) масса  
 молекулярная ~ — молекуляр масса  
 надкритическая ~ — критик қийматдан катта масса  
 нечетная ~ — тоқ масса  
 нулевая ~ — ноль масса  
 переменная ~ — ўзгарувчи масса
- подкритическая ~ — критик қийматдан кичик масса  
 покоющаяся ~ — тинч ҳолатдаги масса  
 полевая ~ — майдон массаси  
 полная ~ — тұла (тұліқ) масса  
 поперечная ~ — күндалаңг масса  
 предельная ~ — чегаравий масса  
 приведенная ~ — келтирилған масса  
 продольная ~ — бүйлама масса  
 равновесная ~ — мувозанат массаси  
 релятивистская ~ — релятивистик масса  
 сверхкритическая ~ — ўта критик масса  
 сосредоточенная ~ — тұпланған (жамланған) масса  
 точечная ~ — нұқтавий масса  
 четная ~ — жуфт масса  
 эквивалентная ~ — эквивалент масса  
 эффективная ~ — эффектив масса  
 ~ атома — атом массаси  
 ~ изотопа — изотоп массаси  
 ~ молекулы — молекула массаси  
 ~ покоя — тинчлікдаги масса  
 ~ электрона — электроннинг массаси
- масс-анализатор — масс-анализатор  
 массообмен — масса алмашиниш  
 массопередача — масса узатыш  
 массоперенос — масса құчириш  
 масс-сепаратор — масс-сепаратор  
 масс-спектр — масс-спектр, массалар спектри (модда таркибинга кируди атом еki молекулалар массаларининг масс-спектрометр ёрдамида аниқланған қыйматлари түплами)
- масс-спектрограф — масс-спектрограф (зарраларни электр ва магнит майдонлар бердамида фотографик усулда ажратувчи асбоб)
- масс-спектрометр — масс-спектрометр (электр ва магнит майдонларини вакуумда участтан ионлар дастасында күрсатадиган таъсирига асосланған (модданинг ионлаштырилған зарраларни массалары бүйінча ажратувчи асбоб)  
 аналитический ~ — аналитик масс-спектрометр  
 высокочастотный ~ — юзори частотали масс-спектрометр  
 импульсный ~ — импульсли масс-спектрометр

периодический ~ — даврий масс-спектрометр  
 масс-спектроскопия — масс-спектроскопия (ионлар массасининг электр зарядига нисбатини аниқлаш орқали моддани текшириш усуси)  
**масс-эквивалент** — масс-эквивалент  
**масштаб** — масштаб  
 атомный ~ — атом масштаб (атом масштаби)  
 вертикальный ~ — вертикаль масштаб  
 горизонтальный ~ — горизонтал масштаб  
 линейный ~ — чизиқли масштаб  
 относительный ~ — нисбий масштаб  
 произвольный ~ — ихтиёрий масштаб  
 уменьшенный ~ — кичрайтирилган масштаб  
 частный ~ — хусусий масштаб  
 ядерный ~ — ядрорий масштаб  
**материал** — материал  
 абразивный ~ — абразив материал  
 активирующий ~ — активловчи материал  
 взрывостойкий ~ — портлашга чидамли материал  
 волокнистый ~ — толасимон материал  
 высокополимерный ~ — юқори полимерли материал  
 тубчатый ~ — ғовак материал  
 диамагнитный ~ — диамагнит материал  
 жароупорный ~ — иссиқбардош материал  
 защитный ~ — ҳимояловчи материал  
 звукоизоляционный ~ — товуш изоляцияловчи материал  
 звукопоглощающий ~ — товуш қутувчи материал  
 изоляционный ~ — изоляцион материал  
 инертный ~ — инерт материал  
 кислотупорный ~ — кислотабардош материал  
 кристаллический ~ — кристалл материал  
 магнитожесткий ~ — қаттиқ магнит материал  
 магнитомягкий ~ — ўта ўта магнит материал  
 магнитострикционный ~ — магнитострикцион материал  
 паронепроницаемый ~ — буф ўтказмайдиган материал

парамагнитный ~ — парамагнит материал  
 пластичный ~ — пластик материал  
 поглощающий ~ — қутувчи материал  
 поликристаллический ~ — поликристалл материал  
 полупроводниковый ~ — ярим ўтказгич материал  
 радиоактивный ~ — радиоактив материал  
 сверхмягкий ~ — ўта ўта ўтказувчан материал  
 сверхпроводящий ~ — ўта ўтказувчан материал  
 светопроницаемый ~ — ёруғлик ўтказувчан материал  
 смазочный ~ — мойловчи материал  
 теплопроводящий ~ — иссиқлик ўтказувчан материал  
 теплоустойчивый ~ — иссиқбардош материал  
 фотографический ~ — фотографик материал  
 ферромагнит ~ — ферромагнит материал  
 экранирующий ~ — экранловчи (беркитувчи) материал  
 электроизолирующий ~ — электризоляцион материал  
 электропроводящий ~ — электр ўтказувчан материал  
**материя** — модда (материя)  
**матовый** — хира  
**матрица** — матрица  
 диагональная ~ — диагонал матрица  
 единичная ~ — бирлик матрица  
 квадратная ~ — квадрат матрица  
 комплексная ~ — комплекс матрица  
 кососимметрическая ~ — қия симметрик матрица  
 нулевая ~ — ноль матрица  
 обратимая ~ — қайтувчан матрица (қайтариладиган матрица)  
 ортогональная ~ — ортогонал матрица  
 переходная ~ — ўтиш матрицаси  
 присоединенная ~ — қўшилган матрица  
 производная ~ — ҳосила матрица  
 прямоугольная ~ — түғри бурчакли матрица  
 самоспряженная ~ — ўзаро қўшма матрица  
 симметрическая ~ — симметрик матрица  
 спиновая ~ — спин матрица, спин матрицаси

- строчная ~ — йўл матрица  
 унитарная ~ — унитар матрица (на-  
 зарий физикада кучли ўзаро таъ-  
 сирга тегиши бўлган математик  
 алмаштиришлар матрицаси)  
 эрмитова ~ — эрмит матрицаси (ус-  
 тун ва қаторлари ўзаро ўрин ал-  
 машган, ҳамда ҳар бир элемент  
 ўрнига унинг комплекс қўшниси  
 ўрин ғаллаган матрица)
- ~ Дирак — Дирак матрицаси (ху-  
 сусий моменти (спини)  $\frac{1}{2} \hbar$  га  
 каррага бўлган, яъни фермион-  
 лар ҳаракати ва ҳолатини инфо-  
 даловчи тенгламаларда иштирок  
 этувчи матрица)
  - ~ коэффициентов корреляции —  
 корреляция коэффициентлари  
 матрицаси
  - ~ перестановок — алмаштиришлар  
 матрицаси
  - ~ плотности — зичлик матрицаси  
 (статистик квант механикасида  
 физик катталикнинг ўртача қий-  
 матини аниқлашда қўлланилувчи  
 оператор)
  - ~ реассеяния — сочилиш матрицаси
  - ~ столкновений — тўқнашишлар  
 матрицаси
  - ~ энергии и импульса — энергия ва  
 импульс матрицаси
- машина** — машина
- автоматическая вычислительная ~  
 —автоматик ҳисоблаш машинаси  
 (автоматик ҳисоблагич машина)
  - асинхронная ~ — асинхрон машина
  - бесколлекторная ~ — коллекторсиз  
 машина
  - воздуходувная ~ — ҳаво берувчи  
 (ҳайдовчи) машина
  - вычислительная ~ — ҳисоблагич ма-  
 шина
  - делительная ~ — бўлгич машина
  - динамоэлектрическая ~ — динамо-  
 электрик машина
  - измерительная ~ — ўлчагич маши-  
 на
  - испытательная ~ — синов машина  
 (синов машинаси)
  - коллекторная ~ — коллектор маши-  
 на
  - магнитоэлектрическая ~ — магни-  
 тоэлектрик машина
  - многополюсная ~ — кўп қутбли ма-  
 шина
  - синхронная ~ — синхрон машина
  - счетно-решающая ~ — ҳисоблаб-  
 ечуви машина
- тепловая ~ — иссиқлик машинаси  
 униполярная ~ — униполяр (якка  
 қутбли) машина
- холодильная ~ — совиткич машина
  - цифровая вычислительная ~ — ра-  
 қамли ҳисоблаш машина (ра-  
 қамли ҳисоблаш машинаси)
  - электрическая ~ — электр машина
  - электронная вычислительная ~ —  
 электрон ҳисоблаш машинаси (хи-  
 соблагич электрон машина)
  - электростатическая ~ — электрос-  
 татик машина
  - явнополюсная ~ — аниқ қутбли ма-  
 шина
- ~ Атвуд — Атвуд машинаси
- маяк** — маёқ (ёруғлик сигнал ишшо-  
 оти)
- радиолокационный ~ — радиолока-  
 цион маёқ
- маятник** — маятник (қўйилган кучлар  
 таъсирида қўзғалмас нуқта ёки  
 ўқ атрофида тебранувчи қаттиқ  
 жисм)
- астатический ~ — астатик маятник
  - баллистический ~ — баллистик ма-  
 ятник
  - бифильярный ~ — бифилир маятник
  - гидроскопический ~ — гидроскопик  
 маятник
  - двойной ~ — қўш маятник
  - изохронный ~ — изохрон маятник
  - компенсационный ~ — компенсаци-  
 он маятник
- конический ~ — коник (конуси-  
 мон) маятник
- крутильный ~ — бурама маятник
- магнитный ~ — магнит маятник
- математический ~ — математик ма-  
 ятник
- оборотный ~ — ағдарма маятник
- полусекундный ~ — ярим секунди-  
 лия маятник
- приведенный ~ — келтирилган ма-  
 ятник
- пружинный ~ — пружинали маят-  
 ник
- секундный ~ — секундли маятник
- синхронный ~ — синхрон маятник
- сферический ~ — сферик маятник
- упругий ~ — эластик маятник
- физический ~ — физик (ави) ма-  
 ятник
- циклонидальный ~ — циклоидал ма-  
 ятник
- ~ Фуко — Фуко маятники
- мгновенный** — оний
- мега** — мега (ўнлик префикс,  $10^6$ )
- мегабар** — мегабар

мегаватт — мегаватт  
 мегавольт — мегавольт  
 мегагерц — мегагерц  
**мегажоуль** — мегажоуль  
 мегакюри — мегакюри  
 мегапарсек — мегапарсек  
 мегарад — мегарад  
 мегарезерфорд — мегарезерфорд  
**мегарентген** — мегарентген  
**мегафарада** — мегафарада  
 мегафон — мегафон (одам товушини кучайтириб берувчи мослама)  
**мегаэлектрон-вольт** — мегаэлектрон-вольт  
**мегомметр** — мегомметр (жуда катта электр қаршиликларни ўлчаш асбоби)  
**медиана** — медиана  
**медленный** — секин, тезлиги кичик  
**медь** — мис  
     рафинированная ~ — тозаланган мис  
**межатомный** — атомлараро  
**междинодный** — динодлараро  
**междипольный** — диполлараро  
**междувитковый** — ўрамлараро  
**междузонный** — зоналараро  
**междупимпульсный** — импульслараро  
**междуюйонный** — ионлараро  
**междукристаллический** — кристаллараро  
**междуламповый** — лампалараро  
**междумолекулярный** — молекулалараро  
**междунуклонный** — нуклонлараро  
**междуполюсный** — қутблараро  
**междузелный** — түгүнлараро  
**междупазный** — фазалараро  
**междучастичный** — зарралараро  
**междузэлектродный** — электродлараро  
**межкаскадный** — каскадлараро  
**межклеточный** — катаклараро  
**межплоскостный** — текисликлараро  
**межслойный** — қатламлараро  
**межциклковый** — цикллараро  
**межъядерный** — ядролараро  
**мезадиод** — мезадиод (ўрталык диод)  
**мезаструктура** — мезаструктура  
**мезоатом** — мезоатом (атом қобигидаги электронларнинг биринчи мюон ёки П-мезон билан алмашган атом)  
**мезодинамика** — мезодинамика  
**мезомерия** — мезомерия  
**мезомолекула** — мезомолекула  
**мезон** — мезонлар (кучли ўзаро таъсираш хусусиятига эга бўлган, ҳамда спин қиймати ноль ёки бутун сон қийматидаги адронлар групласига кирувчи зарралар)

векторные ~ — вектор мезонлар  
 заряженный ~ — зарядланган мезонлар  
 легкие ~ — енгил мезонлар  
 нейтральные ~ — нейтрал мезонлар  
 псевдовекторные — псевдовектор мезонлар (координата ўқларининг ишораси ўзгартирилганда тўлқин функциясининг ишораси ўзгармасдан қолувчи мезонлар тури:)  
 псевдоскалярные ~ — псевдоскаляр мезонлар (координата ўқларининг ишораси ўзгартирилганда тўлқин функциясининг ишораси тескари ишора билан алмашинувчи мезон)  
 скалярные ~ — скаляр мезонлар  
 тяжелые ~ — оғир мезонлар  
**мезоплазма** — мезоплазма  
**мезопротон** — мезопротон  
**мезосфера** — мезосфера  
**мезоторий** — мезоторий  
**мезотрон** — мезотрон  
**мелкозернистый** — майдо донали  
**мелкопористый** — майдо ғовакди  
**мембрана** — мембрана  
     полупроницаемая ~ — ярим сингди-  
     рувчан мембрана  
     пористая ~ — ғовак мембрана  
**менделевий** — менделевий  
**мензурка** — мензурка (суюқлик ёки газ ҳажмини ўлчаш учун ишлатилидиган шинша идиш)  
**мениск** — мениск, эрги сирт  
     вогнутый ~ — ботиқ мениск  
     выпуклый ~ — қавариқ мениск  
     отрицательный ~ — манфий мениск  
     положительный ~ — мусбат мениск  
     рассеивающий ~ — сочувчи мениск  
     собирающий ~ — йигувчи мениск  
**мера** — ўлчов  
     абсолютная ~ — абсолют ўлчов  
     относительная ~ — нисбий ўлчов  
     практическая ~ — амалий ўлчов  
     техническая ~ — техник ўлчов  
     ~ дисперсии — десперсия ўлчови  
     ~ инертности — инертлик ўлчови  
     ~ точности — аниқлик ўлчови  
**меридиан** — меридиан  
**геомагнитный** ~ — геомагнит меридиан  
**гринвичский** ~ — гринвич меридиани  
**магнитный** ~ — магнит меридиан  
**небесный** ~ — самовий меридиан  
**нулевой** ~ — нолинчи меридиан  
**мерить** — ўлчамоқ  
**мерцание** — мильтиллаш  
**хроматическое** ~ — хроматик мильтиллаш

- ~ звезд — юлдузларнинг милтилаши  
 место — ўрин, жой  
 асимптотическое ~ — асимптотик ўрин  
 вакантное ~ — вакант (бўш) жой  
 (ўрин)  
 вакантное ~ в оболочке — қобиқдаги бўш жой  
 истинное ~ — ҳақиқий ўрин  
 свободное ~ в решетке — панжарадаги бўш ўрин  
 ~ ответвления — тармоқланиш жойи  
**метагалактика** — метагалактика  
**металл** — металл  
 сверхпроводящий ~ — ўта ўтказувчан металл  
 тугоплавкий ~ — қийин эрувчан металл  
 тяжелый ~ — оғир металл  
 ферромагнитный ~ — ферромагнит металл  
 цветной ~ — рангли металл  
 черный ~ — қора металл  
 чистый ~ — тоза металл  
 щелочноzemельный ~ — ишқорий ер металл  
 щелочный ~ — ишқорий металл  
**металлизация** — металлизация, металлаш  
**металлография** — металлография (металла ва қотишмаларнинг структураси ҳақидаги фан)  
**металлоид** — металлоид (1 нометалл элементларнинг эски номи; 2. металл ва нометалл элементлар ораглидаги химиявий элементлар, мас. теллур, полоний ва д. к.)  
**металлокерамика** — металлокерамика  
**металломикроскоп** — металломикроскоп  
**металлооптика** — металлотоптика  
**металлотермический** — металлотермик  
**металлофизика** — металлофизика (металла ва қотишмаларнинг атом тузилиши ҳамда физик хоссаларини ўрганически физика бўлими)  
**металлургия** — металлургия (руда ва таркибида металл бўлган материаллардан металл олиш металл ва қотишмаларнинг химиявий таркибини, структурасини ўрганиш, ўзgartиши процессларини ўз кичига олувлечи фан, техника бўлими)  
**метамагнетик** — метамагнетик (кучисиз магнит майдонда антиферромагнетик, кучли магнит майдонда ферромагнетик хусусиятига эга моддалар)
- метан — метан  
 метастабильный — mestabil  
 метеорит — метеорит: (сайёлаларо фазодан Ерга тушадиган қаттиқ жисмлар)  
 крупный ~ — катта (йирик) метеорит  
**метеография** — метеорография  
**метеорология** — метеорология (Ер атмосфераси ҳақидаги фан)  
 динамическая ~ — динамик метеорология  
 синоптическая ~ — синоптик метеорология  
 теоретическая ~ — назарий метеорология  
**метеоспутник** — метеойлдош  
**метка** — белги, нишон, тамға  
 изотопная ~ — изотоп белгиси  
**метод** — метод, усул  
 абсорбционный ~ — абсорбцион усул  
 активационный ~ — активацион усул  
 аналитический ~ — аналитик усул  
 аэромагнитный ~ — аэромагнит усул  
 балластический ~ — измерения — ўлчашнинг балластик усули  
 вариационный ~ — вариацион усул  
 весовой ~ — вазний усул  
 визуальный ~ — визуал усул  
 высокочастотный ~ — ююри частотали усул  
 геотермический ~ — геометрик усул  
 геофизический ~ — геофизик усул  
 гравиметрический ~ — гравиметрик усул  
 графикский ~ — график усул  
 дифракционный ~ — дифракцион усул  
 дифференциальный ~ — дифференциал усул  
 изотопный ~ — изотопик усул  
 импульсный ~ — импульс усули  
 индикаторный ~ — индикатор усули  
 интегральный ~ — интеграл усул  
 интерференционный ~ — интерференцион усул  
 итерационный ~ — итерацион усул  
 калориметрический ~ — калориметрик усул  
 каскадный ~ — каскад усули  
 качественный ~ — сифатий усул  
 квазиклассический ~ — квазиклассик усул  
 количественный ~ — миқдорий усул

- комбинированный ~ — комбинация-  
ланган усул  
компенсационный ~ — компенсаци-  
он усул  
контактный ~ — контакт усули  
косвенный ~ — билвосита усул  
криоскопический ~ — криоскопик  
усул  
кристаллографический ~ — крис-  
таллографик усул  
люминесцентный ~ — люминесцент  
усул  
магнитометрический ~ — магнито-  
метрик усул  
масс-спектрографический ~ — масс-  
спектрографик усул  
масс-спектрометрический ~ — масс-  
спектрометрик усул  
иулеў ~ — иолинчи усул  
общий ~ — умумий усул  
операторный ~ — оператор усули  
оптический ~ — оптик усул  
осциллографический ~ — осцилло-  
график усул  
приближенный ~ — расчета — ҳисоб-  
лашнинг тақрибий усули  
прямой ~ — бевосита усул  
пьезозлектрический ~ — пьезоэлек-  
трик усул  
радиоактивный ~ — радиоактив  
усул  
радиационный ~ — радиацион усул  
радиографический ~ — радиографик  
усул  
радиометрический ~ — радиомет-  
рик усул  
резонансный ~ — резонанс усули  
рентгеновский ~ — рентген усули  
сейсмический ~ — сейсмик усул  
символический ~ — рамзий (симво-  
лик) усул  
спектральный ~ — спектрал усул  
(метод)  
спектрометрический ~ — спектро-  
метрик усул  
статический ~ — статик усул  
строгий ~ — қатый усул  
ступенчатый ~ — босқичли усул  
сцинтиляционный ~ — сцинтиля-  
цион усул  
теневой ~ — соя усули  
тепловой ~ — иссиқлик усули  
точный ~ — аниқ усул  
фотографический ~ — фотографик  
усул  
фотоэлектрический ~ — фотоэлек-  
трик усул  
химический ~ — химиявий усул
- экспериментальный ~ — экспери-  
ментал (тажрибавий) усул  
экстраполяционный ~ — экстрапо-  
ляцион усул  
электрический ~ — электр усул  
электрометрический ~ — электро-  
метрик усул  
эмансационный ~ — эманациюн усул  
эмпирический ~ — эмпирик усул  
ядерный ~ — ядровий усул  
~ аналоги — аналогия усули  
~ антисовпадений — мос келмас  
усули  
~ биений — тепкили усул  
~ векторных диаграмм — вектор  
диаграммалар усули  
~ возмущений — ғалаёнланиш усу-  
ли  
~ вращающегося кристалла — ай-  
ланувчи кристалл усули  
~ группирования — группалаш усу-  
ли  
~ Дебая-Шеррера — Дебай-Шер-  
рер усули (Брэгг шартига жавоб  
берувчи дифракцион манзарани  
кукунсимон кристалл ва маълум  
тўлқин узунлигига олиш усули)  
~ дезактивации — дезактивлаш  
усули  
~ дистилляции — дистиллаш усули  
~ дифракции на порошке — кукун-  
даги дифракция усули  
~ замещения — алмашиниш усули  
~ зондирования — зондлаш усули  
~ измерения — ўлчаши усули  
~ изображения — тасвирлаш усули  
~ изотопных индикаторов — изо-  
топик қайд қилгичлар усули  
~ инверсии — инверсия усули  
~ интерполяции — нтерполяция  
усули  
~ исключения — истисно қилиш  
усули  
~ испытаний — сиаш усули  
~ колебаний — тебранишлар усули  
~ контактных потенциалов — кон-  
такт потенциаллар усули  
~ Лауэ — Лауэ усули (Брэгг шар-  
тига кўра дифракцион манзара-  
ни маълум тушиш бурчагида,  
аммо ихтиёрий тўлқин узунликка  
эга бўлган нурлар ёрдамида ку-  
затиши усули)  
~ меченых атомов — белгилангац  
атомлар усули (нишонли атом-  
лар усули)  
~ моментов — моментлар усули

- ~ Монте-Карло — Монте-Карло усули (статистик синаш методи)
  - ~ наложений — қўшилиш усули, қўшиш усули
  - ~ наименьших квадратов — энг кичик квадратлар усули
  - ~ неопределеных множителей Лагранжа — Лагранж иоаниқ кўпайтмалар усули
  - ~ осреднения — ўртачалаш усули
  - ~ отдачи ядра — ядро тепкиси усули
  - ~ отклонения — оғиш усули
  - ~ параметрического резонанса — параметрический резонанс усули
  - ~ перенормировки — қайта нормализация усули
  - ~ последовательных — кетма-кет яқинлашиш усули
- приближений**
- ~ преломления — синиш усули
  - ~ радиоавтографии — радиоавтография усули
  - ~ радиоактивных — радиоактив индикаторлар усули
- индикаторов**
- ~ разделения изотопов — изотопларни ажратиш усули
  - ~ резонанса — резонанс усули
  - ~ спадений — мос келтиришлар усули
  - ~ сравнения — таққослаш усули
  - ~ средних потенциалов — ўртача потенциаллар усули
  - ~ суперпозиции — суперпозиция усули
  - ~ счета импульсов — импульсларни ҳисоблаш усули
  - ~ Тамма-Данкова — Тамм-Данков усули (назарий физикада нуклон — мезон системасини ғалаёнланиш усули ёрдамида текширишга асосланган) усул
  - ~ термодиффузии — термодиффузия усули
  - ~ уравновешивания сил — кучларни мувозанатлаш усули
  - ~ усреднения — тенглаштириш (ўртачалаш) усули
  - ~ фотопластинок — фэтопластинкалар усули
  - ~ фотоэмульсий — фотоэмульсиялар усули (методи)
  - ~ экстраполяции — экстраполяция усули
  - ~ электролиза — электролиз усули
- методика** — методика (бирор ишни амалга ошириш, бажариш усулларининг мажмун)
- ~ проведения опыта — тажриба ўтказиш методикаси
  - методология** — методология (билиминг илмий методлари ҳақидаги таълимот) шунингдек, айrim фан тармоқларида қўлланиладиган методлар мажмун)
  - метр** — метр (узунлик ўлчови бирлиги)
  - метрика** — метрика (масофа ёки бурчакни аниқлаш методи)
  - нэвклидова ~ — нэвклид метрика
  - риманова ~ — Риман метрикаси
  - эвклидова ~ — Эвклид метрикаси
  - метрология** — метрология (физик каталогларнинг ўлчови бирликларини танлаш, уларнинг эталонларини, ҳамда аниқ ўлчаш усулларини яратиш масалалари билан шуғулланувчи фан)
  - метроном** — метроном (музика асарларининг ижросини текширишда вақтнинг такт улушларини эшиттирувчи асбоб)
  - механизм** — механизм
  - быстро действующий ~ — тез ишловчи механизм
  - ведущий ~ — етакчи механизм
  - замыкающий ~ — туташтирувчи (боғловчи) механизм
  - избирательный ~ — танловчи механизм
  - квантовый ~ — квант механизм
  - классический ~ — классик механизм
  - распределительный ~ — тақсимловчи механизм
  - пусковой ~ — ишга туширувчи механизм
  - регистрирующий ~ — қайд қилувчи механизм
  - регулирующий ~ — рэстловчи механизм
  - следящий ~ — кузатувчи механизм
  - счетный ~ — ҳисоблагич механизм
  - тормозной ~ — тормозлагич механизм
  - часовой ~ — соат механизм
  - ~ управления — бошқариш механизми
  - механик** — механик (авиј)
  - механика** — механика
  - аналитическая ~ — аналитик механика
  - волновая ~ — тўлқин механика (тўлқин механикаси)
  - квантовая ~ — квант механика (квант механикаси)
  - классическая ~ — классик механика

- матричная ~ — матрица механикаси небесная ~ — самовий механика (осмон механикаси)  
 нелинейная ~ — ночизиқли механика  
 нерелятивистская ~ — норелятивистик механика  
 ньютоновская ~ — ньютон механикаси  
 прикладная ~ — амалий механика  
 релятивистская ~ — релятивистик механика (кatta тезликлар механикаси)  
 релятивистская квантовая ~ — релятивистик квант механикаси  
 статистическая ~ — статистик механика  
 строительная ~ — қурилиш механикаси  
 теоретическая ~ — назарий механика  
 техническая ~ — техник механика  
 точная ~ — аниқ механика  
 физико-химическая ~ — физика-химиявий механика  
 ~ горных пород — тоғ жинслари механикаси  
 ~ грунтов — тупроқ механикаси  
 ~ жидкости — суюқлик механикаси  
 ~ материалов — материаллар механикаси  
 ~ сплошной среды — тулаш мұхит механикаси  
 ~ сыпучих сред — сочиувчан мұхит механикаси  
 ~ твердого тела — қаттық жисм механикаси  
 ~ тел переменной массы — ўзгарувчан массалы жисмлар
- механострикция** — механострикция (ферромагнетик ва ферримагнетикларда, уларнинг магнит ҳолатларини ўзгартырувчи механик кучланиш қўйилиши натижасида деформация содир бўлиши)
- мечение** — белгилаш, нишонлаш, ишонланыш
- мешалка** — аралаштиргич
- миграция** — миграция, кўчиш
- ~ заряженных частиц — зарядланган зарраларнинг кўчиши
  - ~ дырок — ковакларнинг кўчиши
  - ~ меченых атомов — белгиланган атомларнинг кўчиши
  - ~ нейтронов — нейтронларнинг кўчиши
  - ~ примесей — аралашмалар кўчиши
- мигрирующий — миграцияланувчи, кўчувчи
- микро** — микро (ўнлик префикс,  $10^{-6}$ )
- микроампер** — микроампер
- микроамперметр** — микроамперметр
- микроанализ** — микроанализ
- микробарограф** — микробарограф
- микроватт** — микроватт
- микроваттметр** — микроваттметр
- микровесы** — микротарози
- микроволны** — микротўлқинлар
- микровольт** — микровольт
- микровольтметр** — микровольтметр
- микрогенри** — микрогенри
- микрогониометр** — микрогониометр (икки ёқли бурчакларни катта аниқлик билан ўлчайдиган асбоб)
- микрограмм** — микрограмм
- микрографический** — микрографик
- микрография** — микрография
- микроденситометр** — микроденситометр
- микродозиметр** — микродозиметр
- микроинтерферометр** — микроинтерферометр
- микроисследование** — микротекшириш, микротадқысот
- микрокалориметр** — микрокалориметр
- микроколичество** — микромиқдор
- микрокомпонент** — микрокомпонент
- микроконцентрация** — микроконцентрация
- микрокоррозия** — микрокоррозия, микророзангаш
- микрокулон** — микрокулон
- микрокюри** — микрокюри
- микролампа** — микролампа
- микромагнитный** — микромагнит
- микроманипулятор** — микроманипулятор
- микроманометр** — микроманометр
- микромасштаб** — микромасштаб
- микрометр** — микроусул
- микрометр** — микрометр
- нитяной ~ — ипли микрометр
- объективный** ~ — объективли микрометр
- окулярный ~ — окулярли микрометр
- радиоактивный** ~ — радиоактив микрометр
- саморегистрирующий** ~ — ўзи қайд қилувчи микрометр
- электронный** ~ — электрон микрометр
- микромеханика** — микромеханика
- микроминиатюризация** — микроминиатюраш
- микромир** — микродунё (атом, ядро

- ва элементар зарралар физикаси-  
нинг умумлашган номи)
- микрон** — микрон (узунлик ўлчови,  
 $10^{-6}$  м)
- микронапряжения** — микрокучланиш-  
лар (кристалл ичидаги кичик  
ҳажмда мавжуд бўлган ички куч-  
ланишлар)
- микрообъект** — микрообъект (микро-  
зарра)
- микрообъем** — микроҳажм
- микроом** — микроом ( $10^{-6}$  Ом)
- микроомметр** — микроомметр
- микропирометр** — микропирометр
- микросекунда** — микросекунд
- микросистема** — микросистема
- микроскоп** — микроскоп (қўзга қўрин-  
майдиган жуда майда нарсаларни  
катталашибарниб қўрсатадиган оп-  
тик асбоб)
- автоэлектронный ~ — автоэлектрон  
микроскоп
- беталучевой ~ — бетанурли микро-  
скоп
- бинокулярный ~ — бинокуляр (қўш  
окуляри) микроскоп
- измерительный ~ — ўлчагич микро-  
скоп
- интерференционный ~ — интерфе-  
ренцион микроскоп
- ионный ~ — ионли микроскоп
- люминесцентный ~ — люминесцент  
микроскоп
- магнитный ~ — магнит микроскоп
- металлографический ~ — металлог-  
рафик микроскоп
- моноокулярный ~ — монокуляр (бир  
окуляри) микроскоп
- оптический ~ — оптик микроскоп
- поляризационный ~ — қутблагич  
микроскоп
- проекционный ~ — проекцион мик-  
роскоп
- протонный ~ — протонли микроскоп
- радиационный ~ — радиацион мик-  
роскоп
- рентгеновский ~ — рентген микро-  
скопи
- стереоскопический ~ — стереоско-  
пик микроскоп
- телевизионный ~ — телевизион  
микроскоп
- ультразвуковой ~ — ультратовуш  
микроскоп
- ультрафиолетовый ~ — ультраби-  
нафа микроскоп
- электронный ~ — электрон микрос-  
коп
- микроскопический** — микроскопик
- микроснимок** — микрорасм (микротас-  
вир)
- микросостояние** — микроҳолат
- микроструктура** — микротузилиш
- микротрон** — микротрон (электронни  
тезлатувчи қурилма)
- микроустановка** — микроқўрилма
- микрофарад** — микрофарад ( $10^{-6}$  Ф)
- микрофарадметр** — микрофарадметр
- микрофизика** — микрофизика
- микрофлуктуация** — микрофлукту-  
ация
- микрофокусный** — микрофокусли
- микрофон** — микрофон (товуш тебра-  
нишларини электр тебранишларга  
айлантириб берувчи акустикавий  
асбоб)
- динамический ~ — динамик микро-  
фон
- емкостный ~ — сиғимли микрофон
- ленточный ~ — лентали микрофон
- магнитострикционный ~ — магни-  
тострикцион микрофон
- направленный ~ — йўналтирилган  
микрофон
- пьезоэлектрический ~ — пьезоэлек-  
трик микрофон
- термический ~ — термик микрофон
- угольный ~ — қўмирили микрофон
- электродинамический ~ — электро-  
динамик микрофон
- электромагнитный ~ — электромаг-  
нит микрофон
- микрофотография** — микрофотогра-  
фия
- микрофотометр** — микрофотометр  
(фотосуратларнинг кичик қисми-  
даги оптик зичликни ўлчаш асбо-  
би)
- микрофотоэлемент** — микрофотоэле-  
мент
- микрохимия** — микрохимия, микро-  
химё
- микрочастница** — микрозарра
- микроэлектроника** — микроэлектрони-  
ка (ўта мустаҳкам, ўта асл микро-  
жажжи қурилма — қисмларни  
буёнд этиш вазифалари билан шугул-  
ланувчи электроника қисми)
- микроэлементы** — микроэлементлар  
(организмда кам миқдорда учрай-  
диган химиявий элементлар)
- милли** (десятичная приставка,  $10^{-3}$ ) —  
милли (ўнли префикс,  $10^{-3}$ )
- миллиампер** — миллиампер
- миллиамперметр** — миллиамперметр
- миллибар** — миллибар (босимнинг ис-  
теъмолдан чиқсан ўлчов бирли-  
ги)

**миллибарн** — миллибарн (ядровий физикада ишлатиладиган юз ўлчов бирлиги,  $10^{-31} \text{ м}^2$ )  
**милливатт** — милливатт  
**милливаттметр** — милливаттметр  
**милливольт** — милливольт  
**милливольтметр** — милливольтметр  
**миллигал** — миллигал (СИ дан ташқари тезланиш ўлчов бирлиги)  
**миллигенри** — миллигенри  
**миллиграмм** — миллиграмм  
**миллиграмм-эквивалент** — миллиграмм-эквивалент  
**милликулон** — милликулон  
**милликюри** — милликюри  
**миллилитр** — миллилитр  
**миллиметр** — миллиметр  
**миллимикрон** — миллимикрон  
**миллимоль** — миллимоль  
**миллирад** — миллирад  
**миллирезерфорд** — миллирезерфорд  
**миллирентген** — миллирентген  
**миллисекунда** — миллисекунда  
**миля** — миля (денгизчиликда қўлланадиган узунлик ўлчови)  
 морская ~ — денгиз миляси (1852 м)  
**минерализация** — минераллаш  
**минимал** — минимал  
**минимальный** — минимал...  
**минимум** — минимум  
 абсолютный ~ — абсолют минимум  
 относительный ~ — нисбий минимум  
 ~ кривой — эгри чизиқ минимуми  
 ~ функции — функцияниң минимуми  
**минус** — манфий  
**минута** — минут (1. бир соатнинг  $1/60$  қисми; 2. ясси бурчак ўлчов бирлиги, градуснинг  $1/60$  қисми)  
**мир** — дунё, олам  
 четырехмерный ~ — тўрт ўлчов олам  
**мира** — мира (оптик асбобларнинг ажратоалиш қобилятигини миқдоран аниқлаш учун қўлланиладиган стандарт расмли синов пластинка)  
**міраж** — сароб  
**міцелла** — мицелла (дисперс фазасидаги заррacha)  
**мишень** — нишон; мўлжал  
 ~ ускорителя — тезлаторкич нишони  
**мнимый** — мавхум  
**многоатомный** — кўп атомли  
**многовалентность** — кўп валентлилик  
**многовитковый** — кўп ўрамли  
**многоволновый** — кўп тўлқинли  
**многогранник** — кўп ёқлик

~ правильный — тўғри кўпёқлик многогрупповой — кўп группали многодиапазонный — кўп диапазонли многодоменный — кўп домени многожильный — кўп симли, кўп толали  
 многозарядный — кўп зарядли многозначный — кўп хонали, кўп ишорали  
**многозонный** — кўп зонали  
**многокамерный** — кўп камерали  
**многоканальный** — кўп каналли  
**многокаскадный** — кўп каскадли  
**многокомпонентный** — кўп компонентли  
**многоконтурный** — кўп контурли  
**многократный** — кўп каррали  
**многоламповый** — кўп лампали  
**многолучевой** — кўп нурли  
**многомерный** — кўп ўлчовли  
**многомолекулярный** — кўп молекулали  
**многониточный** — кўп толали  
**многонуклонный** — кўп нуклонли  
**многообразие** — ранг-баранглик, турланиши  
**многопластинчатый** — кўп пластинали  
**многопараметричный** — кўп параметрили  
**многоплечный** — кўп елкали  
**многоплюсний** — кўп қутбли  
**многопроводный** — кўп ўтказгичли  
**многоразмерный** — кўп ўлчовли (кўп ўлчамли)  
**многосвязный** — кўп боғланишли  
**многосеточный** — кўп тўрли  
**многослойный** — кўп қатлами  
**многоступенчатый** — кўп погонали  
**многоугольник** — кўп бурчак  
 ~ Варинъоно — Варинъон кўп бурчаги (бир текисликда жойлашган кучлар системасининг тенг таъсир этувчинини аниқлашнинг график тасвири)  
**многоустойчивый** — жуда мустаҳкам  
**многофазный** — кўп фазали  
**многофункциональный** — кўп функционали  
**многоциклический** — кўп циклли  
**многочастичный** — кўп заррали  
**многочастотный** — кўп частотали  
**многошкальный** — кўпшакалали  
**многоэлектродный** — кўп электродли  
**многоядерный** — кўп ядроли  
**многоячеистый** — кўп ячейкали (кўп катакли)  
**множество** — тўплам  
 бесконечное ~ — чексиз тўплам  
 конечное ~ — чекли тўплам

- открытое ~ — очиқ тўплам  
**множитель** — кўпайтишчи, кўпайтирувчи  
 весовой ~ — вазний кўпайтишчи  
 нормировочный ~ — нормалагич кўпайтишчи  
 поправочный ~ — тузатма кўпайтишчи  
 скалярный ~ — скаляр кўпайтишчи  
 фазовый ~ — фазавий кўпайтишчи  
 ~ Ланде — Ланде кўпайтирувчи (магнит майдонига қўйилган атомларнинг энергетик сатхларининг ажралишини ифодаловчи формуладаги ажралиш масштабини аниқловчи кўпайтирувчи фактор)  
 ~ пропорциональности — пропорционаллик кўпайтишчи — мода (мураккаб тебраниш системаларда вужудга келадиган, системанинг фазовий ҳолатига ва хусусий частотага боғлиқ тебраниш тури)
- мода** — мода (мураккаб тебраниш системаларда вужудга келадиган, системанинг фазовий ҳолатига ва хусусий частотага боғлиқ тебраниш тури)
- моделирование** — модельлаш, модельлаштириш
- математическое ~ — математика (авий) модельлаш
- тепловое ~ — иссиқлик модельлаш
- физическое ~ — физик (авий) модельлаш
- электрическое ~ — электрик модельлаш
- модель** — модель (бирор объект ёки унинг системасининг намунаси, образи)
- альфа частичная ~ ядра — ядронинг алфазарралি модели
- гидравлическая ~ — гидравлик модель
- дебаевская ~ — Дебай модели
- капельная ~ ядра — ядронинг томчи модели
- классическая ~ — классик модель
- коллективная ~ — коллектив модель
- корпускулярная ~ — корпускуляр модель
- математическая ~ — математик модель
- обобщенная ~ ядра — ядронинг умумлаштирилган модели
- оболочечная ~ атома — атом қобиқ модели
- одноэлектронная ~ атома — атомнинг бир электронли модели
- оптическая ~ ядра — ядронинг оптик модели
- осциляторная ~ — осциллятор модели
- планетарная ~ атома — атомнинг планетар (сайёравий) модели
- планетарная ~ ядра — ядронинг планетар (сайёравий) модели
- приближенная ~ — тақрибий модель
- статистическая ~ атома — атомнинг статистик модели
- статистическая ~ ядра — ядронинг статистик модели
- теоретическая ~ — назарий модель
- Томсонская ~ атома — атомнинг Томсон модели
- экспериментальная ~ — эксперимент (тақрибавий) модель
- ядерная** ~ атома — атомнинг ядроий модели
- ~ Бора для атома — атом учун Бор модели
- ~ решетки — панжара модели
- ~ ядра — ядро модели
- ~ ядра, гидродинамическая — ядронинг гидродинамик модели
- ~ ядра, обобщенная — ядронинг умумлашган модели
- модификация** — модификация (нарса, ҳодисанинг ўзгариши, турланиши) аллотропическая ~ — аллотропик модификация (бирор химиявий элементнинг икки ёки бир неча кўринишда намоён бўлиши)
- изотопическая ~ — изотопик модификация
- кристаллическая ~ — кристалл модификация
- модифицированный** — модификацияланган
- моделирование** — модельлаш
- моделируемость** — модельлашувчаник (модулланиш)
- модулометр** — модулометр (амплитудавий модуляция коэффициентини ўлчовчи асбоб)
- модуль** — модуль
- ~ амплитуды — амплитуда модули
- ~ волнового вектора — тўлқин векторининг модули
- ~ всестороннего сжатия — ҳар томонлама сиқилиш модули
- ~ комплексного числа — комплекс сон модули
- ~ кручения — буралиш модули
- ~ нормальной составляющей силы

— кучнинг нормал ташкил этувчи мудули  
 ~ одностороннего сжатия — бир томонлама сиқилиш мудули  
 ~ распада — емирилиш мудули  
 ~ сдвига — сиљиш мудули  
 ~ скорости — тезлик мудули  
 ~ упругости — эластиклик мудули  
 ~ Ўнга — Юнг мудули (эластик деформацияланувчи жисмнинг иисбий деформацияси қиймати билан шу деформацияни юзага келтирувчи ташки мөханик кучланиш орасидаги боғланишида иштирок этувчи коэффициент)  
**модулятор** — модулятор (физик жарёни характерловчи параметрни вақт бўйича мажбурий ўзгартирувчи қурилма)  
 амплитудный ~ — амплитудавий модулятор  
 дуговой ~ — ёли мудулятор  
 импульсный ~ — импульси мудулятор  
 магнитный ~ — магнит мудулятор  
 тональный ~ — тонал мудулятор  
 фазовый ~ — фазавий мудулятор  
 частотный ~ — частотавий мудулятор  
 ~ света — ёруғлик мудулятори  
 ~ цвета — ранг мудулятори  
**модуляция** — модуляция (бирор жарёни ифодаловчи катталикни маълум қонун асосида вақт бўйича ташки таъсир ёрдамида ўзгартириш)  
 амплитудная ~ — амплитудавий модуляция  
 анодная ~ — анод модуляцияси  
 взаимная ~ — ўзаро модуляция  
 двойная ~ — иккиланма модуляция  
 импульсная ~ — импульс мудуляцияси  
 катодная ~ — катод модуляцияси  
 линейная ~ — чизиқли модуляция  
 многоократная ~ — кўлкаррали модуляция  
 прерывистая ~ — узлукли модуляция  
 сеточная ~ — тўр модуляцияси  
 термическая ~ — термик модуляция (иссиқлик модуляция)  
 фазовая ~ — фазавий модуляция  
 частотная ~ — частотавий модуляция  
 хаотическая ~ — хаотик модуляция  
 ~ по времени — вақт бўйича мудуляция

~ поглощением — ютилиш орқали модуляция  
 ~ света — ёруғлик модуляцияси  
 ~ скорости — тезлик модуляцияси  
 ~ яркости — равшанлик модуляцияси  
**мозаика** — мозаика (металл, тош, шиша каби ранг-баранг жисмлар терилиб ҳосил қилинадиган нақш)  
**молекула** — молекула (муайян молдинг барча химиявий хоссаларига эга бўлган энг кичик бўлгали)  
 акснальная ~ — аксналь молекула  
 асимметрическая ~ — асимметрик (носимметрик) молекула  
 возбужденная ~ — уйғонган (уйғотилган) молекула  
 гетерополярная ~ — гетероқутбий молекула  
 гетероядерная ~ — гетероядрорий молекула  
 гомополярная ~ — гомеоқутбий молекула  
 гомеоядерная ~ — гомеоядрорий молекула  
 двухатомная ~ — икки атомли молекула  
 дипольная ~ — диполь молекула  
 диссоциированная ~ — диссоциацияланган молекула  
 жеҳстская ~ — қаттиқ молекула (мустахкам молекула)  
 ионизированная ~ — ионлаштирилган молекула  
 ионная ~ — ион молекула  
 линейная ~ — чизиқли молекула  
 меченая ~ — белгиланган (нишонланган) молекула  
 многоатомная ~ — кўп атомли молекула  
 недиссоциированная ~ — диссоциацияланмаган молекула  
 нейтральная ~ — нейтрал молекула  
 неплоская ~ — ясси бўлмаган молекула  
 неполярная ~ — иоқутбий молекула  
 одноатомная ~ — бир атомли молекула  
 полярная ~ — қутбий молекула  
 связанныя ~ — боғланган молекула  
 симметрическая ~ — симметрик молекула  
 сложная ~ — мураккаб молекула  
 устойчивая ~ — турғун (барқарор) молекула  
 цепочная ~ — занжирсиз молекула

эксимерная ~ — эксимер молекула (лазерларнинг актив мұхитидаги атомларнинг жуда қысқа вақт яшовчи бирикмалари)  
**молекула-акцептор** — акцептор-молекула  
**молекула-донор** — донор-молекула  
**молекулярно-кинетический** — молекулар-кинетик  
**молекулярный** — молекуляр  
**мolibден** — молибден  
**молизация** — молизация (қарама-қарши зарядли ионларнинг кейтрандап молекулаларга айланыш жараёни)  
**молниевод** — яшинқайтаргич стержневой ~ — стерженли яшин-қайтаргич  
**молния** — яшин зигзагообразная ~ — синиқ чизиқ тарзидаги яшин искровая ~ — учқуныли яшин искусственная ~ — сунъий яшин линейная ~ — чизиқли яшин разветвленная ~ — тармоқланган яшин шаровая ~ — шарсимон яшин  
**моль** — моль (модда миқдорининг ўлчов бирлиги)  
**момент** — момент аномальный магнитный ~ — аномал магнит момент аэродинамический ~ — аэродинамик момент (жисманинг газли мұхитдеги ҳаракатида вужудға келувчи жуфт күчларнинг натижавий моменті)  
**возмущающий** ~ — ғалаёнловчи момент восстанавливаемый ~ — тикланувчи момент вращающий ~ — айлантирувчи момент гидроскопический ~ — гидроскопик момент главный ~ инерции — асосий (бош) инерция моменти главный ~ сил — күчларнинг бош моменти (құзғалмас нүктеге нисбатан ташқы күчлар моментларининг умумий йиғиндиcи)  
**дипольный** ~ — дипол моменти изгибающий ~ — бокувчи (эгувчи) момент индуцированный ~ — индукцияланган момент квадрупольный электрический ~ — электр квадруполь моменти (электр заряд тақсимланишининг

сферик симметриялы тақсимотдан фарқланиши ўлчови) корректирующий ~ — түгриловчи (тузатувчи) момент крутящий ~ — буровчи (айлантирувчи) момент магнитный ~ — магнит момент магнитный дипольный ~ — диполинг магнит моменти магнитный ~ атома — атомнинг магнит моменти магнитный ~ тела — жисманинг магнит моменти магнитный ~ частицы — зарранинг магнит моменти магнитный ~ ядра — ядронинг магнит моменти механический ~ — механик момент мультипольный ~ — мультиполь моменты обменный магнитный ~ — алмашинувчи магнит момент октупольный ~ — октуполь момент опрокидывающий ~ — ағдарувчи (түтәрүвчи) момент орбитальный ~ — орбитал момент орбитальный магнитный ~ — орбитал магнит момент орбитальный механический ~ — орбитал механик момент осевой ~ инерции — ўқса нисбатан инерция моменти параметрический ~ — параметрический момент переходной ~ — ўтиш моменти полный ~ — тұла момент полный ~ импульса — импульснинг тұла моменти полуцелый ~ — яримли бутун сонли момент постоянный электрический ~ — ўзгармас электр момент продольный ~ инерции — бўйлама инерциянинг моменти пространственный ~ — фазовый момент результирующий ~ — натижавий момент связывающий ~ — боғловчи момент собственный магнитный ~ — хусусий магнит момент собственный спиновый ~ — хусусий спин момент спиновый ~ — спин момент (микроразранинг хусусий импульс моменти) спиновый магнитный ~ — спинли магнит моменти (заррада спин

- мавжудлиги билан боғлиқ магнит момент) статический ~ — статик момент угловой ~ — бурчак момент центральный ~ — марказий момент центробежный ~ — инерции — марказдан қочма инерция моменти жисманинг айланма ҳаракатида массаларнинг мувозанатдан чиқишининг динамик характеристикиаси) экваториальный ~ — инерции — инерциянинг экваториал моменти (бир жинсли жисманинг симметрия ўқига перпендикуляр бўлган ва жисм инерция марказидан ўтувчи ўқقا нисбатан инерция моменти) электрический ~ — электр момент электрический дипольный ~ — электр диполь момент электрический квадрупольный ~ — электр квадруполь момент электронный ~ — электрон момент эффективный магнитный ~ — эффектив магнит момент ядерный ~ — ядерный момент ядерный орбитальный ~ — ядерный орбитаал момент ~ вращения — айланиш моменти ~ импульса — импульс моменти ~ инерции — инерция моменти ~ пары сил — жуфт кучлар моменти ~ силы — куч моменти монитор — монитор (ядро физикасида қўлланиладиган ўлчаш қурилмасининг нишондан ўтган нурлашиш очимини ҳисобловчи қисми) нейтронный ~ — нейтрон монитор монокристалл — монокристалл (бутун ҳажми бўйинча ягона кристалл панжарага эга бўлган кристалл) мономолекулярный — мономолекуляр монополь — монополь (нолинчи тартиби мультиполь) ~ Дирака — Дирак монополи монослои — моноқатлам (фазалар ажралиш чегарасида қалинлиги битта молекула ўлчамида бўлган модда қатлами) монотропия — монотропия монохорд — монохорд монохроматический — монохроматик монохроматор — монохроматор (кўринувчан, инфракизил ва ультрабинафаша нурланишларда тўлқин узунлигининг жуда кичик интервалларига тегишли нурларни ажратувчи асбоб)
- кристаллический ~ — кристалли монохроматор (кристалл монохроматор) нейтронный ~ — нейтрон монохроматор рентгеновский ~ — рентген монохроматор моноэнергетический ~ — моноэнергия (вий) монтаж — монтаж (аппаратлар, асбобларни тайёр қисм ва элементлардан йигиши) ~ проводов — ўтказгичлар монтажи монтировать — ўрнатиш, монтажломоқ мост — кўприк автоматический ~ — автоматик кўприк балансный ~ — баланс кўприк высокочастотный ~ — юқори частотали кўприк двойной ~ — қўш кўприк ёмкостный ~ — сифим кўприк измерительный ~ — ўлчагич кўприк импедансный ~ — импеданс кўприк линейный ~ — чизиқли кўприк одночастотный ~ — бир частотали кўприк радиочастотный ~ — радиочастотали кўприк частотомерный ~ — частота ўлчагич кўприк ~ переменного тока — ўзгарувчан ток кўприги ~ сопротивления — қаршилик кўпрги мостик — кўприкча двойной ~ — қўш кўприкча дифференциальный ~ — дифференциал кўприкча резонансный ~ — резонанс кўприкча ~ Уитсона — Уитсон кўприкчasi мотор — мотор (двигатель) асинхронный ~ — асинхрон мотор синхронный ~ — синхрон мотор мотор генератор — мотор генератор мощность — қувват активная ~ — актив қувват акустическая ~ — акустик қувват входная ~ — кириш қуввати выходная ~ — чиқиш қуввати действительная ~ — ҳақиқий қувват локальная ~ — локал қувват мгновенная ~ — оний қувват

номинальная ~ — номинал қувват  
отдаваемая ~ — берилувчи қувват  
никовая ~ — энг юқори (чўққи)  
қувват  
подводимая ~ — келтирувчи қув-  
ват  
полезная ~ — фойдали қувват  
полная ~ — тўла қувват  
пороговая ~ — бўсағавий қувват  
потребляемая ~ — истемол қили-  
нучи қувват  
пределная ~ — чегаравий қувват  
рабочая ~ — ишчи қувват  
рассеянная ~ — тарқалган (сочил-  
ган) қувват  
расчетная ~ — ҳисобий қувват  
реактивная ~ — реактив қувват  
средняя ~ — ўртacha қувват  
тепловая ~ — иссиқлик қуввати  
термоэлектрическая ~ — термоэлек-  
трик қувват  
удельная ~ — солиширима қувват  
условная ~ — шартли қувват  
электрическая ~ — электр қувват  
эффективная ~ — эффектив қувват  
~ возбуждения — уйғотиш қувва-  
ти  
~ дозы — доза қуввати  
~ звука — товуш қуввати  
~ излучения — нурланиш қуввати  
~ источника — манба қуввати  
~ света — ёргулук қуввати  
~ турбины — турбина қуввати  
мощный — қувватли (қудратли)  
**M-слой** — M-қатлам  
**мультивектор** — мультивектор  
**мультивибратор** — мультивибратор  
(турли хилдаги релаксацион электр тебранишлар генератори)

**мультиплет** — мультиплет (спин-орби-  
тал ўзаро таъсир натижасида  
дастлабки чизиқнинг ажralишида  
ҳосил бўладиган спектрал чизиқ-  
лар тўплами)  
**мультиплетность** — мультиплетлик  
(система квант ҳолатлари карра-  
лиги)  
**мультиполь** — мультиполь (мълум  
симметрияга эга бўлган зарядлар  
системаси)  
**мультитермограф** — мультитермограф  
**мультиустойчивость** — мультитургун-  
лик  
**мутант** — мутант  
**мутация** — мутация  
**мутный** — лойқа, хира; ифлос  
**муфель** — муфель (қиздирилаётган бу-  
юмни ташқи муҳит таъсиридан  
ҳимоялайдиган камера)  
**муфта** — муфта  
**мышьяк** — мышьяк (маргимуш)  
**мю-мезоатом** — мю-мезоатом (атом-  
нинг электрон қобигидаги элек-  
трон ўрнига мюон зарра жойлаш-  
ган атоми)  
**мюоны** — мюонлар (тинч ҳолатдаги  
яшаш даври  $2.2-10^{-6}$  с бўлган,  
массаси электрон массасидан 207  
марта катта, электромагнит ва  
кучизис ўзаро таъсирида қатнашув-  
чи зарядли элементар зарра)  
**M-число** — M-сон (газ оқими тезлиги-  
нинг шу газдаги товуш тезлиги  
бўлган нисбатига тенг ва газ  
оқимини характерловчи катта-  
лик)  
**мягкость** — юмшоқлик  
магнитная ~ — магнит юмшоқлик

**H**

**наблюдение** — кузатиш  
визуальное ~ — визуал кузатиш  
двукратное ~ — икки каррали (ик-  
ки марта) кузатиш  
дистанционное ~ — дистанцион (ма-  
софадан) кузатиш  
дополнительное ~ — қўшимча ку-  
затиш  
опорное ~ — таянч кузатиш  
**набор** — набор, тўплам  
~ квантовых чисел — квант сонла-  
ри тўплами  
~ переменных — ўзгарувчилар тўп-  
лами  
~ статистики — статистика тўплами

**наведение** — таъсирилаш, тартибга кел-  
тириш, индукциялаш  
**навигация** — навигация  
**навинтить** — бураб киргизмоқ  
**наводка** — тўғрилаш, таъсир кўрса-  
тиш  
**наглядный** — аниқ, яққол  
**нагнетатель** — сиқувчи, дамловчи (ич-  
ки ёнув двигателларида ҳавони  
олдиндан сиқиб берувчи компрес-  
сор)  
**нагрев** — қиздириш, иситиш  
акустический ~ — акустик қизди-  
риш

- аэродинамический — — аэродинамик қиздириш  
высокочастотный — — юқори частотали қиздириш  
индукционный — — индукцион қиздириш  
ионный — — ионли қиздириш  
контактный — — контактли қиздириш  
лучистый — — нурлы иситиш (нурлы қиздириш)  
омический — — омик қиздириш  
резонансный — — резонанс қиздириш  
ударный — — зарбдан қиздириш  
электрический — — электр иситиш  
электронный — — электронли қиздириш  
~ гамма-лучами — гамма-нурлар билан иситиш  
~ облучение — нурланиш билан иситиш  
~ столкновением — түқнашувлар билан иситиш  
нагревание — иситиш, қиздириш, қизитиш  
нагреватель — иситкич, қиздиригич  
нагретый — исиган, қизиган  
нагрузка — нагрузка, юкланиш, кучланиш  
активная — — актив нагрузка  
анодная — — анод нагрузкаси  
базовая ~ — асос юкланиш (асос нагрузка)  
взрывная — — портлашдаги юкланиш  
выходная — — чиқиш нагрузкаси  
действительная ~ — ҳақиқий нагрузка  
динамическая ~ — динамик нагрузка  
диэлектрическая ~ — диэлектрик нагрузка  
длительная ~ — давомий кучланиш  
допустимая ~ — йўл қўйилган нагрузка  
ёмкостная ~ — сифимий кучланиш  
изгибающая ~ — эгувчи кучланиш  
импульсная ~ — импульсли кучланиш  
индуктивная ~ — индуктив кучланиш  
критическая ~ — критик юкланиш (нагрузка)  
локальная ~ — локал нагрузка  
мгновенная ~ — оний нагрузка  
неполная ~ — тўла бўлмаган нагрузка  
неравномерная ~ — нотекис нагрузка  
несимметричная ~ — носимметрик нагрузка  
нормальная ~ — нормал нагрузка  
омическая ~ — омик нагрузка  
осевая ~ — ўқ бўйича нагрузка (купланиш)  
основная ~ — асосий нагрузка  
переменная ~ — ўзгарувчан нагрузка  
периодическая ~ — даврий нагрузка  
пиковая ~ — энг катта нагрузка  
полезная ~ — фойдали нагрузка  
полная ~ — тўла нагрузка  
постоянная ~ — ўзгармас (доимий) нагрузка  
пределная ~ — чегаравий нагрузка  
рабочая ~ — ишчи нагрузка  
равномерная ~ — бир текис нагрузка  
разрушающая ~ — бузувчи нагрузка  
расчетная ~ — ҳисобий нагрузка (ҳисобланган нагрузка)  
реактивная ~ — реактив нагрузка  
симметричная ~ — симметрик нагрузка  
сосредоточенная ~ — жамланган нагрузка (қаратилган нагрузка)  
средняя ~ — ўртacha нагрузка  
стабилизирующая ~ — стабилловчи нагрузка  
суммарная ~ — йигинди нагрузка  
жамланган нагрузка  
тепловая ~ — иссиқлик нагрузкаси  
ударная ~ — зарб кучланиш (зарб нагрузкаси)  
удельная ~ — солиштирма юкланиш (нагрузка)  
~ в цепи — занжирдаги юкланиш (занжир нагрузкаси)  
надир — надир (осмон сферасидаги ёртиклиларнинг ўрнини аниқлаш учун зарур бўлган координаталар системаси)  
накал I — қизиш, қиздириш, чўғлантириш  
накал II — қиздиригич  
голубой накал — яшил қизиш  
накачивание — ҳаво бериш, дамлаш  
накачка — накачка (дамлаш, электромагнит майдон ва бошқа факторлар таъсирида моддани термодинамик мувозанат ҳолатидан чиқариб, уни нурланувчан хусусиятга эга қилиш)  
накапливание — йиғиш, тўплаш

- ~ зарядов — зарядларни йигиш, накладка — қоплагич, накладка (бирор нарсани босиб турувчи устки қисми, детали)
- наклон** — қиялник, нишаблик, қия жой ~ касательной — уринма қиялиги ~ кривой — егри чизик қиялиги ~ орбиты — орбита қиялиги
- наклонение** — қияланыш, энкайиш магнитное ~ — магнит энкайиш ~ эклиптике — эклиптика қияланishi
- наклонный** ~ — қияланган..., нишабланган...
- наконечник ~ — уч, учлик
- кабельный ~ — кабель учлиги
- полюсной ~ — қутбий учлик
- накопитель ~ — түллакич, ийғич ~ заряженных частиц — зарядли зарраларни түллакич (қарама-қарши йўналган зарядли зарралар тезлаткичнинг қисми)
- накопление — йигилиш, түпланиш ~ тепла — иссиқлик түпланиши ~ энергии — энергия түпланиши
- наладка** — тўғрилаш, тузатиш, созлаш,
- ~ аппаратуры — аппаратурани созлаш
- налёт** — чанг, гард
- радиоактивный ~ — радиоактив чанг
- наложение (суперпозиция) — қўшилиш (суперпозиция)
- ~ полей — майдонларнинг қўшилиши (суперпозиция)
- намагниченность** — магнитланганлик (жисм магнит моментининг унинг ҳажмига нисбати билан аниқланувчи модданинг магнит ҳолати характеристикиси)
- изотермическая ~ — изотермик магнитланганлик
- индукционная ~ — индукция-ланган магнитланганлик
- макроскопическая ~ — макроскопик магнитланганлик
- обратная ~ — тескари магнитланганлик
- остаточная ~ — қолдиқ магнитланганлик
- парциальная ~ — парциал магнитланганлик
- самопроизвольная ~ — ўз-ўзидан магнитланганлик
- удельная ~ — солиштирма магнитланганлик
- намагниченный** — магнитланган
- намагничивание** — магнитланиш доменное ~ — домен магнитланиши мгновенное ~ — оний магнитланиши необратимое ~ — қайтмас магнитланиши
- обратимое ~ — қайтувчан магнитланиши
- самопроизвольное ~ — ўз-ўзидан магнитланиши
- намагничивать** — магнитламоқ, магнитлаш
- намачивание** — намламоқ, ҳўлламоқ
- намотка** — ўрам безындуктивная ~ — индуктивсиз ўрам
- бифиллярная ~ — бифилляр ўрам
- многослойная ~ — кўп қатлами ўрам
- однослойная ~ — бир қатлами ўрам
- нано** — нано (ўнли префикс, 10<sup>-9</sup>)
- наносекунда — наносекунд
- напайка** — қалайлаш
- напор** — сиқув, босим (бирор ҳажмадаги суюқлик оқими энергиясининг шу ҳажмидаги суюқлик масасига нисбати)
- водяной ~ — сув босими
- гидростатический ~ — гидростатик босим
- динамический ~ — динамик босим
- полный ~ — тўла босим
- рабочий ~ — ишчи босим
- скоростной ~ — тезлик босими
- статический ~ — статик босим
- температурный ~ — температурный босим
- ~ жидкости — суюқлик босими
- направление** — йўналиш, йўналтириш
- антипаралельное ~ — антипараллел йўналиш
- запорное ~ — беркитувчи йўналиш
- обратное ~ — тесскари йўналиш
- основное ~ — асосий йўналиш
- преимущественное ~ — устун йўналиш
- пропускное ~ — ўтказувчан йўналиш
- прямое ~ — тўғри йўналиш
- ~ вектора — вектор йўналиши
- ~ волны — тўлқин йўналиши
- ~ вращения — айланыш йўналиши
- ~ магнитного поля — магнит майдон йўналиши
- ~ падения — тушиш йўналиши
- ~ распространения — тарқалиш йўналиши
- ~ тока — ток йўналиши
- направленность** — йўналганлик

- ~ излучений — нурланиш йўналганиги  
**направленный** — йўналтирилган  
**напряжение** — кучланиш  
 активное ~ — актив кучланиш  
 амплитудное ~ — амплитудавий кучланиш  
 анодное ~ — аноддаги кучланиш  
 (анод кучланиши)  
 безопасное ~ — хавфсиз кучланиш  
 внешнее ~ — ташиб кучланиш  
 внутреннее ~ — ички кучланиш  
 вторичное ~ — иккиламчи кучланиш  
 входное ~ — кириш кучланиши  
 высокое ~ — юқори кучланиш  
**высокочастотное** ~ — юқори частотали кучланиш  
 выходное ~ — чиқиш кучланиши  
 (чиқишидаги кучланиш)  
 действующее ~ — таъсир этувчи кучланиш  
 добавочное ~ — қўшимча кучланиш  
 допускаемое ~ — ўйл қўйилган кучланиш  
 задерживающее ~ — тўхтатувчи кучланиш  
 заключочное ~ — тобловчи кучланиш  
 замедляющее ~ — секинлаштирувчи кучланиш  
 запирающее ~ — беркитувчи кучланиш  
 зарядное ~ — заряд кучланиши  
 импульсное ~ — импульсли кучланиш  
 индуцированное ~ — индукцияланган кучланиш  
 испытательное ~ — синалавчи кучланиш  
 касательное ~ — уринма кучланиш  
 контактное ~ — контактдаги кучланиш  
 критическое ~ — критик (чегаралвий) кучланиш  
 крутящее ~ — буровчи (айлантирувчи) кучланиш  
 междуфазное ~ — фазалараро кучланиш  
 междуузелектродное ~ — электродлараро кучланиш  
 механическое ~ — механик (авий) кучланиш  
 модулирующее ~ — модуллаштирувчи кучланиш  
 начальное ~ — бошланғич кучланиш  
 несинусоидальное ~ — носинусоидал кучланиш  
 низкое ~ — паст кучланиш
- номинальное ~ — номинал (белгиланган) кучланиш  
 нормальное ~ — нормал кучланиш  
 обратное ~ — тескари кучланиш  
 опорное ~ — таянч кучланиш (таяндаги кучланиш)  
 остаточное ~ — қолдиқ кучланиш  
 отклоняющее ~ — оғдирувчи кучланиш  
 отрицательное ~ — манфий кучланиш  
 первичное ~ — бирламчи кучланиш  
 переменное ~ — ўзгарувчан кучланиш  
 переходное ~ — ўтишдаги кучланиш (ўтиш кучланиши)  
 никовое ~ — чўққи (энг катта) кучланиш  
 пилообразное ~ — аррасимон кучланиш  
 поверхностное ~ — сиртий кучланиш  
 положительное ~ — мусбат кучланиш  
 пониженное ~ — пасайтирилган кучланиш  
 пороговое ~ — бўсағавий кучланиш  
 постоянное ~ — ўзгармас кучланиш  
 предельное ~ — чегаравий кучланиш  
 пробивное ~ — тешувчи (тешиб ўтадиган) кучланиш  
 пробное ~ — синовчи кучланиш  
 пульсирующее ~ — пульсланувчи кучланиш  
 пусковое ~ — ишга туширувчи кучланиш  
 развертывающее ~ — ёювчи кучланиш  
 разрушающее ~ — бузувчи (емирувчи) кучланиш  
 разрывное ~ — узувчи кучланиш  
 разрядное ~ — разряд кучланиши  
 реактивное ~ — реактив кучланиш  
 сверхвысокое ~ — ўта юқори кучланиш  
 сетевое ~ — тармоқдаги кучланиш  
 сеточное ~ — тўр кучланиши  
 сжимающее ~ — қисувчан кучланиш  
 синусоидальное ~ — синусоидал кучланиш  
 смещающее ~ — силжитувчи кучланиш  
 среднее ~ — ўртача кучланиш  
 стабилизирование ~ — стабиллаштирилган кучланиш  
 температурное ~ — температуравий кучланиш

- тормозящее — — тормозловчи (тўхтатувчи) кучланиш  
 ударное — — зарб кучланиши  
 удельное — — солиштирма кучланиш  
 управляющее — — бошқарувчи кучланиш  
 ускоряющее — — тезлатувчи кучланиш  
 установленвшееся — — барқарор кучланиш  
 фокусирующее — — фокусловчи кучланиш  
 электрическое — — электр кучланиш  
 ~ возбуждения — уйғотиш кучланиши  
 ~ зажигания — ёндириш (ўт олдириш) кучланиши  
 ~ искрения — учқунланиш (чақнаш) кучланиши  
 ~ накала — чўғланиш (қиздириш) кучланиши  
 ~ насыщения — тўйинниш кучланиши  
 ~ питания — таъминлагич кучланиши  
 ~ сдвиги — силжиш кучланиши  
 ~ смешения — кўчиш (силжиш) кучланиши  
 ~ экранирующей сетки — экранловчи тўр кучланиши  
 ~ на зажимах — қисқичлардаги кучланиши  
 ~ при сжатии — сиқишидаги зўриқиши (сиқишдан вужудга келувчи зўриқиши)
- напряженность** — кучланганлик  
 пробивная ~ — тешувчи кучланганлик  
 ~ гравитационного поля — гравитацион майдон кучланганлиги  
 ~ магнитного поля — магнит майдон кучланганлиги  
 ~ поля сторонних сил — ташқи кучлар майдони кучланганлиги  
 ~ электрического поля — электр майдон кучланганлиги
- напыление** — пуркаш  
 вакуумное — — вакуум воситасида пуркаш  
 нарастание — ўсиш, ортиб бориш  
 ~ напряжения — кучланишнинг ортиб бориши  
 ~ тока — токнинг ортиб бориши  
**нарушение** — бузиш, бузилиш  
 спонтанное — симметрии — симметрияниң спонтан бузилиши  
 ~ равновесия — мувозанатнинг бузилиши
- ~ структуры — структуранинг бузилиши  
**насаждение** — ўтқазиш, сингдириш, ёйиш  
**населенность** — зичланиб жойлашиш, тўпланиб ўрин эгаллаш  
 ~ уровня — сатҳнинг тўпланиб жойлашиши (берилган энергетик сатҳда зарралар концентрацияси
- насос** — насос  
 абсорбционный ~ — абсорбцион насос  
 вакуумный ~ — вакуум насос  
 воздушный ~ — ҳаво насоси  
 всасывающий ~ — сўрувчи насос  
 высоковакуумный ~ — юқори вакумли насос  
 гидравлический ~ — гидравлик насос  
 диффузионный ~ — диффузион насос  
 жидкостный ~ — суюқлик насоси  
 индукционный ~ — индукцион насос  
 инжекторный ~ — инжектор насос (буғ ва газларни сиқиш учун қўлланиладиган, ҳамда резервуарларга суюқлик тўпловчи оқим насоси)  
 ионный ~ — ион насос  
 конденсационный ~ — конденсацион насос  
 магнитный ~ — магнит насос  
 масляный ~ — мой насос  
 механический ~ — механик (авий) насос  
 молекулярный ~ — молекуляр насос  
 одноступенчатый ~ — бир босқичли насос  
 пароструйный ~ — буғ оқимли насос  
 плунжерный ~ — плунжерли насос (ишли органи узунлиги диаметридан анча катта бўлган поршень (плунжер) кўрининида ясалган поршенили насос)  
 подкачивающий ~ — тортувчи насос (пичи ёнув двигателининг суюқ ёнлиги билан таъминлаш система-сидаги ёрдамчи насос)  
 поршневой ~ — поршенили насос  
 ротационный ~ — ротацион насос  
 ротационный вакуумный ~ — ротацион вакуумли насос  
 ртутный ~ — симобли насос  
 ручной ~ — қўл насос  
 струйный ~ — оқим насос  
 ускорительный ~ — тезлаткич насос  
 форвакуумный ~ — форвакуум на-

сос (вакуум системасида дастлабки сийракланиши вужудга келтириб, сўнг юқори вакуум олиш учун бир неча насосларнинг кетма-кет ишлашига асосланган ҳолда қўлланиувчи насос) центробежный — марказдан қочма насос циркуляционный — ўюрмавий насос электрический — электр насос насос-мешалка — насос-аралаштиргич настройка — созлаш автоматическая ~ — автоматик созлаш визуальная ~ — визуал (қўриш орқали) созлаш грубая ~ — хомаки (дастлабки) созлаш дросセルная ~ — дросセルли созлаш (электр занжирига актив қаршилик билан кетма-кет уланган индуктивлик фалтаги системаси — дросセル томонидан токнинг ўзгарувчан ташкил этувчисини йўқотиш, ҳамда турли частотали сигналларни ажратиш ёки уларни чегаралаш билан боғлиқ бўлган созлаш) ёмкостная ~ — сифимли созлаш магнитная ~ — магнит созлаш острая ~ — ўтқир созлаш плавная ~ — равон созлаш тональная ~ — тонал созлаш тонкая ~ — нозик созлаш точная ~ — аниқ созлаш насыщаемость — тўйинувчанлик насыщаляемый — тўйинувчи, тўйинтирилувчи насыщающий — тўйинтирувчи насыщение — тўйиниш, тўйинтириш ионное ~ — ионга тўйиниш магнитное ~ — магнит тўйиниш радиоактивное ~ — радиоактив тўйиниш ядерное ~ — ядерный тўйиниш ~ оболочек — қобиқларнинг тўйиниши ~ плотности — зичликнинг тўйиниши ~ ядерных сил — ядерний кучлар тўйиниши насыщенный — тўйинган натрий — натрий натяжение — чўзилиш, таранглик межфазное ~ — фазаларро (таранглик) чўзилиш поверхностное ~ — сирт таранглик

поверхностное ядерное ~ — ядерный сирт таранглик упругое ~ — эластик таранглик ~ на поверхности раздела — бўлинеш (ажралиш) сиртидаги таранглик нахождение — топиш начало — бош, асос бошланиш (жойи) второе ~ термодинамики — термодинамиканинг иккинчи асоси (қонуни) первое ~ термодинамики — термодинамиканинг биринчи асоси (қонуни) третье ~ термодинамики — термодинамиканинг учинчи асоси (қонуни) ~ кипения — қайнашнинг бошланиши ~ координат — координаталар бози ~ отсчета времени — вақт ҳисоби боши назэлектризованный — электрланган неадекватный — ноадекват неадиабатический — ноадиабатик негармонический — ногармоник негативный — негатив негерметичный — ногерметик негибкий — ноэластик негигроскопический — ногигроскопик негомогенный — ногомоген недеформированный — деформацияланмаган недиффундирующий — диффузияланмайдиган недогрев — чалақиниш, чалаҷӯғланиш недозарядка — охирига етказилмаган зарядлаш недокомпенсация — охирига етказилмаган компенсация недостаток — нуқсон, этишмовчилик недостижимость — эришиб бўлмаслик, ҳал этилмаслик независимость — мустақиллик, боғлиқ эмаслик зарядовая ~ — зарядга боғлиқ эмаслик статическая ~ — статик мустақиллик ~ световых лучей — ёруғлик нурларнинг мустақиллиги незаземленный — ерга уланмаган незаряженный — зарядланмаган незатухающий — сўнмайдиган неидентифицированный — аниқланмаган (идентификацияланмаган) неизменный — ўзгармас

**неизмеримый** — ўлчанмас, ўлчаб бўл-  
 майдиган  
**неизолированный** — изоляцияланмаган  
**неизотропный** — ионизотроп  
**нейнерциальный** — ионнерциал  
**неионизированный** — ионлашмаган  
**неискрящий** — учқунланмайдиган  
**нейтрализация** — нейтраллаш, ней-  
 тралланиш  
**нейтральный** — нейтрал  
**нейтрино** — нейтрино (массаси нолга  
 яқин, спин квантсони  $\frac{1}{2}$  га тенг,  
 фақат кучиз ва гравитацион таъ-  
 сирлашувда қатнашадиган ней-  
 трал заррача)  
**двуҳкомпонентный** ~ — икки ком-  
 понентали нейтрино  
**мюонное** ~ — мюонга тегишли ней-  
 трино  
**электронное** ~ — электронга тегиши-  
 ли нейтрино  
**нейtron** — нейtron (атом ядроси тар-  
 кибига кирувчи, хоссалари proton  
 хоссаларига (спин, масса ва ҳ-зо-  
 ларга) яқин ёки тенг, электронней-  
 трал зарра, яна қ. «нуклон»)  
**блуждающий** ~ — адашган нейtron  
 (дайди нейtron)  
**быстрый** ~ — тез нейtron (энергияси  
 $10^{-4}$  эВ дан  $10^8$  эВ гача ней-  
 трон)  
**вторичный** ~ — иккиламчи нейtron  
**высокоэнергичный** ~ — юқори энер-  
 гияли нейtron (энергияси  $10^8$   
 $\pm 10^{10}$  эВ)  
**дочерний** ~ — бола нейtron  
**замедленный** ~ — секинлаштирил-  
 ган нейtron  
**запаздывающий** ~ — кечикувчи ней-  
 трон  
**естественный** ~ — табиий нейtron  
**избыточный** ~ — ортиқча нейtron  
**мгновенный** ~ — оний нейtron  
**медленный** ~ — секин нейtron (ки-  
 чик тезликдаги нейtron)  
**неполяризованный** ~ — қутбланма-  
 ган нейtron  
**первичный** ~ — бирламчи нейtron  
**поглощенный** ~ — ютилган нейtron  
**поляризованный** ~ — қутбланган  
 нейtron  
**промежуточный** ~ — оралиқ ней-  
 трон  
**рассеянный** ~ — сочиғлан нейtron  
**резонансный** ~ — резонанс нейtron  
 (энергияси  $0,5$  эВ  $\div 10^4$  эВ оралиқ-  
 даги нейtron)  
**релятивистский** ~ — релятивистик

**нейtron** (энергияси  $10^{10}$  эВ дан  
 катта нейtron)  
**сверхбыстрый** ~ — ўтатез нейtron  
**свободный** ~ — эркин (богланма-  
 ган) нейtron  
**связанный** ~ — боғланган нейtron  
**тепловой** ~ — иссиқлик нейtronи  
 $(0,1$  эВ дан кичик энергияли ней-  
 трон)  
**холодный** ~ — совуқ нейtron (энер-  
 гияси  $10^{-7} \div 10^{-4}$  эВ оралиқдаги  
 нейtron)  
**ультрахолодный** ~ — ўтасовуқ ней-  
 трон (энергияси  $10^{-7}$  эВ дан ки-  
 чик нейtron)  
**ядерный** ~ — ядервий нейtron (яд-  
 ро таркибидаги нейtron)  
~ делениниш — бўлинниш нейtronи  
~ с пороговой энергией — чегара-  
вий энергияли нейtron  
**нейtronография** — нейtronография  
**нейtronодефицитный** — нейtron етиш-  
майдиган (кам нейtronли)  
**нейtronозахватный** — нейtron тути-  
лувчи  
**нейtronоизбыточный** — ортиқча ней-  
 тронли  
**нейtronонпроницаемый** — нейtron  
 ўтказмайдиган  
**нейtronочувствительный** — нейtron-  
 сезир  
**нейtron-протонный** — нейtron-про-  
 тон...  
**неквантованный** — квантланмаган  
**некоаксиальный** — нокоаксиал (ўқдош  
 бўлмаган)  
**некогерентный** — нокогерент (когерент  
 бўлмаган)  
**неколебательный** — нотебранма, теб-  
 ранишисз  
**неколлимированный** — коллимация-  
 ланмаган  
**неколлинеарный** — ноколлинеар  
**неконденсирующий** — конденсация-  
 ланмайдиган  
**нелинейный** — чизиқли бўлмаган, но-  
 чизиқли  
**нелокальный** — нолокал  
**немагнитный** — номагнит  
**нематик** — нематик (молекулалари-  
 нинг оғирлик марказлари тартиби-  
 сиз жойлашган бўлса ҳам, улар-  
 нинг узун ўқлари тартибли ори-  
 ентиацияга эга бўлган суюқ крис-  
 таллар)  
**немодулированный** — модуляциялан-  
 маган  
**немонохромотичность** — номонохрома-  
 тиклик

- ненамагниченный — магнитланмаган  
 ненастроенный — созланмаган  
 ненасыщенность — тўйинмаганлик  
 необлученный — нурланмаган  
 необратимый — қайтмас  
 неодим — неодим  
 неоднородный — бир жинсли бўлмаган  
 неокисленный — оксидланмаган  
 неон — неон  
 неопределенность — ноаниқлик  
     ~ импульса частицы — зарра импульсинг ноаниқлиги  
     ~ координаты — координатанинг ноаниқлиги  
 неопровержимый — рад этиб бўлмайдиган  
 неориентированный — ориентирланмаган  
 неосвещенный — ёритилмаган  
 неотклоненный — оғмаган  
 неотражающий — қайтармайдиган  
 неотрицательный — манфий бўлмаган  
 непер — непер (иккита бир хил физик катталиклар нисбатининг натурал логарифмдаги бирлиги)  
 неполяризованный — қутбланмаган  
 неполярный — ноқутбий  
 непостоянство — нодомийлик, турғун- маслик  
 неправильный — нотўғри, хато  
 непрерывный — узлуксиз  
 неприводимый — келтирилмайдиган  
 неприменимый — қўлланилмайдиган  
 непроводник — ток ўтказмайдиган модда, изолятор  
 непрозрачный — ношаффоф, хира  
 непроникающий — ўта олмайдиган, кирмайдиган  
 непроницаемость — ўтказмаслик  
 непропитывание — сингдирмаслик, шимдирмаслик  
 непропорциональность — нопропорционаллик, номутаносблиқ  
 непропорциональный — нопропорционал, номутаносиб  
 непропускающий — ўтказмайдиган  
 непротиворечивый — ўзаро зид бўлмаган  
 нептуний — нептуний  
 иеравенство — тенгсизлик  
     ~ Клаузиса — Клаузис тенгсизлиги (изоляцияланмаган системада қайтмас процесслар учун термодинамикининг иккинчи қонунинг математик ёзилиши)  
 иеравновесный — мувозанатсиз  
 иеравномерный — нотекис  
 иерадиоактивный — норадиоактив  
 иеразбавленный — суюлтирилмаган  
 неразделяющийся — бўлинмайдиган  
 неразложившийся — ажралмаган айнимаган  
 неразрешенный — ечилмаган, ажралмаган  
 неразрешимый — ечилмайдиган, ажратилмайдиган  
 неразрывность — узилмаслик  
 нераспавшийся — емирилмаган  
 нерасторвимость — эриласлик  
 нерасщепляемый — парчаланмайдиган  
 нереактивный — нореактив  
 нерегулируемый — бошқарилмайдиган, тартибга тушмайдиган  
 нерелятивистский — норелятивистик  
 нержавеющий — зангламайдиган  
 неровность — нотекислик (гадир-будурлик)  
     ~ поверхности — сиртнинг нотекислиги  
 несамогащий — ўзи ўчмас  
 несамостоятельный — номустақил  
 несветящийся — нурланмайдиган  
 несвязанный — боғланмаган  
 неселективный — носелектив  
 несжимаемость — сиқилмаслик  
 несимметричный — носимметрик  
 несинусоидальный — носинусоидал  
 несинхронизированный — синхронланмаган  
 неслышимый — эшитилмайдиган  
 несмачивание — ҳўлланмаслик  
 несмачивающий — ҳўлланмайдиган  
 несменяемость — алмашинмаслик  
 несмешиваемость — аралашмаслик  
 несмешенный — силжимаган  
 несобственный — хусусий бўлмаган, нохусусий  
 несовершенный — номукаммал, такомиллашмаган  
 несовместимость — мос тушмаслик, тўғри келмаслик, зидлик  
 несовпадение — мос келмаслик, ўхшамаслик  
 несогласованность — номувофиқлик  
 несохранение — сақланмаслик  
     ~ четности — жуфтликнинг сақланмаслиги  
     ~ энергии — энергиянинг сақланмаслиги  
 неспаренный — жуфтланмаган  
 нестабильность — ностабиллик  
     ~ динамическая — динамик ностабиллик  
 нестандартный — ностандарт  
 нестационарный — ностационар  
 несущий — элтувчи, ташувчи  
 несферичный — носферик

нетеплопроводный — иссиқлик ўтказмайдиган  
 неточность — ноаниқлик  
 неуничтожаемость — йўқолмаслик  
 неупорядоченность — тартибсизлик  
 неуправляемый — бошқарилмайдиган  
 неупругий — ноэластик  
 неуравновешенность — мувозанатсизлик  
 неуравновешенный — мувозанатланмаган  
 неустановившийся — турғунлашмаган  
 неустойчивость — бекарорлик, нотурғунлик  
 ~ плазмы — плазманинг нотурғунлиги  
 нефелометр — нефелометр (дисперс системаларда сочилган ёргулкнинг интенсивигини ўлчаш асосида химиявий миқдорий анализ қиливчи қурилма)  
 нефоскоп — нефоскоп (метеорологик станцияларда қўлланиладиган, бутларнинг ҳаракат йўналиши ва тезлигини аниқловчи асбоб)  
 нецентральный — номарказий  
 нецентрированный — марказлаштирилмаган  
 нешунтированный — шунтланмаган  
 неэквивалентный — ноэквивалент  
 неэкранированный — экранланмаган  
 неэкспоненциальный — нозкспоненциал  
 неэкспонированный — экспонирланмаган  
 неэлектрический — ноэлектрик  
 неэффективный — ноэффектив  
 низковольтный — кичик вольтили  
 низкоомный — кичик омли  
 низкотемпературный — паст темпера турали  
 низкочастотный — кичик частотали  
 низкоэнергетический — қуйи энергетик  
 никелирование — никеллаш  
 николь — николь (кутбланган нурларни олишда қўлланиладиган асбоб)  
 николь-анализатор — николь-анализатор  
 николь-поляризатор — николь-поляризатор, николь-кутبلاغич  
 ниобий — ниобий (химиявий элемент)  
 нить — ип, тола  
 вихревая ~ — уормавий ип (тола)  
 вольфрамовая ~ — вольфрам тола  
 кварцевая ~ — кварц тола  
 металлизированная ~ — металлашибирилган тола

оксидированная ~ — оксидлантирилган тола  
 окулярная ~ — окуляр тола  
 спиральная ~ — спирал тола  
 угольная ~ — кўмир тола  
 ~ накала — чўғланиш (қиздириш) толаси  
 никром — никром (юқори солиширма электр қаршилик ва катта температуравий бардошлиги билан характерланадиган хром ва никель қотишмаси)  
 ничтожный — жуда кичик  
 нобелий — нобелий  
 номер — номер, сон, рақам  
 атомный ~ — атом номери  
 порядковый ~ — тартиб номери  
 порядковый ~ элемента — элементнинг тартиб номери  
 ~ оболочки — қобиқ номери  
 номиналь — номиналь (деталларни ўлчаш ва бошқа шу каби таҳлил қилинша фойдаланиладиган яхлитланган ўлчам)  
 nonnus — nonnus (бирор ўлчаш асбобининг асосий шкаласининг бўлинниш улушларини аниқловчи ёрдамчи шкаладан иборат система)  
 нормаль — нормаль  
 внутренняя ~ — ички нормаль  
 волновая ~ — тўлқин нормали  
 главная ~ — бош (асосий) нормаль  
 нормально-устойчивый — нормал-турғун  
 нормирование — нормалаш  
 нормирующий — нормаловчи  
 носитель — ташувчи, элтувчи  
 изотопный ~ — изотоп ташувчи  
 неосновной ~ — асосий ташувчи  
 ~ заряда — заряд ташувчи  
 ~ информация — информация ташувчи  
 нувистор — нувистор (электр тебранишларни кучайтириб берувчи жуда кичик металл-керамик лампа (триод, пентод))  
 нуклеосинтез — нуклеосинтез  
 нуклид — нуклид (нейтронлар ва протонлар сони билан фарқланувчи, аммо нуклонлар, яъни протонлар ва нейтронларнинг умумий сони бир хил бўлган ядролар)  
 нуклон — нуклон (атом ядролари таркибига кирувчи зарралар протон ва нейтронларнинг умумий номи)  
 бомбардирующий ~ — бомбардимон қиливчи нуклон

вторичный ~ — иккиламчи нуклон  
выбитый ~ — уриб чиқарилган нуклон  
испарившийся ~ — буғланган нуклон  
непарный ~ — жуфти бўлмаган нуклон  
отдельный ~ — алоҳида (айрим) нуклон  
первичный ~ — бирламчи нуклон  
~ отдача — тепки нуклон  
**нулевой** — нолинчи  
**нуль** — ноль  
абсолютный ~ — абсолют ноль (температуранинг Кельвин шкала-

си бўйича ёки абсолют температуранинг ҳисоб боши 273,16 °C га тенг)  
**нуль-вектор** — ноль-вектор  
**нуль-детектор** — ноль-детектор  
**нуль-индикатор** — ноль-индикатор  
нумерация — номерлаш  
нутация — нутация (қаттиқ жисмнинг хусусий ўқ атрофида айланishiнг қиялик бурчаги тебранишлари)  
**нутрометр** — нутрометр (буюмнинг ички чизиқли ўлчамини ўлчаш учун қўлланиладиган асбоб)  
**ニュ顿** — ニュ顿 (куч бирлиги)

## О

обезгаживание — газсизлантириш  
обезжирение — мойсизлантириш  
обеззараживание — заарисизлантириш  
**обертоны** — обертоналар (мураккаб ногармоник тебранма ҳаракат таркибида бўлган гармоник тебранышлар)  
**обеспечение** — таъминлаш, таъминлаши  
математическое ~ — математик таъминлаш  
**обесценение** — қадрсизланиш, қадрсизлантириш  
~ энергии — энергиянинг қадрсизланиши  
**обжигание** — куйдириш  
**обзор** — обзор, кўриниш  
~ по азимуту — азимут бўйича кўриниш  
**обивка I** — қоплаш  
**обивка II** — қоплама  
**обкладка** — қоплама, қоплама  
свинцовая ~ — қўроғшин билан қоплаш  
~ конденсатора — конденсатор қопламаси  
**облака** — булут  
зарядовое ~ — заряд булути  
ионизированное ~ — ионлашган булут  
ионное ~ — ион булути  
ионосферное ~ — тўда булут  
мезонное ~ — мезон булути  
радиоактивное ~ — радиоактив булут  
серебристое ~ — кумушсимон булут  
слоистое ~ — қатламдор булут  
электронное ~ — электрон булути  
**область** — соҳа  
активная ~ — актив соҳа

антистоксовая ~ — антистокс соҳа  
ближняя инфракрасная ~ — яқин инфрақизил соҳа  
видимая ~ — кўринувчи соҳа  
внутренняя ~ — ички соҳа  
вторая катодная ~ — иккинчи катод соҳаси  
гейгеровская ~ — Гейгер соҳаси  
границчная ~ — чегаравий соҳа  
далекая ~ — ультрафиолетового спектра — ультрабинафа спектрнинг узоқ (чекка) соҳаси  
замкнутая ~ — ёпиқ (берк) соҳа  
запрещенная ~ — тақиқланган соҳа  
инфракрасная ~ — инфрақизил соҳа  
катодная темная ~ — катоднинг коронғи соҳаси  
конечная ~ — сўнгги (чегаравий) соҳа  
критическая ~ — критик соҳа  
круксовая темная ~ — Крукснинг коронғи соҳаси  
много связная ~ — кўп боғланниши соҳа  
неограниченная ~ — чегараламаган соҳа  
низкотемпературная ~ — паст температури соҳа  
однофазная ~ — бир фазали соҳа  
переходная ~ — ўтиш соҳаси  
периферическая ~ — периферик соҳа  
резонансная ~ — резонанс соҳа  
сейсмическая ~ — сейсмик соҳа  
спектральная ~ — спектрал соҳа  
~ высоких энергий — юқори энергиялар соҳаси  
~ вихреобразования — уюрма ҳосил бўлиш соҳаси

- ~ деформации — деформация соҳаси
  - ~ затухания — сўниш соҳаси
  - ~ излучения — нурланиш соҳаси
  - ~ интерференционного
  - ~ максимума (минимума) — интерференцион максимум (минимум) соҳаси
  - ~ малых энергий — кичик энергиялар соҳаси
  - ~ применимости — қўлланилиш соҳаси
  - ~ промежуточных энергий — оралик энергиялар соҳаси
  - ~ раздела — бўлиниш (ажралиш) соҳаси
  - ~ слышимости — эшитилиш соҳаси
  - ~ спонтанного намагничивания — спонтан магнитланиш соҳаси
  - ~ спонтанной поляризации — спонтан (ўз-ўзидан) қутбланиш соҳаси
  - ~ существования — яшаш (мавжуд бўлиш) соҳаси
  - ~ тепловой энергии — иссиқлик энергия соҳаси
  - ~ упругости — эластиклик соҳаси
  - ~ устойчивости — бардош беришлик (мустаҳкамлик) соҳаси
  - ~ частот — частоталар соҳаси
  - ~ чувствительности — сезувчанлик (сезирлик) соҳаси
- облучатель** — нурлагич  
рентгеновский ~ — рентген нурлагич
- облучение** — нурлаш, нурланиш  
внешнее ~ — ташқи нурланиш  
внутреннее ~ — ички нурланиш  
возбуждающее ~ — уйғотувчи нурланиш  
двустороннее ~ — икки томонлама нурланиш  
длительное ~ — давомли нурланиш  
корпускулярное ~ — корпускуляр нурланиш  
кумулятивное ~ — кумулятив нурланиш  
локальное ~ — локал нурланиш  
мгновенное ~ — оний нурланиш  
направленное ~ — йўналтирилган нурланиш  
многократное ~ — кўп каррали нурланиш  
наружное ~ — ташқаридан нурланиш (ташқи томонни нурлаш)  
нейтронное ~ — нейтрон билан нурлаш  
однократное ~ — бир марта нурланиш
- повторное ~ — қайтадан (такрор) нурланиш  
постоянное ~ — доимий нурланиш  
прямое ~ — тўғридан-тўғри (бевосита) нурланиш  
радиоактивное ~ — радиоактив нурланиш  
рентгеновское ~ — рентген нурланиш  
суммарное ~ — умумий нурланиш  
электромагнитное ~ — электромагнит нурланиш  
~ альфа-частицами — альфа-зарралар билан нурлаш  
~ бета-частицами — бета-зарралар билан нурлаш  
~ гамма-лучами — гамма нурлар билан нурлаш  
~ электронами — электронлар билан нурлаш
- облученность** — нурланганлик  
**обман** — алдаш, алданиш  
оптический ~ — оптик алданиш  
**обматывать** — ўрамоқ, чулғамоқ  
**обмен** — алмашиб, алмашиниш (алмашув)
- анионный ~ — анион алмашиб  
атомный ~ — атом алмашиб  
виртуальный ~ — квантами — квантлар билан виртуал алмашиб  
изотопный ~ — изотоп алмашиб  
ионный ~ — ион алмашиб  
катионный ~ — катион алмашиб  
квантовый ~ — квант алмашиб  
межмолекулярный ~ — молекулаларо алмашиб  
мезонный ~ — мезон алмашиб  
непериодический ~ — нодаврий алмашиб  
непрерывный ~ — узлуксиз алмашиб  
периодический ~ — даврий алмашиб  
тепловой ~ — иссиқлик алмашиниш  
химический ~ — химиявий алмашиниш  
**Электронный** ~ — электрон алмашиб  
веществ — модда алмашиниш  
зарядами — заряд алмашиниш  
молекулами — молекула алмашиниш  
фотонами — фотон алмашиниш  
энергий — энергия алмашиниш  
**обменить** — алмашмоқ, алмаштиримоқ  
**обмотка** — чулғам  
безындукционная ~ — индукциясиз чулғам  
бифиллярная ~ — бифилияр чулғам

- бочкообразная ~ — бочкасимон чулғам  
 волновая ~ — тұлқын чулғами  
 вторичная ~ — иккиламчи чулғам  
 высоковольтная ~ — юқори вольт-ли чулғам  
 высокоомная ~ — юқори омли чулғам  
 двухслойная ~ — иккі қатламлы чулғам  
 двухфазная ~ — иккі фазали чулғам  
 демпферная ~ — демпфер чулғам  
 дисковая ~ — дисксимон чулғам  
 дифференциальная ~ — дифференциал чулғам  
 замкнутая ~ — ёпик (берк) чулғам  
 индуктивная ~ — индуктив чулғам  
 кольцевая ~ — ҳалқасимон чулғам  
 компенсационная ~ — компенсацион чулғам  
 многослойная ~ — күп қатламли чулғам  
 наружная ~ — ташқы чулғам  
 низковольтная ~ — паст вольтли чулғам  
 однослойная ~ — бир қатламли чулғам  
 одноФазная ~ — бир фазали чулғам  
 параллельная ~ — параллел чулғам  
 первичная ~ — бирламчи чулғам  
 полюсная ~ — құтбий чулғам  
 тороидальная ~ — торондал чулғам  
 трехфазная ~ — уч фазали чулғам  
 последовательная ~ — кетма-кет чулғам  
 секционная ~ — секцион чулғам  
 спиральная ~ — спиралсимон чулғам  
 шунтовая ~ — шунт чулғами  
 ~ возбуждения — үйғотиш чулғами  
 ~ высокого напряжения — юқори кучланиш чулғами  
 ~ низкого напряжения — паст кучланиш чулғами  
 ~ трансформатора — трансформатор чулғами  
 ~ якоря — якорь чулғами
- обнаружение** — аниқлаш, топиш  
 радиолокационное ~ — радиолокацион аниқлаш (топиш)  
 ~ альфа-излучения — альфа-нурланишни топиш  
 ~ атомных взрывов — атом портлашларини аниқлаш  
 ~ излучений — нурланишни топиш (аниқлаш)
- ~ повреждений — шикастланишша топиш  
 ~ радиоактивности — радиоактивликни топиш  
 ~ частиц — зарраларни топиш (аниқлаш)  
**обогащение** — бойитиш  
 ~ изотопов — изотопларни бойитиш  
**обогрев** — қызитиш  
 инфракрасный ~ — инфрақизил нур билан қызитиш  
 паровой ~ — бұғ билан қызитиш  
 электрический ~ — электр билан қызитиш  
**обозначение** ~ — белги, ишора, белгилаш  
 спектроскопическое ~ — спектроскоп белгі  
 ~ лампы — лампа белгиси  
**оболочка** — қобиқ  
 адабатическая ~ — адабатик қобиқ  
 атомная ~ — атом қобиғи  
 валентная ~ — валент қобиқ  
 вакуумная ~ — вакуум қобиқ  
 внешняя ~ — ташқы қобиқ  
 внутренняя ~ — ички қобиқ  
 воздушная ~ — ҳаво қобиқ  
 газонепроницаемая ~ — газ ўтказ-майдиган қобиқ  
 герметичная ~ — герметик қобиқ  
 замкнутая ~ — ёпик (берк) қобиқ  
 заполненная ~ — тұлған қобиқ  
 защитная ~ — ҳимоя қобиғи  
 ионная ~ — ион қобиқ  
 кабельная ~ — кабель қобиғи  
 металлическая ~ — металл қобиқ  
 многослойная ~ — күп қатламли қобиқ  
 незаполненная ~ — тұлмаган қобиқ  
 нуклонная ~ — нуклон қобиғи  
 поверхностная ~ — сирттің қобиқ  
 проводящая ~ — ўтказувчан қобиқ  
 радиужная ~ — камалак қобиқ  
 роговая ~ — шохсимон қобиқ  
 свинцовая ~ — қўргошинли қобиқ  
 свободная ~ — бўш (эркин) қобиқ  
 сетчатая ~ — тўрсимон қобиқ  
 стеклянная ~ — шиша қобиқ  
 сферическая ~ — сферик қобиқ  
 частично заполненная ~ — қисман тұлған қобиқ  
 ядерная ~ — ядервий қобиқ  
 электронная ~ — электрон қобиқ  
**оборудование** — асбоб-ускуна, ускуна, асбоб жиҳозлаш  
 автоматическое ~ — автоматик асбоб

вакуумное ~ — вакуум асбоб  
 вспомогательное ~ — ёрдамчи уску-  
     на  
**высоковольтное** ~ — юқори волтли  
     ускуна  
**дозиметрическое** ~ — дозиметрик  
     ускуна  
**измерительное** ~ — ўлчагич ускуна  
**испытательное** ~ — синов ускунаси  
**лабораторное** ~ — лаборатория ус-  
     кунаси  
**экспериментальное** ~ — эксперимен-  
     тал асбоб-ускуна  
**электрическое** ~ — электр ускуна  
**электронное** ~ — электрон ускуна  
**ядерное** ~ — ядервий ускуна  
**обоснование** — асос, далил, асослаш  
**обработанный** — ишланган  
**обработка** — ишланш, ишлов бериш,  
     ишлаб чиқиши  
**вакуумная** ~ — вакуумда ишлов  
     бериш  
**высокотемпературная** ~ — юқори  
     ҳароратда ишлов бериш  
**горячая** ~ — қызитиб ишлов бериш  
**камерная** ~ — камерада ишлов бе-  
     риш  
**механическая** ~ — механик (авий)  
     ишлов бериш  
**окончательная** ~ — охирги ишлов  
     бериш  
**первичная** ~ — бирламчи ишлов бе-  
     риш  
**предварительная** ~ — дастлабки  
     ишлов бериш  
**радиационная** ~ — радиацион иш-  
     лов бериш  
**статистическая** ~ — статистик иш-  
     лаб чиқиши  
**тепловая** ~ — иссиқлик билан иш-  
     лов бериш  
**термомагнитная** ~ — термомагнит  
     ишлов бериш  
**ультразвуковая** ~ — ультратовуш  
     воситасида ишлов бериш  
**химическая** ~ — химиявий ишлов  
     бериш  
**холодная** ~ — совуқлайин ишлов  
     бериш  
**электротермическая** ~ — электро-  
     термик ишлов бериш  
     ~ результатов — натижаларни иш-  
     лаб чиқиши  
**образец** — намуна, нусха  
**измеренный** ~ — ўлчанган намуна  
**испытуемый** ~ — синалаётган наму-  
     на  
**контрольный** ~ — контрол намуна  
  
 лабораторный ~ — лабораториявий  
     намуна  
**обученный** ~ — нурланган намуна  
**опытный** ~ — прибора — асбобнинг  
     тажрибавий нусхаси  
**пробный** ~ — (синов нусха) синов  
     намуна  
**сверхновый** ~ — ўта янги намуна  
**стандартный** ~ — стандарт нусха  
**эталонный** ~ — эталон нусха  
     ~ для анализа — таҳлил учун на-  
     муна  
     ~ сопротивления — қаршилик на-  
     мунаси  
**образование** — ҳосил бўлиш, пайдо  
     бўлиш  
     ~ звезда — юлдузларнинг пайдо бў-  
     лиши  
     ~ частиц — зарраларнинг ҳосил бў-  
     лиши  
**обратимость** — қайтарувчанлик  
**обратимый** — қайтувчан  
**обращение** — қайтариш, ўгирилиш,  
     тескари ўйналишда содир бўлиш  
     ~ волнового фронта — тўлқин  
     фронтининг ўгирилиши  
     ~ времени — вақтнинг ўгирилиши  
     ~ спектральных линий — спектрал  
     чиқиқларнинг ўгирилиши  
**обрыв** — узук, узилиш  
**обсерватория** — обсерватория, расад-  
     хона (коинотни, сайдёлалар ҳара-  
     катини, об-ҳавони текшириш мар-  
     кази)  
**астрономическая** ~ — астрономик  
     расадхона (обсерватория)  
 **geomagnитная** ~ — геомагнит ра-  
     садхона (обсерватория)  
**геофизическая** ~ — геофизик ра-  
     садхона (обсерватория)  
**гравиметрическая** ~ — гравиметрик  
     расадхона (обсерватория)  
**метеорологическая** ~ — метеороло-  
     гик расадхона (обсерватория)  
**сейсмическая** ~ — сейсмик расадхо-  
     на (обсерватория)  
**обтекаемость** — суйрилик  
**циркуляционное** ~ — циркуляцион  
     суйрилик  
**обтекатель** — суйрилик қурилмаси  
     (транспорт машиналар ҳаракати-  
     да рўбарў қаршилик кучини ка-  
     майтирувчи конструкцион қурил-  
     ма)

**обтиюратор** — обтиюратор (ўлчов, кино-  
     проекцион, кинога олувчи аппа-  
     ратларда ёруғлик оқимини даврий  
     беркитувчи затвор)

**объединение** — бирлашиш, бирластириш, қўшиш  
 великое ~ — буюк бирластириш  
 (кучли, кучсиз ва электромагнит ўзаро таъсиirlарниг умумий ягона табиатга эга эканлигига асосланган фундаментал физик ҳодисаларниг назарий моделлари)

**объектив** — объектив (объектнинг ҳақиқий тасвирини олиш мақсадида оптик системанинг объектга қаратилган қисми)

анастигматический ~ — анастигматик объектив  
 апохроматический ~ — апохроматик объектив  
 ахроматический ~ — ахроматик объектив  
 длиннофокусный ~ — узун фокусли объектив  
 иммерсионный ~ — иммерсион объектив  
 проекционный ~ — проекцион объектив  
 просветленный ~ — ёритилган объектив  
 светосильный ~ — ёруғлик кучи ортирилган объектив  
 сложный ~ — мураккаб объектив  
 фотографический ~ — фотографик объектив  
 широкоугольный ~ — кенг бурчакли объектив  
 электронно-оптический ~ — электрон-оптик объектив

**объем** — ҳажм  
 атомный ~ — атом ҳажм: атом ҳажми  
 газовый ~ — газ ҳажми  
 герметизированный ~ — герметикаллаштирилган ҳажм  
 единичный ~ — бирлик ҳажм  
 критический ~ — критик ҳажм  
 молекулярный ~ — молекуляр ҳажм  
 молярный ~ — моляр ҳажм  
 парциальный ~ — парциал ҳажм  
 полезный ~ — фойдали ҳажм  
 рассеивающий ~ — сочувчи ҳажм  
 свободный ~ — эркин (озод) ҳажм  
 удельный ~ — солиширма ҳажм  
 фазовый ~ — фазавий ҳажм  
 физический ~ — физик (аввий) ҳажм  
 элементарный ~ — элементар ҳажм ~ когерентности — когерентлик ҳажми  
 ~ памяти — хотира ҳажми

**объемноцентрированный** — ҳажми концентрацияланган

огнестойкий — ўтга чидамли  
 огнеупорный — ўтга бардошли, оловбардош  
 оголенный — очилган, ялангочланган  
 ограничение — чеклаш, чегаралаш, чегараланиш  
 амплитудное ~ — амплитудавий чеклаш  
 жесткое ~ — қаттиқ чеклаш  
 квантовое ~ — квант чеклаш  
 ~ пучка — дастанинг чегараланиши  
 ~ скорости — тезликнинг чекланиши  
 ограниченность — чекланганлик, чегараланганлик  
 ограниченный — чекланган  
 ограничитель — чеклагич, чегаралагич  
 диодный ~ — диодли чеклагич  
 ~ амплитуды — амплитуда чеклагичи  
 ~ импульсов — импульслар чегаралагичи  
 ~ тока — ток чегаралагичи  
 ~ шума — шовқин чеклагичи

одноатомный — бир атомли..  
 одновалентный — бир валентли  
 одновибратор — якка вибратор (механик ёки электромагнит тебранишларни ҳосил қилиш учун ишлатиладиган қурилма)

одновитковый — бир ўрамли  
 одновременность — бир вақтда содир бўлиш  
 ~ событий — ходисаларнинг бир вақтда содир бўлиши

однодиапазонный — бир диапазонли  
 однодоменный — бир доменили  
 одноожильный — бир симли  
 однозарядный — бир зарядли  
 однозначный — бир қийматли  
 одноизотопный — бир изотопли  
 одноименный — бир хил ишорали  
 однокровный — бир учқунили  
 одноканальный — бир каналли  
 однокаскадный — бир каскадли  
 однокавтонтовый — бир квантли  
 однокомпонентный — бир компонентли  
 одноконтактный — бир контактли  
 одноконтурный — бир контури  
 однократный — бир каррали  
 одноламповый — бир лампали  
 одномерный — бир ўлчовли  
 одномолекулярный — бир молекуали  
 одномоторный — бир моторли  
 однонаправленный — бир хил йўналиши

одноосный — бир ўқли  
 однополосный — бир полосали

- однополупериодный** — битта ярим даври
- однополюсный** — бир қутбли
- однопотенциальный** — бир хил потенциалли
- однопроводный** — бир ўтказгичли
- одноразмерный** — бир ўлчамли
- однородный** — бир жинсли
- однослойный** — бир қатламли
- однофазный** — бир фазали
- однофокусный** — бир фокусли
- одноцветный** — бир рангли
- одночастичный** — бир заррали
- одночастотный** — бирдай частотали
- одноэлектродный** — бир электродли
- одноядерный** — бир ядроли
- одноякорный** — бир якорли
- оже-переход** — оже-үтиш
- оже-спектроскопия** — оже-спектроскопия (оже — эффектда атомдан, молекуладан ажралган оже-электронларнинг энергияси ва интенсивигини ўлашиб натижасига таалуқла спектроскопия)
- оже-электрон** — оже-электрон (оже-эффектда атом, молекулалардан ажралган электронлар)
- оже-эффект** — оже-эффект (атомнинг бирор ички энергетик сатҳидаги мавжуд бўлган бўш ўрин электрон томонидан эгалланиши ва бунда ажралган энергия бевосита нурланишиз юқориорок бўлган энергетик сатҳидаги электронга узатилиши натижасида бу электроннинг уйғотилган ҳолатга ўтишини, агар энергия етарили бўлса, электроннинг атомдан ажралиб чиқишини ўз ичига олган жараён)
- ожидание** — кутниш, кутмла
- ожижение** — суюлтириш
- озон** — озон (кислороднинг учта атомидан таркиб топган молекула)
- атмосферный** ~ — атмосфера озони
- озонатор** — озонлагич
- озонизация** — озонлаш
- озоносфера** — озоносфера (атмосфера-нинг озонли қатлами)
- окисление** — оксидлаш, оксидланыш
- электролитическое** — электролитик оксидлаш
- окисление-восстановление** — оксидлаш-қайтарилиш
- окислитель** — оксидловчи
- окисляемый** — оксидланувчи
- окно** — дераза, дарча, туйнукча, тиркиш
- входное** ~ — кириш дарласи
- выходное** ~ — чиқиш дарласи
- защитное** ~ — ҳимоявий дарча
- оптическое** ~ — оптик дарча
- ~ прозрачности — шаффофлик туйнукчаси (атмосфера гази ва буфларида электромагнит тўлқинлар кам ютиладиган спектрал соҳа)
- окошко** — дарчача, туйнукча
- кварцевое ~ — кварц туйнукча
- окрепость** — атроф
- ~ резонанса — резонанс атрофи
- ~ точки — нуқта атрофи
- округление** — яхлитлаш, яхлитланиш
- окружающий** — ўровчи, ўраган
- октод** — октод (саккиз электродли қабул қилувчи-кучайтирувчи электр вакуумли асбоб)
- октуполь** — октуполь (учинчи тартибли мультиполлик)
- окуляр** — окуляр (кузатувчининг кўзига қараган оптик асбоб қисми)
- двухлинзовый ~ — икки линзали окуляр
- проекционный ~ — проекцион окуляр
- сложный ~ — мураккаб окуляр
- ~ Гюйгенса — Гюйгенс окуляри
- окуляр-микрометр** — окуляр-микрометр
- окуляр-планимер** — окуляр-планимер
- олово** — қалай
- ом** — ом (электр қаршилик берлиги)
- омега-гиперон** — омега-гиперон (элементар зарра)
- омегатрон** — омегатрон (ўзаро перпендикуляр бўлган ўзгарувчи электр майдон ва ўзгармас магнит майдонда ҳаракатланувчи ионлар массасининг зарядига нисбати турлича бўлишига кўра уларнинг ажратилишини таъминловчи массспектрометр тури)
- омический** — омик
- омметр** — омметр (қаршиликни ўлчаш асбоби)
- ондограф** — ондограф (электр кучланниш шаклини қайд қилувчи асбоб)
- ондулятор** — ондулятор (зарядланган зарраларнинг ўтишида уларга таъсир этадиган даврий ўзгарувчи электр ва магнит майдонларни юзага келтирувчи қурилма)
- опалесценция** — опаленценция (соғ моддаларда, шунингдек, суюқлик эритмаси ва газларда эрувчаникнинг критик нуқтасида ёруғлик сочилишининг кескин ўсиш ҳодисаси)

- оператор** — оператор (бирор тўлқин функция ҳолат векторини) иккинчи тўлқин функция (ҳолат вектори) билан таққослаш вазифасини бажарувчи, квант механикаси, майдон квант назариясининг математик аппаратидаги тушунча).
- дифференциональный ~ — дифференциал оператор
- интегральный ~ — интеграл оператор
- линейный ~ — чизиқли оператор
- обменный ~ — алмашинув оператори
- обратный ~ — тескари оператор
- проекционный ~ — проекцион оператор
- самоспряженный ~ — ўзаро қўшма оператор
- символический ~ — рамзий (символик) оператор
- сопряженный ~ — қўшма оператор
- спиновый ~ — спин оператор
- тензорный ~ — тензор оператор
- унитарный ~ — унитар оператор (квант механикасида системанинг ҳолатини вақт бўйича, фазо бўйича силжишда ўзгармаслигини, шунингдек, фазода унинг бирор бурчакка бурилишда, кўзгу акс таъсирини олишда системанинг ўзгармай қолишини таъминловчи оператор, бу оператор векторлар узунлиги нормалининг ва улар орасидаги бурчакни ўзгартирумайди)
- ~ аннигиляции — аннигиляция оператори (аннигиляция жараёнига таалуқли оператор)
- ~ Гамильтона — Гамильтон оператори (квант механикасида системанинг тўла энергиясини характеристиковчи оператор)
- ~ квадрупольного момента — квадруполь момент оператори
- ~ Лапласа — Лаплас оператори
- ~ поля — майдон оператори
- ~ рассеяния — сочилиш оператори
- ~ рождения — ҳосил (пайдо) бўлиш оператори
- ~ уничтожения — йўқотиш (йўқотилиш) оператори
- ~ физической величины — физик катталик оператори
- ~ числа частиц — зарралар сони оператори
- ~ энергии — энергия оператори
- операция** — операция, амалга ошириш
- ~ симметризации — симметриялаш операцияси
- опережение — ўзиш, олдин кетиш ~ по фазе — фаза бўйича ўзиш
- опилка — қипиқ
- железная ~ — темир қипиғи
- описание — тавсиф
- ~ свойств полей — майдон хосса-ларининг тавсифи
- оплетка кабеля — кабел сиртини тўр-симон ўраш
- опора — таянч
- оправа — гардиш
- определение — аниқлаш, белгилаш, таърифлаш
- весовое ~ — вазний аниқлаш
- детекторное ~ — детектор ёрдамида аниқлаш
- индикаторное ~ — индикатор ёрдамида аниқлаш
- качественное ~ — сифатий аниқлаш
- количественное ~ — миқдорий аниқлаш
- непосредственное ~ — бевосита аниқлаш
- ~ активности — активликни аниқлаш
- ~ возраста — ёшни аниқлаш
- ~ дальности — узоқликни аниқлаш
- ~ погрешности — хатоликни аниқлаш
- определенность** — аниқлик
- положительная ~ — мусбат аниқлик
- определитель** — аниқловчи
- ~ Вронского — Вронский аниқловчи
- опрокидывание** — тескари ўгирилиш, тўнтарилиш
- ~ оси вращения — айланиш ўқининг тескари ўгирилиши
- ~ спинов — спинларининг тескари ўгирилиши
- ~ фазы — фазанинг тескари ўгирилиши
- ~ четырехмерного — тўрт ўлчовли вектора — векторнинг тескари ўгирилиши
- оптика** — оптика
- адаптивная ~ — адаптив оптика (ўзидан ўтувчи тўлқин фронти бузилишига ўзи тузатиш киритувчи оптик система)
- аэрооптическая ~ — аэрооптика
- атмосферная ~ — атмосферный оптика
- волновая ~ — тўлқин оптикаси
- волоконная ~ — тола оптикаси

геометрическая ~ — геометрик оптика  
 интегральная ~ — интеграл оптика (ёруғлик оқимини бошқарыш учун мұлжалланган оптик ва оптоэлектрон элементларни ясаш ва ўрганиш бўйича оптика бўлими)  
 квантовая ~ — квант оптика  
 корпускулярная ~ — корпускуляр оптика  
 когерентная ~ — когерент оптика  
 лазерная ~ — лазер оптикаси  
 лучевая ~ — нур оптикаси  
 молекулярная ~ — молекуляр оптика  
 нейтронная ~ — нейтрон оптика  
 нелинейная ~ — ночизиқли (чизиқли бўлмаган) оптика  
 прикладная ~ — амалий оптика  
 просветленная ~ — ёриширилган оптика  
 растровая ~ — растр оптика (турли шаффоф ва ношаффоф панжаралар (растрлар) воситасида маҳсус йўналтирилган нурлар дастасини вужудга келтириш ва бу нурлар орқали алоҳида элементлардан иборат тасвирнинг хосил бўлиш қонуниятларини ўрганувчи оптика бўлими)  
 силовая ~ — куч оптикаси  
 теоретическая ~ — назарий оптика  
 техническая ~ — техник (авиј) оптика  
 физиологическая ~ — физиологик оптика  
 физическая ~ — физик (авиј) оптика  
 ~ тонких слоев — юпқа қатламлар оптикаси  
 электронная ~ — электрон оптика  
**оптико-акустический** — оптик-акустик  
**оптико-механический** — оптик-механик  
**оптико-электронный** — оптик-электрон  
**оптимальный** — оптимал  
**оптиметр** — оптиметр (нишиб усул билан жуда катта аниқлика чизиқли ўлашшларни бажарувчи асбоб)  
**оптический** — оптик  
**оптоэлектроника** — оптоэлектроника (ёруғлик сигналларини электр сигналларга ва аксинча, электр сигналларни ёруғлик сигналларига айлантириш методларни назарий ва амалий қўлланилиш масалалари билан шуғулланувчи электроникадаги йўналиш)  
**опtron** — опtron (ёруғлик нурларига ва ёруғлик қабул қылгичдан иборат ва оптик бир-бирига боғланган ҳамда бир корпусга жойлаштирилган асбоб).  
**опыт** — тажриба  
 демонстрационный ~ — намойиш қилинувчи (демонстрацион) тажриба  
 контрольный ~ — контрол тажриба  
 модельный ~ — модел тажриба  
**орбита** — орбита (самовий жисмлар, атом физикасида классик назарияга кўра, электронлар траекторияси)  
 атомная ~ — атом орбитаси  
 боровская ~ — Бор орбитаси  
 валентная ~ — валентлик орбитаси  
 видимая ~ — кўринувчан орбита  
 внешняя ~ — ташқи орбита  
 внутренняя ~ — ички орбита  
 возмущенная ~ — ғалаёнланган орбита  
 гелиоцентрическая ~ — гелиоцен-трик орбита  
 допустимая ~ — йўл қўйилиши мумкин бўлган (рухсат этилган) орбита  
 замкнутая ~ — берк (ёпиқ) орбита  
 заполненная ~ — тўлган орбита  
 запрещенная ~ — тақиқланган орбита  
 ионная ~ — ион орбитаси  
 кепплеровская ~ — Кепплер орбита-си  
 круговая ~ — айланма орбита  
 ларморовская ~ — Лармор орбита-си  
 молекулярная ~ — молекуляр орбита  
 незаполненная ~ — тўлдирилмаган (тўлмаган) орбита  
 непрерывная ~ — узлуксиз орбита  
 неравновесная ~ — мувозанатсиз (бекарор) орбита  
 основная ~ — асосий орбита  
 периодическая ~ — даврий орбита  
 равновесная ~ — мувозанатли орбита  
 разрешенная ~ — рухсат этилган орбита  
 спиральная ~ — бурама (спиралси-мон) орбита  
 стабильная ~ — барқарор орбита  
 трохоидальная ~ — трохоидал (ҳаракат траекторияси трохоидадан иборат) орбита  
 устойчивая ~ — турғун орбита  
 электронная ~ — электрон орбита  
 эллиптическая — эллиптик орбита

- ~ спутника — йўлдош орбитаси  
 ~ частицы — зарра орбитаси
- орбиталь** — орбита (атом ёки молекуланинг электрон қобигидаги электроннинг атом ядролари ва қолган электронларнинг электромайдони таъсиридаги ҳаракатини тасвириловчи тўлқин функция)
- ордината** — ордината
- органолюминофор** — органолюминофор (органик люминофор)
- ореол** — ореол (куз билан ёки қайд қилувчи қурилма — қабул қилгич томонидан кузатилувчи оптик нурланиш манбанинг тасвири атрофифда ҳосил бўлувчи ёруғлик фоҳни)
- фотографический ~ — фотографик  
 ореол (объектнинг қисмлари ялтировчи ёки жуда контраст шульланувчи тасвири атрофида неғативда ҳосил бўлувчи бир жинсли бўлмаган қорайши)
- оригинал** — асл нусха (оригинал)
- ориентация** — ориентация (берилган йўналишга нисбатан ҳаракатлашувчи жисмнинг (объектнинг) белгиланган ўқларнинг маълум ҳолатни эгаллаши)
- антипараллельная ~ — антипараллел ориентация
- взаимная ~ моментов — моментларнинг ўзаро ориентацияси
- обратная ~ — тескари ориентация
- параллельная ~ — параллел ориентация
- перпендикулярная ~ — перпендикуляр ориентация
- преимущественная ~ — асосий (кўп учрайдиган) ориентация
- пространственная ~ — фазовый ориентация
- противоположная ~ — қарама-қарши ориентация
- прямая ~ — тўғри ориентация
- разупорядоченная ~ — тартибсизланган (бузилган) ориентация
- случайная ~ — тасодифий ориентация
- упорядоченная ~ — тартибланган ориентация
- ~ атомов — атомлар ориентацияси
- ~ спина — спин ориентацияси
- ~ ядер — ядролар ориентацияси
- ориентированный** — ориентацияланган
- ориентировка** — ориентировка
- ориентирующий** — ориентацияловчи
- орт** — орт (қиймати 1 бўлган бирор йўналишни кўрсатувчи бирлик вектор)
- ~ касательной к траектории — траекторияга ўтказилган уринма орт
- ортоводород** — ортовород (молекуляр водороднинг спинлари параллел йўналган ҳолати)
- ортогелий** — ортогелий (гелий атоми қобигидаги электронларнинг спинлари параллел йўналган ҳолат)
- ортогональность** — ортогоналик
- ортодейтерий** — ортодейтерий
- ортопозитроний** — ортопозитроний (спинлари параллел бўлган электрон ва позитрондан иборат система)
- ортосостояние** — ортоҳолат (умумий спин қиймати  $h$ -бирликларда 1 га тенг бўлган, яъни спин функциялар ўзаро симметрик бўлган атом ҳолати)
- ортотерм** — ортотерм (молекулалардаги айланиш квант сони қиймати 1 га тенг бўлган ҳолдаги спектрал чизиқ — терм)
- оружие** — қурол
- атомное ~ — атом қуроли
- ядерное ~ — ядерный қурол
- осадитель** — тинидиргич; чўқтиргич
- осадки** — ёғин, ёғингарчилик
- радиоактивные ~ — радиоактив ёғин
- осаждение** — чўкиш, чўқтириш
- адсорбционное ~ — адсорбцион чўкиш
- дробное ~ — майдалаб чўқтириш
- электростатическое ~ — электростатик чўқтириш
- осветитель** — ёриткич
- освещивание** — ёритилиш
- освещение** — ёритиш
- диффузное ~ — диффузион ёритиш
- естественное ~ — табиий ёритиш
- импульсное ~ — импульси ёритиш
- искусственное ~ — сунъий ёритиш
- косвенное ~ — билвосита ёритиш
- непрерывное ~ — узлуксиз ёритиш
- отраженное ~ — қайтарувчан ёритиш (қайтарилган ёритиш)
- прерывистое ~ — узлукли ёритиш
- прямое ~ — бевосита ёритиш
- рассеянное ~ — сочилик ёритиш
- электрическое ~ — электр ёритиш
- освещенность** — ёритилганлик
- энергетическая ~ — энергетик ёритилганлик
- ~ фона — фоннинг ёритилганлиги
- освобождение** — озод бўлмоқ, эркинликка чиқмоқ

термическое ~ — иссиқлик туфайли озод бўлмоқ  
 ~ энергии — энергия ажралиб чиқиши  
**оси** — ўқлар  
 главные ~ — инерции — инерциянинг бош ўқлари  
 косоугольные координатные ~ — қия бурчакли координата ўқлари  
 прямоугольные координатные ~ — тўғри бурчакли координата ўқлари  
 ~ координат — координата ўқлари  
**осколок** — парча, бўлак  
 ядерный ~ — ядро парчаси  
 ~ деления — бўлиниш парчаси  
 ~ отдачи — тепки парчаси  
**ослабитель** — сусайтиргич  
 ступенчатый ~ — погонали сусайтиргич  
**ослабление** — сусайиш, кучизланиш  
 атмосферное ~ — атмосферада сусайиш  
 ~ излучения — нурланишинг сусайиши  
 ~ изображения — тасвирнинг кучизланиши  
 ~ интенсивности света — ёруглик интенсивлигининг сусайиши  
 ~ поля — майдоннинг сусайиши  
 ~ пучка частиц — зарралар тарами (дастаси)нинг сусайиши  
 ~ радиации — радиациянинг сусайиши  
**ослабляющий** — сусайтирувчи  
**осмий** — осмий  
**осмометр** — осмометр (осмотик босимни ўлчовчи асбоб)  
**осмос** — осмос (турли концентрацияга эга бўлган икки эритмани ажратувчи ярим ўtkазувчан мембрана орқали модда диффузяси)  
 электрический ~ — электр осмос  
**осреднение** — ўртачалаш  
**остановка** — тўхташ  
 быстрая ~ — тез тўхташ  
 плавная ~ — равон (текис) тўхташ  
**остаток** — қолдиқ  
 атомный ~ — атом қолдиги  
 ионный ~ — ион қолдиги  
 молекулярный ~ — молекуляр қолдик  
**остов** — асос, магніз, ўзак  
 ионный ~ — ион магнізи  
 ~ катушки — галтак ўзаги  
 ~ ядра — ядро асоси  
**острие** — уч, тиф, ниш  
**острота** — ўтирилик, кескинлик  
 ~ зреняи — кўриш ўтирилиги

~ настройки — созлаш ўтирилиги  
 ~ резонанса — резонанс ўтирилиги  
 ~ слуха — эшитиш ўтирилиги  
 ~ фокусировки — фокуслаш ўтирилиги  
**осциллографма** — осциллографма  
**осциллограф** — осциллограф (1. бирор даврий жаённи ёзиб олувчи асбоб:  
 2. иккита электр катталик ўртаси<sup>\*</sup> даги ўзаро боғлиқликни ифодаловчи эрги чизиқларни кузатиш ва ёзиб олиш учун қўлланиладиган электр ўлчагич асбоб)  
 гальванометрический ~ — гальванометрик осциллограф  
 двухлучевой ~ — икки нурли осциллограф  
 импульсный ~ — импульсли осциллограф  
 катодный ~ — катодли осциллограф  
 магнитоэлектрический ~ — магнитоэлектрик осциллограф  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик осциллограф  
 струнный ~ — торли осциллограф  
 тепловой ~ — иссиқлик осциллограф  
 шлейфовый ~ — шлейфли осциллограф  
 электроннолучевой ~ — электроннурли осциллограф  
 электростатический ~ — электростатик осциллограф  
**осциллографический** — осциллографик  
**осциллоскоп** — осциллоскоп (тез ўзгарувчан электр процессларни визуал кузатишида қўлланиладиган осциллограф)  
 многолучевой ~ — кўп нурли осциллоскоп  
 импульсный ~ — импульсли осциллоскоп  
 катодный ~ — катод осциллоскоп  
 электронный ~ — электрон осциллоскоп  
**осциллятор** — осциллятор (тебранишларни бажарувчи физик система)  
 гармонический ~ — гармоник осциллятор  
 квантовый ~ — квант осциллятор  
 классический ~ — классик осциллятор  
 элементарный ~ — элементар осциллятор  
**осцилляции** — осцилляциялар, тебрашишлар  
 квантовые ~ — квант осцилляциялар (магнит майдонининг ўтикаズувчанилик электронлари ҳарака-

тига таъсири натижасида, паст температураларда баъзи металларнинг магнит сингдирувчанлиги ёки электр қаршилигининг магнит майдон кучланганлигига осцилляцияланувчи боғлиқлиги)

нейтринные — — нейтрино осцилляциялари (нейтрино — массаси нолдан фарқли бўлган ҳолда бирор турдаги нейтрино (мюон нейтриноси, электрон нейтриноси ва ҳ-зо нинг иккичи турдаги нейтринога тахмин қилинаётган даврий айланиши)

**ось — ўқ**

винтовая — — винтсимон ўқ  
времениподобная — — вақтсимон ўқ  
геомагнитная — — геомагнит ўқ  
геометрическая — — геометрик ўқ  
главная — — бош ўқ  
главная оптическая — линзы — линзинг бош оптик ўқи  
двойная — — кўш (иккиламна) ўқ  
действительная — — ҳақиқий ўқ  
естественная кристаллическая — — табиий кристалл ўқи  
земная — — Ер ўқи  
зрительная — — кўриш ўқи  
магнитная — — магнит ўқи  
мгновенная — — оний ўқ  
мгновенная — вращения — айланишнинг оний ўқи  
мнимальная — — мавхум ўқ  
начальная — — бошлангич ўқ  
нейтральная — — нейтрал ўқ  
оптическая — — оптик ўқ  
побочная оптическая — — ёрдамчи оптик ўқ  
полярная — — қутб ўқи  
продольная — — бўйлама ўқ  
пьезоэлектрическая — — пьезоэлектрик ўқ  
свободная ~ вращения — айланишнинг эркин ўқи  
собственная — — хусусий ўқ  
сопряженная — — қўшма ўқ  
тройная — — учлама ўқ  
~ аппликат — аппликатлар ўқи (нақш ва гуллар тасвирини тушаришда қўлланиладиган йўналиш, ўқи)  
~ вращения — айланиш ўқи  
~ времени — вақт ўқи  
~ инерции — инерция ўқи  
~ колебаний — тебранишлар ўқи  
~ координат — координаталар ўқи  
~ кристалла — кристалл ўқи  
~ кручения — буралиш ўқи  
~ легкого намагничивания — енгил

магнитланиш ўқи (ферромагнит ёки шундай жисмларнинг энг кичик энергия сарфланиши билан рўй берадиган магнитланишини кўрсатувчи йўналиш)

- ~ мира — олам ўқи
- ~ ординат — ординаталар ўқи
- ~ прецессии — прецессия ўқи
- ~ пучка света — ёруғлик дастасининг ўқи
- ~ симметрии — симметрия ўқи
- ~ трудного намагничивания — қийин магнитланиш ўқи (ферромагнит ёки ферримагнит жисмларнинг энг катта энергия сарфланиши билан рўй берадиган магнитланишини кўрсатувчи йўналиш)

**отбор — танлаш, саралаш**

- ~ амплитуд — амплитудаларни танлаш
- ~ импульсов — импульсларни танлаш
- ~ проб — намуналарни танлаш
- отbrasывание — иргитиш, улоқтириш**
- отвердение — қотиш**
- отверстие — туйнук тешик, тирқиш**
- эффективное — эффектив тешик**
- отвес — осма, шовун**
- ответвление — тармоқланиш**

**отвод — қайтариб олиш, олиб кетиш, тармоқ**

- ~ тепла — иссиқликни қайтариб олиш
- ~ тока — токни олиб кетиш
- отдача — тепки, қайтариб бериш**
- акустическая — акустик тепки**
- аэродинамическая — аэродинамик тепки**
- световая — ёруғлик бериш (қайтариб бериш)**
- тепловая — иссиқлик бериш (қайтариб бериш)**
- энергетическая — энергияни қайтариб бериш**

**~ ядра — ядро тепкиси**

**отделение — ажралиш, ажратиш**

**отделитель — ажраткич**

**отжиг — тоблаш, отжиг (металларга термик ишлов бериш усули)**

**отзвук — садо**

**откачка — сўриб (тортиб) олиш**

**отклонение — оғиш, четга чиқиш, фарқланиш**

**абсолютное — абсолют оғиш**

**вероятное — эҳтимолий оғиш**

**вертикальное — верикал оғиш**

**горизонтальное — горизонтал оғиш**

кориолисово ~ — Кориолис оғиши  
 магнитное ~ — магнит оғиш  
 наименьшее ~ — энг кичик оғиш  
 ощущимое ~ стрелки — стрелканинг  
     сезиларли оғиши  
 среднее ~ — ўртача оғиш  
 среднеквадратичное ~ — ўрта ква-  
     дратик оғиш (хатолик)  
 стандартное ~ — стандарт оғиш  
     (хатолик)  
 угловое ~ — бурчак оғиш  
 электрическое ~ — электр оғиш  
 электростатическое ~ — электроста-  
     тил оғиш  
     ~ луча — нурнинг оғиши  
     ~ пучка — дастанинг оғиши  
     ~ частицы — зарранинг оғиши  
     ~ частоты — частотанинг оғиши  
         (фарқланиши)  
     ~ электрическим полем — электр  
         майдон томонидан оғдириш  
**отклоняющий** — оғдирувчи  
**отключение** — узилиш, узиб қўйиш  
**отколоть** — синдиримоқ  
**отлив** — пасайиш  
**отливка** — қўйиш, қўйма  
**отметка** — белги, нишон  
**относительность** — нисбийлик  
     ~ движения — ҳаракатнинг нисбий-  
         лиги  
**относительный** — нисбий  
**отношение** — нисбат  
     атомное ~ — атом нисбат  
     безразмерное ~ — ўлчамсиз нисбат  
     гармоническое ~ — гармоник нисбат  
         гиромагнитное (магнито-  
             механическое) ~ — гиromагнит  
             (магнитомеханик (нисбат) зарра-  
             нинг магнит моментини унинг им-  
             пульс механик моментига нисбати)  
     изотопное ~ — изотоп нисбат, изо-  
         топлар нисбати  
     конверсионное ~ — конверсион нис-  
         бат.  
     ~ масс — массалар нисбати  
     ~ сигнал-шум — сигнал-шовқин  
         нисбати  
**отображение** — тасвир, акс эттириш  
     аффинное ~ — аффинавий акс эт-  
         тириш (вектор, чизик ва сиртлар-  
         нинг шаклий хусусиятлари сақ-  
         ланадиган (инвариант қоладиган)  
         математик амал)  
     зеркальное ~ — кўзгу тасвир  
     конформное ~ — конформ акс эт-  
         тириш (бир соҳани шу соҳа ичи-  
         да ётган чизиқлар орасидаги бур-

    чакни ўзгармайдиган қилиб ик-  
         кинчи соҳада акс эттириш)  
     сферическое ~ — сферик тасвир  
     отождествление — айнан деб ҳисоб-  
         лаш, ўхшатиш  
     отравление — заҳарланиш, заарла-  
         ниш  
     радиоактивное ~ — радиоактив за-  
         ҳарланиш  
**отражатель** — қайтаргич (акс этти-  
         гич)  
     диффузный ~ — диффузон қайтар-  
         гич  
     параболический ~ — параболик қай-  
         таргич  
     многозонный ~ — кўп зонали қай-  
         таргич  
     многослойный ~ — кўп қатламли  
         қайтаргич  
     радиолокационный ~ — радиоло-  
         кацион қайтаргич  
     ~ нейтронов — нейтронлар қайтар-  
         гичи  
     ~ реактора — реактор қайтаргичи  
     ~ электронов — электронлар қай-  
         таргичи  
**отражение** — қайтиш, қайтариш  
     брэгговское ~ — Брэгг қайтариши  
     внутреннее ~ — ички қайтиш  
     двойное ~ — иккиланма (кўш) қай-  
         тиш  
     диффузное ~ — диффузон қайтиш  
         (ўлчами тушаётган бирламчи тўл-  
         қин узунлигига яқин бўлган но-  
         текисликлардан иборат икки му-  
         хит чегарасидан ихтиёрий йўна-  
         лишда тўлқинларнинг қайтиши)  
     зеркальное ~ — кўзгу қайтиш (ўл-  
         чами тушаётган бирламчи тўлқин,  
         узунлигидан кичик бўлган ноте-  
         кисликлардан иборат икки муҳит  
         чегарасидан тўлқинларнинг қай-  
         тиши қонунига бўйсунган ҳолда  
         қайтиши)  
     избирательное ~ — танланма қай-  
         тиш  
     металлическое ~ — металлдан қай-  
         тиш  
     многократное ~ — кўп каррали қай-  
         тиш  
     однократное ~ — бир каррали қай-  
         тиш  
     полное ~ — тўла қайтиш  
     полное внутреннее ~ — тўла ички  
         қайтиш (икки шаффоф мұхит че-  
         гарасидан синган тўлқинсиз бир-  
         ламчи тўлқиннинг қайтиши)  
     пространственное ~ — фазовый қай-  
         тиш

- рассеянное ~ — сочма (тарқоқ)  
 қайтиш  
 регулярное ~ — мунтазам қайтиш  
 селективное ~ — селектив (танланбі) қайтиш  
 скользящее ~ — сирпанувчан қайтиш  
 ~ волн — тұлқынларнинг қайтиши  
 ~ звука — товушнинг қайтиши  
 ~ лучей — нурларнинг қайтиши  
 ~ плоской волны — ясси түлкіннинг қайтиши  
 ~ радиоволн — радиотұлқынларнинг қайтиши  
 ~ рентгеновских лучей — рентген нурларининг қайтиши  
**отрезок** — кесмә, узунлик қисми  
 ~ следа — изнинг узунлик қисми  
**отрицательный** — манғый (салбий)  
**отрыв** — узилиш, ажралиш  
 ~ электронов — электронларнинг ажралиши  
**отсасывание** — сўриш, сўриб чиқариш  
**отсвет** — шуъла  
**отсек** — бўлинма, отсек (алоҳида жой)  
**отсечка** — отсечка, кескин узилиш  
**отскок** — урилиб сапчиб қайтиш  
 ~ молекулы — молекуланинг урилиб қайтиши  
**отслаивание** — қатламланиш  
 ~ фотоэмультсия — фотоэмультсиянинг қатламланиши  
**отставание** — кечикиш, орқада қолиш  
 ~ по фазе — фаза бўйича кечикиш  
**отчет** — санаш, ҳисоблаш  
 визуальный ~ — визуал санаш  
 дистанционный ~ — дистанцион (масофадан) санаш  
 контрольный ~ — контрол санаш  
 косвенный ~ — билвосита санаш  
 ложный ~ — сохта (ёғондакам) санаш, (сохта саноқ)  
 непосредственный ~ — бевосита санаш  
 приближенный ~ — тақрибий ҳисоб (санаш)  
 технический ~ — техник (авиј) ҳисоб  
 точный ~ — аниқ ҳисоб  
 фоновый ~ — фон саноқ (ҳисоб)  
 ~ времени — вақт саноғи  
 ~ по шкале — шкала бўйича санаш  
 ~ показаний счетчика — счетчик кўрсатишларини санаш  
**отталкивание** — итариш, итаришиш  
 взаимное ~ — ўзаро итаришиш  
 кулоновское ~ — Кулон итаришиши  
 магнитное ~ — магнит итаришиш  
 обменное ~ — алмашинувчан итаришиш  
 упругое ~ — эластик итаришиш  
 электростатическое ~ — электростатик итаришиш  
 ядерное ~ — ядовий итаришиш  
 ~ двух тел ~ — икки жисмнинг итаришиши  
 ~ частиц — зарраларнинг итаришиши  
**оттенок** — тус, тур, хил, оҳанг  
 ~ звука — товуш оҳангি  
 ~ цвета — ранг туси  
**оттиск** — оттиск, нусха  
**отточить** — қайрамоқ, ўткир қилмоқ  
**оттяжка** — чўзиш  
**отфильтровать** — фильтрламоқ  
**отходить** — четланмоқ  
**отход** — чиқинди  
 выпаренный ~ — буглатилган чиқинди  
 высокоактивный ~ — юқори актив чиқинди  
 газообразный ~ — газсимон чиқинди  
 жидкий ~ — суюқ чиқинди  
 жидкий радиоактивный ~ — суюқ радиоактив чиқинди  
**отчеливый** — аниқ, равшан, яқол  
**отыскание** — топиш  
 ~ повреждений — бузилишларни (шикарланишини) топиш  
**охладитель** — совиткич  
 водный ~ — сувли совиткич  
 воздушный ~ — ҳаволи совиткич  
 газообразный ~ — газсимон совиткич  
 испарительный ~ — буглаткичли совиткич  
 первичный ~ — бирламчи совиткич  
 промежуточный ~ — оралиқ совиткич  
**охлаждающий** — совитувчи  
**охлаждение** — совиши, совитилиш, совитиш  
 аднабатическое ~ — аднабатик совитиш  
 внутреннее ~ — ички совитиш  
 воздушное ~ — ҳаво билан совитиш  
 газовое ~ — газ билан совитиш  
 диффузионное ~ — диффузион совитиш  
 естественное ~ — табиий совитиш  
 жидкостное ~ — суюқлик билан совитиш  
 испарительное ~ — буглатиб совитиш

конвекционное ~ — конвекцион со-  
витиш  
магнитное ~ — магнит усулда сови-  
тиш  
масляное ~ — мой билан совитиш  
наружное ~ — ташқаридан (ташқи)  
совитиш  
поверхностное ~ — сиртдан сови-  
тиш  
принудительное ~ — мажбурий со-  
витиш  
термоэлектрическое ~ — термоэлек-  
трик совитиш  
ядерное ~ — ядерный совитиш  
**охрупчивание** — мұртлашиш  
радиационное ~ — радиацион мұрт-  
лашиш  
оценка — баҳо, баҳолаш, чамалаш  
глазомерная ~ — күз билан чама-  
лаш  
качественная ~ — сифатий баҳолаш  
объективная ~ — объектив баҳо-  
лаш  
ориентировочная ~ — тахминий ба-  
ҳолаш  
приближенная ~ — тақрибий баҳо-  
лаш  
статистическая ~ — статистик ба-  
ҳолаш  
субъективная ~ — субъектив (сунъ-  
ий) баҳолаш  
**оцинкованный** — рухланган  
**оцифровка** — рақамлаш  
~ шкалы — шкалани рақамлаш  
**очаг** — макон, ўчоқ, марказ  
~ землетрясения — зилзила мар-  
кази  
**очарованный** — мағфункор (адронлар-  
ни ташкил этувчи тахминий зарра-  
чалар — кваркларга хос хусусият)  
**очертание** — шакл, кўриниш

очиститель — тозалагич  
очистка — тозалаш  
ультразвуковая ~ — ультратовуш  
билан тозалаш  
**очки** — кўзойнак  
ошибка — хато, хатолик  
абсолютная ~ — абсолют хато  
вероятная ~ — эҳтимолий хато  
допустимая ~ — йўл қўйилиши  
мумкин бўлган хато  
инструментальная ~ — асбоб хато-  
си (асбоб хатолиги)  
истинная ~ — ҳақиқий хато  
коллимационная ~ — коллимацион  
хато  
минимальная ~ — минимал (энг ки-  
чик) хато  
накопленная ~ — тўпланган хато  
относительная ~ — нисбий хато  
параллаксная ~ — параллакс хато  
повторяющаяся ~ — такрорланув-  
чан хато  
пределная ~ — чегаравий хато  
процентная ~ — процент (фоиз) ха-  
то  
регулирующая ~ — натижавий  
хато  
систематическая ~ — систематик  
хато  
случайная ~ — тасодифий хато  
среднеквадратичная ~ — ўртача  
квадратик хато  
средняя ~ — ўртача хато  
статистическая ~ — статистик хато  
теоретическая ~ — назарий хато  
экспериментальная ~ — тажриба-  
вий хато (тажриба хатолиги)  
измерения — ўлчаш хатолиги  
~ наблюдения — кузатиш хатоси  
~ отсчета — санаш хатоси  
~ счета — ҳисоблаш хатоси

## П

**падение** — тушиш, камайиш, пасайиш  
анодное ~ напряжения — анодга  
тушган кучланиш  
катодное ~ напряжения — катодга  
тушган кучланиш  
реактивное ~ напряжения — куч-  
ланишнинг реактив тушиши  
свободное ~ — эркин тушиш  
~ давления — босимнинг камайиши  
~ напряжения — кучланишнинг ту-  
шиши  
~ потенциала — потенциалнинг ту-  
шиши

паз — паз (ўйма, тирқиши, айрим ас-  
боблардаги тарновча)  
кольцевой ~ — ҳалқасимон паз  
пайка — қалайлаш  
мягкая ~ — юмшоқ қалайлаш  
твердая ~ — қаттиқ қалайлаш  
**пакет** — пакет  
волновой ~ — тўлқин пакети (вақт-  
нинг ҳар бир муддатда фазонинг  
чекланган ҳажмида жамланган-  
тўлқин майдонининг тарқалиши)  
импульсный ~ — импульс пакети

- ~ колебаний — төбәнишлар пакети  
 ~ фотонов — фотонлар пакети  
**палеомагнетизм** — палеомагнетизм (тог жинсларининг шаклланиши даврида Ер магнит майдони таъсирида магнитланиши ва уни вақтиши билан сақлаб қолиш хусусияти)  
**палетка** — палетка (квадратчалар кўринишидаги графаларга бўлиб чиқилган пластинка)  
**палладий** — палладий  
**палочка** — таёқча  
 стеклянная ~ — шиша таёқча  
 ~ сетчатки — тўр таёқчаси  
**память** — хотира  
 магнитная ~ — магнит хотира  
 машинная ~ — машина хотираси  
 электростатическая ~ — электростатик хотира  
 ~ Мозу — Мозу (электрон ҳисоблаш машинасининг муҳим қисми) хотираси  
**панель** — панель (тақсимлагич ёрдами, бошқарув пульти, радиотехник қурилмаларнинг бошқарув органи; шунингдек, контрол сигналлагич жойлашган қисми)  
 ламповая ~ — лампа панели  
 распределительная ~ — тақсимлагич панель  
 ~ управления — бошқарув панели  
**пантограф** — пантограф (контакт симдан токни олувчи қурилма)  
**панцырь** — совут, коса  
**пар** — буг  
 влажный ~ — нам буг  
 водяной ~ — сув буги  
 насыщенный ~ — тўйинган буг  
 отработанный ~ — ишлатилган буг  
 перегретый ~ — ўта қиздирилган буг  
 прересыщенный ~ — ўта тўйинтирилган буг  
 радиоактивный ~ — радиоактив буг  
 ртутный ~ — символ буги  
 сухой ~ — қуруқ буг  
**пара** — жуфт, жуфтлик  
 вращающаяся ~ — айланувчи жуфт  
 ионная ~ — ион жуфти  
 Куперовская ~ — Купер жуфти (иккита фермionдан иборат система) связанный ~ — боғланган жуфт сопряженная ~ — қўшма жуфт  
 термоэлектрическая ~ — термоэлектрик жуфт  
 физическая ~ — физик (авий) жуфт
- электронно-дыроочная ~ — электрон-ковак жуфти  
 электронно-позитронная ~ — электрон-позитрон жуфти  
 ядерная ~ — ядерный жуфт  
 ~ сиел — жуфт кучлар  
**парабола** — парабола  
**параболический** — параболик  
**параболоид** — параболоид  
**параболоид-конденсор** — параболоид-конденсор  
**параводород** — параводород (электронларининг спинлари қарама-қарши йўналган водород атомлари системаси)  
**парагелий** — парагелий (гелий атомнинг иккала электронининг спинлари қарама-қарши йўналган ҳолатга тегишли система)  
**парадейтерий** — парадейтерий  
**парадокс** — парадокс (кўпчилик томондан қабул қилинган анъанаий фикр, тажрибага мазмунан ва шаклан мутлақо зид бўлган янги фикр, мулоҳаза, ҳодиса)  
 гидростатический ~ — гидростатик парадокс  
 гравитационный ~ — гравитацион парадокс  
**логический** ~ — мантиқий парадокс  
 ~ времени общей теории относительности — умумий нисбийлик назариясида вақт парадокси (бирор саноқ системасига нисбатан ҳаракатланаётган соатларнинг шу саноқ системага нисбатан тинч ҳолатда бўлган соатларнинг вақт кўрсатишига нисбатан орқада қолиши)  
 ~ времени в специальной теории относительности — нисбийликнинг маҳсус назариясида вақт парадокси (ҳаракатланувчи саноқ системаси билан боялиқ соатнинг тинч ҳолатдаги саноқ системасидаги соатдан орқада қолиши, аммо ҳаракат қилаётган системани қўзғалмас деб ҳисобланса натижанинг аксинча бўлиши ҳақидаги номуккаммал мулоҳаза)  
**парадоксальный** — парадоксал  
**параクリсталл** — паракристалл (кристалл ва аморф хусусияти соҳалири алмашиниб турувчи молекуляр кристалл)
- параллакс** — параллакс (кузатувчи кўзининг кўчиши натижасида ку-

- затилаётган объект ҳолатининг ўзариши)  
**бинокулярный** ~ — бинокуляр параллакс  
**гелиоцентрический** ~ — гелиоцентрик параллакс  
**геоцентрический** ~ — геоцентрик параллакс  
**годичный** ~ — ийлик параллакс  
**горизонтальный** ~ — горизонтал параллакс  
**звездный** ~ — юлдуз параллакси  
**лунный** ~ — Ой параллакси  
**оптический** ~ — оптик параллакс  
**спектроскопический** ~ — спектроскопик параллакс  
**средний** ~ — ўртача параллакс  
**сугодний** ~ — суткалик параллакс  
**экваториальный** ~ — экваториал параллакс
- параллелограмм** — параллелограмм  
~ векторов — векторлар параллелограмми  
~ сил — кучлар параллелограмми  
~ скоростей — тезліклар параллелограмми
- параллель** — параллел  
магнитная ~ — магнит параллели  
**параллельность** — параллеллик  
~ векторов — векторлар параллеллиги
- параллельно-последовательный** — параллел — кетма-кет
- параллельный** — параллел
- парамагнетизм** — парамагнетизм (ташқы магнит майдон қўйилганда шу майдон йўналиши билан устмасуст тушувчи йўналишда модданинг магнитланиши ва ташқи майдон бўлмагандан унинг тартиблланган магнит структурасини йўқолиши)
- ~ Паули — Паули парамагнетизми (металлар ва ярим ўтказгичларда ўтказувчаник электронларининг спин магнит моментлари билан боғлиқ бўлган парамагнетизми)
- ~ металлов — металлар парамагнетизми
- ядерный** ~ — ядерный парамагнетизм (атом ядроларининг магнит моментлари боғлиқ бўлган модда парамагнетизми)
- парамагнетик** — парамагнетик  
идеальный ~ — идеал парамагнетик
- параметр** — параметр (қўймати бирор тўплам, ҳолат, шакл ва жараён ларни фарқлаш учун хизмат қиласидиган катталик)  
безразмерный ~ — ўлчамсиз параметр  
геометрический ~ — геометрик параметр  
критический ~ — критик параметр (kritik нуқтадаги ҳолат параметрининг қўймати)  
локальный ~ — локал параметр  
объемный ~ — ҳажмий параметр  
переменный ~ — ўзгарувчан параметр
- приведенный ~ состояния — ҳолатининг келтирилган параметри (системанинг термодинамик мувозабат ҳолатидаги параметрининг унинг критик ҳолатидаги параметрига нисбати)
- прицельный ~ — мўлжал (нишон) параметри (соювчи куч маркази билан сочилиувчи зарранинг дастлабки ҳаракат чизиги орасидаги масофа)
- случайный ~ — тасодифий параметр
- ~ кривой — эгри чизиқ параметри
- ~ порядка — тартиб параметри (иккинчи тур фазавий ўтишларда физик система симметриясининг ўзгаришини характерловчи катталик)
- ~ решетки — панжара параметри
- ~ состояния — ҳолат параметри (термодинамик система ҳолатини характерловчи физик (авий) катталик)
- ~ соударения — тўқнашув параметри
- параметрон** — параметрон (иккита ва ундан ортиқ тургун ҳолатга эга бўлган параметрик уйғотиладиган тебранишли электрон қурилма)
- параметры** — параметрлар
- интенсивные ~ — интенсив параметрлар (термодинамик система нинг массасига боғлиқ бўлмаган термодинамик параметрлар)
- сосредоточенные ~ — жамланган (мўлжалланган) параметрлар
- эквивалентные ~ — эквивалент параметрлар
- экстенсивные ~ — экстенсив параметрлар (қўйматлари термодинамик системанинг массаси ёки ҳажмига пропорционал бўлган термодинамик параметрлар)
- парапозитроний** — парапозитроний

- паронепроницаемый** — буғ ўтказмайдиган
- парообразный** — бугсимон
- парообразование** — буғ ҳосил бўлиш
- парообразователь** — буғ ҳосил қилгич
- паропререветель** — буғли ўтқазидиргич
- паропровод** — буғ ўтқазгич (буғ қувури)
- паросодержание** — буғ сақлаб туриш (буғ тўплаш)
- паросушитель** — буғли қуриткич
- паротурбогенератор** — буғ турбогенератор
- парсек** — парсек
- парциальный** — парциал
- паскаль** — паскаль (босим ва механик (авий) кучланишнинг ўлчов бирлиги)
- паскаль-секунда** — паскаль-секунд (динамик қовушқоқликнинг ўлчов бирлиги)
- пассат** — пассат (тропик кенгликларда доимо содир бўлувчи ҳаво оқими)
- пассивирование** — пассивлаш
- патрон** — патрон (1. машинасозликда деталь ёки асблорни становка маҳкамловчи мослама; 2. ёргулик техникасида нурланиш манбанини уни электр манба билан бирлаштирувчи қурилма)
- ламповый ~ — лампа патрони
- пауза** — пауза (қисқа талаффуз)
- паяльник** — кавшарлагич
- электрический ~ — электр кавшарлагич
- паяние** — кавшарлаш
- педаль** — педаль, тепки
- рельсовая ~ — из педали, рельспедаль (электр сигналларни бошқариш учун юйланилладиган электр контакт қурилма)
- пеленг** — пеленг (меридиан текислиги билан вертикал текислик орасидаги бурчак билан аниқланувчи кузатувдан кузатилётган объектга томон йўналиш)
- антенный ~ — антенна пеленги
- истинный ~ — ҳақиқи пеленг
- компасный ~ — компас пеленг
- магнитный ~ — магнит пеленг
- относительный ~ — нисбий пеленг
- пеленгатор** — пленгатор (кема, самолёт каби ердаги шунингдек, самовий объектларга нисбатан йўналишин аниқловчи асбоб)
- автоматический ~ — автоматик пеленгатор
- акустический ~ — акустик пеленгатор
- импульсный ~ — импульси пеленгатор
- оптический ~ — оптик пеленгатор
- пеленгация** — пеленглаш (...ни аниқлаш)
- пенетрометр** — пенетрометр (қовушқоқлик жисмларнинг юмшоқлик дарајасини аниқловчи асбоб)
- пеноноскло** — пеноношиша (юқори иссиқлик ва товушни изоляциялаш хусусиятига эга бўлган говак шиша материал)
- пентопризма** — пентопризма (иккичирираси нурни синдирувчи, иккичирираси эса нурни қайтарувчи беш бурчакли призма; нурни 90° бурчакка буриш хусусиятига эга)
- пентод** — пентод
- высокочастотный ~ — юқори частотали пентод
- двойной ~ — қўш (иккиланган) пентод
- мощный ~ — катта қувватли пентод
- ~ с переменной крутизной — тикилиги ўзгарувчан пентод
- пепел** — кул
- радиоактивный ~ — радиоактив кул
- вулканический ~ — вулқон кули
- первичный — бирламчи
- первоисточник** — асосий (дастлабки бош) манба
- перебой** — узниш, тўхталиш
- переброс — бошқа жойга кўчириш
- перевертывание** — афдарилиш, тескари томонга айланиш
- ~ спина — спинни тескари йўналишига айлантириш (ўтказиш)
- перевод — ўтказиш, таржима узатиш
- синхронный ~ — синхрон узатиш
- перевозбуждение** — ўта уйғотилиш, қайта уйғотиш
- перегиб — эгиш, букиш, қайриш, эгилиш, букилиш
- перегонка — ҳайдаш, тортиш
- криSTALLИЗАЦИОННАЯ ~ — кристаллизацион ҳайдаш
- молекулярная ~ — молекуляр ҳайдаш
- непрерывная ~ — узлуксиз ҳайдаш
- периодическая ~ — даврий ҳайдаш
- повторная ~ — такрорий ҳайдаш
- селективная ~ — селектив ҳайдаш
- фракционная ~ — фракцион ҳайдаш
- перегорание** — куйиш
- перегородка** — тўсик
- диффузионная ~ — диффузион тўсик

защитная ~ — ҳимоя түсіғи  
 отражательная ~ — қайтарғич түсік  
 полуопронциаемая ~ — ярим синг-  
 дирувчан түсік  
 пористая ~ — ғалвирак (говак) түсік  
 разделительная ~ — ажратувчи түсік  
 свинцовая ~ — құрғошин түсік  
 сетчатая ~ — тұрсынмон түсік  
 тепловая ~ — иссиқлик түсік  
 переградуировка — қайта даражалаш  
 перегрев — ўта қизиш  
 перегревание — ўта қизиш, ўта қизи-  
 тиш  
 перегреватель — ўта қизиткіч  
 перегретый — ўта қизиган  
 перегрузка — ўта юкланиш, ортиқча  
 юкланиш  
 перегруппировка — қайта группала-  
 ниш, қайта группалаш  
 внутримолекулярная ~ — молекула  
 ичидаги қайта группаланиш  
 переданный — узатылған  
 передатчик — узаткыч, тарқаткыч, пе-  
 редатчик  
 аварийный ~ — авария ҳолатыда  
 ишлатыладын (запасдаги) пере-  
 датчик  
 длинноволновый ~ — узун тұлқынли  
 передатчик  
 дуговой ~ — ёйли передатчик  
 искровой ~ — учқуны передатчик  
 коротковолновый ~ — қысқа тұл-  
 қынли передатчик  
 ламповый ~ — лампағы передатчик  
 мощный ~ — катта құвватлы пере-  
 датчик  
 радиовещательный ~ — радиоэфир-  
 тиравчы передатчик  
 радиолокационный ~ — радиоло-  
 кацион передатчик  
 телевизионный ~ — телевизион ле-  
 редатчик  
 телеграфный ~ — телеграф узаткыч  
 телефонный ~ — телефон узаткыч  
 ультракоротковолновый ~ — уль-  
 тракисқа тұлқынли (УКТ) пере-  
 датчик (узаткыч)  
 передача — узатыш, узатма эшилти-  
 риш  
 беспроводная ~ — симсиз узатыш  
 зубчатая ~ — тишли узатыш  
 импульсная ~ — импульсы узатыш  
 линейная ~ — қизиқты узатыш  
 многоканальная ~ — күп каналлы  
 узатыш

монохроматическая ~ — монохрома-  
 тик узатыш  
 направленная ~ — йұналтирилған  
 узатыш  
 неискаженная ~ — бузилмаган уза-  
 тиш  
 ременная ~ — тасмали узатыш  
 рычажная ~ — ричагли узатыш  
 фрикционная ~ — фрикцион узатыш  
 цепная ~ — занжирил uezatish  
 ~ изображения — тасвир узатыш  
 ~ сигналов — сигналларни узатыш  
 ~ тепла — иссиқликни узатыш  
 ~ цвета — рангни узатыш  
 ~ электрической энергии — электр  
 энергияни узатыш  
 передающий — узатувчи, эшилтирувчи  
 передвижение — күчиш, сил-  
 житиши  
 передвижный — күчма  
 передержка — ортиқча тутиш (уш-  
 лаш)  
 перезарядка — қайта зарядлаш  
 ~ ионов — ионларни қайта заряд-  
 лаш  
 переизлучение — қайта нурланиш  
 переиспытание — қайта синаш  
 перекал — ўта қизиш, ўта қиздириш  
 перекаца — тортиш  
 перекипение — ўта қайнаш (қайна-  
 тиш)  
 перекись — пероксид (таркибида — 0  
 —0—группаси, яъни ўзаро боғ-  
 ланған иккى кислород атомидан  
 иборат группа бўлған мураккаб  
 химиявий биримлар)  
 ~ водорода — водород пероксида  
 ~ урана — уран пероксида  
 переключатель — қайта улагич пере-  
 ключатель  
 ~ диапазонов — диапазонлар пере-  
 ключатели  
 двухполюсный ~ — иккى қутбли  
 переключатель  
 однополюсный ~ — бир қутбли пе-  
 реключатель  
 пусковой ~ — ишга туширувчи пе-  
 реключатель  
 реверсирующий ~ — реверсловчи  
 (харакат йұналишини ўзгартирув-  
 чи) переключатель  
 ртутный ~ — символи переключа-  
 тель  
 рычажный ~ — ричагли переключа-  
 тель  
 электронный ~ — электрон пере-  
 ключатель  
 переключение — қайта улаш  
 перекомпенсация — ўта компенсация

перекрещивание — ўзаро кесишиш  
 перекристаллизация — қайта кристалланиш  
 перекрытие — қайта ёпиш, беркитиш, қоплаш  
   ~ изолятора — изоляторни қайта ёпиш (қоплаш)  
   ~ импульсов — импульсларни түсіб қўйиш  
 перелом — ўзгариш, бурилиш  
 перемагничивание — қайта магнитлаш, қайта магнитланиш  
 перематывание — қайта ўрамоқ  
 переменя — ўзгариш, алмашиш, алмашиниш  
   ~ полярности — қутбларни алмаштириш  
 переменная — ўзгарувчи  
   временная ~ — вақтингча ўзгарувчи  
   гиперкомплексная ~ — гиперкомплекс ўзгарувчи  
   динамическая ~ — динамик ўзгарувчи  
   зависимая ~ — эрксиз ўзгарувчи  
   изотопическая ~ — изотопик ўзгарувчи  
   исходная ~ — дастлабки (бошланғыч) ўзгарувчи  
   кажущаяся ~ — сохта (захирий) ўзгарувчи  
   каноническая ~ — каноник ўзгарувчи  
   комплексная ~ — комплекс ўзгарувчи  
   независимая ~ — эркли ўзгарувчи  
   ненаблюдаемая ~ — кузатилмайдиган ўзгарувчи  
   непериодическая ~ — нодаврий ўзгарувчи  
   непрерывная — узлуксиз ўзгарувчи  
   периодическая ~ — даврий ўзгарувчи  
   пространственная ~ — фазовий ўзгарувчи  
   разделяемая ~ — ажратиладиган ўзгарувчи  
   свободная ~ — эркин ўзгарувчи  
   скрытая ~ — яширин (кўринмас) ўзгарувчи  
   случайная ~ — тасодифий ўзгарувчи  
   физическая ~ — физик (авий) ўзгарувчи  
   числовая ~ — сонли (рақамли) ўзгарувчи  
   ~ действия — таъсир ўзгарувчиси  
   ~ поля — майдон ўзгарувчиси  
 переменность — ўзгарувчанлик  
 переменный — ўзгарувчан

перемешивание — аралашиш, аралаштириш  
 перемещение — кўчиш, кўчириш  
   винтовое ~ — винтсимон кўчиш  
   виртуальное ~ — виртуал кўчиш  
   (системанинг нуқталарининг уларга қўйилган механик (авий) боғланишларни бузмаган ҳолда, ўз ҳолатидан чексиз кичик миқдорда кўчиши)  
   линейное ~ — чизиқли кўчиш  
   угловое ~ — бурчак кўчиш  
   ~ дислокации — дислокациянинг кўчиши  
   материальной точки ~ — моддий нуқтанинг кўчиши  
   ~ оси — ўқнинг кўчиши  
 перемножение — ўзаро кўпайтириш  
   (бир-бирига кўпайтириш)  
 перемодуляция — қайта модуляциялаш  
 перемотка — қайта ўраш  
 перенапряжение — ўта кучланиш, ўта юкланиш  
 электрохимическое ~ — электрохимиявий ўта кучланиш (электролитдаги электрод еустки қатлами таркибининг ўзгармаслик шартида электрод бўйлаб ташқи ток ўтишида электродлар орасидаги потенциаллар фарқининг ўзгармаслиги)  
 перенасыщение — ўта тўйиниш  
 перенормировка — қайта нормалаш  
   (майдон квант назарияси тенгламаларини ечишда чексиз катта миқдорлар хосил бўлмаслигини, ҳамда иссаарий ҳисобнинг тажриба натижаси билан мос келишини таъминлаш мақсадида баъзи параметр (масса, заряд) ларни ўзгартириш жараёни)  
   ~ зарядя — зарядни қайта нормалаш (майдон квант назариясига кўра зарядланган зарра атрофидага виртуал фотон ва электрон-позитрон жуфтлар мавжудлиги сабабли заряднинг ҳақиқий қиймати камайиши, яъни заряднинг экранлашнишни эътиборга олиб, зарядга қўшимча тузатиш киритиш, сўнгра умумий зарядни тажриба билган таққослагд низарий тузатмани қайта аниқлаш)  
   ~ массы — масссанни қайта нормалаш (зарранинг жисм сифатида аниқланадиган массаси билан бир қаторда шу зарра заряди билан боғлиқ электромагнит майдони)

дон «массаси» мавжуд. Шу масса ва ўзаро таъсирида қатнашувчи виртуал зарралар массасини эътиборга олиб, умумий массани тажриба билан таққослаб назарий массани қайта аниқлаш)

**перенос** — кўчириш, кўчирилиш  
конвективный ~ — тепла — иссиқлики конвектив кўчириш  
межфазовый ~ — фазаларро кўчириш  
параллельный ~ — параллел кўчириш  
радиационный ~ — радиацион кўчириш  
~ вещества — моддани кўчириш  
~ излучения — нурланиши кўчириш (электромагнит нурланишини мухитда унинг чиқарилиши, ютилиши ёки сочилиши билан биргаликда рўй берувчи кўчирилиш)  
~ ионов — ионларни кўчириш  
~ массы — массани кўчириш  
~ тепла — иссиқлики кўчириш  
~ электронов — электронларни кўчириш  
~ энергии — энергияни кўчириш (электронни уйғониш энергиясининг уйғотилган атом ёки молекуладан уйғотувчи нурланиш тўлқин узунлигидан кичик масофада жойлашган заррага нурланишсиз равнишда кўчириш)

**переносный** — кўчма  
**перенумерация** — қайта номерлаш  
**переобединение** — ўта қашоқланиш, ўта камайиш  
**переоблучение** — қайта нурлаш  
**переоборудование** — қайта жиҳозлаш, қайта ускуналаш  
**переопределение** — қайта аниқлаш  
**переориентация** — қайта ориентирланиш  
**переохлаждение** — ўта совиш, ўта сөвитиш  
**перепад** — фарқ, фарқланиш, камайиш  
~ давления — босимнинг фарқи  
~ напряжения — кучланишининг фарқи (тушиши)  
~ потенциала — потенциалнинг камайиши (тушиши)  
~ скорости — тезликнинг камайиши  
~ температуры — температура фарқи  
**переплавление** — қайта эртиш  
**переползание** — ўрмалаб (сирғалиб) ўтиш, силжиш  
~ дислокаций — дислокациянинг силжиши

переполяризация — қайта қутбланиш  
перепонка — парда  
переработка — қайта ишлаш  
перераспределение — қайта тақсимлаш, қайта тақсимланиш  
перерыв — танаффус, тўхталиш  
пересечение — кесишиш  
перескок — сакраб ўтиш  
перестановка — ўрин алмаштириш  
круговая ~ — доиравий ўрин алмаштириш  
нечетная ~ — тоқ ўрин алмаштириш  
тождественная ~ — айнан ўрин алмаштириш  
циклическая ~ — циклик (даврий) ўрин алмаштириш  
четная ~ — жуфт ўрин алмаштириш  
~ индексов — индекслар ўрнини алмаштириш  
~ координат — координаталар ўрнини алмаштириш  
перестройка — қайта қуриш  
пересчетчик — қайта ҳисоблагич  
пересыщение — ўта тўйиниш  
пересыщенный — ўта тўйинган  
переформулировка — қайта ифодалаш перехват — ушлаб олиш, тутиб олиш, қамраш  
**переход** — ўтиш  
адиабатический ~ — адиабатик ўтиш  
безызлучательный ~ — нурланишсиз ўтиш  
виртуальный ~ — виртуал ўтиш  
вынужденный ~ — маъжбурий ўтиш  
дважды ~ — икки марта ўтиш  
двойной ~ — қўш ўтиш  
двухступенчатый ~ — икки босқичли ўтиш  
дипольный ~ — дипол ўтиш  
запрещенный ~ — тақиқланган ўтиш  
изобарный ~ — изобар ўтиш  
изомерный ~ — изомер ўтиш  
изоэнергетический ~ — изоэнергетик ўтиш  
каскадный ~ — каскад ўтиш  
квадрупольный ~ — квадрупол ўтиш  
квантовый ~ — квант ўтиш  
колебательный ~ — тебранма ўтиш  
коллекторный ~ — коллектор ўтиш  
комбинационный ~ — комбинацион ўтиш  
конверсионный ~ — конверсион ўтиш  
лазерный ~ — лазер ўтиш

- монопольный ~ — монополь ўтиш  
 неадиабатический ~ — ноадиабатик ўтиш  
 невыпрямленный ~ — түгриланмаган ўтиш  
 неидентифицированный ~ — аниқланмаган (идентификацияланмаган) ўтиш  
 нерадиационный ~ — норадиацион ўтиш  
 низкоэнергетический ~ — қуий энергетик ўтиш  
 ограниченный ~ — чекланган ўтиш  
 однократнозапрещенный ~ — бир карра тақиқланган ўтиш  
 омический ~ — омик ўтиш  
 орбитальный ~ — орбитал ўтиш  
 радиационный ~ — радиацион ўтиш  
 разрешенный ~ — рухсат этилган ўтиш  
 резкий ~ — кескин (тұсатдан) ўтиш  
 резонансный ~ — резонанс ўтиш  
 самопроизвольный ~ — ўз-ўзидан (ихтиерій) ўтиш  
 спонтанный ~ — спонтан (ташқи таъсирсиз) ўтиш  
 стереоскопический ~ — стереоскопик ўтиш  
 тунельный ~ — тунель ўтиш  
 фазовый ~ — фазавий ўтиш  
 фазовый ~ второго рода — иккинчи тур фазавий ўтиш (ички энергия ва зичликнинг кескин ўзгариши рўй бермайдиган фазавий ўтиш)  
 фазовый ~ первого рода — биринчи тур фазавий ўтиш (ички энергия ва зичликнинг кескин ўзгариши билан рўй берадиган фазавий ўтиш)  
 электронно-дыроочный ~ — электрон-тешикли ўтиш  
 электронный ~ — электрон ўтиш  
 ядерный ~ — ядрорый ўтиш  
**перигелий** — перигелий (куч маркази моддий нұқта ҳаракат орбитасининг фокусида ётган ҳолда, марказ билан орбитанинг марказга энг яқин бўлган нұқтасигача ма-софа)
- периметр** — периметр
- период** — давр
- асимптотический ~ — асимптотик давр  
 большой ~ — катта давр  
 короткий ~ — қисқа давр  
 латентный ~ — яширин давр  
 междуимпульсный ~ — импульслар аро давр  
 переходной ~ — ўтиш давр  
 пусковой ~ — ишга тушиш давр
- резонансный ~ — резонанс давр  
 сидерический ~ — сидерик давр (Қуёш системасидаги жисмларнинг Қуёш атрофини юлдузларга нисбатан бир марта тұла айланып чиқишида ўтган вакт)  
 собственный ~ — хусусий давр  
 условный ~ колебаний — тебранишларнинг шарғли даври  
 эффективный ~ — эффектив давр  
 ~ альфа-распада — альфа-емирилиш даври  
 ~ бления — тепкили тебраниш даври  
 ~ волн — түлқинлар даври  
 ~ вращения — айланиш даври  
 ~ замирания импульсов — импульсларнинг сүниш даври  
 ~ запаздывания — кечикиш даври  
 ~ идентичности — бир хиллик (айнанлик) даври  
 ~ колебаний — тебранишлар даври  
 ~ ларморовской прецессии — Лармор прецессияси даври  
 ~ обращения — айланиш, айлантириш, ўтказиш даври  
 ~ превращения — айланиш даври, ўзгарыш даври  
 ~ полураспада — ярим емирилиш даври  
 ~ прецессии — прецессия даври  
 ~ пульсации — пульсланыш даври  
 ~ радиоактивного распада — радиоактив емирилиш даври  
 ~ развертки — ёйилиш (ёйилма) даври  
 ~ распада — емирилиш даври  
 ~ реактора — реактор даври  
 ~ решетки — панжара даври
- перископ — перископ
- периферия** — периферия
- перколяция — перколяция (металл ёки уннинг химиявий биримаси таркибида шу металл бўлган майда руда ёки қум қатламидан суюқ реагент (эртма)ни ўтказиш йўли билан ажратиб олиш)
- пермаллой — пермаллой (никель билан темир қотишмаларининг умумий номи)
- перманентный** — перманент, узлуксиз (донийи)
- пермеаметр — пермеаметр (ферромагнитдан ясалган буюмларнинг магнит характеристикаларини ўлчайдиган қурилма)
- радиочастотный ~ — радиочастотали пермеаметр
- permendюр — permendюр (магнит тү-

- йинувчанлиги ҳамда магнит сингдирувчанилиги юқори бўлган темирнинг никель (50%) ва ванадий (2%) билан биргаликдаги қотиш маси)
- перминвар — перминвар (кучсиз майдонда кам йўқотишга эга бўлган ҳамда магнит сингдирувчанилиги ўзгармас ҳолда сақланадиган қотишиш)
- перпетуум-мобиле — перпетуум-мобиле (доимий ҳаракат, абадий дигатели)
- второго рода — иккинчи тур абадий двигател (атрофдаги жисмлардан олинган иссиқликни бутунлай (тўла) ишга айлантириб берувчи машина)
  - первого рода — биринчи тур абадий двигатель (атроф-мухитдан энергия олмай доимий равишда иш бажарувчи машина)
- перфорированный — перфорацияланган
- сетля — сиртмоқ
- замкнутая ~ — ёпиқ сиртмоқ
- охлаждающая ~ — советувчи сиртмоқ (термодинамик тушунча)
- гистерезиса ~ — гистерезис сиртмоғи
- связи ~ — алоқа сиртмоғи, боғланниш сиртмоғи
- печатный — босма
- печь — тандир, ўчоқ, қиздиргич
- вакуумная ~ — вакуумли қиздиргич (вакуумда қиздирувчи қурилма)
- высокочастотная ~ — юқори частотали қиздиргич
- дуговая ~ — ёйли печь (ёй печь, ёй қиздиргич)
- индукционная ~ — индукцион қиздиргич
- катодная ~ — катод қиздиргич
- низкочастотная ~ — паст частотали қиздиргич
- отжигательная ~ — тоблагич ўчоқ
- плавильная ~ — эритиш ўчоғи (эритигич ўчоқ)
- солнечная ~ — қўёштандир
- сушильная ~ — қуритиш тандири
- термическая ~ — термик тандир (ўчоқ)
- электрическая ~ — электр тандир (ўчоқ)
- электроннолучевая ~ — электрон нурли қиздиргич
- пигмент — пигмент
- пик — чўқки
- резонансный ~ — резонанс чўққиси
- ~ кривой — эгри чизиқ чўққиси
- пикнометр — пикнометр (қаттиқ жисм, суюқлик ва газларнинг зичлигини аниқловчи асбоб)
- пико — пико (ўнлик префикс 10<sup>-12</sup>)
- пикофарад — пикофарад
- пи-мезоны (лионы) — пи — мезонлар (пионарлар) (спин қиймати нолга тенг, массаси протон массасидан тахм. 7 марта кичик, ҳамма ўзаро таъсир турларида қатнашувчи адрон типидаги зарра)
- пинч-эффект — пинч-эффект (электр разряднинг электр ўтказувчан муҳитда ўзидан ўтадиган токнинг ҳосил қилган магнит майдони таъсирида ўз канал кесимини төрайтириш хусусияти)
- пирит — пирит (олтингурутнинг металл билан табиатда энг кўп тарқалган бирикмаси)
- пиromагнетизм — пиромагнетизм
- пиrometer — пиrometer (қизиган жисмлар температурасини уларнинг спектрнинг оптик қисмидаги иссиқлик нурланиши интенсивлиги бўйича аниқловчи асбоб)
- оптический ~ — оптик пиrometer
- радиационный ~ — радиацион пиrometer
- термоэлектрический ~ — термоэлектрик пиrometer
- фотоэлектрический ~ — фотоэлектрик пиrometer
- электрический ~ — электр пиrometer
- ~ полного излучения — тўла нурланиш пиromетри
- ~ сопротивления — қаршилик пиromетри
- пиromетрия — пирометрия
- пиротехника — пиротехника
- пироэлектричество — пироэлектриклик (баъзи кристалл дизэлектрик жисмларни қиздириш ёки совитишида улар сиртнинг электрланиши)
- пи-связь — пи-боғланниш (молекулаларни ҳосил қилишда атом электронларнинг, асосан р-сатҳдаги электронларнинг махсус жойлашиб, мунтазам системани вужудга келтирувчи химиявий боғланниш)
- питание — таъминлаш, таъминот
- анодное ~ — анодни таъминлаш, анод таъминоти
- бестрансформаторное ~ — трансформаторсиз таъминлаш

высоковольтное ~ — юқори вольтич таъминот  
 газовое ~ — газ билан таъминлаш ~ накала — қиздиргичнинг таъминланиши

**плавление** — эриш, эритиш

**плазма** — плазма (мусбат ва манфий зарядлари зичлиги ўзаро тенг, қисман ёки тўла ионлашган модданинг газсимон ҳолати)

асимметрическая ~ — асимметрик (носимметрик) плазма

водородная ~ — водород плазмаси

высокотемпературная ~ — юқори температурали плазма

газоразрядная ~ — газ разряд плазмаси

горячая ~ — иессик плазма

дайтериевая ~ — дайтерий плазмы

изолированная ~ — изоляцияланган плазма

изотермическая ~ — изотермик плазма

ионная ~ — ион плазмаси

кварк-глюонная ~ — кварк-глюон плазмаси (юқори энергияларда оғир ядроларнинг тўқашувидан ҳосил бўладиган ядрорий модда ҳолати)

нейтральная ~ — нейтрал плазма

неоднородная ~ — бир жинсли бўлмаган плазма

нестационарная ~ — ностационар (нотургун) плазма

нетурбулентная ~ — нетурбулент плазма

низкотемпературная ~ — паст температурали плазма

осциллирующая ~ — осцилланувчи (тебранувчи) плазма

равновесная ~ — мувозанатдаги плазма

скжатая ~ — сиқилган плазма

стационарная ~ — стационар плазма

термоядерная ~ — термоядерный плазма

турбулентная ~ — турбулент плазма

удерживаемая ~ — тутиб турниувчи плазма

холодная ~ — совуқ плазма

электронная ~ — электрон плазма

электроно-ионная ~ — электрон-ион плазма

~ твердых тел — қаттиқ жисмлар плазмаси (қаттиқ ўтказгичларда зарядлар ҳаракатининг хусусия-

ти газ разрядли плазмага ўхшаш бўлган ҳолат)

плазматрон — плазмотрон (плазма олиш учун ишлатиладиган газразрядли асбоб)

пламя — алана

вихревое ~ — уюрмавий алана

восстановительное ~ — тикланувчи алана

неустойчивое ~ — бекарор (турғун бўлмаган) алана

окислительное ~ — оксидланган алана

устойчивое ~ — турғун алана

холодное ~ — совуқ алана

чувствительное ~ — сезгир алана

планета ~ — планета, сайдёра

большая ~ — катта сайдёра

возмущающая ~ — ғалаёнловчи сайдёра

искусственная ~ — сунъий сайдёра

малая ~ — кичик сайдёра

~ земной группы — Ер группасининг сайдёраси

планетарий — планетарий

планетный — планетага, сайдёрага оид

планиметр — планиметр

планирование — планлаштириш

планисфера — планисфера

планшет — планшет

пласт — пласт, қатлам, қатлам, қават

пластика — пластина, тахта, пластиника

аккумуляторная ~ — аккумулятор пластинаси

детекторная ~ — детектор пластинаси

зонная ~ — зонали пластина

кварцевая ~ — кварц пластина

коллекторная ~ — коллектор пластина

отклоняющая ~ — отдирувчи пластина

отрицательная ~ — манфий пластина

положительная ~ — мусбат пластина

свинцовая ~ — қўргошин пластина

светоизмерительная ~ — ёруғлик ўлчагич пластина

спектрографическая ~ — спектрографик пластина

угольная ~ — кўмир пластина

фотографическая ~ — фотографик пластина

цинкованная ~ — рухланган пластина

- электродная ~ — электрод пластина  
 ~ переменной толщины — ўзгарув-  
 чан қалинликдаги пластина  
 ~ в полволны — ярим түлкін узун-  
 лигига тенг қалинликдаги плас-  
 тина  
 ~ в целую волну — бутун түлкін  
 узунлигига тенг қалинликдаги  
 пластина
- плата** — плата (электротехник ва  
 электрон қурилмаларни тузишда  
 электр ва радиоэлементларни ўр-  
 натиш ва улаш учун асос бўлувчи  
 диэлектрик пластинка)  
 монтажная ~ — монтаж платаси
- платина** — платина
- платинирование** — платиналаш
- платинotron** — платинotron (тескари  
 түлкін лампаси сингари ишлайди-  
 ган ўта юқори частотали тебра-  
 нишлар генератори)
- плато** — плато
- платформа** — платформа
- plexiglas** — плексиглас (рангси,  
 шаффоф, пластик масса)
- пленка** — пленка, парда  
 адсорбционная ~ — адсорбцион  
 парда  
 бимолекулярная ~ — бимолекуляр  
 парда  
 граничная ~ — чегаравий парда  
 двухслойная ~ — икки қатламли  
 парда  
 дозиметрическая ~ — дозиметрик  
 парда  
 защитная ~ — ҳимоя парда  
 конденсированная ~ — конденса-  
 цияланган парда  
 магнитная ~ — магнит парда  
 многослойная ~ — кўп қатламли  
 парда  
 мономолекулярная ~ — мономоле-  
 куляр парда  
 негативная ~ — негатив парда  
 неориентированная ~ — ориентир-  
 ланмаган парда  
 окисная ~ — оксид парда  
 полупроводящая ~ — ярим ўтказув-  
 чан парда  
 радиографическая ~ — радиогра-  
 фик парда  
 рентгеновская ~ — рентген парда  
 светочувствительная ~ — ёруғлик  
 сезувчан парда  
 узкая ~ — энзис парда  
 ферромагнитная ~ — ферромагнит  
 парда  
 фотографическая ~ — фотографик  
 парда
- цветная ~ — рангплёнка, ранги  
 парда
- пленкодержатель** — парда туткич  
 (плёнкаушлагич)
- плеохроизм** — плеохроизм (кристалл  
 жисмдан ёруғлик нури ўтишида  
 шу нур тарқалиш йўналиши ва  
 унинг қутбланиши билан боғлиқ  
 равишда жисм рангининг ўзгари-  
 ши)
- плечо** — елка
- ~ импульса — импульс елкаси
  - ~ моста — кўприк елкаси
  - ~ пары сил — жуфт кучлар елкаси
  - ~ рычага — ричаг елкаси
  - ~ силы — куч елкаси
- плеяда** — тур (гуруҳ)
- ~ изотопов — изотоплар тури
- плита** — металл тахта, тоштахта, пли-  
 та
- теплоизоляционная ~ — иссиқлик  
 ўтказмайдиган плита
- плитка** — плитача, тахтacha
- плавучесть — сузувчанлик, чўкмаслик
- плоский** — ясси, текис
- плоско-вогнутый** — ясси-ботиқ
- плоско-выпуклый** — ясси-қавариқ
- плоскопараллельный** — ясси қутб-  
 лантан
- плоскости** — текисликлар
- главные ~ оптической системы —  
 оптик системанинг бош текисликлари  
 (чизиқли катталаштириш  
 қиймати бирга тенг бўлган оптик  
 системанинг қўшма текислиги)
  - сопряженные ~ оптической системы  
 — оптик системанинг қўшма тек-  
 исликлари (предмет ва унинг  
 тасвири жойлашган текисликлар)
  - фокальные ~ оптической системы —  
 оптик системанинг фокал текис-  
 ликлари
- плоскость** — текислик
- азимутальная ~ — азимутал текис-  
 лик
  - зеркальная ~ — кўзгу текислик
  - касадельная ~ — уринма текислик
  - комплексная ~ — комплекс текис-  
 лик
- кристаллографическая** ~ — кри-  
 сталлографик текислик
- меридиональная** ~ — меридионал  
 текислик
- наклонная** ~ — қия текислик
- нейтральная** ~ — нейтрал текислик
- нормальная** ~ — нормал текислик
- отражающая** ~ — қайтарувчи те-  
 кислик

- полярная ~ — қутбий текислик  
соприкасающаяся ~ — чегарадош текислик  
фазовая ~ — фазавий текислик  
фокальная ~ — фокал текислик  
экваториальная ~ — экваториал текислик  
~ колебаний — тебранишлар текислиги  
~ кристалла — кристалл текислиги  
~ кристаллической решетки — кристалл панжара текислиги  
~ орбиты — орбита текислиги  
~ падения — тушиш текислиги  
~ преломления — синиш текислиги  
~ раздела — ажратиш текислиги  
~ симметрии — симметрия текислиги  
~ скольжения — сирпаниш текислиги  
~ спайности — уланиш текислиги  
плотнометр — зичлик ўлчагици  
плотность — зичлик  
линейная ~ — чизиқли зичлик  
массовая ~ — массавий зичлик  
мгновенная ~ — оний зичлик  
молекулярная ~ — молекуляр зичлик  
объемная ~ — ҳажмий зичлик  
оптическая ~ — оптик зичлик  
относительная ~ — нисбий зичлик  
поверхностная ~ — сиртүй зичлик  
равновесная ~ — мувозанатдаги зичлик  
рентгеновская ~ — рентген зичлик  
спектральная ~ — спектрал зичлик  
удельная ~ — солиширма зичлик  
фотографическая ~ — фотографик зичлик  
~ атомов — атомлар зичлиги  
~ газа — газ зичлиги  
~ дырок — коваклар (тешиклар) зичлиги  
~ заряда — заряд зичлиги  
~ зерен — донлар зичлиги  
~ излучения — нурланиш зичлиги  
~ ионизации — ионизация зичлиги  
~ магнитного потока — магнит оқими зичлиги  
~ поля — майдон зичлиги  
~ потока — оқим зичлиги  
~ потока частиц — зарралар оқими зичлиги  
~ покернения — қорайиш зичлиги  
~ распределения вероятности — эх-тимоллик тақсимоти зичлиги  
~ состояний — ҳолатлар зичлиги  
~ столкновений — тўқнашувлар зичлиги
- ~ тока — ток зичлиги  
~ упаковки — жойлашиш зичлиги  
~ уровней — сатҳлар зичлиги  
~ частиц — зарралар зичлиги  
~ электронов — электронлар зичлиги  
~ энергии — энергия зичлиги  
~ ядра — ядро зичлиги  
плотный — зич  
площадь — майдон, юза, юз, сатҳ  
единичная ~ — бирлик юза  
затемненная ~ — соялантирилган юза  
защитированная ~ — штрихланган юза  
элементарная ~ — элементар юза  
эмиссионная ~ — эмиссион юза  
эффективная ~ мишени — нишоннинг эффектив юзаси  
~ поперечного сечения — кўндаланг кесим юзаси  
~ рассеяния — сочилиш юзаси  
~ сечения — кесим юзаси  
~ соприкосновения — тегиб турувчи юза (тегиб туриш юзаси)  
плутоний — плутоний  
 $p - n =$  переход —  $p - n =$  ўтиш  
плюмбикон — плюмбикон (узатувчи телевизион трубка тури)  
пневматика — пневматика  
пневматический — пневматик  
пневмоавтоматика — пневмоавтоматика (сигналларни узатишда қисилган ҳаводан фойдаланувчи автоматик бошқарув системаларини қуришда қўлланилувчи техник восьталар тўплами)  
пневмограф — пневмограф  
пневмодатчик — пневмодатчик  
пневмоизлучатель — пневмонурлаткич (дарё ва денгиздаги сейсмик тадқиқотлар учун мўлжалланган эластик тебранишларни ҳосил қилиувчи асбоб)  
пневмометр — пневометр (ҳаво тозалайдиган ва босимни ростлаб турдиган пневматик ўлчов асбоби)  
 побочный — ёндош, ёрдамчи  
поведение — ҳатти-ҳаракат, хусусият, табнат  
регулярное ~ — регуляр хусусият  
~ во времени — вақт бўйича хусусият  
поверхность — сирт  
внитовая ~ — винтсимон сирт  
внешняя ~ — ташқи сирт  
внутренняя ~ — ички сирт  
волновая ~ — тўлқин сирт  
выпуклая ~ — қавариқ сирт

геометрическая ~ — геометрик сирт  
 гладкая ~ — силлиқ сирт  
 граничная ~ — чегаравий сирт  
 диффузно-отражающая ~ — диф-  
     фузион-қайтарувчан сирт  
 земная ~ — Ер сирти  
 зеркальная ~ — күзгү сирт  
 излучающая ~ — нурланувчи сирт  
 изотермическая ~ — изотермик сирт  
 искривленная ~ — эгриланган сирт  
 касательная ~ — уринма сирт  
 коническая ~ — конусимон сирт  
 контактная ~ — контакт сирт  
 координатная ~ — координат сирт  
 напыленная ~ — пуркалган сирт  
 негладкая ~ — силлиқ бўлмаган  
     сирт  
 нейтральная ~ — нейтрал сирт  
 необлученная ~ — нурлантирилма-  
     ган сирт  
 неплоская ~ — ясси бўлмаган сирт  
 несферическая ~ — носферик сирт  
 отгибающая ~ — айланниб ўтувчи  
     сирт  
 опорная ~ — таянч сирт  
 оптическая правильная ~ — оптик  
     мунтазам сирт  
 оптическая гладкая ~ — оптик сил-  
     лик сирт  
 открытая ~ — очиқ сирт  
 отражающая ~ — қайтарувчи сирт  
 поглощающая ~ — ютувчи сирт  
 потенциальная ~ — потенциал сирт  
 призматическая ~ — призматик  
     сирт  
 равнофазная ~ — тенг фазали сирт  
 светочувствительная ~ — ёруғлик  
     сезувчан сирт  
 седлообразная ~ — эгарсимон сирт  
 сферическая ~ — сферик сирт  
 сфероидальная ~ — сфероидал сирт  
 термодинамическая ~ — термодина-  
     мик сирт  
 удельная ~ — солиштирма сирт  
 уровневая ~ — сатҳий сирт  
 физическая ~ — физик (авий) сирт  
 фокальная ~ — фокал сирт  
 фотопроводящая ~ — фотоўтказув-  
     чан сирт  
 фоточувствительная ~ — фотосезув-  
     чан сирт  
 шаровая ~ — шарсирт (шарсимон  
     сирт)  
 шероховатая ~ — ғадир-будур сирт  
 эквипотенциальная ~ — эквипотен-  
     циал сирт  
 эквиразовая ~ — бир хил фазали  
     сирт  
 эмиссионная ~ — эмиссион сирт

энергетическая ~ — энергетик сирт  
 эффективная ~ — эффектив сирт  
 ~ деформация — деформация сирти  
 испарения — буғланиш сирти  
 лучеиспускания — нур чиқариш  
     сирти  
 нагрева — қиздириш сирти  
 охлаждения — совитиши сирти  
 потенциальной энергии — потен-  
     циал энергия сирти  
 равного давления — бир хил бо-  
     симдаги сирт  
 разрывы — узилиш сирти  
 теплообмена — иссиқлик алмаши-  
     ниш сирти  
 теплопередачи — иссиқлик уза-  
     тиш сирти  
 Ферми — Ферми сирти (метал-  
     лардаги электронлар банд қилган  
     соҳани электронлари бўлмаган  
 $T = O K$  қўйматли соҳадан аж-  
     ратиб турувчи квазимпульслар  
     фазосида мавжуд бўлган изо-  
     энергетик сиртлар)

**поворот** — бурилиш  
 ~ осей координат — координата ўқ-  
     ларнинг бурилиши

**повреждение** — шикастланиш, заарар-  
     ланиш, бузилиш

незначительное ~ — арзимас (ки-  
     чик) шикастланиш (бузилиш)

радиационное — радиацион шикаст-  
     ланиш (бузилиш)

разрашающее ~ — ишдан чиқара-  
     диган шикастланиш

~ клетки — ҳужайранинг шикаст-  
     ланиши

~ поверхности — сиртнинг бузили-  
     ши

**повторитель** — такрорлагич

**повторяемость** — такрорланувчанлик

систематическая ~ — систематик  
 такрорланувчанлик

**повышение** — кўтарилиш, кучайиш,  
     ошиш

~ напряжения — кучланишнинг  
     ошиши

~ опасности — хавфнинг кучайиши

~ температуры — температуранинг  
 кўтарилиши

~ уровня вод — сув сатҳининг кў-  
 тарилиши

**погашение** — ўчириш, сўндириш

**поглотитель** — юткич

абсолютный ~ — абсолют ютич  
 звуковой ~ — товуш ютич  
 избирательный ~ — танловчан ютич  
 клиновидный ~ — понасимон ютич

- неселективный ~ — носелектив ютичи  
 пленочный ~ — пардасимон ютичи  
 резонансный ~ — резонанс ютичи  
 селективный ~ — селектив ютичи  
 ступенчатый ~ — босқичли ютичи  
 ~ излучение — нурланиш ютичи  
 ~ мощности — қувват ютичи  
 ~ нейтронов — нейтронлар ютичи  
 ~ радиоактивности — радиоактивлик ютичи
- поглощающий** — ютилувчи
- поглощательность** — ютувчанлик
- поглощение** — ютиш, ютилиш
- акустическое ~ — акустик ютилиш
  - аномальное ~ — аномал ютилиш
  - атмосферное ~ — атмосфера да ютилиш
  - дипольное ~ — дипол ютилиш
  - дискретное ~ — дискрет ютилиш
  - дифференциальное ~ — дифференциал ютилиш
  - диэлектрическое ~ — диэлектрик ютилиш
  - избирательное ~ — танловчан ютилиш (танлаб ютиш)
  - критическое ~ — критик ютилиш
  - линейчатое ~ — қизиқли ютилиш
  - многофотонное ~ света — ёргулкнинг кўп фотонли ютилиши (бир актда бир неча манба фотонларининг ютилиши)
  - неполное ~ — тўла бўлмаган (чала) ютилиш
  - неселективное ~ — носелектив ютилиш
  - объемное ~ — ҳажмий ютилиш
  - паразитное ~ — зарарли ютилиш
  - парамагнитное ~ — парамагнит ютилиш
  - поверхностное ~ — сиртда ютилиш
  - повторное ~ — қайта ютилиш
  - резонансное ~ гамма-излучения — гамма-нурланишнинг резонанс ютилиши (ядроларнинг уйғонган ҳолатга ўтиши билан содир бўладиган атом ядролари томонидан гамма-квантларнинг ютилиши)
  - резонансное ~ света — ёргулкнинг резонанс ютилиши
  - спектральное ~ — спектрал ютилиш
  - сплошное ~ — тулаш (ялпн) ютилиш
  - фотоэлектрическое ~ — фотоэлектрик ютилиш
  - частичное ~ — қисман ютилиш
  - экспоненциальное ~ — экспоненциал ютилиш
  - ~ звука — товушнинг ютилиши
- излучения — нурланишнинг ютилиши
- инфракрасных лучей — инфракизил нурларнинг ютилиши
- нейтронов — нейтронларнинг ютилиши
- света — ёргулкнинг ютилиши
- тепла — иссиқликнинг ютилиши
- с излучением — нурланиш билан ютилиши
- погодостойкий** — об-ҳаво ўзгаришига чидамли
- пограничный** — чегаравий
- погрешность** — хатолик, хато
- абсолютная ~ — абсолют хатолик
  - аддитивная ~ — аддитив хатолик
  - аппаратурная ~ — аппаратура хатолики
  - вероятная ~ — эҳтимолий хатолик
  - действительная ~ — ҳақиқий хатолик
  - допустимая ~ — йўл қўйилиши мумкин бўлган хатолик
  - инструментальная ~ — асбоб хатолики
  - накопленная ~ — йигилган хатолик
  - неустранимая ~ — бартараф этил майдиган хатолик
  - основная ~ — асосий хатолик
  - относительная ~ — нисбий хатолик
  - систематическая ~ — систематик хатолик
  - случайная ~ — тасодифий хатолик
  - среднеквадратичная ~ — ўртача квадратик хатолик
  - средняя ~ — ўртача хатолик
  - ~ градуировки — дараражалаш хатоли
  - ~ измерения — ўлчаш хатоси
  - ~ наблюдения — кузатиш хатоси
  - ~ округления — яхлитлаш хатоси
  - ~ эксперимента — тажриба хатоси
- погружение** — ботирилиш, ботиш
- подавитель** — бостирувчи, йўқотувчи, сўндирувчи
- ~ шумов — шовқинлар сўндиригичи
- подавление** — бостириш, йўқотиш, сўндириш
- податливость** — берилувчанлик
- упругал ~ — эластик берилувчанлик
- подача** — узатиш
- подбор** — танлаш
- подвес** — осма
- карданный ~ — кардан осма (икки вал орасида айланма ҳаракатни узатувчи механизмга тегишли осма)
  - унифилярный ~ — унифиляр осма
  - бифилярный ~ — бифиляр осма

**подвижность** — ҳаракатчанлик  
 ~ атомов — атомларнинг ҳаракатчанлиги  
 ~ дефектов — дефектлар ҳаракатчанлиги  
 ~ диполей — диполлар ҳаракатчанлиги  
 ~ дырок — коваклар (тешиклар) ҳаракатчанлиги  
 ~ ионов — ионлар ҳаракатчанлиги  
 ~ молекул — молекулалар ҳаракатчанлиги  
 ~ носителей заряда — заряд ташувчи (зарра)ларнинг ҳаракатчанлиги (заряд ташувчи (зарра)ларнинг электр майдон таъсирида тартибли ҳаракати тезлизганинг шу майдон күчланганлигига нисбати)  
 ~ частиц — зарралар ҳаракатчанлиги  
 ~ электронов — электронлар ҳаракатчанлиги

**подвод** — келтириш, ўтказиш  
**подгонка** — тўғрилаш, созлаш, мослаш  
**подгруппа** — кичик группа, группача  
 инвариантная ~ — инвариант группа

**поджигание** — ёндириш, ёқиши  
**подкacha** — тортиш, тортиб чиқариш  
**подковообразный** — тақасимон  
**подкритический** — критик қийматга яқин (критик қийматдан кичик)

**подложка** — таглик, түшама  
**поднятие** — кўтариш, кўтарилиш  
 капиллярное ~ — капилляр кўтарилиш

**подобие** — ўхшашик  
 физическое ~ — физик ўхшашик  
**подоболочка** — қобиқча, кичик қобиқ  
 электронная ~ — электрон қобиқча (бош ва азимутол квант сонлари бир хил бўлган электронлар жойлашган кичин қобиқ)

**подогнанный** — тўғриланган, мосланган, созланган  
**подогрев** — иситиш, қизитиш  
**подогреватель** — иситкич, қизидиргич  
**подпространство** — фазоча, кичик фазо (кўп ўлчамли фазонинг бирор белги бўйича ундан ажратиб олинган қисми)

**подпятник** — товоңча (вертикал вал ўқининг таянчиги)

**подрешетка** — панжара қисми (кичик панжара)

**магнитная** ~ — магнит панжарача (ферромагнит жисмларда қўймати ва ўйналиши бир хил магнит

моментли атом ёки ионларнинг даврий жойлашган системаси)  
**подсистема** — системача (кичик система) (берк системанинг хусусий энергияси шу системанинг бошқа қисмлари билан ўзаро таъсир энергиясидан катта бўлган бир қисми)  
**подставка** — таглик, тиргак  
**подстройка** — тўғрилагич, созлаш  
 автоматическая ~ — автоматик созлаш  
**подсчет** — ҳисоблаш, санаш  
**подуровень** — сатҳости, сатҳча (квант системага электр ёки магнит майдон таъсири натижасида асосий энергетик сатҳнинг бўлнишида ҳосил бўлган кичик сатҳнинг бирини)  
**подшипник** — подшипник  
 опорный ~ — таянч подшипник  
 роликовый ~ — роликли подшипник  
 шариковый ~ — шарикли подшипник  
 ~ качения — думаланиш подшипники  
 ~ скольжения — сирпаниш подшипники  
**позитив** — позитив  
**позитрон** — позитрон (заряди ва масаси миқдор бўйича электрон заряди ва массасига тенг, электрон учун антизарра ҳисобланувчи мусбат зарядли зарра)  
**позитронный** — позитроний (электрон ва позитрондан иборат атомсимон система)

**показатель** — кўрсаткич  
 абсолютный ~ преломления — синишининг абсолют кўрсаткичи  
 ~ адабаты — адабата кўрсаткичи  
 ~ добротности — асллик кўрсаткичи  
 ~ затухания — сўниш кўрсаткичи  
 ~ политропы — политропа кўрсаткичи  
 ~ преломления — синдириш кўрсаткичи  
 ~ степени — даражада кўрсаткичи  
 ~ твердости — қаттиқлик кўрсаткичи  
 ~ цвета — ранг кўрсаткичи  
 ~ экстинкции — экстинкция кўрсаткичи

**покой** — тинчлик, осойишталик  
**поколение** — насл, бўгин, авлод  
 ~ нейтронов — нейтронлар авлоди  
**покрытие** — қоплама, қоплаш

- гальваническое ~ — гальваник қоплама  
 защитное ~ — ҳимояловчи қоплама  
 люминесцентное ~ — люминесцент қоплама  
 полупрозрачное ~ — ярим шаффо қоплама  
 электролитическое ~ — электролитик қоплама
- поле** — майдон
- аксиальное ~ — акснал майдон  
 акустическое ~ — акустик майдон  
 аномальное ~ — аномал майдон  
 безвихревое ~ — уюргасиз майдон  
 векторное ~ — вектор майдон  
 вихревое ~ — уюргали майдон  
 внешнее ~ — ташқи майдон  
 внутреннее ~ — ички майдон  
 возбуждающее ~ — уйғотувчи майдон  
 вращающееся ~ — айланувчи майдон  
 вторичное ~ — иккиламчи майдон  
 втягивающее ~ — ичга тортувчи майдон  
 геомагнитное ~ — геомагнит майдон  
 гомогенное ~ — гомоген (бир жинсли) майдон  
 гравитационное ~ — гравитацион майдон  
 двухмерное ~ — икки ўлчамли майдон  
 деполяризующее ~ — қутбсизлантирувчи майдон  
 замедляющее ~ — секинлантирувчи майдон  
 звуковое ~ — товуш майдони  
 земное магнитное ~ — Ернинг магнит майдони  
 земное электрическое ~ — Ернинг электр майдони  
 излучаемое ~ — нурланувчи майдон  
 изменяющееся ~ — ўзгарувчи майдон  
 калибровочное ~ — калибрлагич майдон (калибрлагич алмаштиришларда квантомеханик ҳаракат тенгламаларининг инвариант бўлишини (ўзгармай қолишини) таъминловчи вектор майдон)  
 квазиэлектростатическое ~ — квазиэлектростатик майдон  
 квантованное ~ — квантланган майдон  
 колебательное ~ — тебранма майдон  
 коллективное ~ — коллектив майдон
- компенсирующее ~ — компенсацияловчи майдон  
 конвекционное ~ — конвекцион майдон  
 консервативное ~ — консерватив майдон  
 кристаллическое ~ — кристалл майдони (кристаллар ичига мавжуд бўлган электр майдон)  
 критическое магнитное ~ — критик магнит майдон (майдоннинг ўта ўтказгичга тўла ёки қисман сингиб киришига мос келувчи магнит майдон кучланганлиги қиймати)  
 круговое вращающееся ~ — ҳалқасимон айланувчи майдон  
 кулоновское ~ — Кулон майдони  
 лептонное ~ — лептон майдони (кучиз ўзаро таъсирилашибди қатнашувчи зарралар майдони)  
 локальное ~ — локал майдон  
 магнитное ~ — магнит майдон  
 магнитное отклоняющее ~ — оғдирувчи магнит майдон  
 магнитостатическое ~ — магнитостатик майдон  
 максвелловское ~ — Максвелл майдони  
 мезонное ~ — мезон майдони (кучли ўзаро таъсири воситаси бўлган зарралар — мезонлар майдони)  
 молекулярное силовое ~ — молекуляр куч майдони  
 намагничивающее ~ — магнитловчи майдон  
 направляющее ~ — йўналтирувчи майдон  
 невозмущенное ~ — уйғотилмаган майдон  
 нейтронное ~ — нейтрон майдони  
 нелокальное ~ — нолокал майдон  
 неоднородное ~ — бир жинсли бўлмаган майдон  
 нестационарное ~ — ностационар майдон  
 неустановившееся ~ — қарор топмаган майдон  
 однородное ~ — бир жинсли майдон  
 осевое ~ — ўқли майдон  
 осесимметричное ~ — симметрик ўқли майдон  
 остаточное ~ — қолдиқ майдон  
 отклоняющее ~ — оғдирувчи майдон  
 очищающее ~ — тозаловчи майдон  
 первичное ~ — бирламчи майдон  
 переменное ~ — ўзгарувчан майдон

перемещающееся ~ — күчувчан майдон  
 периодическое ~ решетки — панжаринг даврий майдони  
 периферическое ~ — периферик майдон  
 плоское ~ — ясси майдон  
 поляризующее ~ — қутбловчи майдон  
 поперечное ~ — кўндаланг майдон  
 постоянное ~ — ўзгармас майдон  
 потенциальное ~ — потенциал майдон  
 продольное ~ — бўйлама майдон  
 противодействующее ~ — акстаъсир этувчи майдон  
 псевдоскалярное ~ — псевдоскаляр майдон (спин қўймати нолга тенг ва маффий жуфтликка эга, яъни псевдоскаляр (сохта скаляр) зараларга тааллукли майдон; бунда псевдоскаляр зарралар майдон квант вазифасини бажаради)  
 пульсирующее ~ — пульсацияланувчи (даврий тепкили ўзгарувчан) майдон  
 радиальное ~ — радиал майдон  
 радиочастотное ~ — радиочастотали майдон  
 размагничивающее ~ — магнитсизлантирувчи майдон  
 релятивистское ~ — релятивистик катта тезликка хос майдон  
 самосогласованное ~ — ўз-ўзига мувофиқлашган майдон (квант системанинг битта заррасига шу системанинг бошқа ҳамма зарралари томонидан ҳосил қилинган таъсир этувчи ўргача майдон)  
 световое ~ — ёруглик майдон  
 силовое ~ — куч майдони  
 сильное ~ — кучли майдон  
 синусоидальное ~ — синусоидал майдон  
 скалярное ~ — скаляр майдон (фазонинг ҳар бир нуқтасида скаляр бўлган функция томонидан тавсиф итилувчи физик майдон)  
 слабое ~ — кучсиз майдон  
 сложное ~ — мураккаб майдон  
 собственное ~ — хусусий майдон  
 соленоидальное ~ — соленоидал майдон (манбага эга бўлмаган вектор майдон)  
 спинорное ~ — спинор майдон (спин қўймати  $\frac{1}{2}$  га тенг зарраларни тавсифловчи майдон)  
 статическое ~ — статик майдон

стационарное ~ — стационар майдон  
 тензорное ~ — тензор майдон  
 тормозящее ~ — тормозловчи майдон  
 тороидальное ~ — тороидал майдон (1. куч чизиқлари параллеллар бўйича йўналган самовий жисмларинг магнит майдони; 2. куч чизиқлари плазмадаги токка параллел бўлган токамакдаги магнит майдон)  
 ускоряющее ~ — тезлаштирувчи майдон  
 физическое ~ — физик майдон (фазода физик катталниклари тақсимланиши узлуксиз бўлган эркинлик даражаси чексиз катта системани тавсиф этувчи материянинг алоҳида тури)  
 фокусирующее ~ — фокусловчи (ийиувчи) майдон  
 электрическое ~ — электр майдон  
 электромагнитное ~ — электромагнит майдон  
 электростатическое ~ — электростатик майдон  
 ядерное ~ — ядерный майдон  
 ~ атома — атом майдони  
 ~ возбуждения — уйғотиш майдони  
 ~ гамма-излучения — гамма-нурланиш майдони  
 ~ диполя — диполь майдон  
 ~ земного притяжения — Ернинг тортиш майдони  
 ~ зрения — кўриш майдони  
 ~ излучения — нурланиш майдони  
 ~ индукции — индукция майдони  
 ~ квадруполя — квадрупол майдони  
 ~ кристаллической решетки — кристалл панжара майдони  
 ~ мультиполя — мультиполь майдони  
 ~ насыщения — тўйиниш майдони  
 ~ нейтринно — нейтринно майдони  
 ~ нуклонов — нуклонлар майдони  
 ~ облучения потока — нурлаш майдони (нурланиш майдони)  
 ~ потока — оқим майдони  
 ~ рассеяния — сочилиш майдони  
 ~ сил отталкивания — итарувчи куч майдони  
 ~ сил притяжения — тортишиш куч майдони  
 ~ силы тяжести — оғирлик кучи майдони  
 ~ скоростей — тезликлар майдони

- температуры — температура майдони
  - тяготения — тортилиш майдони
  - центральных сил — марказий кучлар майдони
  - ядерных сил — ядовий кучлар майдони
- полет** — учиш, парвоз
- космический ~ — космик парвоз
  - межпланетный ~ — планеталараро парвоз
  - сверхскоростной ~ — ўта тез учиш совместный ~ — биргаликда парвоз
- қилиш**
- ползунок** — сирпангич, жилгич
- ползучесть** — сирпанувчанлик
- полигармонический** — полигармоник
- поликристалл** — поликристалл (майда, хаотик жойлашган кристалл дона-чаларидан ташкил топган кристалл тури)
- полимеры** — полимерлар (молекулалари катта группалардан ташкил топган моддалар)
- полимеризация** — полимерлаштириш
- радиационная ~ — радиацион полимерлаштириш
- полиморфизм** — полиморфизм (қаттиқ жисмининг иккита ва ундан ортиқ кристалл структурага эга бўла олиш хусусияти)
- полином** — полином (кўлҳаднинг иккичи номи)
- ~ Лежандра — Лежандр полиноми
- полирование** — сайқаллаш, жило бериш
- химическое ~ — кимёвий сайқаллаш
- электролитическое ~ — электролитик сайқаллаш
- полиспаст** — полиспаст (арқон ёки трос ўтказилган бир неча қўзғалувчан ва қўзғалмас блоклардан иборат юқ кўтарувчи қурилма)
- полистирол** — полистирол (мустаҳкамлиги ва иссиликка чидамлилиги юқори бўлмаган, аммо ди-электриклик хусусияти (даражаси) анча юқори, ҳамда температура ва ток частотасига нисбатан таъсиричанилиги суст бўлган ранг сиз ёки сарик қаттиқ модда)
- политропа** — политропа (политропик жараённи тасвирловчи эгри чизик)
- полихроматор** — полихроматор
- полиээр** — полиээр (кўлбурчак, кўп ёқ тушунчаларнинг ихтиёрий ўл-

- човли фазолар учун умумлашгани)
- полиэнергетический** — полиэнергетик
- полодия** — полодия (1. инерция эллипсоидининг қўзғалмас марказ атрофида айланувчи қаттиқ жисмининг оний ўқи билан кесишиш нутқасининг шу эллипсоид сиртида чизиги; 2. ўз текислигига мос тушувчи текисликда ҳаракатланувчи ясси шаклинг оний айланиш марказининг чизиган чизиги)
- положение** — ҳолат, вазият
- вакантное ~ — вакант ҳолат
- исходное ~ — дастлабки ҳолат
- конечное ~ — сўнгги ҳолат
- наклонное ~ — қия ҳолат
- относительное ~ — нисбий ҳолат
- равновесное ~ — мувозанат ҳолат
- смежное ~ — ёндош (қўши) ҳолат
- угловое ~ — бурчак ҳолат
- положительный** — мусбат
- полоний** — полоний (химиявий элемент)
- поломка** — синдириш, бузиш, шикастланиш
- полоса** — полоса, тасма, йўл, соҳа
- абсорбционная ~ — абсорбцион полоса
- боковая ~ — ён полоса
- вращательная ~ — айланма полоса
- дифракционная ~ — дифракцион полоса
- диффузная ~ — диффузион полоса
- заполненная ~ — тўлдирилган полоса
- запрещенная ~ — тақиқланган полоса
- колебательная ~ — тебранма полоса
- основная ~ — асосий полоса
- разрешенная ~ — рухсат этилган полоса
- ротационная ~ — ротацион полоса
- спектральная ~ — спектрал полоса
- ~ деформации — деформация полосаси
- ~ заграждения — тўсиқ полосаси
- ~ испускания — чиқариш полосаси
- ~ поглощения — ютиш полосаси
- ~ проводимости — ўтказувчанлик полосаси
- ~ пропускания — ўтказиш полосаси
- ~ резонансного поглощения — резонанс ютилиш соҳаси
- ~ спектра — спектр полосаси

~ частот — частоталар полосаси  
 полосатый — йўл-йўл  
 ~ спектр — йўл-йўл спектр  
**полость** — бўшлиқ  
 замкнутая ~ — ёниқ (берк) бўшлиқ  
 полосы — полосалар, йўллар  
 интерференционный ~ — интерфе-  
 ренцион полосалар  
 колебательно-вращательные ~ —  
 табранма-айланма полосалар  
 ~ Брюстера — Брюстер полосала-  
 ри  
 ~ молекулярного спектра — моле-  
 куляр спектр полосалари  
 ~ поглощения — ютилиш полоса-  
 лари  
 ~ пропускания — ўтказиш полоса-  
 лари  
 ~ равного наклона — тенг қиялик  
 полосалари  
 ~ равной толщины — тенг қалин-  
 лик полосалари  
**полуавтомат** — ярим автомат  
**полуавтоматический** — ярим автома-  
 тик  
**полуволна** — ярим тўлқин  
**полудислокация** — ярим дислокация  
**полужесткий** — ярим қаттиқ (ярим  
 мустаҳкам)  
**полужидкий** — ярим суюқ  
**полузакрытый** — ярим ёпиқ  
**полуизолированный** — ярим изоляция-  
 ланган  
**полукруг** — ярим доира  
**полуметалл** — ярим металл  
**полунепрерывный** — ярим узлуксиз  
**полуоборот** — ярим айланиш  
**полуограниченный** — ярим чегаралан-  
 ган  
**полуось** — ярим ўқ  
 большая ~ — катта ярим ўқ  
 малая ~ — кичик ярим ўқ  
**полупеременный** — ярим ўзгарувчан  
**полупериод** — ярим давр  
**полуплоскость** — ярим текислик  
**полуполярный** — ярим қутбий  
**полупроводник** — ярим ўтказгич  
 вырожденный ~ — қўшилган ярим  
 ўтказгич  
 дыроочный ~ — ковакли (тешикли)  
 ярим ўтказгич  
 жидкий ~ — суюқ ярим ўтказгич  
**кристаллический** ~ — кристалл ярим  
 ўтказгич  
**магнитный** — магнитли ярим ўтказгич  
 (паст температураларда тартиб-  
 ланган магнит тузилишга эга бўл-  
 ган баъзи элементларга эга бўл-  
 ган ярим ўтказгич модда)

многослойный ~ — кўп қатламли  
 ярим ўтказгич  
**органический** ~ — органик ярим  
 ўтказгич  
**примесный** ~ — аралашмали (ки-  
 ришмали) ярим ўтказгич  
**собственный** ~ — хусусий ярим ўт-  
 казгич  
 ~ типа — типдаги ярим ўтказгич  
 ~ *p*-типа — *p*-типдаги ярим ўтказ-  
 гич  
**полупроводящий** — ярим ўтказувчи  
**полупрозрачный** — ярим шаффоф  
**полупространство** — ярим фазо  
**полупрямой** — ярим тўғри  
**полураспад** — ярим емирилиш  
**полураствор** — ярим эритма  
**полусеберянный** — ярим кумушлан-  
 ган  
**полусинусоид** — ярим синусоида  
**полусумма** — ярим ингинди  
**полусуточный** — ярим суткалик  
**полусфера** — ярим сфера  
**полутвердый** — ярим қаттиқ  
**полутеневой** — ярим соя  
**полушарие** — ярим шар  
**полуширина** — ярим кенглик  
 ~ спектральной линии — спектрал  
 чизиқнинг ярим кенглиги  
**полуэмпирический** — ярим эмпирик  
**пойль** — ҳавол, ковак, бўш  
**полюс** — қутб  
 геомагнитный ~ — геомагнит қутб  
 магнитный ~ — магнит қутб  
 нейтральный ~ — нейтрал қутб  
 отрицательный ~ — манфий қутб  
 положительный ~ — мусбат қутб  
 ~ затухания — сўниш қутби  
 ~ источника тока — ток манбаи-  
 нинг қутби  
 ~ мира — дунё қутби  
**полюсы** — қутблар  
 одноименные ~ — бир хил номдаги  
 (ишорали) қутблар  
 разноменные ~ — турли номдаги  
 (ишорали) қутблар  
**поляризатор** — қутблагич (поляриза-  
 тор)  
**поляризация** — қутбланиш, поляриза-  
 ция  
 аномальная ~ — аномал қутбланиш  
 вертикальная ~ — вертикал қутбланиш  
 высоковольтная ~ — юқори вольт-  
 ли қутбланиш  
 гамма-атомная ~ — гамма-атомли  
 қутбланиш  
 горизонтальная ~ — горизонтал  
 қутбланиш

дипольная — — дипол қутбланиш  
диэлектрическая — — диэлектрик қутбланиш  
идеальная — — идеал қутбланиш  
ионная — — ион қутбланиш  
катодная — — катод қутбланиш  
квазилинейная — — квазичиқли қутбланиш  
круговая — — доиравий қутбланиш  
левая ~ — чапақай (чап) қутбланиш  
левая круговая ~ — доиравий чап қутбланиш  
линейная ~ — чизиқли қутбланиш  
магнитная ~ — магнит қутбланиш  
междуслойная ~ — қатламлараро қутбланиш  
молекулярная ~ — молекуляр қутбланиш  
нелинейная ~ — чизиқли бўлмаган қутбланиш  
объемная ~ — ҳажмий қутбланиш  
ориентационная ~ — ориентацион қутбланиш  
остаточная ~ — қолдиқ қутбланиш  
плоская ~ — ясси қутбланиш  
поверхностная ~ — сиртий қутбланиш  
полная ~ — тўла қутбланиш  
поперечная ~ — кўндаланг қутбланиш  
правая круговая ~ — доиравий ўнг қутбланиш  
продольная ~ — бўйлама қутбланиш  
самопроизвольная ~ — ўз-ўзидан қутбланиш  
спонтанная ~ — спонтан қутбланиш  
хроматическая ~ — хроматик қутбланиш  
циркулярная ~ — циркуляр (уюрмавий) қутбланиш  
электрическая ~ — электр қутбланиш  
электронная ~ — электрон қутбланиш  
электрохимическая ~ — электрохимиявий қутбланиш  
эллиптическая ~ — эллиптик қутбланиш  
~ атома — атомнинг қутбланиши  
~ вакуума — вакуум қутбланиши  
~ волн — тўлқинларнинг қутбланиши  
~ при отражении — қайтишдаги қутбланиш  
~ при преломлении — синишдаги қутбланиш  
~ света — ёруғликнинг қутбланиши

~ частиц — зарраларнинг қутбланиши (микрозарраларда спинлар ва уларнинг фазодаги йўналишининг мавжудлиги билан боғлиқ ҳолат характеристикиси)  
~ электродов — электродларнинг қутбланиши (электролитга солинган электродларда мувозанат мавжуд бўлишига қарамай ташқи электр ток ўтишида ҳар хил қийматдаги потенциал пайдо бўлиши)  
~ электромагнитных волн — электромагнит тўлқинларнинг қутбланиши  
~ ядер — ядроларнинг қутбланиши  
поляризованность — қутбланганлик остаточная ~ — қолдиқ қутбланганлик  
поляризованный — қутбланган  
поляризуемость — қутбланувчалик  
поляриметр — поляриметр (1. монохроматик ёруғликнинг оптика актив моддаларда қутбланиш текислигининг бурилиш бурчагини ўлчовчи асбоб; 2. қисман қутбланган ёруғликни қутбланишини ўлчовчи асбоб)  
поляриметрия — поляриметрия  
полярископ — полярископ (1. учрашувчи қутбланган нурлар интерференцияси ёрдамида ёруғликнинг қутбланишини текширувчи асбоб; 2. қутбланган нурлар интерференциясини кузатиш ёрдамида шаффофф жисмларда механик кучланышнинг тақсимланишини текширувчи асбоб)  
поляритон — поляритон (ярим ўтказгич ёки дизлектрик моддаларда маълум энергияли экситон ёки фотонларнинг худди шундай энергияга эга бўлган фотонлар билан ўзаро таъсирилашишида вужудга келувчи таркибий квазизарра)  
полярность — қутбийлик  
обращенная ~ — тескари йўналган қутбийлик  
прямая ~ — тўғри қутбийлик  
полиграф — полиграф  
поляриод — поляриод (юпқа парда кўринишидаги оптик поляризатор)  
полярон — полярон (кристалл пайжара ичидаги ўзи ҳосил қилган деформация тўлқини билан биргаликда ҳаракат қилувчи электрон)  
помехи — халақитлар, тўсқинликлар  
атомосферные ~ — атмосфера халяқитлари

- грозовые ~ — момоқалдироқ халақитлари  
 индукционные ~ — индукцион халақитлар  
 интерференционные ~ — интерференцион халақитлар  
 случайные ~ — тасодифий халақитлар  
 флуктуационный ~ — флуктуацион халақит  
 **помещение** — хона, бино  
 безхэвное ~ — акс-садосиз хона  
 **помутнение** — хираланиш, лойқаланиш  
 пылевое ~ — чангдан хираланиш  
 **понижающий** — пасайтирувчи  
 **понижение** — пасайиш  
 капиллярное ~ — капилляр пасайиш  
 ~ давления — босимнинг пасайиши  
 ~ точки замерзания — музлаш нуқтасининг пасайиши  
 **поперечный** — кўндаланг  
 **пополнение** — тўлғизиш, тўлдириш  
 **поправка** — тузатма  
 автоматическая ~ — автоматик тузатма  
 аддитивная ~ — аддитив тузатма  
 интерполяционная ~ — интерполяцион тузатма  
 квантовая ~ — квант тузатма  
 кинематическая ~ — кинематик тузатма  
 компенсационная ~ — компенсацион тузатма  
 краевая ~ — чегаравий тузатма  
 кулоновская ~ — Кулон тузатмаси  
 радиационная ~ — радиацион тузатма  
 релятивистская ~ — релятивистик тузатма  
 температурная ~ — температуравий тузатма  
 ~ Ван дер-Ваальса — Ван дер-Ваальс тузатмаси  
 ~ за высоту — баландлик учун тузатма  
 ~ за рельеф — рельеф учун тузатма  
 ~ на капиллярность ~ капиллярликка тузатма  
 ~ на параллакс — параллаксга тузатма  
 **пористый** — ғовак  
 **порог** — бўсаға, чегара  
 высокоэнергетический ~ — юқори энергиялийк бўсағаси  
 гейгеровский ~ — Гейгер бўсағаси  
 дифференциальный ~ — дифференциал бўсағаси  
 **фотоэлектрический** ~ — фотоэлектрик бўсаға
- цветовой ~ — ранг чегараси (ранг бўсағаси)  
 частотный ~ — частотавий чегара  
 широтный ~ — кенглик чегараси  
 **энергетический** ~ — энергетик бўсаға  
 ~ болевого ощущения — оғриқ сезиб бўсағаси (қулоқда оғриқ сезиладиган товуш тўлқинининг энг кичик интенсивлиги)  
 ~ видимости — кўрниш чегараси  
 ~ деления — бўлниш чегараси  
 ~ реакции — реакция бўсағаси  
 ~ реакции образования пар — жуфт ҳосил бўлиши реакциясининг бўсағаси (электрон-позитрон жуфтни ҳосил қилиш учун зарур бўлган гамма-квантнинг энг кичик энергияси)  
 ~ слышимости — эшитувчанлик чегараси  
 ~ фотоэффекта — фотоэффект чегараси  
 ~ чувствительности — сезгирилик чегараси  
 ~ ядерной реакции — ядовий реакция бўсағаси  
 **порошок** — кукун  
 абразивный ~ — абразив қум  
 наждачный ~ — жилвир кукуни  
 шлифовальный ~ — силлиқловчи кукун  
 **портативный** — ихчам, қулай  
 **портрет** — портрет  
 фазовый ~ — фазавий портрет (ҳаракатни ёки система ҳолати ўзгаришини характерловчи кесишмайдиган фазавий траекториялар билан тўлдирилган фазо)  
 **порция** — улуш, порция  
 **поршень** — поршень  
 односторонний ~ — бир томонlama поршень  
 **порядок** — тартиб  
 ближний ~ — яқин тартиб  
 высший ~ — юқори тартиб  
 дальний ~ — олис тартиб  
 ~ величины — катталик тартиби  
 ~ группы — группа тартиби  
 ~ интерференции — интерференция тартиби  
 ~ мультипольности — мультиполлик тартиби  
 ~ приближения — яқинлашиш тартиби  
 ~ спектра — спектр тартиби  
 ~ уравнения — тенглама тартиби  
 **последействие** — сўнгтаъсир  
 магнитное ~ — магнит сўнгтаъсир

- механическое — — механик (авий)  
 сўнг таъсир  
 упругое — — эластик сўнг таъсир  
 фотохимическое — — фотохимияй вий  
 сўнгтаъсир
- последовательность** — кетма-кетлик,  
 муттасиллик  
 расходящаяся ~ — тарқалувчи кет-  
 ма-кетлик  
 спектральная ~ — спектрал кетма-  
 кетлик  
 сходящаяся ~ — яқинлашувчи кет-  
 ма-кетлик  
 ~ волн — тўлқинлар кетма-кетлиги  
 ~ импульсов — импульслар кетма-  
 кетлиги  
 ~ фаз — фазалар кетма-кетлиги  
 ~ чисел — сонлар кетма-кетлиги  
**последовательный** — кетма-кет келув-  
 чи, изчил, мунтазам  
**послесвечение** — сўнгурланиш  
**постепенный** — аста-секин, секин- се-  
 кин, даражама-даражада  
**постоянная** — доимийлик, доимо  
 аддитивная ~ — аддитив доимий  
 атомная ~ — атом доимийси  
 волновая ~ — тўлқин доимийси  
 газовая ~ — газ доимийси  
 гравитационная ~ — гравитацион  
 доимий  
 диэлектрическая ~ — диэлектрик  
 доимий  
 капиллярная ~ — капилляр доимий-  
 си  
 космическая ~ — космик доимий  
 магнитная ~ — магнит доимий  
 молекулярная ~ — молекуляр дои-  
 мий  
 оптическая ~ — оптик доимий  
 пьезоэлектрическая ~ — пьезоэлек-  
 трик доимий  
 радиоактивная ~ — радиоактив до-  
 имий  
 Солнечная ~ — Қўёш доимийси  
 статическая ~ — статик доимий  
 универсальная газовая ~ — газ  
 универсал доимийси  
 упругая ~ — эластиклик доимийси  
 фазовая ~ — фазавий доимий  
 физическая ~ — физик (авий) доимий  
 фундаментальная ~ — фундамен-  
 тал (асосий) доимий  
 электрическая ~ — электр доимий  
 эмиссионная ~ — эмиссион доимий  
 ~ aberrации — aberrация доимий-  
 си  
 ~ Авогадро — Авогадро доимийси  
 ~ Больцмана — Больцман доимий-  
 си
- ~ взаимодействия — ўзаро таъсир  
 доимийси  
 ~ вращения — айланыш доимийси  
 (монохроматик ёруғлик нурининг  
 қутбланиш текислигининг бури-  
 лиш бурчагининг шу нурнинг  
 кристалда босиб ўтган йўлига  
 боғлиқлигини курсатувчи пропор-  
 ционаллик коэффициенти)  
 ~ времени — вақт доимийлиги (ре-  
 лаксион процессни характерлов-  
 чи параметрнинг е марта ўзгари-  
 ши учун лозим бўлган вақт ора-  
 лиғи)  
 ~ затухания — сўниш доимийси  
 ~ излучения — нурланиш доимийси  
 ~ переноса — кўчиш доимийси  
 ~ Планка — Планк доимийси  
 ~ прецессии — прецессия доимийси  
 ~ прибора — асбоб доимийси  
 ~ решетки — панжара доимийси  
 ~ Ридберга — Ридберг доимийси  
 ~ сверхтонкой структуры — ўта но-  
 зик структура доимийси  
 ~ связи — боғланиш доимийси  
 ~ термодиффузии — термодиффу-  
 зия доимийси  
 ~ тяготения — тортилиш доимийси  
 ~ экранирования — экранлашти-  
 риш доимийси
- постоянные** — доимийлар  
 универсальный физический ~ —  
 универсал физик доимийлар  
 ~ Ламе — Ламе доимийлари (изо-  
 троп материалларнинг эластик  
 хусусиятларини характерловчи  
 катталиклар)
- постоянный** — ўзгармас  
 построение — тузиш, қуриш, ясаш  
 графическое ~ — график усулда  
 ясаш
- постулат — постулат, фараз  
 постулаты — постулатлар  
 ~ Бора — Бор постулатлари  
 ~ квантовой механики — квант ме-  
 ханика постулатлари  
 поступательный — илгариланма  
 потемнение — қорайниш, коронгулашиш  
 потенциал — потенциал  
 векторный ~ — вектор потенциал  
 второй ионизациянный ~ — иккин-  
 чи ионизацияцион потенциал  
 гравитационный ~ — гравитацион  
 потенциал  
 граничный ~ — чегаравий потенци-  
 ал  
 диффузионный ~ — диффузион по-  
 тенциал (химиявий таркиби тур-  
 лича бўлган икки хил эритманинг

- контактга келган жойида пайдо бўладиган электр потенциаллар фарқи)  
 задерживающий — тұхтатувчи потенциал  
 запаздывающий — кечикувчи потенциал  
 запирающий — беркитувчи потенциал  
 ионизационный — ионизациян потенциал  
 квантовый — квант потенциали  
 кинетический — кинетик потенциал  
 контактный — контакт потенциали  
 концентрационный — концентрацион потенциал  
 кулоновский — Кулон потенциали  
 магнитный — магнит потенциали  
 мембранный — мембрана потенциали  
 обменный — алмашынув потенциали  
 опережающий — ўзуучи потенциал  
 первый ионизационный — биринчи ионизациян потенциал  
 поверхностный — сирт потенциали  
 пороговый — бўсағавий потенциал  
 рассеивающий — сочувчи потенциал  
 резонансный — резонанс потенциал  
 скалярный — скаляр потенциал  
 термодинамический — Гиббса — Гиббснинг термодинамик потенциали  
 тормозящий — тормозловчи (тұхтатувчи) потенциал  
 ускоряющий — теззлатувчи потенциал  
 фильтрационный — фильтрацион потенциал  
 химический — химиявий потенциал  
 центробежный — марказдан қочма потенциал  
 четырехмерный — түрт ўлчовли потенциал  
 эквивалентный — эквивалент потенциал  
 электрический — электр потенциал  
 электродный — электрод потенциали  
 электромагнитный — электромагнит потенциал
- электростатический — электростатик потенциал  
 электрохимический — электрохимиявий потенциал  
 ядерный — ядерный потенциал  
 ~ барьера — тұсқ потенциали  
 ~ возбуждения — үйфотиш потенциали  
 ~ движения — ҳаракат потенциали  
 ~ деионизации — ионизлаш потенциали  
 ~ дуантов — дуантлар потенциали  
 ~ зажигания — ёндириш потенциали  
 ~ Земли — Ер потенциали  
 ~ ионизации — ионизация потенциали  
 ~ насыщения — түйинниш потенциали  
 ~ поля — майдон потенциали  
 ~ поляризации — қутбланиш потенциали  
 ~ сетки — түр потенциали  
 ~ сил отталкивания — итариш кучлари потенциали  
 ~ сил притяжения — тортишиш кучлари потенциали  
 ~ скоростей — тезликлар потенциали  
 ~ течения — оқим потенциали  
 ~ Юкавы — Юкава потенциали (ички зарра орасидаги ўзаро таъсир массаси нолдан фарқи виртуал зарра воситасида содир бўлади, деган тахминга асосланган потенциал)
- потенциали** — потенциаллар  
 запаздывающий — кечикувчи потенциаллар  
 термодинамические — термодинамик потенциаллар (термодинамик система ҳолатини аниқловчи каталикларга тегишли маҳсус функциялар: ички энергия энталпия ва ҳ. к.)  
 ~ электромагнитного поля — электромагнит майдон потенциаллари  
**потенциал-регулятор** — потенциал-ростлагич  
**потенциометр** — потенциометр  
 автоматический — автоматик потенциометр  
 ламповый — лампали потенциометр  
 линейный — чизиқли потенциометр  
 ~ переменного тока — ўзгарувчан ток потенциометри

**ПОТЕНЦИОМЕТРИЯ** — потенциометрия  
**потери** — йўқотишлар, йўқолишлар  
 джоулевые ~ — Жоуль йўқотишлари  
 диэлектрические ~ — диэлектрик йўқотишлар  
 индукционные ~ — индукцион йўқотишлар  
 ионизационные ~ — ионизациян йўқотишлар  
 конвекционные ~ — конвекцион йўқотишлар  
 омические ~ — омик (қаршиликка сарфланган) йўқотишлар  
 радиационные ~ — радиацион йўқотишлар  
 тепловые ~ — иссиқлик йўқотишлар  
 электрические ~ — электрик йўқотишлар  
 ~ в диэлектрике — диэлектрикдаги йўқотишлар  
 ~ в железе — темирдаги йўқотишлар  
 ~ в зазоре — оралиқдаги йўқотишлар  
 ~ в контакте — контактдаги йўқотишлар  
 ~ в линии — линиядаги йўқотишлар  
 ~ в сердечнике — ўзакдаги йўқотишлар  
 ~ на вихревые токи — уюрмавий токларга сарфланган йўқотишлар  
 ~ на возбуждение — уйғотишига сарфланган йўқотишлар  
 ~ на гистерезис — гистерезисга сарфланган йўқотишлар  
 ~ на излучение — нурланишига сарфланган йўқотишлар  
 ~ на мертвое — «ўлік» вақтга кетган йўқотишлар  
 ~ на токи Фуко — Фуко токларига сарфланган йўқотишлар  
 ~ энергии — энергия йўқотишлари  
**потеря** — йўқотиш, йўқолиши  
 ~ давления — босим йўқолиши  
 ~ мощности — қувват йўқолиши  
 ~ напряжения — кучланиш йўқолиши  
 ~ полуволны — ярим тўлқин йўқолиши

**ПОТОК** — оқим

аксиальный ~ — аксиал оқим  
 векторный ~ — вектор оқим  
 вихревой ~ — уюрмали оқим  
 воздушный ~ — ҳаво оқими  
 восходящий ~ — кўтаришувчи оқим  
 входящий ~ — кирувчи оқим  
 выходящий ~ — чиқувчи оқим

газовый ~ — газ оқими  
 диффузионный ~ — диффузион оқим  
 индукционный ~ — индукцион оқим  
 интенсивный ~ — интенсив оқим  
 кнудсеновский ~ — Кнудсен оқими (ўта сийраклашган газларнинг ингичка найдча бўйлаб оқими)  
 конвекционный ~ — конвекцион оқим  
 корпускулярный ~ — корпускуляр оқим  
 ламинарный ~ — ламинар оқим  
 лучевой ~ — нурли оқим (нур оқими)  
 магнитный ~ — магнит оқими  
 малоинтенсивный ~ — кичик интенсивлик оқими  
 молекулярный ~ — молекуляр оқим  
 наклонный ~ — қиялама оқим  
 направленный ~ — ўйналган оқим  
 неадиабатический ~ — ноадиабатик оқим  
 незавиҳряющийся ~ — уюрмалашмаган оқим  
 нейтронный ~ — нейтрон оқими  
 неоднородный ~ — бир жинсли бўлмаган оқим  
 неохлажденный ~ — воздуха — совитилмаган ҳаво оқими  
 несжимаемый ~ — сиқилмайдиган оқим  
 нестационарный ~ — ностационар оқим  
 неубывающий ~ — камаймайдиган оқим  
 нисходящий ~ — тушувчи (пастлавувчи) оқим  
 объемный ~ — ҳажмий оқим  
 однородный ~ — бир жинсли оқим  
 относительный ~ — нисбий оқим  
 падающий ~ — тушувчи оқим  
 параллельный ~ — параллел оқим  
 парциальный ~ — парциал оқим  
 переменный ~ — ўзгарувчан оқим  
 периферийный ~ — четки оқим  
 поверхностный ~ — сиртий оқим  
 полный ~ — тўла оқим  
 поперечный ~ — кўндаланг оқим  
 пространственный ~ — фазовий оқим  
 радиальный ~ — радиал оқим  
 разветвляющийся ~ — тарқалиб кетувчи оқим  
 результатирующий ~ молекул — молекулаларнинг натижавий оқими  
 световой ~ — ёргулик оқими  
 силовой ~ — куч оқими  
 тепловой ~ — иссиқлик оқими

- турбулентный ~ — турбулент оқим  
циркуляционный ~ — циркуляцион оқим  
электрический ~ — электр оқими  
~ газа — газ оқими  
~ жидкости — суюқлик оқими  
~ излучения — нурланиш оқими  
~ мощности — құвват оқими  
~ охладителя — совиткіч оқими  
~ смещения — сиљкиш (электр сил жиһ вектори) оқими  
~ частич — зарралар оқими  
электрической индукции — электр индукция оқими  
~ энергии — энергия оқими
- потокосцепление** — оқимнинг илашиши (уланши) (токли ингичка симдан иборат контур атрофидаги магнит майдоннинг контур юзи бўйича олинган тўла оқими)
- потребитель** — истеъмолчи
- ~ мощности — құвват истеъмолчи-си
  - ~ тепла — иссиқлик истеъмолчиси
  - ~ энергии — энергия истеъмолчиси
- потребности** — эҳтиёжлар
- энергетические ~ — энергетик эҳтиёжлар
- потухание** — ўчиш, сўниш
- почернение** — қорайиш
- ~ плёнки — парданинг қорайиши
  - ~ фотопластинки — фотопластина-нинг қорайиши
- появление** — пайдо бўлиш
- пояс** — пояс, минтақа
- жаркий ~ — иссиқ минтақа
- магнитный ~ — магнит минтақа
- радиационный ~ — радиацион пояс (минтақа)
- радиационный ~ Земли — Ернинг радиацион пояси (минтақаси)
- тропический ~ — тропик пояс (минтақа)
- правила** — қоидалар
- ~ Кирхгоффа — Кирхгоф қоидали-ри
  - ~ отбора — танлаш қоидалари (квант системанинг бир ҳолатдан иккинчи ҳолатга ўтишида квант сонлар ўзгаришига қўйиладиган шартлар)
- правило** — қоида
- ~ аддитивности — аддитивлик қои-даси
  - ~ Ампера — Ампер қоидаси
  - ~ буравчика — парма қоидаси
  - ~ знаков — ишоралар қоидаси
  - ~ квантовая — квантлаш қоидаси
  - ~ левой руки — чап қўл қоидаси
- ~ Ленца — Ленц қоидаси
- ~ момента импульсов — импульс-лар моменти қоидаси
- ~ параллелограмма — параллело-грамм қоидаси
- ~ перестановок — ўрин алмашти-ришлар қоидаси
- ~ правой руки — ўнг қўл қоидаси
- ~ сложения векторов — векторларни кўшиш қоидаси
- ~ смещения — сиљкиш қоидаси
- ~ суммы — йигиндилар қоидаси
- ~ трех пальцев — уч бармоқ қои-даси
- ~ усреднения — ўртачалаш қоидаси
- ~ фаз Гиббса — Гиббснинг фазалар қоидаси (термодинамик мувоза-натдан бўлган гетероген систе-мада фазалар сони компонентлар сонига нисбатан иккитадан ортиқ бўлмаслиги ҳақидаги қонун)
- правополяризованный** — ўнг қутблан-ган
- празеодим** — празеодим
- практика** — практика, тажриба
- практический** — амалий, тажрибавий
- превращение — ўзгариш, ўзгартириш
- вынужденное ~ — мажбурий ўзга-риш
- изотермическое ~ — изотермик ўз-гариш
- искусственное ~ — сунъий ўзгарти-риш
- обратимое ~ — қайтувчан ўзгариш
- радиоактивное ~ — радиоактив ўз-гариш
- самопроизвольное ~ — ўз-ўзича ўз-гариш
- фазовое ~ — фазавий ўзгариш
- химическое ~ — химиявий ўзгариш
- изотермическое ~ — экзотермик ўз-гариш
- эндотермическое ~ — эндотермик ўзгариш
- ядерное ~ — ядерный ўзгариш
- ~ элементов — элементларнинг ўз-гариши
- преграда — тўсиқ, гов
- преддиссоциация — диссоциация олди
- предел** — чек, чегара, лимит
- верхний ~ — юқори чегара
- доверительный ~ — ишончли чегара
- допустимый ~ — ўйл қўйилган че-гара
- нижний ~ — қўйи, пастки чегара
- ~ выносливости — бардошлик че-гараси
- ~ насыщения — тўйиниш чегараси
- ~ пропорциональности — пропор-

- ционаллик чегараси  
~ прочности — мустаҳкамлик чегараси  
~ прочности на изгиб — эгилиш мустаҳкамлиги чегараси  
~ прочности на разрыв — узилиш мустаҳкамлиги чегараси  
~ прочности на сжатие — сиқилиш мустаҳкамлиги чегараси  
~ прочности при кручении — буралишдаги мустаҳкамлик чегараси  
~ слышимости — әшитилиш чегараси  
~ текучести — оқувчанлик чегараси  
~ упругости — эластиклик чегараси  
~ усадки — киришиш чегараси  
~ усталости — ҹараш чегараси  
~ чувствительности — сезувчанлик чегараси
- пределы** — чегаралар  
заданные ~ — берилган чегаралари  
~ измерения — ўлаш чегаралари  
~ интегрирования — интеграллаш чегаралари  
~ ошибок — хатолик чегаралари  
предионизация — одионлаш  
предмет — предмет, нарса, буюм  
предохранитель — сақлагич, ҳимоялагич  
автоматический ~ — автоматик сақлагич  
закрытый ~ — берк (ёник) сақлагич  
предположение — тахмин, фараз  
представление — тасаввур, тасвир, тасвирлаш  
векторное ~ — вектор тасвир  
графическое ~ — график тасвир  
двойное спектральное ~ — иккименя спектрал тасвир  
диагональное ~ — оператора — операторнинг диагонал тасвирини  
единичное ~ — бирлик тасвир  
импульсное ~ — импульсли тасвир  
квантовое ~ — квант тасвир  
квантомеханическое ~ — квантомеханик тасаввур  
координатное ~ — координат тасвир  
матричное ~ — матрицавий тасвир  
параметрическое ~ — параметрик тасвир  
приводимое ~ — келтирилувчи тасвир  
спектральное ~ — спектрал тасвир  
схематическое ~ — схематик тасвир  
физическое ~ — физик (авий) тасаввур  
~ взаимодействия — ўзаро таъсир тасвири
- ~ группы — группа тасвири  
предусилитель — олдкучайтиргич  
прелесть — жозиба  
преолмление — синиш  
атмосферное ~ — атмосферада синиш  
двойное ~ — иккименя синиш  
~ волн — түлқиннинг синиши  
~ звука — товушпинг синиши  
~ света — ёргликнинг синиши  
преобладающий — устун келувчи, кўп учрайдиган  
преобразование — алмаштириш, ўзгартирши  
каноническое ~ — каноник алмаштириш  
контактное ~ — контактли алмаштириш  
линейное ~ — чизиқли алмаштириш  
унитарное ~ — унитар алмаштириш  
(майдоннинг квант назариясига кўра унитар матрицалар томонидан *n*-ўлчовли вектор фазода амала ошириладиган чизиқли алмаштиришлар группаси)  
~ координат — координаталарни алмаштириш  
~ частоты — частотани ўзгартирши  
~ энергии — энергияни ўзгартирниш  
преобразования — алмаштиришлар  
калибровочные ~ — калибрлагич алмаштиришлар (бир түлқин функциялари суперпозицияси (тўплами) ни иккинчи тўпламга ўтказувчи, фазо ва вақт ўқларидаги координаталарга боғлиқ бўлган алмаштиришлар)  
~ Галилея — Галилей алмаштиришлари  
~ Лоренца — Лоренц алмаштиришлари  
преобразователь — ўзгарткич, алмаштиргич  
активный ~ — актив ўзгарткич  
вибрационный ~ — вибрацион ўзгарткич  
врачающийся ~ — айланувчи ўзгарткич  
диодный ~ — диодли ўзгарткич  
диэлектрический ~ — диэлектрик ўзгарткич  
индукционный ~ — индукцион ўзгарткич  
ионный ~ — ионли ўзгарткич  
каскадный ~ — каскадли ўзгарткич  
линейный ~ — чизиқли ўзгарткич  
магнитный ~ — магнит ўзгарткич  
обратимый ~ — қайтувчан ўзгарткич

полупроводниковый ~ — ярим ўтказгичли ўзгарткич  
 термоэлектронный ~ — термоэлектрон ўзгарткич  
 электроакустический ~ — электроакустик ўзгарткич  
 электронно-оптический ~ — электрон-оптик ўзгарткич  
 ~ импульсов — импульслар ўзгарткичи  
 ~ солнечной энергии — Қуёш энергияси ўзгарткичи  
 ~ тока — ток ўзгарткичи  
 ~ фазы — фаза ўзгарткичи  
 ~ частоты — частота ўзгарткичи  
 преобразуемый — ўзгартырилувчи  
 препарат — препарат  
 высокорадиоактивный — ююри радиоактив препарат  
 радиоактивный — радиоактив препарат  
 препятствие — түсік, түсқинлик  
 прерывание — узиш, узилиш  
 прерыватель — узгич  
 автоматический ~ — автоматик узгич  
 вращающийся ~ — айланувчи узгич  
 зуммерный ~ — зуммерли узгич  
 импульсный ~ — импульсли узгич  
 контактный ~ — контактили узгич  
 механический ~ — механик (ави) узгич  
 оптический ~ — оптик узгич  
 периодический ~ — даварий узгич  
 ртутный ~ — симболи узгич  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлектрик узгич  
 электролитический ~ — электролитик узгич  
 электромагнитный ~ — электромагнит узгич  
 электронный ~ — электрон узгич  
 прерывать — узмоқ, тұхтатмоқ  
 прерывистый — узлукли спектр  
 спектр ~ — узлукли спектр  
 преселектор — преселектор (мукаммал танлагыч)  
 пресс — пресс  
 винтовой ~ — винтили пресс  
 гидравлический ~ — гидравлик пресс  
 прецессия — прецессия (харакатланмайдыган нүктага ега бўлган қаттиқ жисмининг шу жисм билан мустаҳкам боғланган ўқ атрофидаги айланма ҳаракати ҳамда ҳаракатланмайдиган нүктадан ўтувчи бошқа ўқ атрофидаги айланниш-

дан иборат мураккаб ҳаракати) ларморова ~ — Лармор прецессияси ядерная ~ — ядерный прецессия гироскопа ~ — гирокоп прецессияси ~ орбиты — орбита прецессияси прецизионный — прецизион приближение — яқинлашиш адабатическое ~ — адабатик яқинлашиш борновское ~ — Борн яқинлашиш грубое ~ — қўпол (тақрибий) яқинлашиш допустимое ~ — рухсат этилган яқинлашиш законное ~ — қонуний яқинлашиш зонное ~ — зонали яқинлашиш квазиклассическое ~ — квазиклассик яқинлашиш линейное ~ — чизиқли яқинлашиш недостаточное ~ — етарлича бўлмаган яқинлашиш нерелятивистское ~ — норелятивистик яқинлашиш нулевое ~ — нолинчи яқинлашиш одномерное ~ — бир ўлчовли яқинлашиш одноэлектронное ~ — бир электронли яқинлашиш первое ~ — биринчи яқинлашиш последовательное ~ — кетма-кет яқинлашиш точечное ~ — нүктавий яқинлашиш ~ сильной связи — кучли боғланиш яқинлашиши ~ слабой связи — кучсиз боғланиш яқинлашиши приближенный — тақрибий, яқинлашган прибор — асбоб абсолютный измерительный ~ — абсолют ўлчов асбоб апериодический ~ — апериодик (новдаварий) асбоб астатический ~ — астатик асбоб безконтактный ~ — контактсиз асбоб безынерционный ~ — нонинерцион асбоб вакуумный ~ — вакуум асбоб вибрационный измерительный ~ — вибрацион ўлчагич асбоб визуальный ~ — визуал асбоб высокоточный ~ — катта аниқликдаги асбоб высокочастотный ~ — ююри частотали асбоб гирокопический ~ — гирокопик асбоб

дистанционный измерительный ~ —  
 масофадан ўлчаш асбоби  
 дифракционный ~ — дифракцион  
 асбоб  
 дозиметрический ~ — дозиметрик  
 асбоб  
 записывающий измерительный ~ —  
 ёзадиган ўлчагич асбоб  
 звукозаписывающий ~ — товуш  
 ёзуувчи асбоб  
 звукометрический ~ — товуш ўл-  
 човчи асбоб  
 зеркальный измерительный ~ —  
 кўзгули ўлчов асбоби  
 измерительный ~ — ўлчагич асбоб  
 индикаторный ~ — индикатор (қайд  
 қилувчи) асбоб  
 интерференционный ~ — интерфе-  
 ренцион асбоб  
 испытательный ~ — синов асбоби  
 калориметрический ~ — калоримет-  
 рик асбоб  
 контрольно-измерительный ~ —  
 контроль ўлчов асбоби  
 короткофокусный оптический ~ —  
 қисқа фокусли оптик асбоб  
 лабораторный ~ — лабораториябоп  
 асбоб  
 ламповый ~ — лампали асбоб  
 магнитный ~ — магнит асбоб  
 магнитоэлектрический ~ — магни-  
 тоэлектрик асбоб  
 малочувствительный ~ — сезирли-  
 ги кичик асбоб  
 многоканальный ~ — кўп каналли  
 асбоб  
 многошкольный измерительный ~ —  
 кўп шкалали ўлчагич асбоб  
 нагревательный ~ — қизитувчи асбоб  
 нейтроночувствительный ~ — ней-  
 тронга сезир асбоб  
 образцовый ~ — намуна асбоб  
 оптический ~ — оптик асбоб  
 осветительный ~ — ёритувчи асбоб  
 переносный ~ — кўчма асбоб  
 полуавтоматический ~ — ярим ав-  
 томатик асбоб  
 полупроводниковый ~ — ярим ўт-  
 казгичли асбоб  
 прецизионный ~ — прецизион (ўта  
 аниқликдаги) асбоб  
 радиоактивный ~ — радиоактив ас-  
 боб  
 радиометрический ~ — радиомет-  
 рик асбоб  
 регистрирующий ~ — қайд қилувчи  
 асбоб  
 самозаписывающий ~ — ўзи ёзиг  
 борувчи асбоб

сверхчувствительный ~ — ўта сез-  
 гир асбоб  
 светонепроницаемый ~ — ёргулук  
 ўтказмайдиган асбоб  
 сигналный ~ — сигналловчи асбоб  
 спектральный ~ — спектрал асбоб  
 стрелочный ~ — стрелкали асбоб  
 стандартный ~ — стандарт асбоб  
 тепловой ~ — иссиқлик асбоби  
 термоэлектрический ~ — термо-  
 электрик асбоб  
 точный ~ — аниқ асбоб  
 ударопрочный ~ — зарбга чидамли  
 асбоб  
 ультразвуковой ~ — ультратовуш  
 асбоби  
 универсальный измерительный ~ —  
 универсал ўлчагич асбоб  
 чувствительный ~ — сезир асбоб  
 электровакумный ~ — электрова-  
 кум асбоб  
 электродинамический ~ — электро-  
 динамик асбоб  
 электрический ~ — электр асбоб  
 электроизмерительный ~ — электр  
 ўлчагич асбоб  
 электромагнитный ~ — электромаг-  
 нит асбоб  
 электронагревательный ~ — электр  
 иситич асбоб  
 электроннолучевой ~ — электрон-  
 нурли асбоб  
 электронный ~ — электрон асбоб  
 электростатический ~ — электро-  
 статик асбоб  
 эталонный ~ — эталон асбоб  
 ~ автоматического управления —  
 автоматик бошқарув асбоби  
 ~ с прямым отсчетом — тўғридан-  
 тўғри ҳисобловчи асбоб

приборы — асбоблар  
 монометрические ~ — монометрик  
 асбоблар  
 метеорологические ~ — метеороло-  
 гик асбоблар  
 навигационные ~ — навигацион ас-  
 боблар  
 поляризационные ~ — қутблагич  
 асбоблар  
 прибор-указатель — асбоб-кўрсаткич  
 приведение — келтириш, йигиш  
 ~ сил — кучларни келтириш (қат-  
 тиқ жисмга қўйилган кучлар  
 системасини шу системага экви-  
 валент бўлган бошқа система би-  
 лан алмаштириш)

привод — юритма, узатма  
 ременный ~ — тасмали узатма  
 сельсинный ~ — сельсинли узатма

- гидравлический ~ — гидравлик  
 узатма  
 магнитный ~ — магнитли узатма  
 пневматический ~ — пневматик  
 узатма  
 цепной ~ — занжирли узатма  
 электрический ~ — электр узатма  
 пригнать — мосламоқ, түғриламоқ  
 приём — усул, қабул  
 авто(гетеро)динний ~ — авто(гетеро)дин қабул  
 близкий ~ — яқындан қабул  
 гетеродинный ~ — гетеродин қабул  
 многоканальный ~ — күп каналли қабул  
 направленный ~ — йўналган қабул  
 помехозащитный ~ — шовқиндан ҳимояланган қабул (халақитдан ҳимояланган қабул)  
 регенеративный ~ — регенератив қабул  
 супергетеродинный ~ — супергетеродин қабул  
 телевизионный ~ — телевизион қабул  
 телеграфный ~ — телеграф орқали қабул  
 телефонный ~ — телефон орқали қабул  
 ~ радиопередачи — радиоэшифтирииаларни қабул қилиш  
 ~ радиосигналов — радиосигналарни қабул қилиш  
 приёмник — приёмник, қабул қилгич  
 автодинний ~ — автодин приёмник  
 батарейный ~ — батареяли приёмник  
 безмембранный ~ — мембранасиз приёмник  
 всеволновой ~ — ҳамма тўлқин приёмники  
 гетеродинный ~ — гетеродинли приёмник  
 двухкатушечный ~ — икки фалтакли приёмник  
 двухконтурный ~ — икки контурули приёмник  
 детекторный ~ — детекторли приёмник  
 кристаллический ~ — кристалли приёмник  
 коротковолновый ~ — қисқа тўлқинли приёмник  
 ламповый ~ — лампали приёмник  
 однополосный ~ — бир диапазонли приёмник  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик приёмник
- радиолокационный ~ — радиолокацион приёмник  
 регенеративный ~ — регенератив приёмник  
 сверхгенеративный ~ — ўта генератив приёмник  
 сетевой ~ — тармоқдан ишлайдиган приёмник  
 среднечастотный ~ — ўрта частотали приёмник  
 супергетеродинный ~ — супергетеродинли приёмник  
 телевизионный ~ — телевизион приёмник  
 телеграфный ~ — телеграфли приёмник  
 телефонный ~ — телефонли приёмник  
 фототелеграфный ~ — фототелеграфли приёмник  
 широкодиапазонный ~ — кенг диапазонли приёмник  
 ~ звука — товуш приёмниги  
 ~ излучения — нурланиш приёмниги  
 ~ прямого усиления — бевосита кучайтириши приёмниги  
 ~ света — ёруғлик приёмниги  
 приёмник-передатчик — приёмник-передатчик (қабул қилгич-узаткич)  
 призма — призма  
 автоколлимационная ~ — автоколлимацион призма  
 ахроматическая ~ — ахроматик призма  
 дисперсионная ~ — дисперсион призма  
 замедляющая ~ — секинлатувчи призма  
 обогащающая ~ — айлантирувчи (ўғириувчи) призма  
 объективная ~ — объектив призма  
 пентагональная ~ — пентагонал призма  
 поляризационная ~ — қутбловчи призма  
 прямоугольная ~ — тўғри бурчакли призма  
 равносторонняя ~ — тенг томонли призма  
 тепловая ~ — иссиқлик призмаси  
 усечённая ~ — кесик призма  
 электронная ~ — электрон призма  
 ~ Николя — Николь призмаси (исланд шпати маддасидан тайёрланадиган қутбловчи призмалар тури)  
 ~ полного внутреннего отражения — тўла ички қайтарувчи призма

- ~ постоянного отклонения — доимий оғдириш призмаси
- ~ прямого зрения — түғри қараш призмаси
- ~ Френеля — Френель призмаси прикрепление — маҳкамлаш, беркитиш прилипать — ёпишмоқ, ёпишиб қолмоқ применение — қўллаш, қўлланиш, ишлатиш, татбиқ этиш
- ~ законов физики — физика қонуларини татбиқ этиш
- ~ новейших методов — энг янги усувларни қўллаш
- ~ чувствительных приборов — сезигир асбобларни ишлатиш
- примесь — киришма, аралашма акцепторная ~ — акцептор киришма вредная ~ — зарарли киришма гасящая ~ — ўчирувчи (сўндирувчи) киришма донорная ~ — донор киришма ионная ~ — ионли киришма перемещающая ~ — кўчувчи киришма случайная ~ — тасодифий киришма химическая ~ — химиявий киришма
- ~ внедрения — сингдириш киришмаси
- ~ замещения — ўрин эгаллаш киришмаси
- примыкающий — ёндашувчи, туташувчи
- принимать — қабул қилмоқ
- принцип — принцип, қоида
- допплеровский ~ — Допплер принцип
- квантомеханический ~ — квантомеханик принцип
- комбинационный ~ — комбинацион принцип
- ~ автофазировки — автофазалаш принципи
- ~ взаимности — ўзаролик принципи
- ~ возможных виртуальных перемещений — мумкин бўлган (виртуал) кўчишлар принципи (идеал боғланишларга эга бўлган механик системанинг умумий мувозанат шартини белгиловчи принцип)
- ~ Гюйгенса — Гюйгенс принципи
- ~ Гюйгенса — Френеля — Гюйгенс — Френель принципи
- ~ Даламбера — Даламбер принципи (динамика масалаларини статика масалаларига келтирувчи принцип)
- ~ Даламбера — Лагранжа — Даламбер — Лагранж принципи
- ~ двойственности — икки ёқламалик принципи
- ~ детального равновесия — тўла мувозанат принципи
- ~ дополнительности — қўшимчалик принципи
- ~ запрета (исключения) Паули — Паулининг тақиқлаш (истисно) принципи
- ~ излучения — нурланиш принципи
- ~ индукции — индукция принципи
- ~ ле Шателье — ле Шателье —
- ~ принципи (системанинг термодинамик мувозанат ҳолатидан чиқарувчи ташқи таъсир системада шу таъсир эфектини сусайтирувчи процессларни юзага келтирадиган принцип)
- ~ наименьшего действия — энг кичик таъсир принципи
- ~ наименьшего принуждения (принцип Гауссе) — энг кичик мажбур қилиш (Гаусс) принципи (идеал боғланишга эга бўлган механик системанинг мумкин бўлган кинематик ҳаракат турларидан уларнинг энг кичик мажбур қилиш имконияти, яъни нуқта тезланишларининг боғланиши ва боғланишсиз фарқига эга бўлган тури амалга ошади деб номланган принципи)
- ~ наименьшей кривизны (принцип Герца) — энг кичик эгрилик (Герц) принципи (энг кичик мажбур қилиш принципиининг боғланиш кучлари стационар бўлган ҳолатига тегишли хусусий ҳоли)
- ~ независимости действия сил — кучлар таъсир этишининг ўзаро боғлиқ бўлмаслиги принципи
- ~ Неймана — Нейман принципи (кристаллнинг макроскопик хусусиятлари симметрияси билан ташки шаклининг симметрияси орасидаги боғланиш)
- ~ неопределенности Гейзенберга — Гейзенбергнинг ноаниқлик (аниқмаслик) принципи
- ~ неразличимости тождественных частиц — айнан ўхшаш зарраларни ажратиб бўлмаслик принципи
- ~ обратимости хода лучей — нурлар йўлининг қайтарувчанлик принципи
- ~ отбора — танлаш қоидаси

- ~ отвердывания — қаттиқлашиш принципи (ўзгарувчан система мувозанат ҳолатининг системанинг қаттиқлашишида ўзгармаслик принципи)
- ~ относительности — нисбийлик принципи
- ~ относительности Галилея — Галилейнинг нисбийлик принципи
- ~ подобия — ўхашлик принципи
- ~ постоянства скорости света в вакууме — вакуумда ёруғлик тезлигининг доимийлиги принципи
- ~ причинности — сабабият принципи
- ~ Сен-Венана — Сен-Венан принципи (бир жинсли эластик жисманинг бирор сиртига қўйилган кучларнинг ҳосил қилган кучланиши шу сиртдан узоқлашган сари кескин камаади деб номланган принципи)
  - соответствия — мослик (монандлик) принципи (квант сонларининг жуда катта чегаравий қийматларнда квант механиканинг физик холосалари классик назария натижалари билан мос келиши лозимлиги ҳақидаги фикр)
- ~ суперпозиции — суперпозиция принципи (қ. «кучлар таъсири этишининг ўзаро боғлиқ бўлмаслиги принципи»)
- ~ Ферма — Ферма принципи (ёруғлик нури оптика йўл узунлиги минимал (энг кичик) бўлган йўл бўйича тарқалиши ҳақидаги принципи)
- ~ эквивалентности — эквивалентлик принципи (фазонинг кичик қисмида инерциал системага нисбатан илгариламина ҳаракат қилувчи ноинерционал саноқ система га ўтиш орқали тортишиш майдонини инерция кучларни майдони билан алмаштириш мумкинлиги ҳақидаги фикр)
- принципы — принциплар**
  - ~ вариационные механики — механиканинг вариацион принциплари
  - припой — кавшар (кавшарлаш учун ишлатиладиган металл, қотишма) легкоплавкий ~ — осон эрувчан кавшар
  - мягкий ~ — юмшоқ кавшар
  - оловянный ~ — қалай кавшар
  - приращение — ортирима
  - природа — табиат
  - волновая ~ — тўлқинли табиат
- дискретная ~ — дискрет табиат
- квантовая ~ — квант табиат
- ~ света — ёргулук табиати
- ~ теплсты — иссиқлик табиати
- приспособление — мослама, мослаш, асобоб**
- защитное ~ — ҳимояловчи мослама
- предохранительное ~ — сақловчи мослама
- приспособленный — мосланган**
- приставка — қўйма, олд қўшимча
- приток — кўпайиш, кўплаб тўпланиш, келиш
- притягивающий — ўзига тортувчи
- притяжение — тортиш, тортишиш, топлиш
- взаимное ~ — ўзаро тортишиш
- гравитационное ~ — гравитацион тортишиш
- космическое ~ — космик тортишиш
- кулоновское ~ — Кулон тортишиши
- магнитное ~ — магнит тортишиш
- молекулярное ~ — молекуляр тортишиш
- электростатическое ~ — электростатик тортишиш
- ядерное ~ — ядервий тортишиш
- ~ Земли — Еринг тортишиши
- причинность — сабабият
- проба — синаш, синаб қўриш, намуна пробег — югуриш
- видимый ~ — кўринувчан югуриш
- истинный ~ — ҳақиқий югуриш
- свободный ~ — эркин югуриш
- средний свободный ~ — ўртача эркин югуриш йўли (зарранинг бирор мухитда икки тўкнашув орлиғида босиб ўтган ўртача масофаси)
- ~ частицы — зарранинг босиб ўтган йўли
- пробел — очиқ жой
- пробивание — ёриб ўтиш, тўсиқларни енгib ўтиш
- пробирка — пробирка
- пробка — тиқин, пўкақ
- защитная ~ — ҳимояловчи тиқин
- предохранительная ~ — сақловчи тиқин
- притеята ~ — жилс бирикадиган тиқин
- пробкотрон — пробкотрон (плазмани магнит тутқиchlarda ушлаб туришга асосланган, бошқарувчи термоядровий синтезни амалга оширишга мўлжалланган қурилма)
- проблема — муаммо**
  - ~ получения сверхнизких темпера-

- тур — ўта паст температураларни олиш муаммоси  
~ многих тел — кўп жисмлар муаммоси  
проблемы — муаммолар  
~ управляемой термоядерной реакции — бошқариладиган термоядерный реакция муаммолари  
пробник — синагич радиационный ~ — радиацион синагич  
пробный — синаловичи, синов пробой — тешилиш вакуумный ~ — вакуумдаги тешилиш  
лавинный ~ — қуюнли (кўчкли) тешилиш  
магнитный ~ — магнит тешилиш световой ~ — ёруғлик таъсирида тешилиш (жуда катта қувватли нурланиш натижасида мoddанинг плазма ҳолатига ўтиши)  
электрический ~ — электр тешилиш ~ диелектрика — диелектрикнинг тешилиши  
проверка — текшириш  
периодическая ~ — даврий текшириш  
статистическая ~ — статистик текшириш  
экспериментальная ~ — тажрибада (экспериментал) текшириш  
провод — сим, ўтказгич алюминиевый ~ — алюминий сим антеннальный ~ — антеннабоп сим (антенна сими)  
биметаллический ~ — биметалл сим высоковольтный ~ — юқори вольтели ўтказгич  
изолированный ~ — изоляцияланган ўтказгич медный ~ — мис сим  
многожильный ~ — кўп толали сим неизолированный ~ — изоляцияланмаган ўтказгич (яланғоч сим)  
нейскрэйш ~ — учқунланмайдиган ўтказгич  
нейтральный ~ — нейтрал сим обмоточный ~ — чулғам сими распределительный ~ — тақсимловчи сим  
реостатный ~ — реостат сими силовой ~ — кучли ток ўтадиган сим  
соединительный ~ — улаш сими фазный ~ — фаза сими  
экранированный ~ — экранланган сим  
электрический ~ — электр сим  
эмалированный ~ — эмалланган (сиранган) сим  
~ питания — таъминлаш сими (таъминловчи сим)  
проводимость — ўтказувчанлик активная ~ — актив ўтказувчанлик анизотропная ~ — анизотроп ўтказувчанлик  
анодная ~ — анод ўтказувчанлиги взаимная ~ — ўзаро ўтказувчанлик внутренняя ~ — ички ўтказувчанлик двухсторонняя ~ — икки томонлама ўтказувчанлик  
дырочная ~ — ковакли ўтказувчанлик  
емкостная ~ — сиғимли ўтказувчанлик (сиғимий ўтказувчанлик)  
индуктивная ~ — индуктив ўтказувчанлик  
ионная ~ — ионли ўтказувчанлик комплексная ~ — комплекс ўтказувчанлик (электр занжирда ўзгарувчан ток кучининг таъсир этувчи қийматининг занжир қисқичларидағи кучланишнинг таъсир этувчи қийматига нисбати билан аниқланувчи катталик)  
магнитная ~ — магнит ўтказувчанлик (магнит занжирининг бирор қисмидаги магнит оқимининг занжирнинг шу қисмидаги магнит юритувчи кучга нисбати)  
металлическая ~ — металл ўтказувчанлик  
несимметрическая ~ — носимметрик ўтказувчанлик  
несобственный ~ — хусусий бўлмаган ўтказувчанлик  
объемная ~ — ҳажмий ўтказувчанлик  
поверхностная ~ — сиртий ўтказувчанлик  
полная ~ — тўла (тўлиқ) ўтказувчанлик  
примесная ~ — полупроводников ярим ўтказгичларнинг (киришмали) аралашмали ўтказувчанлиги  
продольная ~ — бўйлама ўтказувчанлик  
реактивная ~ — реактив ўтказувчанлик  
решеточная ~ — панжара ўтказувчанлиги  
собственная ~ — хусусий ўтказувчанлик  
суперионная ~ — суперион ўтказувчанлик (бирор турдаги ионларнинг элементар ячейкаларда тур-

- ли ҳолатларда бўла олишлари) шунингдек уларнинг бутун панжара бўйлаб кўчишлари сабабли тузилиши тартибсизланган ионли кристалларда мавжуд бўлган ва суюқ электролитлардаги каби қиймати жуда катта электр ўтказувчаник)
- турбулентная ~ — турбулент ўтказувчаник
- удельная ~ — солиширма ўтказувчаник
- удельная электрическая ~ — солиширма электр ўтказувчаник
- фотоэлектрическая ~ — фотоэлектрик ўтказувчаник
- электрическая ~ — электр ўтказувчаник
- электролитическая ~ — электролит ўтказувчаник
- электронная ~ — электрон ўтказувчаник
- ~ атмосферы — атмосфера ўтказувчанилиги
- проводка — ўтказиш, ўтказгич, сим
- электрическая ~ — электр ўтказгич
- проводник — ўтказгич, ўтказувчи
- двухмерный ~ — икки ўлчамли ўтказгич
- идеальный ~ — идеал ўтказгич
- изотропный ~ — изотроп ўтказгич
- ионный ~ — ион ўтказгич
- нелинейный ~ — ночизиқлик ўтказгич
- неэквипотенциальный ~ — ноэкви потенциал ўтказгич
- одномерный ~ — бир ўлчамли ўтказгич
- подземный ~ — ерости ўтказгичи
- раскаленный ~ — қизиган ўтказгич
- сложный ~ — мураккаб ўтказгич
- сплошной ~ — яхлит ўтказгич
- трехмерный ~ — уч ўлчамли ўтказгич
- эквипотенциальный ~ — эквипотенциал ўтказгич
- электронный ~ — электрон ўтказгич
- ~ второго рода — иккинчи тур ўтказгичи (электролитлар)
- ~ первого рода — биринчи тур ўтказгичи (металлар)
- проводолока — сим
- прогиб — эгиш, эгилиш, букиш, букилиш
- динамический ~ — динамик эгилиш
- статический ~ — статик эгилиш
- прогноз — прогноз, маълумотни олдиндан бериш
- долгосрочный ~ — узоқ муддатли прогноз
- краткосрочный ~ — қисқа муддатли прогноз
- ~ погоды — об-ҳаво ҳақидаги маълумотни олдиндан бериш
- программа — программа, дастур
- программирование — программалаштириш
- программный — программавий, дастурий
- прогрев — иситиш, қизитиш
- прогрессирующий — юксалувчи, ривожланувчи
- продеформировать — деформацияламоқ
- продолжительность — давомийлик
- ~ жизни компаунд ядра — компаунд ядронинг яшаш давомийлиги
- ~ импульса — импульснинг давомийлиги
- ~ переходного режима — ўтувчан режимнинг давомийлиги (ўтиш режимининг давомийлиги)
- ~ облучения электронами — электронлар билан нурланишнинг давомийлиги
- продольный — бўйлама
- продувание — пулфлаш
- продукт — маҳсулот, маҳсул
- вторичный ~ — иккиламчи маҳсулот
- исходный ~ — дастлабки маҳсулот
- конечный ~ — охириги маҳсулот
- промежуточный ~ — оралиқ маҳсулот
- радиоактивный ~ — радиоактив маҳсулот
- ~ активации — активация маҳсали
- ~ деления — бўлинниш маҳсали
- ~ распада — емирилиш маҳсали
- ~ расщепления ядра — ядро парчаланишининг маҳсали
- ~ ядерной реакции — ядеровий реакция маҳсали
- проектор — проектор (проекцион аппарат)
- ионный ~ — ион проектор
- сферический ~ — сферик проектор
- электронный ~ — электрон проектор
- проекция — проекция, тасвир (шаклни текислик ёки бирор сиртга проекциялаш орқали олинган тасвир)
- азимутальная ~ — азимутал тасвир
- аксиальная ~ — аксиал тасвир
- вертикальная ~ — верикал тасвир
- главная ~ — бош проекция

- гомолографическая — — гомолографик тасвир  
горизонтальная ~ — горизонтал тасвир  
диаскопическая ~ — диаскопик тасвир  
кристаллографическая ~ — кристаллографик тасвир  
многогранная ~ — кўп ёқли тасвир  
оптическая ~ — оптик тасвир  
ортогональная ~ — ортогонал тасвир  
прямоугольная ~ — тўғри бурчакли проекция  
стереографическая ~ — стереографик тасвир  
сферическая ~ — сферик тасвир  
эпископическая ~ — эпископик тасвир  
~ на ось координат — координата ўқига проекцияси
- проектор** — проектор (оптик система ёрдамида ёргулук нурини кичик фазовий бурчакда танлаб ва шу нур дастасининг олис масофага етиб боришини таъминловчи асбоб)
- дуговой ~ — ёйли проектор  
ионный ~ — ионли проектор  
плазменный ~ — плазмали проектор
- электронный ~ — электрон проектор
- прозрачность — тиниқлик, шаффофлик
- ~ атмосфера — атмосфера тиниқлиги
  - ~ жидкости — суюқлик тиниқлиги
  - ~ потенциального барьера — потенциал тўсиқнинг шаффофлиги
  - ~ среды — мұхитнинг тиниқлиги
  - ~ ядра — ядронинг шаффофлиги
  - самоиндукционная ~ — ўзиндукияланган шаффофлик (мұхитта қисқа импульсли, катта қувватли көгерент ёргулук нурларнинг чуқурроқ сингиб бориши)
- произведение — кўпайтма
- бесконечное ~ — чексиз кўпайтма
  - векторное ~ — вектор кўпайтма
  - нормальное ~ — нормал кўпайтма
  - скалярное ~ — скаляр кўпайтма
- производная ~ ҳосила
- логарифмическая ~ — логарифмик ҳосила
  - локальная ~ — локал ҳосила
  - объемная ~ — ҳажмий ҳосила
  - пространственная ~ — фазовый ҳосила
  - радиальная ~ — радиал ҳосила
- производство — ишлаб чиқиш
- ~ энтропни — энтропия ишлаб чиқиш (системадаги мувозанатсиз жараёнлар сабабли бирор вақт давомида энтропия олган орттири- масининг шу вақт оралиғига нисбати)
- происхождение — келиб чиқиш, пайдо бўлиш
- радиоактивное ~ — радиоактив келиб чиқиш
- ~ жизни на Земле — Ерда ҳаётнинг пайдо бўлиши
  - ~ звезд — юлдузларнинг пайдо бўлиши
  - ~ элементов — элементларнинг пайдо бўлиши (келиб чиқиши)
- прокаливание — қиздириш
- прокладка — қистирма, прокладка
- промежутки — оралиқлар
- равный ~ — тенг оралиқ
  - промежуток — оралиқ
  - воздушный ~ — ҳаво оралиқ
  - дуговой ~ — ёй оралиқ
  - искровой ~ — учқун оралиқ
  - разрядный ~ — разряд оралиқ
  - ускоряющий ~ — тезлатувчи оралиқ
  - ~ времени — вақт оралиғи
- пронизать — ичига кирмоқ
- проникновение — сингиши, ўтиш
- взаимное ~ — ўзаро сингиши
  - глубокое ~ — чуқур сингиши
  - ~ радиации — радиациянинг сингиши
- проницаемость — сингдирувчанлик
- абсолютная магнитная ~ — абсолют магнит сингдирувчанлик
  - диэлектрическая ~ — диэлектрик сингдирувчанлик
- комплексная ~ — комплекс сингдирувчанлик
- магнитная ~ — магнит сингдирувчанлик
- электрическая ~ — электр сингдирувчанлик
- пропорциональность — пропорционаллик, мутаносиблик
- нелинейная ~ — ночизиқли пропорционаллик
- обратная ~ — тескари пропорционаллик
- прямая ~ — тўғри пропорционаллик
- пропускание — ўтказиш
- избирательное ~ — сайланма ўтказиш
- неселективное ~ — носелектив ўтказиш

селективное — — селектив ўтказиш  
(танлаб ўтказиш)  
прорезь — тешик, кесик  
прорыв — узилиш, ёрилиш  
просачивание — сизиб ўтиш, сизиб кириш  
рентгеновское — — Рентген сизиб кириши  
просвет — тешик, ёриқ, тирқыш  
просветление — ёритиш, ёриштириш  
— оптики — оптика ёритиши (оптик система қисмларига алоҳида қатлам бериш билан уларнинг қайтарувчанлик коэффициентини камайтириш)  
— оптических сред — оптик мұхитларнинг ёритиши (тушадынан ёруғлик нури интенсивлігінін ошириши билан мұхитта ёруғлникнинг резонанс ютилишини камайтириш)  
просвечивающий — ёритувчи, ёруғла-  
нувчи  
просмотр — күриш, күздан кечириш  
— фотопластинки — фотопластинин-  
кани күриш  
пространственноподобный — фазоси-  
мон  
пространственный — фазовый  
пространство — фазо  
абсолютное — — абсолют фазо  
анодное — — анод фазоси  
астоново тёмное — — Астон қоронги фазоси  
безвоздушное — — ҳавосиз фазо  
векторное — — вектор фазо  
евклидово — — Евклид фазоси  
зарядовое — — заряд фазоси  
изобарное — — изобар фазо  
изотопическое — — изотопик фазо  
(изотопик спиннинг мавжуд қий-  
матлари түплами)  
импульсное — — импульс фазоси  
(умумлашган импульсларнинг күп ўлчамли фазоси)  
катодное — — катод фазо  
конфигурационное — — конфигура-  
цион фазо (умумлашган коорди-  
наталарнинг күп ўлчамли фазоси)  
космическое — — космик фазо  
круксово темное — — Крукс қоронги фазоси  
линейное — — чизиқли фазо  
межзвездное — — юлдузлараро фазо  
межпланетное — — планеталараро фазо  
мертвое — — «ўлик» фазо  
метрическое — — метрик фазо

многомерное — — күп ўлчамли фазо  
разряженное — — сийракланган фа-  
зо  
риманово — — Риман фазоси  
свободное — — эркин фазо  
спиново — — спин фазо  
темное — — қоронги фазо  
темное фарадеево — — Фарадей-  
нинг қоронги фазоси  
трехмерное — — уч ўлчовли фазо  
унитарное — — унитар фазо  
фазовое — — фазавий фазо  
четырехмерное — — түрт ўлчовли  
фазо  
эквипотенциальное — — эквипотен-  
циал фазо  
— изображенный — тасвиirlар фа-  
зоси  
— импульсов — испульслар фазоси  
— Минковского — Минковский фа-  
зоси  
— объекта — объект фазоси  
— скоростей — тезликлар фазоси  
— состояния — ҳолат фазоси  
пространство-время — фазо-вақт  
искривленное — — эгриланган фазо-  
вақт  
конформное — — конформ фазо-вақт  
протактиний — протактиний  
протекание — оқиши, ўтиш, оқиб ўтиш  
— явления — ҳодисанинг ўтиши  
противовес — посанги  
противодействие — тескари таъсир  
(акстаъсир)  
противокоррозионный — занглашга  
қарши  
противоположный — қарама-қарши  
противосияние — қарши шуълаланиш  
противостояние — рўпара туриш  
(сайёларнинг Қуёшга нисбатан  
юзма-юз бўлиб туриши)  
великое — — буюк рўпара бўлиб ту-  
риш  
противотечение — тескари оқиши  
противоток — тескари ток  
протий — протий (водороднинг энг  
енгил ва кенг тарқалган изотопи.  
Унинг масса сони 1 га тенг, ядро-  
сида 1 та протон бор)  
протон — протон (стабил элементар  
зарра, водород атомининг ядроси,  
нейтронлар билан биргаликда  
барча химиявий элементларнинг  
атом ядросини ҳосил қиласди)  
вторичный — — иккиласми протон  
рассеянный — — сочиғлан протон  
ядерный — — ядеровий протон  
— отдачи — тепки олган протон  
протуберанец — протуберанец

- протяженность** — чўзиқлик, узунлик, кенглик  
 ~ плато — платонинг чўзиқлиги  
**профилирование** — профиллаш, ёнлаб текислаш  
 двухстороннее ~ — икки ён томонини текислаш  
 дипольное ~ — диполли профиллаш  
 индуктивное ~ — индуктив профиллаш  
 круговое ~ — доиравий профиллаш  
 радиоволновое ~ — радиотўлқинли профиллаш  
 сейсмическое ~ — сейсмик профиллаш  
 электромагнитное ~ — электромагнит профиллаш  
**прохождение** — ўтиши  
 свободное ~ — эркин ўтиши  
 процедура — бирор жараён тартиби, процедура  
**процент** — фоиз, процент  
 атомный ~ — атом проценти (фоизи)  
 весовой ~ — вазний (процент) фоиз  
 молекулярный ~ — молекуляр (процент) фонз  
 молярный ~ — моляр (процент) фоиз  
 объемный ~ — ҳажмий (процент) фоиз  
**процесс** — жараён, процесс  
 адиабатический ~ — адиабатик жараён  
 апериодический ~ — апериодик (даврий бўлмаган) жараён  
 атомный ~ — атом жараёни  
 бездинфузионный ~ — диффузиясиз жараён  
 быстротечный ~ — тез ўтувчи жараён  
 взрывообразный ~ — портлашсизмон жараён  
 виртуальный ~ — виртуал жараён (виртуал зарралар ва виртуал ҳолатлар билан боғлиқ бўлган жараён)  
 гетерогенный ~ — гетероген жараён  
 диссипативный ~ — диссипатив жараён (системанинг тўла механик (авий) энергиясининг энергиянинг бошقا шаклларига (мас: иссиқлик энергиясига ўтиши билан содир бўлувчи жараён)  
 замкнутый — ёпиқ (берк) жараён  
 изобарический ~ — изобарик жараён  
 изотермический ~ — изотермик жараён  
 изохорический ~ — изохорик жараён  
 изоэнтальпийный ~ — изоэнтальпий жараён  
 ионизацияционный ~ — ионлаш жараёни  
 каскадный ~ — каскадли жараён  
 квазистатический ~ — квазистатик жараён (термодинамик системанинг бир мувозанат ҳолатдан иккинчи мувозанат ҳолатга жуда секин ўтиши)  
 квазистационарный ~ — квазистационар жараён  
 кинетический ~ — кинетик жараён  
 когезионный ~ — когезион жараён  
 колебательный ~ — тебраниш жараёни  
 круговой ~ — доиравий (айланма) жараён  
 кумулятивный ~ — кумулятив жараён  
 лавинообразный ~ — қуюнсимон (кўчкисимон) жараён  
 линейный ~ — чизиqli жараён  
 макроскопический ~ — макроскопик жараён  
 многократный ~ — кўп каррали жараён  
 неадиабатический ~ — ноадиабатик жараён  
 нелинейный ~ — ночиизиқли жараён  
 необратимый ~ — қайтмас жараён  
 непрерывный ~ — узлуксиз жараён  
 неравновесный ~ — мувозанатсиз жараён  
 обратимый ~ — қайтувчан жараён  
 обратный ~ — тескари жараён  
 однокаскадный ~ — бир каскадли жараён  
 первичный ~ — бирламчи жараён  
 переходный ~ — ўтиш жараён  
 периодический ~ — даврий жараён  
 политропический ~ — политропик жараён  
 равновесный ~ — мувозанатли жараён  
 регенеративный ~ — регенератив жараён  
 релаксационный ~ — релаксацион жараён  
 радиоактивный ~ — радиоактив жараён  
 случайный ~ — тасодифий жараён  
 стационарный ~ — стационар жараён  
 термодинамический ~ — термодинамик жараён

- фотографический ~ — фотографик  
 жараён  
 химический ~ — химиявий жараён  
 цепной ~ — занжир, занжирсimon  
 жараён  
 циклический ~ — циклик жараён  
 экзотермический ~ — экзотермик  
 жараён  
 экзоэнергетический ~ — экзоэнергетик жараён  
 электроискровой ~ — электр учқунли жараён  
 эндотермический ~ — эндотермик жараён  
 эндоэнергетический ~ — эндоэнергетик жараён  
 элементарный ~ — элементар жараён  
 ядерный ~ — ядовий жараён  
 ~ генерации — генерация жараёни  
 ~ деления — бўлинish жараёни  
 ~ запуска — учириш (юргизиб юбориши) жараёни  
 ~ ионизации — ионлашиш жараёни  
 ~ переноса — кўчиш жараёни  
 ~ пуска — ишга тушириш жараёни  
 ~ разделения — ажратиш жараёни  
 ~ столкновения — тўқнашиш жараёни  
 процессы — жараёнлар  
 многофотонные ~ — кўп фотонли жараёнлар (битта элементар актада бир неча фотонларнинг ютилиши ёки ҳосил бўлини билан содир бўлувчи ўзаро таъсир процесси)  
 ~ переноса — кўчиш жараёнлари  
 прочность = мустаҳкамлик чидамлилик  
 динамическая ~ — динамик мустаҳкамлик  
 дизелектрическая ~ — дизелектрик мустаҳкамлик  
 длительная ~ — давомли мустаҳкамлик  
 изоляционная ~ — изоляцион мустаҳкамлик  
 импульсная ~ — импульс мустаҳкамлик  
 лучевая ~ — нурга мустаҳкамлик  
 механическая ~ — механик (авиј) мустаҳкамлик  
 поверхностная ~ — сиртий мустаҳкамлик  
 пробивная ~ — тешиб ўтишга чидамлилик  
 разрывная ~ — узилишга чидамлилик  
 ударная ~ — зарбга мустаҳкамлик  
 электрическая ~ — электр мустаҳкамлик  
 ~ на изгиб — эгилишга чидамлилик  
 ~ на сдвиг — силжишга чидамлилик  
 ~ на сжатие — сиқилишга чидамлилик  
 ~ на скручивание — буралишга (қайришга) чидамлилик  
 ~ на срез — қирқишишга чидамлилик  
 прочный ~ — мустаҳкам  
 проявитель ~ — очилтиргич  
 пружина — пружина  
 винтовая ~ — винтили пружина (винтсimon пружина)  
 возвратная ~ — қайтувчан пружина  
 волосковая ~ — толавий пружина (килсimon пружина)  
 жесткая ~ — қаттиқ пружина  
 измерительная ~ — ўлчагич пружина  
 на  
 компенсационная ~ — компенсацион пружина  
 мягкая ~ — юмшоқ пружина  
 оттягивающая ~ — тортувчи (қайтарувчи) пружина  
 пластичная ~ — пластинасимон пружина  
 плоская ~ — ясси пружина  
 противодействующая ~ — акстаъсир этувчи пружина  
 спиральная ~ — спирал пружина  
 тарельчатая ~ — тарелкасимон пружина  
 прямолинейное ~ — тўғри чизикли псевдо ~ — псевдо... (баъзи тушунча ва атамаларга қўшилиб ёзиладиган олд қўшимча бўлиб, у мазкур сўз ёки тушунчага «мавҳум», «сохта», «сунъий» деган маъно беради)  
 псевдоадиабата — псевдоадиабата  
 псевдовектор — псевдовектор  
 псевдокристалл — псевдокристалл  
 псевдоожижение — сохта суюлтириш (газ ёки суюқлик оқимининг донард модда қатлами билан ўзаро таъсирилашишида оқимга ўралишган шу модда зарраларининг қатлам чегарасидан чиқмай уормали ҳаракатланиши)  
 псевдоскаляр — псевдоскаляр  
 психрометр — психрометр (ҳавонинг температурасини ва намлигини ўлчовчи асбоб)  
 термоэлектрический ~ — термоэлектрик психрометр  
 пуз — пуз (динамик қовушоқликнинг истеъмолдан чиққан ўлчов бирлиги, 0,1 Па·с)  
 пуд — пуд

- пузырьковый** — пуфакчали  
**пульверизатор** — пульверизатор, пур-  
 кагич  
**пульсары** — пульсарлар (даврий та-  
 рорланиб турувчи импульсга эга  
 бўлган электромагнит нурланиш-  
 нинг ўзгарувчан самовий манба-  
 лари)  
**пульсация** — пульсация  
**пульсирующий** — пульсамияланувчи  
**пульт** — пульт  
**пункт** — пункт  
 базисный ~ — базис (асосий) пункт  
 геодезический ~ — геодезик пункт  
 контрольный ~ — назорат пункти  
 (контроль пункти)  
 наблюдательный ~ — кузатув пунк-  
 ти  
 опорный ~ — таянч пункт  
 ~ управления — бошқарув пункти  
**пупинизация** — пупинизация (занжир-  
 га кетма-кет фалтаклар улаша йўли  
 билан электр занжир индуктивли-  
 гини сунъий орттириш)  
**пуск** — ишга солиш, ишга тушириш  
 дистанционный ~ — масофадан ту-  
 риб ишга солиш  
 прямой ~ — бевосита ишга туши-  
 риш  
**пускатель** — ишга туширгич  
 магнитный ~ — магнит ишга туши-  
 рич  
 реверсивный ~ — реверсив ишга ту-  
 ширигич (двигателларни ишга ту-  
 ширивчи ҳамда валининг тўғри ва  
 тескари йўналишида айланинини  
 таъминловчи механик ёки электр  
 курилма)  
**пустота** — бўшлиқ  
 торичеллива ~ — Торичелли бўш-  
 лиги  
**пустотель** — ковак, ччи бўш  
 путь — йўл  
 асимптотический ~ — асимптотик йўл  
 замкнутый ~ — берк йўл  
 Млечный ~ — Сомон йўли  
 оптический ~ — оптик йўл  
 ~ материальной точки — маддий  
 нуқтанинг (босиб ўтган) йўли  
 ~ разряда — разрядланиш йўли  
 ~ утечки — сирқиб чиқиш йўли  
**пучность** — дўнглик  
 ~ волны — тўлқин дўнглиги  
 ~ колебания — тебраниш дўнглиги  
 ~ напряжения — кучланиш дўнгли-  
 ги  
 ~ тока — ток дўнглиги  
**пучок** — тарам, даста  
 атомный ~ — атом тарами
- веерообразный ~ — еллигичсимон  
 тарам  
 выходящий ~ — чиқиш тарами (чи-  
 қувчи тарам)  
**гомоцентрический** ~ — гомоцентрик  
 тарам (нурлар бир нуқтада кеси-  
 шадиган ёруғлик нури тарами)  
**двукратноотраженный** ~ — икки  
 карра қайтган тарам  
**дифрагированный** ~ — дифракция-  
 ланган тарам  
**ионный** ~ — ион тарами  
**коллимированный** ~ — колима-  
 цияланган тарам  
**лазерный** ~ — лазер (нур) тарами  
**молекулярный** ~ — молекуляр та-  
 рам  
**монохроматический** ~ — монохро-  
 матик тарам  
**нейтронный** ~ — нейтрон тарами  
**неколлимированный** ~ — колимма-  
 цияланмаган тарам  
**немонохроматический** ~ — немоно-  
 хроматик тарам  
**остронаправленный** ~ — ўтқир йў-  
 налган тарам  
**отраженный** ~ — қайтган тарам  
**параксинальный** ~ — параксинал та-  
 рам (оптика система оптик ўқи-  
 нинг яқинида тўпланган ёруғлик  
 нурлари)  
**параллельный** ~ — параллел тарам  
**первичный** ~ — бирламчи тарам  
**плоский** ~ — ясси тарам  
**поляризованный** ~ — қутбланган  
 тарам  
**преломленный** ~ — синган тарам  
**протонный** ~ — протон тарами  
**рассеянный** ~ — сочилган тарам  
**расфокусированный** ~ — фокусизз-  
 ланган тарам  
**расходящийся** ~ — тарқалувчи та-  
 рам  
**световой** ~ — ёруғлик (нур) тара-  
 ми  
**узкий** ~ — ингичка тарам  
**фокусированный** ~ — фокусланган  
 тарам  
**широкий** ~ — кенг тарам  
**электронный** ~ — электрон тарами  
 ~ лучей — нурлар тарами  
 ~ плоскостей — текисликлар даста-  
 си  
 ~ прямых — тўғри чизиқлар даста-  
 си  
 ~ силовых линий — куч чизиқлари  
 дастаси  
**пушка** — тўп, замбарак

кобальтовая ~ — кобальт түп  
электронная ~ — электрон түп  
пылевидный — чангсимон  
пыленепроницаемый — чанг ўтказмайдиган  
пылеуловитель — чанг тутқич (чанг ушлагич)  
пыль — чанг  
алмазная ~ — олмос чанги  
атмосферная ~ — атмосфера чанги  
галактическая ~ — галактик чанг  
космическая ~ — космик чанг  
метеоритная ~ — метеорит чанг  
радиоактивная ~ — радиоактив чанг  
пьезокварц — пьезокварц  
пьезокристалл — пьезокристалл  
пьезомагнетизм — пьезомагнетизм  
(ташқи босим таъсирида модда-да магнитланишинг пайдо бўлиши)  
пьезомагнетик — пьезомагнетик (пьезомагнетизм мавжуд бўлган модда)  
пьезометр — пьезометр (гидростатик босим таъсирида модда ҳажми-  
ни)

нинг ўзгаришини аниқловчи асбоб)  
пьезополупроводник — пьезояримётказгич (бир вақтнинг ўзида ҳам яrim ўтказгич, ҳамда пьезоэлектрик хусусиятига эга бўлган модда)  
пьезопреобразователь — пьезоўзарткич  
пьезорезонатор — пьезорезонатор  
пьезорельеф — пьезорельеф  
пьезотелефон — пьезотелефон  
пьезоэлектрик — пьезоэлектрик (пьезоэлектрланиш хусусиятига эга бўлган модда)  
пьезоэлектричество — пьезоэлектриклик (механик (авий) кучланиш таъсирида диэлектрик қутбланувчаликнинг юзага келиши)  
пьезоэлемент — пьезоэлемент  
пьезоэффект — пьезоэффект  
обратный ~ — тескари пьезоэффект  
пятивалентный — беш валентли  
пятиэлектродный — беш электродли  
пятое — дод  
катодное ~ — катод доди  
световое ~ — ёргулек доди  
солнечное ~ — Қўёш доди

## P

работа — иш, ишилаш  
виртуальная ~ — виртуал иш  
лабораторная ~ — лаборатория иши  
механическая ~ — механик (авий) иш  
полезная ~ — фойдали иш  
эффективная ~ — эффектив иш  
~ выхода — чиқиш иши  
~ ионизации — ионланиш иши  
~ перемагничивания ферромагнетика — ферромагнетикни қайта магнитлаш иши  
~ сжатия — сиқиш иши  
~ силы — куч иши  
~ термодинамической системы — термодинамик система иши  
~ торможения — тормозланиш иши  
~ трения — ишқаланиш иши  
~ электрического поля — электр майдон иши  
равенство — тенглик  
приближенное ~ — тақрибий тенглик  
строгое ~ — қатъий (аниқ) тенглик  
тождественное ~ — айний (айнан) тенглик  
равноатомный — тенг атомли

равновероятный — тенг эҳтимолли  
равновесие — мувозанат  
адиабатическое ~ — адиабатик мувозанат  
вековое ~ — асрӣ мувозанат  
гетерогенное ~ — гетероген мувозанат  
гидростатическое ~ — гидростатик мувозанат  
детальное ~ — тўла (муфассал) мувозанат  
динамическое ~ — динамик мувозанат  
диффузионное ~ — диффузион мувозанат  
изостатическое ~ — изостатик мувозанат  
изотермическое ~ — изотермик мувозанат  
изотопное ~ — изотоп мувозанат  
ионизационное ~ — ионизацион мувозанат  
ионное ~ — ионли мувозанат  
конвективное ~ — конвектив мувозанат  
метастабильное ~ — метастабил мувозанат

- неустойчивое ~ — нотурғун мувозанат  
 относительное ~ — нисбий мувозанат  
 переходное ~ — ўтиш мувозанати  
 подвижное ~ — ҳаракатчан мувозанат  
 предельное ~ — чегаравий мувозанат  
 радиационное ~ — радиацион мувозанат  
 радиоактивное ~ — радиоактив мувозанат  
 статистическое ~ — статистик мувозанат  
 статическое ~ — статик мувозанат  
 температурное ~ — температуравий мувозанат  
 тепловое ~ — иссиқлик мувозанати  
 термодинамическое ~ — термодинамик мувозанат  
 устойчивое ~ — түрғун мувозанат  
 фазовое ~ — фазавий мувозанат  
 химическое ~ — химиявий мувозанат  
 ядерное ~ — ядовий мувозанат  
 ~ двух фаз — икки фаза мувозанати  
 ~ механической системы — механик (авий) система мувозанати  
 ~ моментов — моментлар мувозанати  
 ~ сил — кучлар мувозанати
- равновесный — мувозанатли  
 равнодействующий — тенг таъсир этувчи  
 равнозаделленный — текис секинла-нувчан  
 равнозначный — тенг қийматли  
 равномерный — текис  
 равнопеременный — текис ўзгарувчан  
 равнораспределенный — тенг тақсимланган
- равносильный — тенг кучли  
 равноускоренный — текис тезланувчан  
 равный — тенг, текис  
 рад — рад (нурланиш ютилган дозасининг истеъмолдан чиқсан ўлчов бирлиги, 0,01 Гр)
- радар — радар (ўтқир йўналган нурланишин ҳосил қилувчи умумий қабул қилувчи ва узатувчи антеннага эга бўлган ультрақисқа тўлқинли радиопередатчик ва радиоприёмникдан иборат қурилма)
- радиальный — радиал
- радиан — радиан (ясси бурчакиниг ўлчов бирлиги)  
 радиант — радиант (метеорлар изини орқага давом эттирилганда улар кесишадиган осмон сферасидаги нуқта)
- радиационный — радиацион  
 радиация — радиация  
 вторичная ~ — иккимамчи радиация  
 космическая ~ — космик радиация  
 проникающая ~ — сингмайдиган (ўта олмайдиган) радиация  
 первичная ~ — бирламчи радиация  
 проникающая ~ — сингувчи (ўтувчи) радиация  
 солнечная ~ — Қўёш радиацияси  
 тепловая ~ — иссиқлик радиация (иссиқлик радиацияси)  
 ~ атома — атом радиацияси
- радий — радий
- радикалы — радикаллар (молекулалар таркибидан атом ёки атом группларини ажратиб олишда ҳосил бўлувчи зарралар)
- радиоавтограмма — радиоавтограмма  
 радиоакустика — радиоакустика  
 радиоактивационный — радиоактивацион  
 радиоактивность — радиоактивлик  
 длительная ~ — узоқ муддатли радиоактивлик  
 долгоживущая ~ — узоқ яшовчи радиоактивлик  
 естественная ~ — табиий радиоактивлик  
 индуцированная ~ — индукцияланган радиоактивлик  
 интегральная ~ — интеграл радиоактивлик  
 искусственная ~ — сунъий радиоактивлик  
 кратковременная ~ — қисқа муддатли радиоактивлик  
 короткоживущая ~ — қисқа яшовчан радиоактивлик  
 наведенная ~ — таъсирланган (индукцияланган) радиоактивлик  
 остаточная ~ — қолдиқ радиоактивлик  
 протонная ~ — протон радиоактивлик  
 удельная ~ — солиштирма радиоактивлик  
 ~ атмосфера — атмосферанинг радиоактивлиги  
 ~ воды — сувнинг радиоактивлиги  
 ~ осадков — ёғиннинг радиоактивлиги
- радиоанализ — радиоанализ

радиоаппаратура — радиоаппаратура  
 радиоастрономия — радиоастрономия  
 радиоатмосфера — радиоатмосфера  
 радиобиология — радиобиология  
 радиовесы — радиотарози  
 радиовзрыватель — радиопортлатгич  
 радиоволновод — радио түлқинүтказ-  
     гич  
 радиоволны — радиотүлқинлар  
     длинные ~ — узун радиотүлқинлар  
     короткие ~ — қисқа радиотүлқин-  
         лар  
     ультракороткие ~ — ультрақисқа  
         радиотүлқинлар  
 радиовысотомер — радиобаландлик-  
     ўлчагич  
 радиогалактика — радиогалактика  
 радиоголография — радиоголография  
 радиогониометр — радиогониометр  
     (келаётган радиосигналлар йўна-  
         лишини аниқлаш мақсадида ан-  
         тenna ҳолатини электр усул бидан  
         силжитишга мўлжалланган кўрил-  
         ма)  
 радиограмма — радиограмма  
 радиография — радиография (объект-  
     лар тасвирини уларнинг хусусий  
     ёки индукциянган радиоактив  
     нурланиши, шунингдек, ташқи  
     манба нурланиши таъсирида ёри-  
     тиш орқали ҳосил қилиб шу объ-  
     ектлар тузилишини ўрганувчи  
     фан)  
 изотопная ~ — изотопли радиогра-  
     фия  
 рентгеновская ~ — рентген радиог-  
     рафия  
 электронная ~ — электрон радиог-  
     рафия  
 радиодальномер — радио узоқлик ўл-  
     чагич  
 радиодефектоскопия — радиодефек-  
     тоскопия  
 радиозонд — радиозонд  
 радиоизлучение — радионурланиш  
     космическое ~ — космик радионур-  
         ланиш  
     ~ звезд — юлдузлар радионурла-  
         ниши  
     ~ Луны — Ойнинг радионурланиши  
     ~ Солнца — Қуёшнинг радионурла-  
         ниши  
 радиоизмерение — радиоўлчаш  
 радиоизотоп — радиоизотоп  
     вторичный ~ — иккиламчи радио-  
         изотоп  
     дочерний ~ — фарзанд радиоизотоп  
     естественный ~ — табиий радионзо-  
         топ

искусственный ~ — сунъий радио-  
     изотоп  
 первичный ~ — бирламчи радиоизо-  
     топ  
 радиоимпульс — радиоимпульс  
 радиоинтерферометр — радиоинтер-  
     ферометр  
 радиоинформация — радиоинформа-  
     ция  
 радиоисточник — радиоманба  
 радиоканал — радиоканал  
 радиокаротаж — радиокаротаж  
 радиоколебание — радиотебраниш  
 радиоколлоид — радиоколлоид  
 радиокомпаратор — радиокомпаратор  
     (радиотүлқинларнинг электромаг-  
         нит майдони кучланганинги ўл-  
         човчи асоб)

радиокомпас — радиокомпас (самолёт  
     радиопеленгатори)

радиоконтроль — радиоконтроль  
 радиокристаллография — радиокрис-  
     таллография  
 радиолампа — радиолампа  
 радиолиз — радиолиз (ионизациян  
     нурлар, шунингдек нейтрон ва  
     атом ядроларининг бўлаклари  
     таъсирида модданинг химиявий  
     ўзгариши)

радиолиния — радиолиния (радиоало-  
     ка сими)

радиология — радиология  
     медицинская ~ — тиббий радиоло-  
         гия  
     промышленная ~ — саноат радио-  
         логияси

радиолокатор — радиолокатор (радио-  
     локацион станциянинг қисқар-  
         тирилган номи)

радиолокационный — радиолокацион  
 радиолокация — радиолокация (ра-  
     диотүлқинлар ёрдамида узоқда  
     жойлашган объектларни топиш,  
     уларнинг координаталарини ўл-  
     чаш, шаклини аниқлашда қўлла-  
     нилувчи усуллар тўплами)

радиолот — радиолот  
 радиолуч — радионур  
 радиолюминесценция — радиолюми-  
     несценция  
 радиомаркер — радиомаркер  
 радиомачта — радиомачта  
 радиомаяк — радиомаек  
 радиометаллография — радиометал-  
     лография  
 радиометеорология — радиометеоро-  
     логия  
 радиометр — радиометр (1. электо-  
     магнит нурланишнинг иссиқлик

тасирига асосланган шу нурланиш энергиясини ўлчовчи асбоб; 2. радиоактив манба активлигини ўлчовчи асбоб. 3. товуш нурланиши боснини ўлчовчи асбоб; 4. самовий объектиларниң радиотүлкүниң диапазондаги нурланишини қабул қылуви асбоб) высокочувствительный — — ўтасезгир радиометр каротажный — — каротаж радиометр сцинтиляционный — — сцинтиляцион радиометр радиометрология — радиометрология радиометрия — радиометрия радиомикрометр — радиомикрометр радиомонтаж — радиомонтаж радионаблюдение — радиокузатиш радионавигация — радионавигация радионуклид — радионуклид (радиоактив нуклид) радиооборудование — радиоасбоб, радиокурилма радиооптика — радиооптика радиопеленгатор — радиопеленгатор (қабул қылнунувчи сигналнинг максимум (ёки минимум) бўлишига асосан келаётган радиотүлкүни йўналишини аниқловчи асбоб) радиопередатчик — радиопередатчик радиопомехи — радиохалақтлар радиополукомпас — радиояримкомпас радиоприбор — радиоасбоб радиоприёмник — радиоприёмник детекторный — — детекторли радиоприёмник ламповый — — лампали радиоприёмник супергеродинный — — сурперегтерединли радиоприёмник ~ прямого усиления — тўғри кучайтиришли радиоприёмник радиопрогноз — радиопрогноз радиоразведка — радиоразведка радиорелейный — радиорелейли радиосвязь — радиоалоқа двухсторонняя — — икки томонлама радиоалоқа дуплексная — — дуплекс радиоалоқа (икки пункт орасидаги бир алоқа канали бўйича хабарнинг икки томонлама бир вақтда узатилиши) импульсная — — импульсли радиоалоқа симплексная — — симплекс радиоалоқа (икки пункт орасида бир алоқа канали бўйича хабарнинг

икки томонлама, аммо навбатмавбат узатилиши) радиосектант — радиосектант (Қуёшга иисбатан йўналишини, унинг радионурланишига асосланниб катта аниқлик билан ўлчайдиган асбоб) радиосенсилизатор — радиосенсилизатор радиосигнал — радиосигнал радиоскоп — радиоскоп радиоспектр — радиоспектр радиоспектроскопия — радиоспектроскопия радиостанция — радиостанция передающая — — узатувчи (тарқатувчи) радиостанция приёмная — — қабул қылуви радиостанция трансляционная — — трансляцион радиостанция радиостерилизация — радиостерилизация радиостойкость — радиотургузлик радиотелеграф — радиотелеграф радиотелеметрия — радиотелеметрия радиотелемеханика — радиотелемеханика радиотелескоп — радиотелескоп радиотелев управление — радиотелебашқариш радиотелефон — радиотелефон радиотерапия — радиотерапия (нур билан даволашга тааллукли тиобий бўлими) радиотермолюминесценция — радиотермолюминесценция радиотехника — радиотехника радиоторий — радиоторий радиоузел — радиоузел радиоусилитель — радиокучайтиргич радиоустановка — радиокурилма радиофизика — радиофизика статистическая — — статистик радиофизика (радиофизиканинг радиотүлқинларининг нурланиши, тарқалиши ва қабул қилинишидаги флюктуацияларни ўрганувчи бўлими) радиохимия — радиохимия радиоцентр — радиомарказ радиочастота — радиочастота радиочувствительность — радиосезгилик радиошум — радиошовқин радиоэлектроника — радиоэлектроника радиоэлемент — радиоэлемент радиоэхо — радиоакссадо радиояркость — радиоравшаник

**радиус — радиус**  
 атомный ~ — атом радиуси  
 бесконечный ~ — чексиз радиус  
 боровский ~ — Бор радиуси  
 гидравлический ~ — гидравлик радиус  
 гравитационный ~ — гравитацион радиус  
 дебаевский ~ — экранирования — электризация радиуси  
 Дебай радиуси  
 критический ~ — критик радиус  
 кулоновский ~ — Кулон радиуси  
 полярный ~ — қутбий радиус  
 экваториальный ~ — экваториал радиус  
**электростатический ~ — электростатик радиус**  
 ~ вращения — айланиш радиуси  
 ~ действия — таъсир радиуси  
 ~ инерции — инерция радиуси  
 ~ когерентности — когерентлик радиуси  
 ~ кривизны — эгрилик радиуси  
 ~ орбиты — орбита радиуси  
 ~ столкновения — түқнашиш радиуси  
 ~ сходимости — яқинлашиш радиуси  
 ~ ядра — ядро радиуси  
**радиус-вектор — радиус-вектор**  
**радон — радион**  
**радуга — камалак**  
**радужный — камалаксимон, ранг-ранг**  
**радфот — радфот (ёритувчанликнинг СГС бирликлар системасидаги ўлчов бирлиги)**  
**разбавление — суколтириш**  
**разброс — тарқоқлик, сочилиш**  
 статистический ~ — статистик тарқоқлик  
 угловый ~ — бурчак тарқоқлик  
 ~ энергии — энергия тарқоқлиги  
**развал — ўирилиш, бўлинниб кетиш**  
 ~ ядра — ядро бўлинниши  
**разведенис — ажратиш, бўлиш**  
 изотопное ~ — изотоп ажратиш  
**разведенный — ажратилган**  
**разведка — разведка, қидибуров**  
 геофизическая ~ — геофизик (авиј) разведка  
 гравиметрическая ~ — гравиметрик (қидибуров) разведка  
 магнитная ~ — магнит (қидибуров) разведка  
**радиационная ~ — радиацион қидибуров**  
**радиометрическая ~ — радиометрик қидибуров**

**радиолокационная ~ — радиолокацион қидибуров**  
**сейсмическая ~ — сейсмик (қидибуров) разведка**  
**электрическая ~ — электр қидибуров (электр воситасида қидириш)**  
**электромагнитная ~ — электромагнит қидибуров**  
**развертка — ёйма, ёйилма, ёйилиш**  
 азимутальная ~ — азимутал ёйилма  
 быстрая ~ — тез ёйилши  
 вертикальная ~ — вертикал ёйилма  
 винтовая ~ — винтсимон ёйилма  
 горизонтальная ~ — горизонтал ёйилма  
 импульсная ~ — импульс ёйилма  
 круговая ~ — доиравий ёйилма  
 линейная ~ — чизиқли ёйилма  
 механическая ~ — механик (авиј) ёйилма  
 оптическая ~ — оптик ёйилма  
 периодическая ~ — даврий ёйилма  
 радиальная ~ — радиал ёйилма  
 синусоидальная ~ — синусоидал ёйилма  
 спиральная ~ — спиралсимон ёйилма  
**электронная ~ — электрон ёйилма**  
 ~ изображения — тасвиринг ёйилмаси  
**развертывание — ёйиш, ёйилиш**  
**разветвление — тармоқланиш**  
 ~ распада — емирилишнинг тармоқланиши  
 ~ тока — токнинг тармоқланиши  
**развитие — ривожланиш**  
 ~ реакции — реакциянинг ривожланиши  
**разграничение — фарқланиш, чегараланиш**  
 ~ понятий — тушунчаларнинг бирбиридан фарқланиши  
**разгрузка — ишни енгиллаштириш**  
 ~ электрической цепи — электр тармоқнинг ишини енгиллаштириш  
**раздвоение — иккиланиш, иккига ажралиш**  
 ~ спектральных линий — спектраль чизиқларнинг иккига ажралиши  
**разделение — бўлинниш, ажратиш, бўлиш**  
 амплитудное ~ — амплитудавий ажратиш  
 газодиффузионное ~ — газдиффузион ажратиш  
 гравитационное ~ — гравитацион ажратиш

- диффузионное — — диффузион ажратиш  
 пространственное — — фазовий ажратиш  
 радиохимическое — — радиохимия-  
     вий ажратиш  
 химическое — — химиявий (кимё-  
     вий) ажратиш  
 электролитическое — — электроли-  
     тический ажратиш  
 электромагнитное — — электромаг-  
     нит ажратиш  
 электростатическое — — электро-  
     статик ажратиш  
 ~ в магнитном поле — магнит майдонда ажратиш  
 ~ газовых смесей — газ аралашмаларини ажратиш  
 ~ жидкых смесей — суюқ аралашмаларини ажратиш  
 ~ изомеров — изомерларни ажра-  
     тиш  
 ~ изотопов — изотопларни ажра-  
     тиш  
 ~ импульсов — импульсларни аж-  
     ратиш  
 ~ переменных — ўзгарувчиларни ажратиш  
 ~ полей — майдонларни ажратиш  
 ~ состояний — ҳолатларни ажра-  
     тиш  
 ~ фаз — фазаларни ажратиш  
 ~ цветов — рангларни ажратиш
- разделитель** — ажраткич  
 ~ нейtronов — нейtronлар ажраткичи  
 ~ сигналов — сигналлар ажраткичи  
 ~ частот — частоталар ажраткичи,  
 разжигание — ёқиши, ўт олдириш  
 разжигитель — суюлтиргич  
**разливка** — қўйма  
 ~ металла — металл қўймаси
- различитель** — ажраткич  
**разложение** — ёйиш, ажратиш  
 асимптотическое — — асимптотик ёйиш  
 радиационное — — радиацион аж-  
     ратиш  
 спектральное — — спектрал ажра-  
     тиш  
 химическое — — химиявий (кимё-  
     вий) ажратиш  
 электролитическое — — электроли-  
     тический ажратиш  
 ~ движения — ҳаракатини ажратиш  
 ~ изображения — тасвирни ёйиш  
 ~ молекулы — молекулани ажра-  
     тиш
- ~ на множители — кўпайтувчилар-  
     га ажратиш  
 ~ по мультиполям — мультипол-  
     лар бўйича ажратиш  
 ~ силы на составляющие — кучни ташкил этувчиларга ажратиш  
 ~ скоростей — тезликларга ажра-  
     тиш
- размагничивание** — магнитизланти-  
     риш  
 ядерное — — ядерный магнитизланти-  
     риш
- размагничивающий** — магнитизловчи  
     (магнитизлантирувчи)
- размазанность** — ёйилганлик, суркал-  
     ганлик  
 ~ потенциальной ямы — потенциал ўранинг ёйилганлиги
- размазывание** — ёйилиш  
 ~ плазмы — плазманинг ёйилиши  
 ~ резонанса — резонанснинг ёйили-  
     ши
- размах** — қулоч  
 ~ колебаний — тебранишлар қуло-  
     чи
- размер** — ўлчам  
 критический ~ — критик ўлчам  
 линейный ~ — чизиқли ўлчам  
 молекулярный ~ — молекуляр ўл-  
     чам  
 ~ тела — жисманинг ўлчами
- размеры** — ўлчамлар  
 газокинетические ~ атома — атом-  
     нинг газокинетик ўлчамлари  
 оптимальные ~ — оптимал ўлчам-  
     лар
- размерность** — ўлчамлик  
**разметка** — белгилаш; белги
- размножение — кўпайиш, кўпайтириш  
 ~ нейtronов — нейtronларни кў-  
     пайтириш  
 ~ носителей тока — ташувчилар-  
     нинг кўпайиши
- размножитель** — кўпайтиргич  
**размывание** — ювилиш  
 ~ берега — қирғоқнинг ювилиши
- размыканье — узилиш, ажралиш  
 ~ цепи — занжирнинг узилиши
- разновес — тарози тошлари
- разноименный** — ҳар хил номли (исм-  
     ли)
- разнородность** — турли жинслик  
**разность** — фарқ, айрма  
 контактная ~ потенциалов — кон-  
     тактдаги потенциаллар фарқи  
 оптическая ~ хода — йўлларнинг оптик фарқи  
 ~ давлений — босимлар фарқи

- ~ длин пути — йўл узунликлари фарқи  
 ~ масс — массалар фарқи  
 ~ потенциалов — потенциаллар айрмаси  
 ~ фаз — фазалар фарқи  
 ~ хода лучей — нурлар йўлининг фарқи  
 ~ энергий — энергиялар фарқи  
**разноцветный** — ҳар хил рангли разогревание — қиздириш, иситиш разомкнутый — узилган, очилган разориентировка — ориентирсизлаш ~ диполей — диполларни ориентирсизлаш
- разработка** — ишлаш, тайёрлаш  
**разравнивание** — текислаш ~ поверхности — сиртни текислаш разрежение — сийраклашиш ~ газа — газнинг сийраклашиши разрез — кесма, кесим, кесиш вертикальный ~ — вертикал кесим высокоомный ~ — юқори қаршилики кесма двухслойный ~ — икки қатламли кесим поперечный ~ — кўндаланг кесим продольный ~ — бўйлама кесим сводный ~ — гумбазсимон кесим сейсмический ~ — сейсмик кесим электрический ~ — электр кесим (электрик кесим)
- разрешение** — ажратиш, ажрата олиш аппаратурное ~ — аппаратуранинг ажрата олиши пространственное ~ — фазовый ажрата олиш угловое ~ — бурчак бўйича ажрата олиш ~ по времени — вақт бўйича ажрата олиш ~ по энергии — энергия бўйича ажрата олиш ~ спектрометра — спектрометринг ажрата олиши
- разрушение** — бузиш, бузилиш разрыв — узилиш ~ кривой зависимости — боғлиқлик эгри чизигининг узилиши ~ непрерывности — узлуксизликкнинг узилиши ~ образца прочности — мустаҳкамлик намунасининг узилиши ~ связей — боғланишларнинг узилиши
- разрывной** — узиладиган разрыхление — юмшашиб разряд — разряд (моддаларда электр ток ўтиш ҳодисаси)
- апериодический ~ — нодаврий разряд атмосферный ~ — атмосферадаги разряд безискровой ~ — учқунсиз разряд безэлектродный ~ — электродсиз разряд вторичный ~ — иккиласмчи разряд высокочастотный ~ — юқори частотали разряд газовый ~ — газ разряд дуговой ~ — ёй разряд импульсный ~ — импульси разряд ионный ~ — ионли разряд искровой ~ — учқун разряд кистевой ~ — попук разряд, попуксимон разряд колебательный ~ — тебранма разряд коронирующий ~ — тожланувчи разряд лавинный ~ — қуюн разряд межплоскостный ~ — текисликлар аро разряд несамостоятельный ~ — номустақил разряд оптический ~ — оптик разряд периодический ~ — даврий разряд поверхностный ~ — сиртий разряд пробивной ~ — тешиб ўтувчи разряд самостоятельный ~ — мустақил разряд самостягивающийся ~ — ўз-ўзича тортилувчи (тораювчи) разряд (ўзи ҳосил қилган магнит майдон таъсирида ток канали кесимининг камайиши рўй берадиган разряд) светящийся ~ — шуълаланувчи разряд слоистый ~ — қатламли разряд статический ~ — статик разряд таунсендовский ~ — Таунсенд разряды темный ~ — қоронгиликдаги разряд (кичик босим ва жуда кичик токларда ҳосил бўладиган мустақил газ разряд) тихий ~ — тинч (секин) разряд тлеющий ~ — милтиллама разряд точечный ~ — нуқтавий разряд факельный ~ — машъала разряд шаровой ~ — шар разряд (шарсиз мон разряд) электрический ~ — электр разряд ~ с края — ёндаги разряд ~ с острия — учдаги разряд разрядка — зарядсизлаш, зарядсизлашиш

**разрядник** — зарядсизлагич, разрядлагич  
 асинхронный ~ — асинхрон зарядсизлагич  
 газовый ~ — газли разрядлагич  
 диодный ~ — диод разрядлагич  
 игольчатый ~ — игнасимон разрядлагич  
 искровой ~ — учқун разрядлагич  
 шаровой ~ — шар разрядлагич  
**разряжение** — зарядсизлаш  
**разупорядочение** — тартибсизланиш  
**разупрочнение** — бўшашиш (мустаҳкамликнинг камайиши)  
**разъединение** — айриш, ажратиш  
**разъединитель** — ажраткич  
 дистанционный ~ — дистанцион ажраткич  
**разыскание** — излаш, қидириш  
**ракета** — ракета  
 баллистическая ~ — баллистик ракета  
 космическая ~ — космик ракета  
 межконтинентальная ~ — қитъаларо ракета  
 метеорологическая ~ — метеорологик ракета  
 многоступенчатая ~ — кўп босқичли ракета  
 управляемая ~ — бошқариладиган ракета  
**ракета-носитель** — ракета-элткич  
**ракетоплан** — ракетоплан  
**ракетодинамика** — ракетодинамика  
**ракетодром** — ракетодром  
**раман-эффект** — Раман-эффект қ. «Раман сочилиш»  
**рамка** — рамка  
 вертикальная ~ — вертикал рамка  
 вращающая ~ — айланувчи рамка  
 генераторная ~ — генератор рамкаси  
 горизонтальная ~ — горизонтал рамка  
 двухосная ~ — икки ўқли рамка  
 измерительная ~ — ўлчагич рамкаси  
 индукционная ~ — индукцион рамка  
 компенсационная ~ — компенсацион рамка  
 приемная ~ — қабул қилувчи рамка  
 скрещенная ~ — кесишган рамка  
 ~ гальванометра — гальванометр рамкаси  
**ранг** — ранг, даражада  
 ~ матрицы — матрица ранги  
**раскаленный** — қизиган, қиздирилган

**раскаливание** — қиздириш  
**раскалывание** — ушатиш, ёриш  
 ~ кристалла — кристаллни ушатиш  
**раскачивание** — тебрантириш, тебранниш  
 ~ молекул — молекулаларни тебрантириш  
**раскачка** — тебраниш, тебрана бошлаш  
 ~ колебаний — тебранишларнинг бошланиши  
**раскрытие** — очилиш  
 ~ неопределенности — ноаниқликнинг очилиши  
**распавшийся** — емирилган распад — емирилиш  
 атомный ~ — атом емирилиш  
 взрывной ~ — портглаб емирилиш  
 двухкаскадный ~ — икки босқичли (каскадли) емирилиш  
 двухчастичный ~ — икки заррали емирилиш  
 естественный ~ — табиий емирилиш  
 запрещенный ~ — тақиқланган емирилиш  
 искусственный ~ — сунъий емирилиш  
 каскадный ~ — каскадли емирилиш  
 мезонный ~ — мезонли емирилиш  
 последовательный ~ — кётма-кет емирилиш  
 радиационный ~ — радиацион емирилиш  
 развернутый ~ — тармоқланган емирилиш  
 самопроизвольный ~ — ўз-ўзидан емирилиш  
 спонтанный ~ — спонтан емирилиш  
 цепной ~ — занжирсизмон емирилиш  
 экзотермический ~ — экзотермик емирилиш  
 электронный ~ — электронли емирилиш  
 ядерный ~ — ядовий емирилиш  
 ~ радиоактивного ядра — радиоактив ядронинг емирилиши  
**распайка** — кавшари эриб ажралиш  
**расплавление** — эриш, эритилиш  
**расплывание** — ёйилиш, ёйилиб кетиш  
**расположение** — жойлашиш  
 анизотропное ~ — анизотропик жойлашиш  
**геометрическое** ~ — геометрик жойлашиш  
**однородное** ~ — бир текис (бир хилда) жойлашиш  
**пространственное** ~ — фазовий жойлашиш

упорядоченное — — тартибли жойлашиш  
 ~ атомов — атомларнинг жойлашиши  
**распор** — распор (иншоотларда вертикаль йўналишда таъсир қилувчи куччини горизонтал йўналишда тарқаладиган босими)  
**распределение** — тақсимот, тақсимианиш  
 асимптотическое ~ — асимптотик тақсимот  
**бимодальное** ~ — бимодал тақсимот  
 вырожденное ~ — қўшилган (ажралмаган) тақсимот  
 гауссово ~ — Гаусс тақсимот  
 дискретное ~ — дискрет тақсимот  
 изотропное ~ — изотроп тақсимот  
 каноническое ~ — каноник тақсимот  
 косинусоидальное ~ — косинусоидал тақсимот  
 максвелловское ~ — Максвелл тақсимоти  
 многомерное ~ — кўп ўлчамли тақсимот  
 непрерывное ~ — узлуксиз тақсимот  
 неравновесное ~ — мувозанатсиз тақсимот  
 неравномерное ~ — нотекис тақсимот  
 нормальное ~ — нормал тақсимот  
 поверхностное ~ — сиртий тақсимоти  
 поперечное ~ — кўндаланг тақсимоти  
 пространственное ~ — фазовий тақсимоти  
 равновесное ~ — мувозанатли тақсимот  
 равномерное ~ — текис тақсимот  
 размытое ~ — ёйнлангандай тақсимот  
 симметрическое ~ — симметрик тақсимот  
 случайное ~ — тасодифий тақсимот  
 спектральное ~ — спектрал тақсимот  
 статическое ~ — статик тақсимот  
 ~ Бозе — Эйнштейна — Бозе — Эйнштейн тақсимоти (хусусий импульс моменти — спин қўймати — бирликда бутун сонга каралари бўлган зарралар, яъни бозонлар системасининг энергия бўйича тақсимоти)  
 ~ Больцмана — Больцман тақсимоти (зарралар, мас. молекулалар-

нинг фазодаги куч майдонида потенциал энергия бўйича тақсимианишини ифодаловчи қонунийтада)

- ~ Гиббса — Гиббс тақсимоти (каноник тақсимот) (статик мувозанат ҳолатида бўлган ихтиёрий кўп зарралар системанинг шу системанинг қолган қисми билан жуда суст таъсирашадиган кичик қисмининг турли ҳолатларда бўлиш эҳтимоллиги тақсимоти)
- ~ заряда по поверхности проводника — заряднинг ўтказгич сирти бўйича тақсимоти
- ~ масс — массалар тақсимоти
- ~ плотности — зинклик тақсимоти
- ~ по времени — вақт бўйича тақсимоти
- ~ по направлениям — йўналишлар бўйича тақсимоти
- ~ по скоростям — тезликлар бўйича тақсимоти
- ~ по углам — бурчаклар бўйича тақсимоти
- ~ по энергием — энергиялар бўйича тақсимоти
- ~ температуры — температура тақсимоти
- ~ тепла — иссиқлик тақсимоти
- ~ Ферми — Дирака — Ферми — Дирак тақсимоти (хусусий импульс моменти — спин қўймати — бирликда ярим каралари бўлган зарралар, яъни фермionлар системасининг энергия бўйича тақсимоти)

**распределенный** — тақсимланган беспорядочно ~ — тартибсиз тақсимланган  
 гомогенно ~ — гомоген тақсимланган (физик (авий) хусусиятлар: мас. зинклик, босим ва ҳ-золарнинг фазода узлуксиз ўзгариши билан характерланувчи тақсимоти)  
 неравномерно ~ — нотекис тақсимланган  
 равномерно ~ — текис тақсимланган  
 синусоидально ~ — синусоидал тақсимланган  
**распределитель** — тақсимлагич  
**распространение** — тарқалиш  
 анизотропное ~ — анизотроп тарқалиши  
 аномальное ~ — аномал тарқалиш  
 волноводное ~ — тўлқин ўтказгичдаги каби тарқалиш

дифракционное — — дифракцион тарқалиш  
изотропное — — изотроп тарқалиш  
продольное — — бўйлама тарқалиш  
прямолинейное — — тўғри чизиқли тарқалиш  
~ волн — тўлқинлар тарқалиши  
~ звука — товуш тарқалиши  
~ разряда — разряд тарқалиши  
~ света — ёруғлик тарқалиши  
~ сигналов — сигналлар тарқалиши  
~ электромагнитных колебаний — электромагнит тебранишларнинг тарқалиши  
распространенность — тарқалганик  
беспорядочная ~ — тартибсиз тарқалганик  
дистанционная ~ — дистанцион тарқалганик  
относительная ~ — нисбий тарқалганик  
пространственная ~ — фазовый тарқалганик  
~ изотопа — изотопнинг тарқалганиги  
~ элементов в природе — элементларнинг табиатда тарқалганиги  
распыление — чангланиш, сочилиш  
анодное — — анод чангланиш  
ионное ~ — ион чангланиш  
катодное ~ — катод чангланиш  
струйное ~ — шаррали сочилиш  
распылитель — пуркагич (чанглаткич)  
рассеиватель — сочигич, тарқаткич  
идеальный ~ — идеал сочигич  
изотропный ~ — изотроп сочигич  
равномерный ~ — текис сочигич  
точечный ~ — нуқтавий сочигич  
рассеивающий — сочувчи  
рассечение — сочиш, сочилиш  
анизотропное ~ — анизотроп сочилиш  
беспорядочное ~ — тартибсиз сочилиш  
внутреннее ~ — ички сочилиш  
вынужденное ~ — мажбурий сочилиш  
двойное ~ — иккиланма сочилиш  
дифракционное ~ — дифракцион сочилиш  
диффузное ~ — диффуз сочилиш  
изотропное ~ — изотроп сочилиш  
квазипрергое ~ — квазиэластик сочилиш  
квантовое ~ — квант сочилиш  
классическое ~ — классик сочилиш  
когерентное ~ — когерент сочилиш  
комбинационное ~ — света — ёруғликнинг комбинацион сочилиши

комптоновское ~ — Комптонча сочилиш  
кулоновское ~ — Кулонча сочилиш  
линейное ~ — чизиқли сочилиш  
магнитное ~ — магнит сочилиш  
малоугловое ~ — кичик бурчакда сочилиш  
многоократное ~ — кўп каррали сочилиш  
молекулярное ~ — света — ёруғликнинг молекуляр сочилиши  
некогерентное ~ — нокогерент сочилиш  
нерезонансное ~ — норезонанс сочилиш  
неупругое ~ — ноэластик сочилиш  
нуклон-нуклонное ~ — нуклон-нуклон сочилиш  
обменное ~ — алмашинувчи сочилиш (алмашинма сочилиш)  
однократное ~ — бир каррали сочилиш  
парамагнитное ~ — парамагнит сочилиш  
потенциальное ~ — потенциал сочилиш  
рамановское ~ — Раманча сочилиш (ёруғликнинг комбинацион сочилиши — ёруғликнинг маддада унинг тўлқин узунлиги ўзариши билан содир бўладиган сочилиши)  
резерфордовское ~ — Резерфордча сочилиш (норелятивистик нуқтавий зарядланган зарраларнинг Кулон майдонида сочилиши)  
резонансное ~ — резонанс сочилиш  
релейское ~ — Релейча сочилиш (ёруғликнинг, ўлчами ёруғлик тўлқин узунлигидан кичик бўлган майдар зарраларда сочилиши)  
селективное ~ — селектив сочилиш  
тепловое ~ — иссиқлик сочилиши  
тидалевское ~ — Тидалча сочилиш  
томсоновское ~ — Томсонча сочилиш  
упругое ~ — эластик сочилиш  
флуоресцентное ~ — флуоресцент сочилиш  
чистое ~ — соф сочилиш  
ядерное ~ — ядровий сочилиш  
~ волн — тўлқинларнинг сочилиши  
~ звука — товушнинг сочилиши  
~ излучения — нурланишнинг сочилиши  
~ Мандельштама-Бриллюэна — Мандельштам-Бриллюэн сочилиши  
~ микрочастиц — микрозарраларнинг сочилиши

- мощности — қувват сочилиши
- нейтронов — нейтронлар сочилиши
- нуклонов на ядре — нуклонларнинг ядрода сочилиши
- рентгеновских лучей — рентген нурларининг сочилиши
- света — ёруғликнинг сочилиши
- энергии — энергиянинг сочилиши
- рассеянный** — сочилган
- расславивание (расслоение)** — қатламларга ажралиш
- вещества — модданинг қатламларга ажралиши
- рассмотрение** — текшириш, кўриб чиқиши
- приближенное ~ — тахминий текшириш
- теоретическое ~ — назарий текшириш
- феноменологическое ~ — феноменологик текшириш
- расстояние** — оралиқ, масофа
- атомное ~ — атом масофа
- заднее фокусное ~ — орқа фокус масофа
- зенитное ~ — зенит масофа
- интермолекулярное ~ — интермолекуляр (молекулалараро) масофа
- критическое ~ — критик масофа
- межатомное ~ — атомлараро масофа
- междұвітковое ~ — ўрамлараро масофа
- междүэлектродное ~ — электродлараро масофа
- межионное ~ — ионлараро масофа
- межъядерное ~ — ядролараро масофа
- относительное ~ — нисбий масофа
- переднее фокусное ~ — олдфокус масофа
- прицельное ~ — мұлжалга олиш масофаси
- пролетное ~ — учеб ўтиш масофа-си
- среднеквадратичное ~ — ўртача квадратик масофа
- угловое ~ — бурчак масофа
- фокусное ~ — фокус масофа
- четырехмерное ~ — түрт ўлчамли масофа
- ~ наилучшего зрения — энг яхши кўриш масофаси
- ~ ясного зрения — яққол кўриш масофаси
- ~ до объекта — объектгача масофа расстройка — бузилиш, носозлик
- ~ измерительного прибора — ўлчов асбобининг бузилиши
- ~ контура — контурнинг носозлиги (бузилганилиги)
- раствор** — эритма
- бинарный ~ — бинар эритма
- водный ~ — сувли эритма
- гомогенный ~ — гомоген эритма
- дезактивационный ~ — дезактивацион эритма
- дозиметрический ~ — дозиметрик эритма
- замораживающий ~ — музлатувчи эритма
- изотонический ~ — изотоник эритма
- ионный ~ — ионли эритма
- концентрированный ~ — концентриланган эритма
- крепкий ~ — кучли эритма
- молярный ~ — моляр эритма
- насыщенный ~ — түйинган эритма
- нормальный ~ — нормал эритма
- охлаждающий ~ — совитувчи эритма
- очищающий ~ — тозаловчи эритма
- пересыщенный ~ — ўта түйинган эритма
- разбавленный ~ — суюлтирилган эритма
- слабый ~ — кучсиз эритма
- твердый ~ — қаттық эритма
- ~ антенны — антenna эритмаси
- ~ электролита — электролит эритмаси
- растворение** — эритиш, эритилиш
- растворимость** — эрувчанлик
- критическая ~ — критик эрувчанлик
- ~ жидкостей — суюқликларнинг эрувчалиги
- растворитель** — эриткич
- активный ~ — актив эриткич
- диссоциирующий ~ — диссоциациянувчи эриткич
- инертный ~ — инерт эриткич
- неактивный ~ — ноактив эриткич
- сильный ~ — кучли эриткич
- экстракционный ~ — экстракцион эриткич
- растекание** — оқиб кетиш
- растр** — растр (бирор текисликда маълум тартиб билан жойлаштирилган кўп сондаги бир хил элементлар (туйнукчалар, штрихлар линзалар ва ҳоказо) дан ташкил топган ва йўналтирилган ёруғлик

нури таркибини ўзгартеришга хизмат қилувчи система)  
импульсный ~ — импульс растр  
точечный ~ — нуқтавий растр  
раструб — раструб (идишнинг ворон-  
касимон кенгайган оғзи)  
растягивание — чўзилиш  
~ провода — симнинг чўзилиши  
растяжение — чўзиш, чўзилиш  
внутреннее ~ — ички чўзилиш  
всестороннее ~ — ҳар томонлама  
чўзилиш  
растяжимый — чўзилувчан, узайдиган  
расфокусировка — фокусизланыш  
расход — сарф, чиқим  
удельный ~ — солиширма сарф  
расходимость ~ — узоқлашиш, ёйи-  
лиш  
расходометр ~ — сарфўлчагич  
магнитный ~ — магнит сарфўлча-  
гич  
массовый ~ — масс-сарфўлчагич  
расхождение I — ёйилиш, таралиш  
расхождение II — фарқ, мос келмас-  
лик  
~ электронного пучка — электрон  
тарам (даста) нинг ёйилиши  
расцепление — ажралиш, узилиш  
расчет — ҳисоб, ҳисоблаши  
графический ~ — график ҳисоб  
качественный ~ — сифатий ҳисоб  
количественный ~ — миқдорий ҳи-  
соб  
приближенный ~ — тақрибий ҳисоб  
прямой ~ — бевосита ҳисоб  
строгий ~ — аниқ ҳисоб  
теоретический ~ — назарий ҳисоб  
численный ~ — сонли ҳисоб  
расчетный — ҳисобий  
расширение — кенгайиш  
абсолютное ~ — абсолют кенгайиш  
адиабатическое ~ — адиабатик кен-  
гайиш  
анизотропное ~ — анизотроп кенга-  
йиш  
изобарическое ~ — изобарик кенга-  
йиш  
изотермическое ~ — изотермик кен-  
гайиш  
изоэнтропическое ~ — изоэнтропик  
кенгайиш  
космическое ~ — космик кенгайиш  
линейное ~ — чизиқли кенгайиш  
объемное ~ — ҳажмий кенгайиш  
остаточное ~ — қолдиқ кенгайиш  
поверхностное ~ — сиртий кенга-  
йиш  
тепловое ~ — иссиқликдан кенга-  
йиш

упругое ~ — эластик кенгайиш  
расширитель — кенгайтиргич  
расшифровка — расшифровка (шартли  
белгилар билан ёзилгани очиб  
ўқиш)  
расщепление — ажралиш, парчаланиш  
зеемановское ~ — Зееман ажрали-  
ши  
сверхтонкое ~ — ўтанозик ажралиш  
спин-орбитальное ~ — спин-орбитал  
ажралиш  
спин-спиновое ~ — спин-спинли аж-  
ралиш  
штарковское ~ — Штарк ажралиши  
~ линии спектра — спектр чизиқ-  
ларининг ажралиши  
~ основного состояния — асосий  
ҳолатнинг ажралиши  
~ сверхтонкой структуры — ўтано-  
зик структуранинг ажралиши  
~ тонкой структуры — нозик струк-  
туранинг ажралиши  
~ уровней — сатҳларнинг ажрали-  
ши  
~ фаз — фазаларнинг ажралиши  
~ ядра — ядронинг парчаланиши  
расщепляемый — парчаланувчи  
рацемат — рацемат (кузгу — симмет-  
риялик ҳусусият бўйича ҳар хил  
бўлган объектларнинг, ҳусусан,  
қутбланиши текислигини қарама-  
қарши йўналишда айлантирувчи  
икки оптик актив моддаларнинг  
тeng miqdordagi aralashmasi)  
рация — рация  
реагент — реагент (реактив) (бирор  
модда билан маҳсус реакцияга  
киришиб, шу модданинг химиявий  
аралашма таркибида борлигидан  
далолат берувчи модда)  
реагирование — сезиш, таъсирланиш,  
таъсирга жавоб қайтарниш  
частотное ~ — частотали таъсирла-  
ниш  
реактив — реактив  
реактивность — реактивлик  
реактор — реактор  
атомный ~ — атом реактор  
бридерный ~ — бридер реактор (қ.  
реактор-кўпайткич)  
водный ~ — сувли реактор  
гетерогенный ~ — гетероген реак-  
тор  
гибридный ~ — гибрид реактор  
(қўшни ядеровий реакторни ней-  
тронлар билан таъминловчи ман-  
ба вазифасини бажарувчи термо-  
ядровий реактор)  
гомогенный ~ — гомоген реактор

- импульсный ~ — импульсли реактор  
 критический ~ — критик реактор  
 низкотемпературный ~ — паст температурали реактор  
 плазменный ~ — плазмали реактор  
 плутониевый ~ — плутонийли реактор  
 регенеративный ~ — регенератив реактор  
 тепловой ~ — иссиқлик реактори  
 термоядерный ~ — термоядервий реактор  
 ториевый ~ — торийли реактор  
 тяжеловодный ~ — оғир сувли реактор  
 уран-графитовый ~ — уран-графитли реактор  
 урановый ~ — уранли реактор  
 холодный ~ — союқ реактор  
 энергетический ~ — энергетик реактор  
 ядерный ~ — ядервий реактор  
 ~ на быстрых нейтронах — тез нейтронлар реактори  
 ~ на тепловых нейтронах — иссиқлик нейтронлар реактори  
 ~ напряжения — күчланиш реактори  
 ~ с кипящей водой — қайноқ сувли реактор  
**реактор-размножитель** — реактор-күпайтич  
**реакторостроение** — реакторсозлик  
**реакция** — реакция  
 взрывная ~ — портлама реакция  
 вторичная ~ — иккиламчи реакция  
 двухядерная ~ — икки ядроли реакция  
 катализитическая ~ — каталикттик реакция  
 малонитенсивная ~ — кичик интенсивкли реакция  
 незатухающая ~ — сұнмас реакция  
 нейтральная ~ — нейтрал реакция  
 нейтронная ~ — нейтронли реакция  
 необратимая ~ — қайтмас реакция  
 неуправляемая ядерная ~ — бошқарылмайдиган ядервий реакция  
 обменная ~ — алмашиниш реакцияси  
 обратимая ~ — қайтувчан реакция  
 обратная ~ — тескари реакция  
 окислительная ~ — оксидланиш реакцияси  
 первичная ~ — бирламчи реакция  
 пиноядерная ~ — пиноядервий реакция  
 прямая ~ — тұғри реакция  
 равновесная ~ — мувозанатли реакция  
 радиационная ~ — радиацион реакция  
 радиохимическая ~ — радиохимиявий реакция  
 резонансная ~ — резонансли реакция  
 саморазвивающаяся ~ — ўз-ўзидан ривожланувчи реакция  
 селективная ~ — селектив реакция  
 стационарная цепная ~ — стационар занжир реакция  
 термитовая ~ — термит реакция  
 термоядерная ~ — термоядервий реакция  
 управляемая ядерная ~ — бошқарылувчи ядервий реакция  
 фотохимическая ~ — фотохимиявий реакция  
 фотоядерная ~ — фотоядервий реакция  
 химическая ~ — химиявий реакция  
 цепная ~ — занжир реакция  
 экзотермическая ~ — экзотермик реакция  
 эндотермическая ~ — эндотермик реакция  
 ядерная ~ деления — ядервий бүлениш реакцияси  
 ~ анигиляции — анигиляция реакцияси  
 ~ вырывания — юлиб олиш реакцияси  
 ~ высокой энергии — юқори энергия реакцияси  
 ~ деления — бүлениш реакцияси  
 ~ замещения — алмашинув реакцияси  
 ~ захвата — тутиш реакцияси  
 ~ излучения — нурланиш реакцияси  
 ~ малой энергии — кичик энергия реакцияси  
 ~ присоединения — бириктириш реакцияси  
 ~ разложения — ажралыш реакцияси  
 ~ раскалывания — парчаланиш реакцияси  
 ~ рассеяния — сочилиш реакцияси  
 ~ синтеза — синтез реакцияси  
 ~ скальвания — парчаланиш (ёрилиш) реакцияси  
 ~ слияния — құшилиш реакцияси  
 ~ срыва — узилиш реакцияси  
 ~ столкновения — тұқнашув реакцияси  
**реальный** — реал, ҳақиқий

- реверберация — реверберация (ёпиқ хонада манбадан чиқаётган товуш тұхтагандан кейин унинг аста-секин сүниши)
- реверсер — реверсер (машина ёки двигател қысларини тескари айлантирадиган механизм)
- реверсивность — реверсивлик
- регенеративный — регенератив
- регенерация — регенерация (қайта туғилиш, қайта янгиланиш)
- химическая ~ — химиявий регенерация (селектив эриткичлар, кислотали ва ишқорлы бирікмалар ёрдамида моддаларни тозалаш ва ишлатыш тайёрлаш)
- ~ ядерного топлива — ядовий ёнілгінинг регенерацияси (реакторда ишлатылған ядовий ёнілгіни қайта ишлаш жараёнлари мажмұу)
- регистр — регистр
- регистр команд — командалар регистри (хисоблаш ишларини амалга оширишда маҳсус командаларни сақлаш, улардан фойдаланиш учун мұлжалланған ЭХМ ни башқариш түгүні)
- регистратор — регистратор, қайд қылгыч
- цифровой ~ — рақамлы регистратор
- электромеханический ~ — электромеханик (авий) регистратор
- ~ излучения — нурланиш регистратори
  - ~ импульсов — импульслар регистратори
  - ~ радиоактивный — радиоактив регистратор
  - ~ фона — фон регистратори
- регистрация — регистрация, қайд қилиш
- автоматическая ~ — автоматик регистрация
- магнитная ~ — магнит регистрация
- механическая ~ — механик (авий) регистрация
- полуавтоматическая ~ — яримавтоматик регистрация
- радиометрическая ~ — радиометрик регистрация
- фотографическая ~ — фотографик регистрация
- ~ продуктов реакции — реакция маҳсулотларини қайд қилиш
  - ~ частиц — зарраларни қайд қилиш
- регрессия — регрессия
- регулирование — ростлаш
- автоматическое ~ — автоматик ростлаш
- анодное ~ — анод воситасида ростлаш
- астатическое ~ — астатик ростлаш
- тонкое ~ — нозик ростлаш
- точное ~ — аниқ ростлаш
- фазовое ~ — фазавий ростлаш
- ~ громкости — товуш баландлигини ростлаш
  - ~ мощности — құватни ростлаш
  - ~ напряжения — күчләнешни ростлаш
  - ~ обратной связи — тескари бөләнишни ростлаш
  - ~ скорости — тезлікни ростлаш
  - ~ тембра — тембрни ростлаш
  - ~ температуры — температурани ростлаш
  - ~ чувствительности — сезгирикни ростлаш
- регулировка — ростлаш, башқариш
- автоматическая ~ — автоматик башқариш
- грубая ~ — тахминий ростлаш
- точная ~ — аниқ ростлаш
- ~ уровня — сатхни ростлаш
  - ~ фокуса — фокусни ростлаш
- регулируемость — ростланувчанлик
- регулируемый — ростланувчи
- регулярность — мунтазамлик
- регулятор — регулятор, ростлагич (машиналарнинг юришини ёки ишләшини тартибга солиб турувчы асбоб)
- автоматический ~ — автоматик регулятор
- индукционный ~ — индукцион регулятор
- инерционный ~ — инерцион регулятор
- маятниковый ~ — маятники ростлагич
- программный ~ — программали ростлагич
- ручной ~ — құл билан ростлаш
- ступенчатый ~ — погонали ростлагич
- центробежный ~ — марказдан қочма ростлагич
- ~ громкости — қаттықлик ростлагичи
  - ~ давления — босим ростлагичи
  - ~ напряжения — күчләнеш ростлагичи
  - ~ питания — манба ростлагичи
  - ~ прерывистого действия — узлукли таъсир ростлагичи

- ~ прямого действия — бевосита таъсир ростлагичи  
 ~ скорости — тезлик ростлагичи  
 ~ тока — ток ростлагичи  
 ~ уровня — сатҳ ростлагичи  
 ~ усиления — кучайиш ростлагичи  
 ~ фаз — фазалар ростлагичи
- редкоземельный** — нодир ер  
**редуктор** — редуктор  
**редукция** — редукция  
**режим** — режим, тартиб  
 апериодический ~ — нодаврий режим  
 бетатронный ~ ускорения — тезланишнинг бетатрон режими  
 вынужденный ~ — мажбурий режим  
 динамический ~ — динамик режим  
 импульсный ~ — импульсли режим  
 критический ~ — критик режим  
 непрерывный ~ — узлуксиз режим  
 нестационарный ~ — ностационар режим  
 неустановившийся ~ — тургунлашмаган режим  
 неустойчивый ~ — бекарор (нотурғун) режим  
 нормальный ~ — нормал режим  
 оптимальный ~ — оптимал режим  
 переходной ~ — ўтиш режими (ўтвучан режим)  
 периодический ~ — даврий режим  
 прерывистый ~ — узлукли режим  
 пусковой ~ — ишга тушириш режими  
 рабочий ~ — ишчил режим (иш режими)  
 равновесный ~ — мувозанатли режим  
 сверхкритический ~ — ўта критик режим  
 стандартный ~ — стандарт режим  
 стационарный ~ — стационар режим  
 температурный ~ — температуравий режим  
 тепловой ~ — иссиқлик режими  
 установившийся ~ — тургунлашган режим  
 устойчивый ~ — бекарор (турғун) режим  
 ~ запуска — учирин (юргизиб юбориш) режими  
 ~ нагрузки — нагрузка (юкланиш) режими
- резервация** — резервация  
**резервуар** — резервуар  
 вакуумный ~ — вакуум резервуар
- резерфорд — резерфорд (радиоактив модда активлигининг истеъмолдан чиққан ўлчов бирлиги,  $10^{-6}$  Бк)
- резина** — резина
- резистивиметр** — резистивиметр  
 лабораторный ~ — лабораториявий резистивиметр  
 поверхностный ~ — сиртий резистивиметр  
 эталонный ~ — эталон резистивиметр
- резистор** — резистор (электр ток ва кучланиши ростлаш мақсадидаган қўлланиладиган маълум (номинал) қаршилик вазифасини ўтловчи электр занжирнинг структура элементи)
- резкость** — кескинлик  
 ~ изображения — тасвиринг кескинлиги
- резнатрон** — резнатрон (катта қувватли тебранишларни Ѹосил қилувчи ва кучайтирувчи нурли тетрод (электрон лампа))
- резонанс** — резонанс  
 акустический ~ — акустик резонанс  
 амплитудный ~ — амплитудавий резонанс  
 антиферромагнитный ~ — антиферромагнит резонанс  
 атомный ~ — атом резонанс  
 гигантский ~ — улкан резонанс (ядроннинг элементар зарра ёки бошқа ядролар билан ўзаро таъсирилашиб кесимишининг ядроннинг ўйғониш энергиясига боғлиқлик эгри чизигидаги максимум)
- двойной электронно-ядерный ~ — иккиманна электрон-ядровий резонанс
- квадрупольный ~ — квадрупол резонанс
- магнитный ~ — магнит резонанс
- мезонный ~ — мезон резонанс
- механический ~ — механик (авиј) резонанс
- многократный ~ — кўп каррали резонанс
- молекулярный ~ — молекуляр резонанс
- основной ~ — асосий резонанс
- острый ~ — ўткир резонанс
- параллельный ~ — параллел резонанс
- парамагнитный ~ — парамагнит резонанс

параметрический ~ — параметрик резонанс  
 плазменный ~ — плазмали резонанс  
 последовательный ~ — кетма-кет резонанс  
 резкий ~ — кескин резонанс  
 собственный ~ — хусусий резонанс  
 спиновый ~ — спинли резонанс  
 спиновый магнитный ~ — магнит спин резонанс  
 фазовый ~ — фазавий резонанс  
 ферромагнитный ~ — ферромагнитик резонанс  
 циклотронный ~ — циклотрон резонанси  
 электрический ~ — электр резонанс  
 электронный парамагнитный (ЭПР) ~ — электрон парамагнит резонанс (ЭПР — магнит майдонда жойлашган парамагнит модда томонидан электромагнит майдон энергиясининг резонанс тарзда ютилиши)  
 ядерный ~ — ядровий резонанс  
 ядерный квадрупольный (ЯКР) — ядровий квадрупол резонанс  
 электр квадрупол момента эга бўлган ядроларнинг кристалл майдони билан ўзаро таъсири на-тижасида юзага келадиган энергетик сатҳларнинг биридан иккинчилиги квантли ўтиш сабабли кристалларда электромагнит тўлқинларнинг танланниб ютилиши)  
 ядерный магнитный ~ (ЯМР) — ядровий магнит резонанс (қ. ядровий парамагнит резонанс — ЯПР)  
 ядерный парамагнитный ~ (ЯПР) — ядровий парамагнит резонанс (ЯПР) (магнит майдонда жойлашган модда томонидан электромагнит майдон энергиясининг атом ядросининг хусусий магнит моменти мавжудлани туфайли резонанс тарзда ютилиши)  
 ~ в электрической цепи — электр занжирдаги резонанс цепи  
 ~ деления — бўлиниш резонанси  
 ~ напряжений — кучланишлар резонанси  
 ~ рассеяния — сочилиш резонанси  
 ~ токов — токлар резонанси  
 ~ упругого рассеяния — эластик сочилиш резонанси  
**резонансы** (резонансные частицы) — резонанслар (резонанс зарралар) (кучли ўзаро таъсири воситасида парчаланиб кетувчи, яшаш вақти

$10^{22}$ — $10^{24}$  с атрофида бўлган зарралар, адронларнинг уйғонган ҳолатлари)

**резонатор** — резонатор (маълум частотали ташқи куч таъсирида максимал амплитудага эга бўлган тебрамма ҳаракат қила олувлечи тебраниш системаси)

акустический ~ — акустик резонатор  
 высокочастотный ~ — юқори частотали резонатор  
 звуковой ~ — товуш резонатори  
 кварцевый ~ — кварц резонатор  
 коаксиальный ~ — коаксиал резонатор  
 линейный ~ — чизиқли резонатор  
 магнитострикционный ~ — магнитострикцион резонатор  
 настраиваемый ~ — созланувчи резонатор  
 объемный ~ — ҳажмий резонатор  
 полый ~ — ковакли (ҳавол) резонатор  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик резонатор  
 сферический ~ — сферик резонатор  
 тороидальный ~ — тороидал резонатор

- ~ Гельмгольца — Гельмгольц резонатори (ташқи муҳит билан кичик туйнукча ёки найча орқали туташган ичи бўш идишдан иборат система)
- ~ микротрона — микротрон резонатори (электронлар тезлаткичи — микротрондаги тезлатувчи майдон ўзгариш частотасини зарраларнинг айланиши даврий частотасига мослаштирувчи қисм).

**резонирование** — резонанслиниш  
**результат** — натижа  
 неверный ~ — хато (нотўғри) натижа  
 неэффективный ~ — ноэффектив натижа  
 однозначный ~ — бир қийматли натижа  
 показывающий ~ — кўрсатувчи (тасдиқловчи) натижа  
 полуэмпирический ~ — ярим эмпирик натижа  
**результатирующий** — натижаловчи  
**рейс** — рейс  
 замкнутый ~ — берк рейс  
 независимый ~ — мустақил рейс  
**рекомбинатор** — рекомбинатор  
**рекомбинационный** — рекомбинацион

**рекомбинация** — рекомбинация (ион-ланишга тескари процесс бўлиб, бунда ўзаро тўқнашув натижасида қарама-қарши ишорали эркин ток ташувчи зарралар йўқолади) безизлучательная ~ — нурланишиз рекомбинация излучательная ~ — нурланишилди рекомбинация электронно-дыроочная ~ — электрон-ковакли рекомбинация ~ электронов с ионами — электронларнинг ионлар билан рекомбинацияси **рекомбинирование** — рекомбинация-ланиш **рекристаллизация** — рекристалланиш (структураси анча мукаммал кристалл доналарининг шу фазадаги мукаммал бўлмаган доналар хисобига вужудга келиши ва ўшиж жараёни) ~ металлов — металларнинг рекристалланиши **рекуперация** — рекуперация (ишлаб чиқаришда ажраладиган чиқиндилар (газлар ва бошига ёниш маҳсулотлари) да эриткич бугларининг ютилиши ёки конденсацияланishiда иссиқлик ажралишининг рўй бериши) **релаксатор** — релаксатор **релаксационный** — релаксацион **релаксация** — релаксация (ташқи тъйсир натижасида термодинамик системада юзага келувчи номувознатли ҳолатдан аста-секин термодинамик мувозанатли ҳолатга ўтиш жараёни) **вращательная** ~ — айланма релаксация **дипольная** ~ — диполь релаксацияси **магнитная** ~ — магнит релаксация **механическая** ~ — механик (авий) релаксация **молекулярная** ~ — молекуляр релаксация **парамагнитная** ~ — парамагнит релаксация **спиновая** ~ — спин релаксацияси **спин-решеточная** ~ — спин-панжара релаксацияси **спин-спиновая** ~ — спин-спинли релаксация **тепловая** ~ — иссиқлик релаксацияси **ядерная** ~ — ядерний релаксация

~ напряжений — кучланишлар релаксацияси **реле** — реле (ташқи физик (авий) фактлар тарсирида ўз ҳолатини кескин тарзда ўзгартириб, чиқин катталигининг чекланган сон кийматини олувчи автоматик қурилма элементи) **антенное** ~ — антенна релеси быстродействующее ~ — тез ҳаралганувчи реле **вибрационное** ~ — вибрацион реле **гамма-электронное** ~ — гамма-электрон реле **дифференциальное** ~ — дифференциал реле **замедленное** ~ — секинланган реле **запоминающее** ~ — хотирловчи реле **защитное** ~ — ҳимоявий реле **измерительное** ~ — ўлчагич реле **импульсное** ~ — импульси реле **инерционное** ~ — инерцион реле **контрольное** ~ — контрол реле **ламповое** ~ — лампали реле **магнитное** ~ — магнит реле **магнитострикционное** ~ — магнитострикцион реле **неполяризованное** ~ — қутбланмаган реле **поляризованное** ~ — қутбланган реле **пусковое** ~ — ишга туширувчи реле **регулировочное** ~ — ростловчи реле **резонансное** ~ — резонансли реле **телефонное** ~ — телефон релеси **термоэлектрическое** ~ — термоэлектрик реле **тепловое** ~ — иссиқлик релеси **фотоэлектрическое** ~ — фотоэлектрик реле **частотное** ~ — частотавий реле **электромагнитное** ~ — электромагнит реле **электронное** ~ — электрон реле **~ времени** — вақт релеси **~ Морзе** — Морзе релеси **~ связи** — алоқа (богланыш) релеси **реле-дроссель** — реле-дросель **рельеф** — рельеф **потенциональный** ~ — потенциал рельефи **~ сварки** — пайвандлаш рельефи **релятивистский** — релятивистик **релятивность** — релятивлик (нисбийлик) **рений** — рений **рентген** — рентген (рентген ва гамма

- нурлзниш экспозицион дозасининг иштеймоддан чиққан ўлчов бирлиги,  $2,58 \cdot 10^{-4}$  Кл/кг)
- рентгеноанализ** — рентген анализ
- рентгенограмма** — рентгенограмма абсорбционная ~ — абсорбцион рентгенограмма дифракционная ~ — дифракцион рентгенограмма
- рентгенография** — рентгенография ~ металлов — металлар рентгенографияси
- рентгено-дефектоскопия** — рентгено-дефектоскопия
- рентгенодиагностика** — рентгенодиагностика
- рентгенология** — рентгенология
- рентгенолюминесценция** — рентгенолюминесценция
- рентгенометр** — рентгенометр
- рентгеноскоп** — рентгеноскоп
- рентгеноснимок** — рентген сурат
- рентгеноспектроскопия** — рентгеноспектроскопия
- рентгеноструктурный** — рентгеноструктурный
- рентгенофотометрия** — рентгенофотометрия
- рентгеночувствительный** — рентгеносезир
- рентген-час** — рентген-соат
- рентген-эквивалент** — рентген-эквивалент
- реология** — реология (ноэластик деформациялар, ёпишқоқ, пластик моддалар оқими ҳамда улардаги кучланишлар релаксациясини ўрганувчи механика бўлими)
- реостат** — реостат
- водянй ~ — сувли реостат
- жидкостный ~ — суюқлики реостат
- ламповый ~ — лампали реостат
- проводочный ~ — симли реостат
- регулировочный ~ — ростловчи реостат
- угольный ~ — кўмирли реостат
- ~ со скользящим контактом — сирпанувчи контактили реостат
- реострикция** — реострикция
- реохорд** — реохорд
- репер** — репер
- гравитационный ~ — гравитацион репер
- реплика** — реплика (1. желатин ёки пластмассадан олинадиган дифракцион панжара нусхаси; 2. электрон микроскопда текширилаётган объект сиртининг нусха-изи)
- репродуктор** — репродуктор направлений ~ — йўналтирилган (йўналган) репродуктор
- ресорбция** — ресорбция
- респиратор** — респиратор (чаягдан ҳимояловчи индивидуал асбоб)
- кислородный ~ — кислородли респиратор
- рефлекс** — рефлекс (моноクリсталлдаги параллель атомли текисликлар тўпламида дифракцияга учраган рентген нурлари дастасининг рентгенограммада ҳосил қилган доғи)
- рефлектометрия** — рефлектометрия (қаттиқ жисмлар сиртни, уларнинг нур қайтариш хусусиятига кўра ўрганиш усуллари)
- рефлектометр** — рефлектометр
- рефлектор** — рефлектор параболический ~ — параболик
- рефлектор** поляризующий ~ — қутбловчи рефлектор
- рефрактометр** — рефрактометр
- рефрактор** — рефрактор
- рефракция** — рефракция (тўлқиннинг фазавий тезлигининг координата га боғлиқлиги сабабли бир жинсли бўймаган мұхитда тўлқин тарқалиш йўналишининг ўзаригиша)
- ~ звука — товуш рефракцияси
- ~ радиоволн — радиотўлқинлар рефракцияси
- ~ света на атмосфере — ёргуликкаган атмосферадаги рефракцияси
- астрономическая** ~ — астрономик рефракция
- атомная ~ — атом рефракцияси
- коническая ~ — коник рефракция
- космическая ~ — космик рефракция
- молекулярная ~ — молекуляр рефракция
- удельная ~ — солиширма рефракция
- рециркуляция** — рециркуляция
- решение** — ечим, ечиш, жавоб
- асимптоматическое ~ — асимптоматик ечим
- графическое ~ — график ечим
- двухходовое ~ — икки йўлли ечим
- единственное ~ — ягона ечим
- нулевое ~ — ноль ечим, нолинчи ечим
- общее ~ — умумий ечим
- особое ~ — маҳсус ечим
- приближенное ~ — тақрибий ечим
- самосогласованное ~ — ўзаро мувафиқлашган ечим
- стационарное** ~ — стационар ечим

- строгое ~ — қатъий ечим  
точное ~ — аниқ ечим  
тривиальное ~ — тривиал ечим  
частное ~ — хусусий ечим  
численное ~ — миқдорий ечим  
явное ~ — ошкора ечим  
~ уравнения — тенгламанинг ечи-  
ми
- решетка** — панжара  
антенная ~ — антenna панжараси  
атомная ~ — атом панжара  
бесконечная ~ — чексиз панжара  
бинарная ~ — бинар панжара  
вогнутая ~ — эгилган панжара  
гексагональная ~ — гексагонал пан-  
жара  
генерогенная ~ — гетероген панжа-  
ра  
гранецентрированная ~ — марказ-  
лашган қўррали панжара  
двухмерная ~ — икки ўлчовли пан-  
жара  
дипольная ~ — дипол панжара  
дифракционная ~ — дифракцион  
панжара  
идеальная ~ — идеал панжара  
ионная ~ — ион панжара  
квадратная ~ — квадрат панжара  
криSTALLлическая ~ — кристалл пан-  
жара  
кубическая ~ — куб панжара  
линейная ~ — чизиқли панжара  
металлическая ~ — металл панжара  
молекулярная ~ — молекуляр пан-  
жара  
моноклинная ~ — моноклин панжа-  
ра  
обратная ~ — тескари панжара  
объемно-центрированная ~ — ҳаж-  
мий-марказлашган панжара  
отражательная ~ — қайтарувчан  
панжара  
периодическая ~ — даврий панжа-  
ра  
плоская ~ — ясси панжара  
плотноупакованная ~ — зич жой-  
лашган панжара  
полярная ~ — кутбий панжара  
правильная ~ — тўғри панжара  
пространственная ~ — фазовий пан-  
жара  
рефлекторная ~ — рефлектор пан-  
жара  
ромбическая ~ — ромбик панжара  
ромбоэдрическая ~ — ромбоэдрик  
панжара  
ступенчатая ~ — погонали панжа-  
ра
- тетрагональная ~ — тетрагонал пан-  
жара  
точечная ~ — нуқтавий панжара  
триклиническая ~ — триклин панжара  
фазовая ~ — фазавий панжара  
центрированная ~ — марказлашган  
панжара  
~ типа алмаза — олмос типидаги  
панжара
- ~ Браве — Браве панжараси (кри-  
сталл панжаранинг мумкин бўл-  
ган симметрия типларини харак-  
терловчи уч ўлчамли геометрик  
панжаралардан бир)
- рээкстракция — реэкстракция  
ржавчина — занг  
ридберг — ридберг (атом физикаси ва  
оптикада энергиянинг истеъмол-  
дан чиққан ўлчов бирлиги)  $1\text{ p} = 13,6\text{ эВ} = 21,76 \cdot 10^{-16}\text{ Ж}$ )
- ритм — маром, ритм  
родий — родий
- рождение — туғилиш, ҳосил бўлиш  
множественное ~ — кўп бўлиб  
(кўплаб) туғилиш (жуда катта,  
бир неча миллиард эВ ва ундан  
юқори энергияларда адронлар ёки  
бошқа зарралар иштироқидаги  
тўқашувнинг ҳар бир актида  
кўплаб адронларнинг ҳосил бў-  
лиш жараёни)
- ~ пар — жуфтларнинг туғилиши  
(ҳосил бўлиши) (электромагнит  
ёки бошқа бирор ўзаро таъсири-  
лашишда бир вақтнинг ўзида  
зарра ва унинг антизарраси ҳо-  
сил бўладиган жараён)
- розетка — розетка
- ролик — ролик
- ромб — ромб
- ромбоэдрический — ромбоэдрик
- роса — шудринг, шабнам
- росомер — росомер (шабнам ўлчагич)
- рост — ўсиш
- ~ кристаллов — кристалларнинг  
ӯсиши
- ротатор — ротатор (вазисиз, мустаҳ-  
кам стержень ёрдамида, айланиш  
марказидан ўзгармас масофада  
ушланиб турувчи моддий нуқта,  
ёки умумий ўқса нисбатан бир  
хил частота билан айланувчи  
шундай нуқталар системаси)
- ротон — ротон (ўта оқувчан гелийда  
катта энергия ва импульси ква-  
зизарралар ғаләни)
- ротор — ротор (машиналарнинг айла-  
надиган қисмининг номи)

- двуухлеточный ~ — икки катакли ротор  
 короткозамкнутый ~ — қисқа туташувли ротор  
 ~ вектора — вектор уюргаси  
 ~ конденсатора — конденсатор ротори  
 ~ поля — майдон уюргаси  
 ртуть — симбод  
 рубашка — пүст, қобиқ, устки парда водяная ~ — сув қобиқ  
 газовая ~ — газ қобиқ  
 нагревательная ~ — иситувчи қобиқ охлаждающая ~ — совитувчи қобиқ паровая ~ — бүг қобиқ  
 рубидий — рубидий  
 рубильник — рубильник (кучли ўзгармас ва ўзгарувчан ток электр занжирларин узиш, улаш, алмашлаб улаш учун ишлатиладиган контактлы аппарат)  
 рубин — ёкүт  
 руда — руда  
 железная ~ — темир рудаси  
 радиоактивная ~ — радиоактив руда  
 рупор — рупор, карнай  
 акустический ~ — акустик карнай  
 конический ~ — конуссимон карнай рутений — рутений  
 рутин — рутин  
 ручка — даста, тутқыч,  
 ~ настройки — созлаш дастаси  
 ~ фокусировки — фокуслаш дастаси  
 рыхость — юмшоқлик, ғоваклик  
 рычаг — ричаг, дастак, пишанг  
 тормозной ~ — тормозловчи ричаг
- рябь — жимирлаш, мавж уриш  
 ряд — қатор  
 бесконечный ~ — чексиз қатор  
 гармонический ~ — гармоник қатор  
 гомологический ~ — гомологик қатор  
 дискретный ~ — дискрет қатор  
 знакопеременный ~ — ишораси ал-машинувчи қатор  
 изоэлектронный ~ — изоэлектрон қатор  
 конечный ~ — чекланган қатор  
 непрерывный ~ — состояний — ҳолат-ларнинг узлуксиз қатори  
 радиоактивный ~ — радиоактив қатор  
 расходящийся ~ — ёйилувчи қатори  
 степенный ~ — даражали қатори  
 сходящийся ~ — яқинлашувчи қатор  
 транскюриевый ~ — транскюри қатори  
 трансплутониевый ~ — трансплутоний қатори  
 трансурановый ~ — трансуран қатори  
 ~ актинидов — актинидлар қатори  
 ~ лантаноидов — лантаноидлар қатори  
 ~ Маклорена — Маклорен қатори  
 ~ напряжений — кучланишлар қатори  
 ~ радия — радий қатори  
 ~ состояний — ҳолатлар қатори  
 ~ Тейлора — Тейлор қатори  
 ~ Фурье — Фурье қатори

## C

- савар — савар (частота интерваллниң эскирган бирлиги)  
 сажа — қурум, қоракуя  
 газовая ~ — газ қуруми  
 самарий — самарий  
 самоактивация — ўз-ўзидан активланиш (ўзактивланиш)  
 самоблокировка — ўз-ўзидан блокланиш (ажралиш)  
 самовключение — ўз-ўзидан уланиш (ўз уланиш)  
 самовозбуждение — ўз-ўзидан уйғониш (ўзуйғониш)  
 самовозгорание — ўз-ўзидан ёниш  
 самовоспламеняемость — ўз-ўзидан алангаланиш

- самовосстановление — ўз-ўзидан тикланиш  
 самовращение — ўз-ўзидан айланиш  
 самовыравнивание — ўз-ўзидан текисланиш  
 самогасящийся — ўз-ўзидан учувчи, ўзи учар  
 самодействующий — ўз-ўзидан таъсир этувчи  
 самодиффузия — ўздиффузия, ўз-ўзидан диффузияланиш  
 самозажигаться — ўз-ўзидан ёнмоқ  
 самозакаливание — ўз-ўзидан тобланыш  
 самозаряженный — ўз-ўзидан зарядланган

самоизлучение — ўз-ўзидан нурланиш  
 самоиндукция — ўзиндукия (ўз-ўзи-  
     дан индукцияланыш)  
 самоионизация — ўз-ўзидан ионланиш  
     (ўзионаланиш)  
 самокалибровка — ўз-ўзидан калибр-  
     ланиш  
 самоканализация — ўз-ўзидан канал-  
     лашиш  
 самокорректирующийся — ўз-ўзидан коррекцияланувчи (ўзикоррекция-  
     ланувчи)  
 самомодуляция — ўзмодуляция  
 самонастройка — ўз-ўзидан созланиш  
 самооблучение — ўз-ўзидан нурланиш  
 самоокисление — ўз-ўзидан оксидла-  
     ниш  
 самоориентирующийся — ўз-ўзидан ориентирланувчи  
 самописец — ўзи ёзгич, ўзи ёзар қу-  
     рилма  
 буквопечатающий ~ — ҳарф босув-  
     чи ўзи ёзгич  
 быстродействующий ~ — тез ҳара-  
     катланувчи ўзи ёзгич  
 самопоглощение — ўзиютилиш, ўз-  
     ўзидан ютилиш  
 ~ излучения — нурланишнинг ўз-  
     ўзидан ютилиши  
 самополяризация — ўз-ўзидан қутбл-  
     ланиш  
 самопросветление — ўз-ўзидан ёри-  
     тиш (ёритилиш)  
 саморазмагничивание — ўз-ўзидан магнитизланиш  
 саморазогрев — ўз-ўзидан қизиш  
 саморазряд — ўз-ўзидан зарядизла-  
     ниш  
 самораспространяющийся — ўз-ўзи-  
     дан тарқалувчи  
 саморегистрирующий — ўзи қайд қи-  
     лувчи  
 саморегулирующий — ўзи тартибга  
     солувчи (ўзи тартибловчи)  
 самосветящийся — ўз-ўзидан ёругла-  
     нувчи  
 самосжатие — ўз-ўзидан қисилиш  
     (торайиш)  
 самосинхронизирующийся — ўз-ўзин-  
     дан синхронланувчи  
 самосогласованный — ўз-ўзидан му-  
     вофиқлашган  
 самостабилизация — ўз-ўзидан ста-  
     билиланиш  
 самофокусировка — ўз-ўзидан фокус-  
     ланиш  
 самоэкранирование — ўз-ўзидан эк-  
     ранланиш

санти — санти (ўнлик префикс, 10<sup>-2</sup>)  
 сантиметр — сантиметр  
 сантиметр квадратный — квадрат сан-  
     тиметр  
 сантиметр кубический — куб санти-  
     метр  
 сантистокс — сантистокс  
 сателлиты — сателлитлар, йўлдошлар  
     коротковолновые ~ — қисқа тўл-  
     қинли сателлитлар  
 спектральные ~ — спектрал сател-  
     литлар  
 сатуратор — сатуратор (суюқликларни  
     карбонат ангирид гази билан  
     тўйинтирувчи қурилма)  
 сахариметр — сахариметр  
 сближение — яқинлашиш  
     ~ частиц — зарраларнинг яқинла-  
     шиши  
 сброс — тушириш  
     ~ давления — босимни тушириш  
 сварка — пайванд, пайвандлаш  
     автогенная ~ — автогенли пайванд-  
     лаш  
 дуговая ~ — ёйпайванд (ёй билан  
     пайвандлаш)  
 контактная ~ — контактли пай-  
     вандлаш  
 электрическая ~ — электр пайванд  
 сверкание — ялтираш  
 сверление — пармалаш  
     ~ металла — метални пармалаш  
 свертка — ўрам, йигилма, тугун  
 сверхбыстро действующий — ўта тез  
     ишловчи  
 сверхбыстрый — ўта тез  
 сверхвысокий — ўта юкори  
 сверхвысоковакуумный — ўта юкори  
     вакуум  
 сверхвысокочастотный — ўта юкори  
     частотали  
 сверхзвуковой — товушникидан юко-  
     ри  
 сверхкритический — ўта критик  
 сверхлегкий — ўта енгил  
 сверхлюминесценция — ўта люминес-  
     ценция (юкори энергетик сатҳлари  
     кўпроқ тўлган модданинг люми-  
     несценцияси)  
 сверхмощный — ўта қувватли  
 сверхмягкий — ўта юмшоқ  
 сверхнапряжение — ўта кучланиш  
 сверхновый — ўта янги  
 сверхпроводимость — ўта ўтказувчан-  
     лик  
 сверхпроводник — ўта ўтказгич (ўта  
     ўтказувчаник хусусиятига эга  
     бўлган модда)

- ~ второго рода — иккинчи тур ўта ўтказгич (ўта ўтказувчанлик хусусияти алоҳида қатламларда юзага келадиган, шу сабабди оддий ўтказувчанлик ўта ўтказувчанлик билан аралаш равишда намоён бўладиган (жисмлар) моддалар; асосан, таркибий қотишмаларда кузатилади)
- ~ первого рода — биринчи тур ўта ўтказгич (ўта ўтказувчанлик хусусияти ўтказгичнинг бутун ҳажми бўйича яхлит равишда намоён бўладиган моддалар)
- сверхразрешимость — ўта ажралувчанлик
- сверхжатие — ўта сиқилганлик
- сверхскоростной — ўта тез
- сверхтвердый — ўта қаттиқ
- сверхтекучесть — ўта оқувчанлик ~ ядра — ядронинг ўта оқувчаниги
- сверхтонкий — ўта нозик
- сверхтяжелый — ўта оғир
- сверхчистый — ўта тоза
- сверхчувствительный — ўта сезигир
- свет — ёруғлик, нур  
ахроматический ~ — ахроматик ёруғлик
- белый ~ — оқ ёруғлик, оқ нур  
видимый ~ — кўринувчи ёруғлик
- естественный ~ — табиий ёруғлик
- зодиакальный ~ — зодиакал ёруғлик
- излученный ~ — нурланган ёруғлик
- импульсный ~ — импульси ёруғлик
- инфракрасный ~ — инфрақизил ёруғлик
- искусственный дневной ~ — сунъий кундузги ёруғлик
- красный ~ — қизил ёруғлик
- линейно-поляризованный ~ — чизиқли-қутбланган ёруғлик
- малоинтенсивный ~ — кичик интенсивлики ёруғлик
- монохроматический ~ — монохроматик ёруғлик
- отраженный ~ — қайтган ёруғлик, қайтган нур
- падающий ~ — тушувчи нур
- поглощенный ~ — ютилган ёруғлик
- плоскополяризованный ~ — ясси қутбланган ёруғлик
- поляризованный ~ — қутбланган ёруғлик
- преломленный ~ — синган нур
- прерывистый ~ — узлукли нур
- рассеянный ~ — сочилган нур
- ультрафиолетовый ~ — ультрабинафша нур
- фокусированный ~ — фокусланган ёруғлик
- холодный ~ — совуқ нур
- эллиптическо-поляризованный ~ — эллиптик қутбланган нур
- ~ с круговой поляризацией — айланма қутбланган нур
- светило — ёриткич
- светимость — ёритувчанлик
- энергетическая ~ — энергетик ёритувчанлик
- ~ звезд — юлдузлар ёритувчанлиги
- световод — ёруғлик узаткич: ёруғлик ўтказгич
- световозвращатель — ёруғлик қайтаргич
- световыход — ёруғлик чиқиш
- светодальномер — ёруғлик дальномер (ёруғлик масофа ўлчагичи) (Ер сиртида масофани ўлчагувчи электрооптикавий асбоб)
- светodelитель — ёруғлик бўлгич
- светодиод — ёруғлициод
- светоизлучатель — ёруғлик нурлагич
- светоизмеритель — ёруғлик ўлчагич
- светокопирование — ёруғлик воситасида нусха кўчириш
- светолокация — ёруғлик локацияси, нурлокация
- светометрия — ёруғлик ўлчаш
- светонепроницаемость — ёруғлик ўтказмаслик
- светоотдача — ёруғлик қайтарниш
- светопоглощение — ёруғлик ютиш
- светопреломление — ёруғлик синдириш
- светопровод — ёруғлик ўтказгич
- светопроницаемость — ёруғлик ўтказувчанлик
- светорассеяние — ёруғлик сочиш, ёруғлик сочилиши
- светосила — ёруғлик кучи
- ~ объектива — объективнинг ёруғлик кучи
- светособирающий — ёруғлик йиғувчи
- светостойкий — ёруғлика бардошли
- светотехника — ёруғлик техникаси
- светофильтр — ёруғлик фильтри
- абсорбционный ~ — абсорбцион ёруғлик фильтри
- инфракрасный ~ — инфрақизил ёруғлик фильтри
- интерференционный ~ — интерференцион ёруғлик фильтри
- поляризующий ~ — қутбловчи ёруғлик фильтри

ультрафиолетовый ~ — ультрабинафша ёруғлик фильтри  
**светофор** — светофор  
 комбинированный ~ — комбинация-  
 лик светофор  
 позиционный ~ — позицион свето-  
 фор  
 цветной ~ — рангли светофор  
**светочувствительность** — ёруғлик се-  
 зувчанлик  
 интегральная ~ — интеграл ёруғлик  
 сезувчанлик  
 ~ фотоэмульси — фотоэмульсия-  
 нинг ёруғлик сезувчанлиги  
**светящийся** — шуълаланувчи  
**свеча** — шам  
 международная ~ — халқаро шам  
 нормальная ~ — нормал шам  
**свеча-час** — шам-соат  
**свещение** — ёргуланиш  
 анодное ~ — анод ёргуланиш  
 белое ~ — оқ ёргуланиш  
 катодное ~ — катод ёргуланиш  
 люминесцентное ~ — люминесцент  
 ёргуланиш  
 рекомбинационное ~ — рекомбина-  
 цион ёргуланиш  
 фоновое ~ — фон ёргуланиши  
 фосфоресцентное ~ — фосфорес-  
 цент ёргуланиш  
 холодное ~ — совуқ ёргуланиш  
 ~ Вавилова-Черенкова — Вавилов-  
 Черенков ёргуланиши  
 ~ неба — осмон ёргуланиши  
**свинец** — қўрошин  
**свобода** — эркинлик  
 асимптотическая ~ — асимптотик  
 эркинлик (кварклар орасидаги ма-  
 софа катталашган сари кварк ва  
 глюонларнинг ранг зарди камая  
 бориб, кварклар ўзларини эркин  
 зарра — партон каби тута бош-  
 лайди, деган кварклар назарияси)  
**свободновращающийся** — эркин айла-  
 нувчи  
**свободнопадающий** — эркин тушувчи  
**свойства** — хусусиятлар, хоссалар  
 атомные ~ — атом хоссалар  
 волновые ~ — тўлқин хоссалар  
 диэлектрические ~ — диэлектрик  
 хоссалар  
 магнитные ~ — магнит хоссалар  
 тепловые ~ — иссиқлик хоссалари  
 физические ~ — физик (авий) хос-  
 салар  
 химические ~ — кимёвий хоссалар  
 (химиявий хоссалар)  
 электрические ~ — электр хоссалар  
 ~ векторов — вектор хоссалари

~ жидкостей — суюқлик хоссалари  
**свойство** — хусусият, хосса  
 аддитивное ~ — аддитив хосса  
 внутреннее ~ — ички хосса  
 гидроскопическое ~ — гигроскопик  
 хосса  
 инерционное ~ — инерцион хусусият  
 магнитоэлектрическое ~ — магни-  
 тоэлектрик хосса  
 механическое ~ — механик (авий)  
 хосса  
 сегнетоэлектрическое ~ — сегнето-  
 электрик хосса  
 топлонзолящационное ~ — иссиқлик  
 изоляцион хоссаси  
**связанный** — боғланган  
 жестко ~ — қаттиқ боғланган  
 сильно ~ — кучли боғланган  
 слабо ~ — кучиз боғланган  
**связи** — боғланишлар  
 голономные ~ — голоном боғла-  
 нишлар  
 идеальные ~ — идеал боғланишлар  
 механические ~ — механик (авий)  
 боғланишлар  
**связь** — боғланиш  
 анодная ~ — анод боғланиш  
 атомная ~ — атом боғланиш  
 бесконтактная ~ — контактсиз боғ-  
 ланиш  
 беспроволочная ~ — симсиз боғла-  
 ниш  
 валентная ~ — валент боғланиш  
 векторная ~ — вектор боғланиш  
 взаимная ~ — ўзаро боғланиш  
 внутримолекулярная ~ — ички мо-  
 лекуляр боғланиш  
 внутрядерная ~ — ички ядерий  
 боғланиш  
 водородная ~ — водород боғланиш  
 гальваническая ~ — гальваник боғ-  
 ланиш  
 геометрическая ~ — геометрик боғ-  
 ланиш  
 гетерополярная ~ — гетероқутбий  
 боғланиш  
 гомеополярная ~ — гомеоқутбий  
 боғланиш  
 градиентная ~ — градиент боғла-  
 ниш  
 двойная ~ — қўш боғланиш  
 донорно-акцепторная ~ — донор-  
 акцептор боғланиш  
 дроссельная ~ — дроссел боғла-  
 ниш  
 жесткая ~ — мустаҳкам боғланиш  
 емкостная ~ — сифим боғланиш  
 индуктивная ~ — индуктив боғла-  
 ниш

ионная ~ — ионли боғланиш  
 инерциальная ~ — инерциал боғла-  
 ниш  
 катодная ~ — катод боғланиш  
 кинематическая ~ — кинематик боғ-  
 ланиш  
 ковалентная ~ — ковалент боғла-  
 ниш  
 кондуктивная ~ — кондуктив боғ-  
 ланиш  
 коротковолновая ~ — қисқа түл-  
 қинли боғланиш (алоқа)  
 косвенная ~ — билвосита боғланиш  
 кристаллическая ~ — кристалл боғ-  
 ланиш  
 критическая ~ — критик боғланиш  
 магнитная ~ — магнит боғланиш  
 межатомная ~ — атомлараро боғ-  
 ланиш  
 междипольная ~ — диполлараро  
 боғланиш  
 межмолекулярная ~ — молекула-  
 лараро боғланиш  
 межнуклонная ~ — нуклонлараро  
 боғланиш  
 металлическая ~ — металл боғла-  
 ниш  
 механическая ~ — механик (авий)  
 боғланиш  
 многоканальная ~ — кўп каналли  
 боғланиш  
 многократная ~ — кўп каррали боғ-  
 ланиш  
 молекулярная ~ — молекуляр боғ-  
 ланиш  
 monoэнергетическая ~ — monoэнер-  
 гетик боғланиш  
 мостиковая ~ — кўприкли боғланиш  
 неметаллическая ~ — нометалл боғ-  
 ланиш  
 непосредственная ~ — бевосита  
 боғланиш  
 нестационарная ~ — ностационар  
 боғланиш  
 обменная ~ — алмашинувли боғла-  
 ниш  
 обратная ~ — тескари боғланиш  
 односторонняя ~ — бир томонлама  
 боғланиш  
 побочная ~ — қўшимча боғланиш  
 полярная ~ — қутбий боғланиш  
 проволочная ~ — симли боғланиш  
 простая ~ — оддий боғланиш  
 псевдовекторная ~ — псевдовектор  
 боғланиш  
 псевдоскалярная ~ — псевдоскаляр  
 боғланиш  
 резистивная ~ — резистив боғла-  
 ниш  
 сильная ~ — кучли боғланиш  
 скалярная ~ — скаляр боғланиш  
 слабая ~ — кучсиз боғланиш  
 спин-орбитальная ~ — спин-орби-  
 тал боғланиш  
 спин-спиновая ~ — спин-спин боғ-  
 ланиш  
 стационарная ~ — стационар боғ-  
 ланиш  
 тензорная ~ — тензор боғланиш  
 химическая ~ — химиявий боғла-  
 ниш  
 электровалентная ~ — электрова-  
 лент боғланиш  
 электронная ~ — электрон боғла-  
 ниш  
 электромагнитная ~ — электромаг-  
 нит боғланиш  
 электростатическая ~ — электро-  
 статик боғланиш  
 ядерная ~ — ядрорий боғланиш  
 сгибаемость — эгилувчанлик, буки-  
 лувчанлик  
 сглаживание — силлиқланиш, текисла-  
 ниш  
 сгорание — ёниш, куйиш  
 неполное ~ — чала ёниш  
 полное ~ — тўла ёниш  
 сгруппирование — группаланиш  
 сгуститель — қуюқлаштиргич  
 сгусток — қўйқа, тўплам, зичланган-  
 лик  
 ~ ионов — ионлар тўплами (қўй-  
 қаси)  
 ~ плазмы — плазма қўйқаси (зич-  
 лангандиги)  
 ~ частиц — зарралар тўплами (қўй-  
 қаси)  
 сгущение — қўйқаланиш, зичланши,  
 қуюқланиш  
 ~ туч — булутларнинг қуюқланиши  
 ~ среды — муҳитнинг зичланниши  
 сдавливание — қаттиқ (куч билан)  
 сиқиш, сиқилиш  
 сдвиг — силжиш  
 изотопный ~ — изотоп силжиш  
 комптоновский ~ — комптон сил-  
 жиши  
 лэмбовский ~ — Лэмб силжиши  
 (водород ва водородга ўхшаш  
 атомлардаги электроннинг қўшил-  
 ган энергетик сатҳининг электрон-  
 нинг физик вакуум билан ўзаро  
 таъсиралиши сабабли ажрали-  
 ши (парчаланиши))  
 фазовый ~ — фазавий силжиш  
 химический ~ — химиявий силжиш  
 четвертьволновый ~ — чорак тўл-  
 қин узуунликли силжиш

- ~ нуля — нолинг силжиши  
 ~ уровней — сатҳларнинг силжиши  
**сдинутый** — силжиган, силжитилган  
**своеенный** — иккиланган  
**север** — шимол  
 истинный ~ — ҳақиқий шимол  
 компасный ~ — компас шимоли  
 магнитный ~ — магнит шимол  
**сегмент** — сегмент  
**сегнетоэластик** — сегнетоэластик  
 (криスタла панжаранинг турли, ихтиёрий деформациясига эга бўлган сегнетоэлектрик доменларини ўзида сақлаган монокристалл сегнетоэлектрик модда)
- сегнетоэлектрик** — сегнетоэлектрик  
**сегрегация** — сегрегация  
**секунда** — секунд (1. вақтнинг ўлчов бирлиги; 2. яssi бурчакнинг сис-темадан ташқари ўлчов бирлиги)  
**секунда в минус первой степени** — се-кунднинг минус биринчи даражаси (айланиш частотасининг ўлчов бирлиги)
- секундомер** — секундомер  
**секционирование** — секциялаш  
**селективность** — селективлик  
**селективный** — селектив  
**сектор** — селектор (ажраткич, тан-лагич)  
 амплитудный ~ — амплитуда селек-тори  
 временной ~ — вақт селектори  
 механический ~ — механик (авий) селектор  
 частотный ~ — частота селектори  
 ~ антисовпадений — мос келмас-ликлар селектори  
 ~ излучения — нурланиш селектоп-ри  
 ~ импульсов — импульслар селек-тори  
 ~ каналов — каналлар селектори  
 ~ скоростей — тезликлар селектори  
 ~ совпадений — мос келишлар се-лектори
- секция** — селекция  
 пространственная ~ — фазовый се-лекция  
 частотная ~ — частота селекцияси ~ мод — модлар селекцияси
- сelen** — селен
- сельсин** — сельсин (бир валнинг бури-лиш бурчагини иккинчи валга синхрон узатувчи индукцион электр машина)
- седиментация** — седиментация (дис-перс фаза зарраларининг суюқ ёки газсимон дисперс муҳитда грави-
- тацион майдони ёки марказдан қочирма куч майдонида чўкиши ёки юзага чиқиши)
- сейсмограмма** — сейсмограмма  
 магнитная ~ — магнит сейсмограм-ма  
 фотографическая ~ — фотографик сейсмограмма
- сейсмограф** — сейсмограф  
 магнитострикционный ~ — магни-тострикцион сейсмограф  
 пружинный ~ — пружинавий сей-смограф  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлек-трик сейсмограф  
 электромагнитный ~ — электромаг-нит сейсмограф
- сейсмозондирование** — сейсмозондлаш-сейсмопріемник сейсмоқабул қилинг секанс-бусоль — секанс-бусоль (бур-чакларни ўлчаща ишлатиладиган геодезия асбоби)
- секстант** — сектант (1. бурчак ўлчов-чи астрономик кўзгули-қайтаргич-ли асбоб; 2. экваториал юлдуз туркуми)
- сектор** — сектор  
 сферический ~ — сферик сектор  
 шаровой ~ — шар сектори
- секториальный** — секториал
- семейство** — оила  
 актиноурановое ~ — актиноуран оила  
 радиоактивное ~ — радиоактив-оила (қ. радиоакт. қатор)  
 ~ актиния — актиний оиласи  
 ~ изотопов — изотоплар оиласи  
 ~ кривых — эгри чизиқлар оиласи  
 ~ нептуния — нептуний оиласи  
 ~ радия — радий оиласи (қ. радио-акт. қатор)  
 ~ урана — уран оиласи
- сенсибилизация** — сенсибилизация (частоталар оптик спектрининг маълум қисмларида фотоматери-алининг нурланишга нисбатан фо-тосезгиригини ошириш)
- сенситометрия** — сенситометрия (ёруғ-лик сезигир материалларнинг фо-тографик хоссаларини ўрганувчи фотографик метрология соҳаси)
- сепаратор** — сепаратор  
 магнитный ~ — магнит сепаратор  
 электромагнитный ~ — электромаг-нит сепаратор  
 ~ изотопов — изотоплар сепаратор
- сепарация** — сепарация
- серва** — олтингугурт

- аморфная ~ — аморф олтингугурт  
 коллоидная ~ — колloid олтингугурт  
**сервомеханизм** — сервомеханизм (ҳаракатнинг механик энергиясини кучайтириб берадиган қурилма)
- сервомотор** — сервомотор (серводвигателнинг ишчи қисми; бошқарувчи сигнал асосида ёрдамчи манба энергиясини механик энергияга айлантиради)
- сердечник** — ўзак  
 воздушный ~ — ҳаво ўзак  
 железный ~ — темир ўзак  
 замкнутый ~ — берк ўзак  
 магнетитовый ~ — магнетит ўзак  
 насыщенный ~ — түйинган ўзак  
 пластинчатый ~ — пластинкасимон ўзак  
 порошковый ~ — кукунли ўзак  
 проволочный ~ — сим ўзак  
 слойстый ~ — қатламли ўзак  
 С-образный ~ — С-симон ўзак  
 ферритовый ~ — феррит ўзак  
 ~ трансформатора — трансформатор ўзаги  
 ~ электромагнита — электромагнит ўзаги  
 ~ якоря — якорь ўзаги
- сердцевина** — ўзак, магнит  
 ~ ядра — ядро магнит
- серебрение** — кумушлаш  
 ~ поверхности — сиртни кумушлаш
- серебристый** — кумушсимон
- серебро** — кумуш
- серия** — серия  
 вращательная ~ — айланма серия  
 главная ~ — бош серия  
 диффузная ~ — диффуз серия  
 колебательная ~ — тебранма серия  
 комбинационная ~ — комбинацион серия  
 побочная ~ — ёндош серия  
 ротационная ~ — ротацион серия  
 спектральная ~ — спектрал серия  
 ~ Бальмера — Бальмер серияси  
 ~ волн — тўлқинлар серияси  
 ~ импульсов — импульслар серияси  
 ~ Лаймана — Лайман серияси  
 ~ Пашена — Пашен серияси  
 ~ Брекета — Брекет серияси
- сетка** — түр  
 антидинатронная ~ — антидинатрон түр  
 вторичная ~ — иккиламчи түр  
 денонизационная ~ — денонизацион түр  
 защитная ~ — ҳимоя тўри  
 катодная ~ — катод түр
- коллекторная ~ — коллектор түр  
 проволочная ~ — сим түр  
 противодинатронная ~ — антидинатрон түр  
 управляющая ~ — бошқарувчи түр  
 ускоряющая ~ — тезлатувчи түр  
 фокусирующая ~ — фокусловчи түр  
 экранирующая ~ — экранловчи түр  
 сеткообразный — түрсимон сеть — тармоқ, түр  
 высоковольтная ~ — юқори вольтли тармоқ  
 кабельная ~ — кабелли тармоқ  
 осветительная ~ — ёритувчи тармоқ  
 питательная ~ — таъминловчи тармоқ  
 радиотрансляционная ~ — радиотрансляцион тармоқ  
 распределительная ~ — тақсимловчи тармоқ  
 силовая ~ — куч тармоқ (куч тармоғи)  
 электрическая ~ — электр тармоқ  
 ~ переменного тока — ўзгарувчан ток тармоғи  
 ~ постоянного тока — ўзгармас ток тармоғи
- сечение** — кесим, кесиш  
 атомное ~ — атом кесим  
 главное ~ — асосий кесим  
 действующее ~ — таъсир этувчи кесим  
 дифференциальное ~ — дифференциал кесим  
 интегральное ~ — интеграл кесим  
 комптоновское ~ — комптон кесим  
 круговое ~ — доиравий кесим  
 макроскопическое ~ — макроскопик кесим  
 наклонное ~ — қия кесим  
 нейтронное ~ — нейтрон кесим  
 ортогональное ~ — ортогонал кесим  
 осевое ~ — ўқ кесим  
 парциальное ~ — парциал кесим  
 полное ~ — тўлиқ кесим  
 поперечное ~ — кўндаланг кесим  
 продольное ~ — бўйлама кесим  
 резонансное ~ — резонанс кесим  
 эквивалентное ~ — эквивалент кесим  
 эффективное ~ — эффектив кесим  
 ядерное ~ — ядерный кесим  
 ~ взаимодействия — ўзаро таъсир кесими  
 ~ возбуждения — ўйғониш кесими  
 ~ деления — бўлинниш кесими  
 ~ замедления — секинланиш кесими  
 ~ захвата — тутилиш кесими

- ~ ионизации — ионланиш кесими  
 ~ классического рассеяния — клас-  
 сик сочилиш кесими  
 ~ когерентного рассеяния — коге-  
 рент сочилиш кесими  
 ~ Лоренца — Лоренц кесими  
 ~ оптическое — оптик кесим  
 ~ переноса — кўчиш кесими  
 ~ перехода — ўтиш кесими  
 ~ плазмы — плазма кесими  
 ~ поглощения — ютилиш кесими  
 ~ рассеяния — сочилиш кесими  
 ~ реакция — реакция кесими  
 ~ рождения — туғилиш кесими  
 ~ соударения — ўзаро тўқнашиш  
 кесими  
 ~ столкновения — тўқнашиш кеси-  
 ми  
 ~ торможения — тормозланиш ке-  
 сими  
 ~ фоторасщепления — фотопарча-  
 ланиш кесими  
 ~ фотоэффекта — фотоэффект ке-  
 сими  
 ~ фотоядерной реакции — фотояд-  
 ровой реакция кесими  
**сжатие** — сиқиши, сиқилиш, қисилиш  
 адиабатическое ~ — адиабатик си-  
 қиши  
 изотермическое ~ — изотермик си-  
 қиши  
 многоступенчатое ~ — кўп поғона-  
 ли сиқиши  
 попереочное ~ — кўндаланг сиқиши  
**сжатый** — сиқилган  
**сжигание** — кўйдириш  
**сжижение** — суюлиш, суюлтириш  
**сжижение газов** — газларни суюлти-  
 риши  
**сжимаемость** — сиқилувчанлик  
 адиабатическая ~ — адиабатик си-  
 қилувчанлик  
 изотермическая ~ — изотермик си-  
 қилувчанлик  
 линейная ~ — чизикли сиқилувчан-  
 лик  
 объемная ~ — ҳажмий сиқилувчан-  
 лик  
 ~ жидкостей — суюқликларнинг  
 сиқилувчанлиги  
**сигма-гиперон** — сигма-гиперон (га-  
 латилик хусусиятига эга бўлган  
 оғир, ностабил, фермионлар груп-  
 пасига кирувчи элементар зарра-  
 лар)  
**сигнал** — сигнал  
 входной ~ — кириш сигналы  
 выходной ~ — чиқиши сигналы  
 звуковой ~ — товуш сигналы
- импульсный ~ — импульси сигнал  
 квантованный ~ — квантланган сиг-  
 нал  
 контрольный ~ — контрол сигнал  
 ложный ~ — сохта сигнал  
 модулированный ~ — модулланган  
 сигнал  
 преобразуемый ~ — ўзгартирилув-  
 чи сигнал  
 световой ~ — ёруғлик сигналы  
 сглаживающий ~ — текисловчи сиг-  
 нал  
 усиленный ~ — кучайтирилган сиг-  
 нал  
 ~ времени — вақт сигналы  
 ~ обратной связи — тескари алоқа-  
 сигналы  
 ~ фона — фон сигналы  
 ~ тревоги — тревога (хавф-хатар)  
 сигналы  
 ~ управления — бошқариш сигналы  
 ~ шума — шовқин сигналы  
**сигнализация** — сигнализация  
 автоматическая ~ — автоматик сиг-  
 нализация  
 оптическая ~ — оптик сигнализация  
**сила** — куч  
 Архимедова ~ — Архимед кучи  
 аэродинамическая ~ — аэродина-  
 мик куч  
 аэростатическая ~ — аэростатик-  
 куч  
 боковая ~ — ёнлама куч  
 взрывная ~ — портлаш кучи  
 внешняя ~ — ташқи куч  
 внутренняя ~ — ички куч  
 возбуждающая ~ — уйғотувчи куч  
 возмущающая ~ — ғаләйлантирув-  
 чи куч  
 восстановляющая ~ — тикловчи  
 куч  
 вращающая ~ — айлантирувчи куч  
 вынуждающая ~ — мажбуровчи  
 куч  
 выталкивающая ~ — сиқиб чиқа-  
 рувчи куч  
 гироскопическая ~ — гироскопик-  
 куч  
 гравитационная ~ — гравитацион  
 куч  
 движущая ~ — ҳаракатлантирувчи  
 куч  
 демпфирующая ~ — демпфирловчи  
 куч  
 закручивающая ~ — буровчи куч  
 замедляющая ~ — секинлатувчи  
 куч  
 изгибающая ~ — эгувчи (букувчи)  
 куч

- импульсная ~ — импульс куч  
 инерционная ~ — инерцион куч  
 касательная ~ — уринма куч  
 квазиупругая ~ — квазиэластик куч  
 кориолисова ~ — Кориолис кучи  
 короткодействующая ~ — кичник  
 масофада таъсир этувчи куч  
 коэрцитивная ~ — коэрцитив куч  
 кулоновская ~ — кулон кучи  
 лоренцова ~ — лоренц кучи  
 лошадина ~ — от кучи  
 магнитодвижущая ~ — харакатлантирувчи магнит куч (магнит харакатлантирувчи куч)  
 массовая ~ — масса кучи  
 механическая ~ — механик (авий) куч  
 намагничивающая ~ — магнитловчи куч  
 неконсервативная ~ — ноконсерватив куч  
 нецентральная ~ — номарказий куч  
 нормальная ~ — нормал куч  
 объемная ~ — ҳажмий куч  
 опорная ~ — таянч куч  
 оптическая ~ — оптик куч  
 отталкивающая ~ — итарувчи куч  
 периодическая ~ — даврий куч  
 подъемная ~ — қутарувчи куч  
 полная ~ — тўлиқ куч  
 пондермоторная ~ — пондермотор куч  
 поперечная ~ — кўндаланг куч  
 постоянная ~ — доимий (ўзгармас) куч  
 прижимающая ~ — сиқувчи куч  
 приливообразующая ~ — сув кўтарилишини юзага келтирувчи куч  
 противодействующая ~ — акс таъсир кучи  
 равнодействующая ~ — тенг таъсир этувчи куч  
 радиальная ~ — радиал куч  
 радиометрическая ~ — радиометрик куч  
 размагничивающая ~ — магнитизловчи куч  
 разрешающая ~ — ажрата олувчи куч (ажрата олиш кучи)  
 растягивающая ~ — чўзувчи куч  
 реактивная ~ — реактив куч  
 результирующая ~ — натижаловчи куч  
 релятивистская ~ — релятивистик куч  
 сжимающая ~ — қисувчи куч  
 скручивающая ~ — буровчи куч  
 спин-орбитальная ~ — спин-орбитал куч
- тангенциальная ~ — тангенциал куч (уринма куч)  
 термоэлектродвижущая ~ — термоэлектрик юритувчи куч  
 тормозящая ~ — тормозловчи куч  
 ударная ~ — зарб кучи  
 упругая ~ — эластиклик кучи  
 ускоряющая ~ — тезлатувчи кучи  
 фотоэлектродвижущая ~ — фотоэлектрик юритувчи куч  
 эквивалентная ~ — эквивалент куч  
 электрическая ~ — электр куч  
 электродвижущая ~; (ЭДС) — электр юритувчи куч  
 эффективная ~ — эффектив кучи  
 ~ Ампера — Ампер кучи  
 ~ взаимодействия — ўзаро таъсир кучи  
 ~ гравитации — гравитация кучи  
 ~ звука — товуш кучи  
 ~ излучения — нурланиш кучи  
 ~ изображения — тасвир кучи (яси текислик шаклидаги ўтказгич ташқарисида жойлашган электр зарядга шу ўтказгич томонидан таъсир этувчи кунга миқдоран тенг бўлган, аммо қарама-қарши йўналишда жойлашган ва шу текисликдаги заряд ишорасига тескари ишорали нуқтавий заряд томонидан таъсир этувчи куч)  
 ~ инерции — инерция кучи  
 ~ источника — манба кучи  
 ~ Магнуса — Магнус кучи (суюқлик ёки газ оқими таъсирида айланётган жисмга оқим ҳамда айланиш ўқига перпендикуляр йўналишда таъсир этувчи куч)  
 ~ напряжения — кучланиш кучи  
 ~ нормального давления — нормал босим кучи  
 ~ отдачи — тепки кучи  
 ~ отталкивания — итарилиш кучи  
 ~ поверхностного натяжения — сирт таранглик кучи  
 ~ прилипания — ёпишиш кучи  
 ~ притяжения — тортишиш кучи  
 ~ противодействия — акс таъсир кучи  
 ~ реакции — реакция кучи  
 ~ света — ёруғлик кучи  
 ~ связи — боғланиш кучи  
 ~ сжатия — сиқилиш кучи  
 ~ сигнала — сигнал кучи  
 ~ сопротивления — қаршилик кучи  
 ~ сцепления — тутиниш кучи  
 ~ тока — ток кучи  
 ~ трения — ишқаланиш кучи  
 ~ тяги — тортиш кучи

- ~ тяготения — тортишиш кучи  
 ~ тяжести — оғирлик кучи  
 ~ удара — зарб кучи  
 ~ упругости — эластиклик кучи  
**силикагель** — силикагель (полисиликат кислотанинг қуритилган ангириди)
- силикон** — силикон (кремнийли органик биримлардан бўлиб, изоляцион материал сифатида ишлатилади)
- силомер — куч ўлчагич  
 силы ~ — кучлар  
 близкодействующие ~ — яқиндан таъсир этувчи кучлар  
 валентные ~ — валент кучлар  
 ван-дер-ваальсовы ~ — Ван-дер Ваальс кучлари  
 внутрятомные ~ — атомичи кучлар (атом ичидағи кучлар)  
 внутримолекулярные ~ — молекулачини кучлар (молекула ичидағи кучлар)  
 внутриядерные ~ — ядроичи кучлар (ядро ичидағи кучлар)  
 дальнодействующие ~ — узоқдан таъсир этувчи кучлар  
 капиллярные ~ — капилляр кучлар  
 квантовые ~ — квант кучлар  
 консервативные ~ — консерватив кучлар  
 межатомные ~ — атомлараро кучлар  
 межмолекулярные ~ — молекулалараро кучлар  
 межнуклонные ~ — нуклонлараро кучлар  
 межядерные ~ — ядролараро кучлар  
 обменные ~ — алмашинувчи кучлар  
 поверхностные ~ — сиртий кучлар  
 потенциальные ~ — потенциал кучлар  
 сторонние ~ — ташқи кучлар (чет кучлар)  
 тензорные ~ — тензор кучлар  
 уравновешивающие ~ — мувознатловчи кучлар  
 центральные ~ — марказий кучлар  
 центробежные ~ — марказдан қочма кучлар  
 центростремительные ~ — марказга интилма кучлар  
**электромагнитные** ~ — электромагнит кучлар  
 электростатические ~ — электростатик кучлар  
 ядерные ~ — ядровий кучлар  
 ~ насыщения — тўйиниш кучлари
- символ** — символ, ишора  
 химический ~ — химиявий символ  
 ~ Кронекера — Кронекер символи  
 ~ частицы — зарра символи  
 ~ элемента — элемент символи  
**символический** — символик  
**сименс** — сименс (электр ўтказувчаникнинг ўлчов бирлиги)  
**сименс на метр** — сименс тақсим метр (солиширма электр ўтказувчаникнинг ўлчов бирлиги)  
**симметризация** — симметриялаш  
**симметричность** — симметриялик  
**симметрия** — симметрия  
 аксиальная ~ — аксиал симметрия  
 зарядовая ~ — заряд симметрия (зарядга нисбатан симметрия)  
 зеркальная ~ — кўзгу симметрия  
 калибровочная ~ — калибрловчи симметрия (сақланиб қоладиган физик катталиклар (электр заряд, гипер заряд ва ҳ-зо зарралар) орасидаги таъсирилашини ташувчи майдон манбалари вазифасини бажаради деган тахминни асословчи симметрия)  
 круговая ~ — донравий симметрия  
 осевая ~ — ўқли симметрия (ўқ симметрия)  
 перекрестная ~ — бир неча томоннама (айқаш) симметрия (майдон квант назариясида бирор зарранинг туғилиш амплитудасини унинг антизаррасининг ютилиш амплитудаси билан боғловчи симметрия)  
 полная ~ — тўлиқ симметрия  
 радиальная ~ — радиал симметрия  
 сферическая ~ — сферик симметрия  
 точечная ~ — нуқтавий симметрия  
 трансляционная ~ — трансляцион симметрия  
 унитарная ~ — унитар симметрия (элементар зарралар орасидаги кучли ўзаро таъсирининг изотопик спиннинг ўзгариши билан боғлиқ тақрибий симметрияси)  
 центральная ~ — марказий симметрия  
 циклическая ~ — циклик симметрия  
 цилиндрическая ~ — цилиндрик симметрия  
 ~ волновых функций — тўлқин функциялар симметрияси  
 ~ относительно оси — ўққа нисбатан симметрия  
 ~ относительно плоскости — текисликка нисбатан симметрия  
 ~ физических законов — физик

- (авий) қонунлар симметрияси  
**симплекс** — симплекс (бир жинсли иккита физик катталиктининг нисбати)
- синглеты** — синглетлар (синглет энергетик сатҳлар орасидаги квант ўтишларга мос келувчи атом спектрiddаги якка спектрал чизиклар)
- сингония** — сингония (конфигурация бўйича кристалл тузилишини ўзида акс эттирувчи кристаллнинг энг кичик бўлакчаси (ячайкаси))
- сингулярность** — сингулярлик
- синергетика** — синергетика (турли табигатга эга бўлган, номуозанат, мураккаб, очиқ системалардаги фазо ва вақт бўйича тартиблашган структура (тузилишлар) нинг ҳосил бўлиши, яшаши ва ниҳоят бузилиш жараёнларини текшириш соҳаси)
- синоптический** — синоптик...
- синтез** — синтез (объектнинг турли қисмлари ўзаро қўшилиб бир бурилган системаси
- гармонический ~ — гармоник синтез
- лазерный термоядерный ~ — лазерли термоядровий синтез (моддани лазер нури билан нурлаш орқали қисилишида юзага келадиган юқори температуралардаги термоядровий синтез)
- термоядерный ~ — термоядровий синтез
- химический ~ — химиявий синтез ~ ядер — ядролар синтези
- синтезатор** — синтезатор (синтезловчи қурилма)
- ~ звука — товуш синтезатори
  - ~ частот — частоталар синтезатори (юқори барқарор электр тебрабиниш частотасини бошқа частотага юқори аниқлик билан айлантириб берувчи асбоб)
- синтезирование** — синтезлаш
- синус-буссоль** — синус-буссоль (бурчакларни ўлчовчи оптик-механикавий асбоб)
- синфазный** — синфаз
- синхронизатор** — синхронизатор
- синхронизация** — синхронлаш, синхронланиш
- синхронизм** — синхронизм
- фазовый ~ — фазавий синхронизм (оптик уйғутувчи (дамловчи) тўлқин фазаси билан мухитда бу тўлқин энергиясини эффектив рациональда узатилиши воситасида уй-
- ботилган иккиласми тўлқин фазаси ўтасидаги мувофиқлик)
- синхронность** — синхронлик
- синхротрон** — синхротрон (электронлар тезлаткичи)
- синхрофазотрон** — синхрофазотрон (протонлар, ионлар тезлаткичи)
- синхроциклotron** — синхроциклotron (массаси протон массасига тенг ёки ундан катта бўлган зарядли зарралар тезлаткичи) (яна қ. «фазотрон»)
- система** — система
- абсолютная ~ — единиц — бирликларнинг абсолют системаси
  - абсолютная ~ — отсчета — абсолют саноқ системаси
  - абсолютная электростатическая ~ единиц — бирликларнинг абсолют электростатик системаси
  - автоколебательная ~ — автотебранма система
  - автоматизированная управления ~ — бошқаршиларнинг автоматлаштирилган система
  - апериодическая ~ — апериодик (новаврий) система
  - астатическая ~ — астатик система
  - афокальная ~ — афокал система
  - ахроматическая ~ — ахроматик система
  - вакуумная ~ — вакуум система
  - воспроизведющая ~ — қайта тикловчи система
  - вторичная ~ — иккиласми система
  - гексагональная ~ — гексагонал система
  - гелиоцентрическая ~ — гелиоцентрик система
  - геоцентрическая ~ — геоцентрик система
  - герметическая ~ — герметик система
  - гомогенная ~ — гомоген система
  - движущаяся ~ — координат — координаталарнинг ҳаракатланувчи системаси
  - двоичная ~ — исчисления — ҳисоблашнинг иккилик системаси
  - двойная ~ — иккиланган (қўш) система
  - двухфазная ~ — икки фазали система
  - декартова ~ — координат — координаталарнинг декарт системаси
  - десятичная ~ — исчисления — ҳисоблашнинг ўнлик системаси
  - динамическая ~ — единиц — бирликларнинг динамик системаси

- диоптрическая ~ — диоптрик система  
дисперсная ~ — дисперс система  
диссипативная ~ — диссипатив система (механик энергияси энергиянинг бошқа турларига айланувчи система)  
естественная ~ единиц — бирлик-ларнинг табиий системаси  
замкнутая ~ — берк система  
зеркально-линзовая ~ — кўзгу-линзали система  
идеальная ~ — идеал система  
излучающая ~ — нурланувчи система  
измерительная ~ — ўлчагич система  
изолированная ~ — изоляцияланган система  
изометрическая ~ — изометрик система  
инвариантная ~ — инвариант система  
инерциальная ~ — инерциал система  
интерференционная ~ — интерференцион система  
квазиоптическая ~ — квазиоптик система  
квазистатистическая ~ — квазистатистик система  
квантовая ~ — квант система  
кибернетическая ~ — кибернетик система  
классическая ~ — классик система  
когерентная ~ единиц — бирлик-ларнинг когерент системаси  
колебательная ~ — тебраниш система  
конденсированная ~ — конденсияланган система  
консервативная ~ — консерватив система  
корреляционная ~ — корреляцион система  
кристаллическая ~ — кристалл система  
критическая ~ — критик система  
кубическая ~ — кубик система  
левая ~ координат — координата-ларнинг чап системаси  
линейная ~ — чизиқли система  
магнитная ~ единиц — бирликларнинг магнит система (к. СГСМ бирликлар системаси)  
матричная ~ — матрицали система  
международная ~ единиц (СИ) — бирликларнинг халқаро система (СИ)
- метрическая ~ — метрик система  
механическая ~ — механик (авий) система  
многофазная ~ — кўп фазали система  
многочастичная ~ — кўп заррали система  
многоканальная ~ — кўп каналли система  
неинерциальная ~ — ноинерциал система  
нелинейная ~ — ноизиқли система  
неподвижная ~ — қўзғалмас система  
обратимая ~ — қайтувчан система  
однофазная ~ — бир фазали система  
отклоняющая ~ — отклоњувчи система  
открытая ~ — очиқ система  
относительная ~ отсчета — нисбий саноқ система  
отражательная ~ — қайтарувчан система  
охлаждающая ~ — совитувчи система  
первичная ~ — бирламчи система  
покоящаяся ~ координат — координаталарнинг тинч турган система  
полиэтиленовая ~ — қутбловчи система  
полярная ~ координат — координаталарнинг қутбий система  
правая ~ координат — координата-ларнинг ўнг система  
прямоугольная ~ координат — координаталарнинг тўғри бурчакли система  
регулировочная ~ — ростлагич система  
ромбическая ~ — ромбик система  
регистрирующая ~ — қайд қилувчи система  
резонансная ~ — резонанс система  
ромбоэдрическая ~ — ромбоэдрик система  
самоуравновешивающаяся ~ — ўз-ўзидан мувозанатланадиган система  
свободная ~ — эркин система  
связанная ~ — боғланган система  
следящая ~ — кузатувчи система  
собирающая ~ — йиғувчি система  
солнечная ~ — Қуёш система

- сопряженная ~ — қўшма (богланган) система  
 стационарная ~ — стационар система  
 сферическая ~ — координат — координаталарнинг сферик системаси  
 счетная ~ — ҳисоб системаси  
 телеметрическая ~ — телеметрик система  
 телескопическая ~ — телескопик система  
 термодинамическая ~ — термодинамик система  
 тетрагональная ~ — тетрагонал система  
 техническая ~ единиц — бирликларнинг техник (авий) системаси  
 трехкомпонентная ~ — уч компонентли система  
 трехфазная ~ — уч фазали система  
 триклинидная ~ — триклин система  
 тройная ~ — учланган система  
 ускоренная ~ — тезлаштирилган система  
 устойчивая ~ — турғун (барқарор) система  
 фокусирующая ~ — фокусловчи система  
 центральная ~ — марказий система  
 центрированная оптическая ~ — марказлашган оптик система  
 ~ аварийной защиты — авариядан ҳимоя системаси  
 ~ единиц — бирликлар системаси  
 ~ единиц, абсолютная Гаусса — Гаусснинг бирликлар абсолют системаси  
 ~ единиц Джорджи — бирликларнинг Жоржи системаси (асосий бирлик қилиб метр, килограмм, секунд, ҳамда электродинамик бирликлардан бирни олинган бирликлар системаси)  
 ~ единиц МКГСС — МКГКС бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб метр, килограмм-куч ва секунд олинган механик катталикларнинг бирликлар системаси)  
 ~ единиц МКС — МКС бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб метр, килограмм ва секунд олинган механик катталикларнинг бирликлар системаси)  
 ~ единиц МКСА — МКСА бирликлар системаси (асосий электродинамик бирлик сифатида ампер олинган Жоржи системаси)  
 ~ единиц МКСАН — МКСАН бирликлар системаси (МКСА бирликларнинг рационаллаштирилган системаси)  
 ~ единиц МКСАр — МКСАр бирликлар системаси (МКСА бирликларнинг рационаллаштирилган системаси)  
 ~ единиц МКСГ — МКСГ бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб метр, килограмм, секунд ва Кельвин градуси (kelvin) олинган иссиқлик катталикларнинг бирликлар системаси)  
 ~ единиц МСС — МСШ бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб метр, секунд ва шам олинган бирликлар системаси)  
 ~ единиц МТС — МТС бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб метр, тонна ва секунд олинган бирликлар системаси)  
 ~ единиц Планка — Бирликларнинг Планк системаси (асосий бирлик қилиб ёргулекнинг вакуумдаги тезлиги, гравитацион доимий, Больцман доимийси ва Планк доимийси олинган бирликларнинг табиият системаси)  
 ~ единиц, практическая — бирликларнинг практик системаси  
 ~ единиц, рационализированная — рационаллаштирилган бирликлар системаси  
 ~ единиц СГС — СГС бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб сантиметр, грамм ва секунд олинган бирликлар системаси)  
 ~ единиц СГСе — СГСе бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб сантиметр, грамм, секунд ва вакуумнинг диэлектрик сингдирувчанлиги олинган бирликлар системаси)  
 ~ единиц СГС<sub>д0</sub>—СГС<sub>м0</sub> бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб сантиметр, грамм, секунд ва магнит сингдирувчанлиги олинган бирликлар системаси)  
 ~ единиц СГСБ — СГСБ бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб сантиметр, грамм, секунд ва био олинган бирликлар системаси)  
 ~ единиц СГСМ — СГСМ бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб сантиметр, грамм, секунд ва электродинамик катталикларнинг бирлиги ҳосилавий бўлиб Кулон қонгураси олинган бирликлар системаси)

- нуни ёрдамида магнит сингди-  
рувчанлик ўлчамсиз ҳисобланган  
ҳол учун аниқланадиган бирлик-  
лар системаси)
- ~ единиц СГСФ — СГСФ бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб сантиметр, грамм, секунд ва франклин олингган бирликлар системаси)
  - ~ единиц СГСЭ — СГСЭ бирликлар системаси (асосий бирлик қилиб сантиметр, грамм, секунд ва электродинамик катталик бирлиги ҳосилавий бўлиб, диэлектрик сингдирувчанлик ўлчамсиз ҳисобланган ҳол учун Кулон қонуни ёрдамида аниқланадиган бирликлар системаси)
  - ~ единиц Хартри — бирликларнинг Хартри системаси (асосий бирлик қилиб Бор радиуси, электроннинг тинч ҳолатдаги массаси, электрон заряди ва Планк доимийси олингган атом физикасидаги бирликлар системаси)
  - ~ координат — координаталар системаси
  - ~ Коперника — Коперник системаси
  - ~ материальных точек — моддий нуқталар системаси
  - ~ мер — ўлчовлар системаси
  - ~ обозначений — белгилар (белгилашлар) системаси
  - ~ отсчета — саноқ системаси
  - ~ отсчета центра инерции — инерция марказининг саноқ системаси
  - ~ питания — таъминлаш системаси
  - ~ полос — полосалар системаси
  - ~ Птолемея — Птолемей системаси
  - ~ синхронизации — синхронлаш системаси
  - ~ скольжения — сирпаниш системаси
  - ~ собственных функций — хусусий функциялар системаси
  - ~ спинов — спинлар системаси
  - ~ счисления — ҳисоблаш системаси
  - ~ теплопередачи — иссиқлик узатиш системаси
  - ~ термов — термлар системаси
  - ~ управления — бошқариш системаси
  - ~ уравнений — тенгламалар системаси
  - ~ центра инерции — инерция маркази системаси
  - ~ центра масс — массалар маркази системаси
  - ~ центра моментов — моментлар маркази системаси
  - ~ центра тяжести — оғирлик маркази системаси
  - ~ электроизмерительных приборов — электр ўлчов асблоблари системаси
  - ~ элементов — элементлар системаси
  - ~ электродинамическая — электродинамик система
  - систематика — систематика
  - ~ альфа-распада — альфа-емирилиш систематикаси
  - ~ бета-радиоактивных ядер — бета-радиоактив ядролар систематикаси
  - ~ изотопов — изотоплар систематикаси
  - ~ интенсивных гамма переходов — интенсив гамма-ўтишлар систематикаси
  - ~ кристаллов — кристаллар систематикаси
  - ~ элементарных частиц — элементар зарралар систематикаси
  - сияние — шуълаланиш, ёғду
  - полярное ~ — қутб ёғдуси
  - скамья — таглик, курси, скамья
  - оптическая ~ — оптик курси,
  - оптик тоглик
  - скандий — скандий
  - скат — қиялик
  - скакоч — сакраш, кескин ўзгариш
  - квантовый ~ — квант сакраш
  - межфазный ~ потенциала — потенциалинг фазаларро кескин ўзгариши (фазалар бўлиниш чегарасидаги потенциаллар фарқи)
  - ~ конденсации — конденсациянинг кескин ўзгариши (тovуш тезлигидан катта тезликда тезланётган газ оқимидағи сув буфларининг конденсацияланиши натижасида юзага келувчи зарб тўлқинининг махсус тури)
  - ~ поглощения — ютилишнинг кескин ўзгариши (рентген нурларининг ютилиши көфициентининг нурлар частотаси ортиши билан бир текис камайишида кескин бузилиш содир бўлиши)
  - ~ уплотнения — зичланишнинг кескин ўзгариши

**сважность** — ўтказишга мойиллик (импульс сигналнинг такрорланиш даврининг якка импульс давомийлигига нисбати)

**скептрон** — скепtron (товуш ва бошқа шу каби сигналларни қабул қилиб, аниқловчи оптик-электрон қуримла)

**скиатрон** — скиатрон (оқ фонда тасвирни қора чизиқлар билан берувчи электрон-нур трубка)

**скин-слой** — скин-қатлам

**скин-эффект** — скин-эффект

**скипидар** — скипидар

**склерометр** — склерометр

**склерометрия** — склерометрия (физиканинг турли материаллар қаттиқлигини ҳамда қаттиқлик билан жисмларнинг механик характеристикалари орасидаги боғлиқликни ўрганадиган бўлими)

**склерооптика** — склерооптика

**склонение** — энкайиш, оғиш  
магнитное ~ — магнит энкайиш

**скольжение** — сирпаниш  
нисходящее ~ — пасаювчи сирпаниши

**сконденсирование** — конденсацияланниш

**скопление** — тўплам, тўпланиш

**скрость** — тезлик  
абсолютная ~ — абсолют тезлик  
вероятная ~ — эҳтимолий тезлик  
вторая космическая ~ — иккинчи космик тезлик  
гиперзвуковая ~ — гипертовуш тезлик  
граничная ~ — чегаравий тезлик  
групповая ~ — группавий тезлик  
действительная ~ — ҳақиқий тезлик  
дозвуковая ~ — товуш тезлигидан кичик тезлик  
докритическая ~ — критик қийматдан кичик тезлик  
досветовая ~ — ёруғлик тезлигидан кичик тезлик  
звуковая ~ — товуш тезлиги  
конечная ~ — чекли тезлик  
космическая ~ — космик тезлик  
критическая ~ — критик тезлик  
круговая ~ — доиравий тезлик  
линейная ~ — чизиқли тезлик  
лучевая ~ — нур тезлик  
максимальная ~ — максимал тезлик  
массовая ~ — массавий тезлик  
мгновенная ~ — оний тезлик  
молекулярная ~ — молекуляр тезлик  
наиболее вероятная ~ — энг эҳтимолий тезлик

начальная ~ — бошланғич тезлик  
нерелятивистская ~ — норелятивистик тезлик  
общая средняя ~ — умумий ўртача тезлик  
обобщенная ~ — умумлашган тезлик  
околозвуковая ~ — товуш тезлигига яқин тезлик  
орбитальная ~ — орбитал тезлик  
осевая ~ — бўйлама тезлик  
относительная ~ — нисбий тезлик  
параболическая ~ — параболик тезлик  
переменная ~ — ўзгарувчан тезлик  
переносная ~ — кўчма тезлик  
поверхностная ~ — сиртий тезлик  
постоянная ~ — доимий тезлик  
пределная ~ — чегаравий тезлик,  
(оҳирги тезлик)  
равномерная ~ — текис тезлик  
радиальная ~ — радиал тезлик  
результатирующая ~ — натижавий тезлик  
релятивистская ~ — релятивистик тезлик  
сверхзвуковая ~ — товуш тезлигидан катта тезлик  
секториальная ~ — секториал тезлик  
среднеквадратичная ~ — ўртача квадратик тезлик  
средняя ~ — ўртача тезлик  
тепловая ~ — иссиқлик тезлик  
третья космическая ~ — учинчи космик тезлик  
угловая ~ — бурчак тезлик  
установившаяся ~ — барқарорлашган тезлик  
фазовая ~ — фазавий тезлик  
четырехмерная ~ — тўрт ўлчамли тезлик  
эффективная ~ — эффектив тезлик  
~ волны — тўлқин тезлиги  
~ вращения — айланиш тезлиги  
~ дифузии — дифузия тезлиги  
~ дрейфа — дрейф тезлиги  
~ затухания — сўниш тезлиги  
~ звука в газе — газдаги товуш тезлиги  
~ изменения — ўзгариш тезлиги  
~ коррозии — занглаш тезлиги  
~ нарастания — ўсиш тезлиги  
~ обмена — алмасиниш тезлиги  
~ обращения — айланиш тезлиги  
~ падения — тушиб тезлиги  
~ прецессии — прецессия тезлиги  
~ реакции — реакция тезлиги

- рекомбинации — рекомбинация тезлиги
- сближения — яқинлашиш тезлиги
- света в вакууме — ёруғликнинг вакуумдаги тезлиги
- сгорания — ёниш тезлиги
- сдвига — силжинш тезлиги
- скжатия — сиқиш тезлиги
- смещения — силжыш тезлиги
- срабатывания — ишга тушиш тезлиги
- упругих волн — эластик тўлқинлар тезлиги
- утечки — сирқиши (сизиш) тезлиги
- фиксации — фиксация (қайд қилиш) тезлиги
- циркуляции — циркуляция тезлиги
- химической реакции — химиявий реакция тезлиги
- центра масс — массалар маркази тезлиги
- эффузии — эфузия тезлиги
- скрещение** — кесишиш
- скручивание** — бураш, буралаш
- след** — из
- ионизационный ~ — ионизациян из нуклонный ~ — нуклон изи фоновый ~ — фон из V-образный ~ — V-симон из
- ~ матрицы — матрица из
- ~ распада — емирилиш изи
- ~ частицы в фотоэмulsionии — зараннинг фотоземульсиядаги изи
- ~ электронно-позитронных пар — электрон-позитрон жуфтлик изи
- следствие** — натижха, хулоса, оқибат
- слепота** — кўрлик
- цветовая ~ — рангкўрлик (ранг ажратмаслик)
- слияние** — қўшилиш
- ~ ядер — ядроларнинг қўшилиши
- сложение** — қўшиш, қўшилиш
- бессструктурное ~ — структурасиз қўшилиш
- векторное ~ — вектор қўшиш
- ~ колебаний — тебранишларни қўшиш
- ~ сил — кучларни қўшиш
- ~ скоростей — тезликларни қўшиш
- сложность** — мураккаблик
- сложный** — мураккаб
- слой** — қатлам
- адсорбционный ~ — адсорбцион қатлами
- атмосферный ~ — атмосфера қатлами
- бесконечно тонкий ~ — чексиз юпка қатлам
- бимолекулярный ~ — бимолекуляр қатлам
- волноводный ~ — тўлқин ўтказувчи қатлам
- границный ~ — чегаравий қатлам
- двойной ~ — иккиланма (қўш) қатлам
- диффузионный ~ — диффузион қатлам
- загряздающий ~ — тўсувчи қатлам
- задерживающий ~ — тутиб қолувчи қатлам
- запирающий ~ — ёпувчи (беркитувчи) қатлам
- защитный ~ — ҳимоя қатлами
- изобарический ~ — изобарик қатлам
- изотермический ~ — изотермик қатлам
- ионизированный ~ — ионланган қатлам
- ионосферный ~ — ионосфера қатлами
- катодный ~ — катод қатлами
- контактный ~ — контакт қатлам
- кольцеобразный ~ — ҳалқасимон қатлам
- межфазный ~ — фазаларро қатлам
- моноатомный ~ — моноатом қатлам
- мономолекулярный ~ — мономолекуляр қатлам
- нейтральный ~ — нейтрал қатлам
- обединенный ~ — камайган (камбагаллашган) қатлам
- обращающий ~ — айлантирувчи қатлам
- озонный ~ — озон қатлами
- ослабляющий ~ — сусайтирувчи қатлам
- отделяющий ~ — ажратувчи қатлам
- отражающий ~ — қайтарувчи қатлам
- периферический ~ — периферик қатлам
- плазменный ~ — плазма қатлами
- плотный ~ — зич қатлам
- поверхностный ~ — сиртий қатлам
- пограничный ~ — чегаравий қатлам
- подстилающий ~ — тўшаладиган қатлам
- полупоглощающий ~ — ярим ютувчи қатлам
- предохранительный ~ — сақлагич (сақловчи) қатлам
- преломляющий ~ — синдирувчи қатлам

проводящий ~ — ўтказувчи қатлам  
 промежуточный ~ — оралық қатлам  
 равнопотенциальный ~ — тенг по-  
     тенциалли қатлам  
 разделяющий ~ — ажратувчи қат-  
     лам  
 рассеивающий ~ — сочувчи қатлам  
 регистрирующий ~ — қайд қилювчи  
     қатлам  
 светочувствительный ~ — ёруғлик-  
     сезир қатлам  
 смешанный ~ — аралаш қатлам  
 сцинтиляционный ~ — сцинтилля-  
     цион қатлам  
 токовой ~ — ток қатлами  
 фильтрующий ~ — фильтровчи  
     қатлам  
 фоточувствительный ~ — фотосез-  
     гир (фотосезувчан) қатлам  
 чувствительный ~ — сезир қатлам  
 экранирующий ~ — экранловчи  
     қатлам  
 электрический ~ — электр қатлам  
 эмиссионный ~ — эмиссион қатлам  
 эмульсионный ~ — эмульсион қат-  
     лам  
 ~ жидкости — суюқлик қатлами  
 ~ инверсии — инверсия қатлами  
 ~ трения — ишқаланиш қатлами  
**сломанный** — синган  
**служба** — хизмат  
 дозиметрическая ~ — дозиметrik  
     хизмат  
**слух** — эшитиш, эшитиш қобиљинти  
**случай** — воқеа, ҳодиса, ҳол, тасодиф  
 предельный ~ — чегаравий ҳодиса,  
     чегаравий ҳол  
 трехмерный ~ — уч ўлчамли ҳодиса  
**случайность** — тасодифийлик  
**сытимость** — эшитивчанлик, эшити-  
     лувчанлик  
**слюда** — слюда  
**смазка** — 1. мойлаш, ёғлаш. 2. мой,  
     ёғ (ишқаланиш күчини камайти-  
     рувчи, суртиладиган мой)  
**смачиваемость** — ҳўлланувчанлик  
**смачивание** — ҳўллаш, ҳўлтаниш  
**смежный** — ёндош, қўшни, бир-бирига  
     яқин  
**смерч** — уорма  
**смеситель** — аралаштиргич  
**смесь** — аралашма  
 азеотропная ~ — азеотроп аралаш-  
     ма  
 бинарная ~ — бинар аралашма  
 взрывчатая ~ — портловчи аралаш-  
     ма  
 газовая ~ — газ аралашма

гетерогенная ~ — гетероген ара-  
     лашма  
 горючая ~ — ёнувчи аралашма  
 жидккая ~ — суюқ аралашма  
 легковоспламеняющаяся ~ — тез  
     алангланувчи аралашма  
 легкоплавкая ~ — тез эрувчи ара-  
     лашма  
 многокомпонентная ~ — кўп ком-  
     понентали аралашма  
 многофазная ~ — кўп фазали ара-  
     лашма  
 неоднородная ~ — бир жинсли бўл-  
     маган аралашма  
 обогащенная ~ — бойитилган ара-  
     лашма  
 однородная ~ — бир жинсли ара-  
     лашма  
 охлаждающая ~ — совитувчи ара-  
     лашма  
 пароводная ~ — бугсувлни аралаш-  
     ма  
 равновесная ~ — мувозанатдаги  
     аралашма  
 синтетическая ~ — синтетик ара-  
     лашма  
 термитная ~ — термит аралашма  
 ~ газов — газлар аралашмаси  
 ~ изотопов — изотоплар аралаш-  
     маси  
 ~ состояний — ҳолатлар аралаш-  
     маси  
 ~ цветов — ранглар аралашмаси  
 ~ частот — частоталар аралашмаси  
**смешиваемость** — аралашувчанлик  
**смещение** — силжиши  
 aberrационное ~ — aberrацион сил-  
     жиши  
 автоматическое ~ — автоматик сил-  
     жиши  
 антистоксование ~ — антистокс сил-  
     жиши  
 диффузное ~ — диффузион силжиши  
 диэлектрическое ~ — диэлектрик  
     силжиши  
 допплерское ~ — допплер сил-  
     жиши  
 красное ~ — қизил силжиши  
 магнитное ~ — магнит силжиши  
 механическое ~ — механик (авий)  
     силжиши  
 отрицательное ~ — манфий сил-  
     жиши  
 положительное ~ — мусбат силжиши  
 попечное ~ — кўндаланг силжиши  
 продольное ~ — бўйлама силжиши  
 сеточное ~ — тўр силжиши  
 среднеквадратичное ~ — ўртacha  
     квадратик силжиши

- угловое ~ — бурчак силжиши  
 фиолетовое ~ — бинафша силжиш  
 электрическое ~ — электр силжиш  
 ~ атома — атом силжиши  
 ~ границы доменов — доменлар чегарасининг силжиши  
 ~ интерференционной линии — интерференцион чизиқнинг силжиши  
 ~ катода — катоднинг силжиши  
 ~ линии — чизиқнинг силжиши  
 ~ нуля — нолнинг силжиши  
 ~ частицы — зарра силжиши  
**смешенный** — силжиган  
**смонтированный** — йигилган, монтаж қилинган  
**снаряд** — снаряд  
 баллистический ~ — баллистик снаряд  
 реактивный ~ — реактив снаряд  
 снижать — пасайтирмок, туширмок  
**снижение** — пасайтириши, тушириши  
 ~ давления — босимли пасайтириши  
 ~ температуры — температурани (ҳароратни) пасайтириши  
**снимок** — сурат  
 микрографический ~ — микрографик сурат  
 радиографический ~ — радиографик сурат  
 рентгеновский ~ — рентген сурат  
 стереоскопический ~ — стереоскопик сурат  
 фотографический ~ — фотографик сурат  
**собирающий** — йигувчи  
**событие** — воқеа, ҳодиса  
 достоверное ~ — ишончли ҳодиса  
 маловероятное ~ — эҳтимоллиги кичик ҳодиса  
**события** — воқеалар, ҳодисалар  
 взаимоисключающие ~ — ўзаро инкор этиручи воқеалар  
 зависимые ~ — боғлиқ воқеалар  
 независимые ~ — боғлиқ бўлмаган воқеалар  
 равновероятные ~ — тенг эҳтимолли воқеалар  
**совмещение** — бирга қўшиш, сиғдириш  
**совокупность** — йигинди, тўплам  
 основная ~ — асосий йигинди (тўплам)  
 упорядоченная ~ — тартибланган тўплам  
 ~ собственных значений — хусусий қийматлар тўплами  
 ~ условий — шартлар тўплами  
 ~ частиц — зарралар тўплами  
**совпадение** — мос келиш
- запаздывающее ~ — кечикувчи мос келиш  
 истинное ~ — ҳақиқий мос келиш  
 сдвинутое ~ — силжиган мос келиш  
 случайное ~ — тасодифий мос келиш  
 ~ фаз — фазаларнинг мос келиши  
**согласование** — мослаш, келишиш  
 ~ волновых сопротивлений — тўлкин қаршиликларни мослаш  
 ~ полных сопротивлений — тўлик қаршиликларни мослаш  
**согласованность** — мослик, мосланганлик  
 временная ~ — вақтий мослик  
 ~ действий — таъсирининг мослиги  
 ~ импедансов — импедансларнинг мослиги  
**содержание** — мазмун, миқдор, мөхият, салмоқ  
 весовое ~ — оғирлик миқдор  
 объемное ~ — ҳажмий миқдор  
 процентное ~ — фонз (процент) миқдор  
 ~ влаги — намлик миқдори  
 ~ приемеси — киришма миқдори  
**соединение** — 1. бирикиш, бирикма: 2. улаш  
 абсолютное ~ — абсолют бирикиш  
 бинарное ~ — бинар бирикма  
 винтовое ~ — винтли бирикиш  
 высокомолекулярное ~ — юқори молекулали бирикма  
 газообразное ~ — газсимон бирикма  
 гетерополярное ~ — гетероқутбий бирикма  
 гибкое ~ — эластик бирикма  
 гомополярное ~ — гомоқутбий бирикма  
 двойное ~ — иккиланган улаш  
 двумолекулярное ~ — икки молекулали бирикма  
 жесткое ~ — мустаҳкам бирикма  
 изомерное ~ — изомер бирикма  
 изоморфное ~ — изоморф бирикма  
 интерметаллическое ~ — интерметаллалческое бирикма  
 ионное ~ — ионли бирикма  
 ковалентное ~ — ковалент бирикма  
 комплексное ~ — комплекс бирикма  
 летучее ~ — учувчан бирикма  
 меченое ~ — ишон бирикма  
 молекулярное ~ — молекуляр бирикма  
 неорганическое ~ — ноорганик бирикма

- органическое — — органик бирикма параллельное — — параллел улаш параллельно-последовательное — — параллел-кетма-кет улаш полупроводниковое — — ярим ўтказгичли бирикма (ярим ўтказгичли улаш) последовательное — — кетма-кет улаш смешанное — — аралаш улаш (аралаш бирикма) химическое — — химиявий бирикма ~ звездой — юлдузсимон улаш ~ многоугольником — кўп бурчакли улаш ~ проводников — ўтказгичларни улаш ~ с землей — ерга улаш соединитель — улагич соединительный — уловчи соизмеримость — ўлчовдошик соизмеримый — ўлчовдош сократимость — қисқарувчаник сокращение — қисқариш: қисқартириш лоренцово ~ — Лоренц қисқарии релятивистское — — релятивистик қисқариш (Лоренц қисқарии) солемер — солемер (электр ўтказувчаникнинг модда таркибидаги туз миқдорига боғлиқлиги ҳодисасига асосланган ҳолда сув ва буғлардаги туз концентрациясини аниқловчи асбоб) соленоид — соленоид (индуктивлиги катта, актив қаршилиги ва сифими кичик қийматли, ичди магнит майдон ҳосил қилинадиган маҳсус спиралсимон токли ўтказгич) соленоидальный — соленоидал солидус — солидус (криSTALLанишнинг сўнгги ёки эришининг бошлангич температураси) солитон — солитон (нозчили дисперсловчи мухитда ҳосил бўлувчи структураси турғуллашган зарралсимон якка тўлқин) солнечное — қуёш туриши (куёшнинг осмон экваторига нисбатан энг узоқдаги нуқта орқали ўтиш пайти) зимнее — қишки қуёш туриши летнее — ёзги қуёш туриши соль — туз ионная ~ — ионли туз растворенная ~ — эриган (эрителин) туз сегнетова ~ — сегнет туз сольватация — солватация (эриган модда ва эриткич зарраларининг ўзаро таъсиrlашуви) соляризация — соляризация (негатив тасвирни ёки унинг бир қисмини позитив ҳолга келтириш) сомножитель — кўпайтирувчи, кўпайтич сон — сон (товуш қаттиқлигининг шартли ишора бўйича бирлиги) сонолюминесценция — сонолюминесценция (суюқлик ичди тарқалувчи қувватли товуш ҳосил қиласдан кавитация газ, буғ билан тўлган соҳаларда юзага келадиган нурланиш) сообщающийся — туташган соосный — ўқдош соответствие — мослик, мувофиқлик, лойиқлик главное ~ — асосий мослик линейное ~ — чизиқли мослик обратное ~ — тескари мослик однозначное ~ — бир қийматли мослик однородное ~ — бир хил мослик прямое ~ — бевосита мослик соотношение ~ — муносабат дисперсионное ~ — дисперсион муносабат линейное ~ — чизиқли муносабат перестановочное ~ — ўрин алмаштириш муносабат полуэмпирическое ~ — ярим эмпирик муносабат ~ фаз — фазалар муносабат сопло — сопло, конус найча соприкосновение — тегиш, тутаиш сопротивление — қаршилик активное ~ — актив қаршилик акустическое ~ — акустик қаршилик аэродинамическое ~ — аэродинамик қаршилик балластное ~ — балласт қаршилик безиндукционное ~ — индукциясиз қаршилик внешнее ~ — ташки қаршилик внутреннее ~ — ички қаршилик волновое ~ — тўлқин қаршилик вредное ~ — зарарли қаршилик входное полное ~ — тўла кириш қаршилиги вязкое ~ — қовушқоқлик қаршилиги гасящее ~ — ўчирувчи қаршилик гидродинамическое ~ — гидродинамик қаршилик граничное ~ — чегаравий қаршилик

- действующее ~ — таъсир этувчи қаршилик  
 динамическое ~ — динамик қаршилик  
 донное ~ — дон қаршилик (аэродинамик қаршилик қисми)  
 ёмкостное ~ — сиғимий қаршилик  
 индуктивное ~ — индуктив қаршилик  
 компенсирующее ~ — компенсацияловчи қаршилик  
 комплексное ~ — комплекс қаршилик  
 контактное ~ — контакт қаршилик  
 критическое ~ — критик қаршилик  
 линейное ~ — чизиқли қаршилик  
 магнитное ~ — магнит қаршилик  
 механическое ~ — механик (авий) қаршилик  
 нелинейное ~ — чизиқли бўлмаган қаршилик  
 обобщенное ~ — умумлашган қаршилик  
 обратное ~ — тескари қаршилик  
 объемное удельное ~ — ҳажмий со-лиштирма қаршилик  
 омическое ~ — омик қаршилик  
 оптимальное ~ — оптимал қаршилик  
 остаточное ~ — қолдиқ қаршилик  
 отрицательное ~ — манфий қаршилик  
 паразитное ~ — кераксиз қаршилик  
 переменное ~ — ўзгарувчан қаршилик  
 поверхностное ~ — сиртий қаршилик  
 полное ~ — тўлиқ қаршилик  
 пероречное ~ — кўндаланг қаршилик  
 постоянное ~ — ўзгармас қаршилик  
 продольное ~ — бўйлама қаршилик  
 распределенное ~ — тақсимланган қаршилик  
 реактивное ~ — реактив қаршилик  
 регулируемое ~ — ростланувчи қаршилик  
 собственное ~ — хусусий қаршилик  
 сосредоточенное ~ — тўпланган қаршилик  
 статическое ~ — статик қаршилик  
 тепловое ~ — иссиқлик қаршилик  
 термическое ~ — термик қаршилик  
 угольное ~ — кўмир қаршилик (кўмир қаршилиги)  
 удельное ~ — солиштирма қаршилик  
 удельное магнитное ~ — солиштирма магнит қаршилик
- удельное электрическое ~ — со-лиштирма электр қаршилик  
 фрикционное ~ — фрикцион қаршилик  
 шунтирующее ~ — шунтловчи қаршилик  
 эквивалентное ~ — эквивалент қаршилик  
 электрическое ~ — электр қаршилик  
 электролитическое ~ — электрој и-тик қаршилик  
 ~ заземления — ерга уланиш қаршилиги  
 ~ изгибу — букилишга нисбатан қаршилик  
 ~ излучения — нурланиш қаршилиги  
 ~ изоляции — изоляция қаршилиги  
 ~ материалов — материаллар қаршилиги  
 ~ постоянному току — ўзгармас токка қаршилик  
 ~ разрыву — узилишга қаршилик  
 ~ связи — боғланиш қаршилиги  
 ~ сдвигу — силжиш қаршилиги  
 ~ скатию — сиқилишга қаршилик  
 ~ скручиванию — буралишга нисбатан қаршилик  
 ~ смещения — силжиш қаршилиги  
 ~ тока — ток қаршилиги  
 ~ трения — ишқаланиш қаршилиги  
 ~ утечки — сизиш (сирқиши) қаршилиги  
 ~ царапания — тирналиш қаршилиги  
 ~ для высоких частот — юкори частоталарга нисбатан қаршилик  
 ~ по сетке — тўр бўйича қаршилик  
 ~ электронной лампы — электрон лампа қаршилиги
- сопряжение — туташиш, боғлиқлик  
 зарядовое ~ — заряд боғлиқлиги  
 ~ связей — алоқаларнинг (боғла-нишларнинг) туташиши (молекулалардаги оддий боғланишларнинг карраги боғланиш билан алмашиниб турувчи электрон ўзаро таъсир тури)
- сорбция — сорбция  
 химическая ~ — химиявий сорбция  
 сосредоточение — гужланиш, тўпла-ниш
- состав — таркиб, бирикма  
 весовой ~ — вазний таркиб  
 гранулометрический ~ — гранулометрик таркиб (тоғ жинслари тупроқ ва ҳ-золарда турли жисм

доначалари ёки зарраларининг масса бўйича ёки ҳажм бўйича эгаллаган улуши (қисми)  
изотопический ~ — изотопик таркиб  
молекулярный ~ — молекуляр таркиб  
молярный ~ — моляр таркиб  
объемный ~ — ҳажмий таркиб  
светящийся ~ — нурланувчи таркиб  
спектральный ~ — спектрал таркиб  
химический ~ — химиявий таркиб  
ядерный ~ — ядровий таркиб  
~ атмосферы — атмосфера таркиби  
~ атома — атом таркиби  
составление — тузиш  
~ диаграммы — диаграмма тузиш  
~ программы — программа тузиш  
составляющая — ташкил этувчи  
активная ~ — актив ташкил этувчи  
антисимметрическая ~ — антисимметрик ташкил этувчи  
вертикальная ~ — вертикал ташкил этувчи  
вещественная ~ — ҳақиқий ташкил этувчи  
гармоническая ~ гармоник ташкил этувчи  
горизонтальная ~ — горизонтал ташкил этувчи  
жесткая ~ — қаттиқ ташкил этувчи  
касательная ~ — уринма ташкил этувчи  
контравариантная ~ — контравариант ташкил этувчи  
ковариантная ~ — ковариант ташкил этувчи  
кососимметрическая ~ — қия симметрик ташкил этувчи  
минимая ~ — мавҳум ташкил этувчи  
мягкая ~ — юмшоқ ташкил этувчи  
нормальная ~ — нормал ташкил этувчи  
переменная ~ — ўзгарувчан ташкил этувчи  
постоянная ~ — ўзгармас ташкил этувчи  
радиальная ~ — радиал ташкил этувчи  
реактивная ~ — реактив ташкил этувчи  
симметричная ~ — симметрик ташкил этувчи  
частотная ~ — частотавий ташкил этувчи  
~ вектора — вектор ташкил этувчи

~ импульса — импульс ташкил этувчи  
~ поступательного движения — илгарилама ҳаракат ташкил этувчи  
~ поля — майдон ташкил этувчи  
~ силы — кучнинг ташкил этувчи  
~ скорости — тезликнинг ташкил этувчи  
~ тензора — тензор ташкил этувчи  
~ тока — токнинг ташкил этувчи  
~ ускорения — тезланишнинг ташкил этувчи  
состояние — ҳолат  
аморфное ~ — аморф ҳолат  
антисимметрическое ~ — антисимметрик ҳолат  
вакантное ~ — вакантли ҳолат, валент ҳолати  
взвешенное ~ — муаллақ ҳолат  
возбужденное ~ — уйғотилган (уйғонган) ҳолат  
восстановленное ~ — тикланган ҳолат  
вращательное ~ — айланма ҳолат  
вынужденное ~ — мажбурий ҳолат  
газообразное ~ — газсимон ҳолат  
двуухуклонное ~ — икки нуклонли ҳолат  
двуухазное ~ — икки фазали ҳолат  
дискретное ~ — дискрет ҳолат  
докритическое ~ — критик бўлишгача ҳолат  
дублетное ~ — дублет ҳолат  
жидкое ~ — суюқ ҳолат  
занятие ~ — банд этилган (эгалланган) ҳолат  
заполненное ~ — тўлган ҳолат  
зарядовое ~ — заряд ҳолат  
захватное ~ — тутиш ҳолати (туткич ҳолат)  
изомерное ~ — изомер ҳолат  
изостатическое ~ — изостатик ҳолат  
ионизированное ~ — ионланган ҳолат  
исходное ~ — дастлабки (бошлангич) ҳолат  
квазидискретное ~ — квазидискрет ҳолат  
квазинейтральное ~ — квазинейтрал ҳолат  
квазисвязанный ~ — квазибоғланган ҳолат  
квазистационарный ~ — квазистационар ҳолат

квантовое — — квант ҳолат  
 колебательное — — тебранма ҳолат  
 коллоидное — — коллоид ҳолат  
 компаундное — — компаунд ҳолат  
 конденсированное — — конденсир-  
     ланган ҳолат  
 конечное — — охирги ҳолат  
 кристаллическое — — кристалл ҳо-  
     лат  
 критическое — — критик ҳолат  
 латентное — — латент ҳолат (яши-  
     рин содир бўладиган ҳолат)  
 локализованное — — локаллашган  
     ҳолат  
 макроскопическое — — макроско-  
     пии ҳолат  
 метастабильное — — метастабил ҳо-  
     лат  
 молекулярное — — молекулар ҳо-  
     лат  
 намагнченное — — магнитланган  
     ҳолат  
 наэлектризованное — — электрлан-  
     ган ҳолат  
 невозмущенное — — қўзғатилмаган  
     ҳолат  
 невырожденное — — қўшилмаган  
     ҳолат  
 незанятное — — эгалланмаган ҳолат  
 неполяризованное — — қутбланма-  
     гани ҳолат  
 непрерывное — — узлуксиз ҳо-  
     лат  
 иерархическое — — мувозанатсиз  
     ҳолат  
 несвязанное — — боғланмаган ҳолат  
 нестабильное — — ностабил ҳолат  
 нестационарное — — ностационар  
     ҳолат  
 неупорядоченное — — тартиблан-  
     маган ҳолат  
 неуравновешенное — — мувозанат-  
     лашмаган ҳолат  
 неустановившееся — — барқарор-  
     лашмаган ҳолат  
 неустойчивое — — нотурғун ҳолат  
 нечетное — — тоқ ҳолат  
 нормальное — — нормал ҳолат  
 одностичное — — бир заррали  
     ҳолат  
 основное — — асосий ҳолат  
 переходное — — ўтиш ҳолати  
 плазменное — — плазма ҳолат  
 пластическое — — пластик ҳолат  
 поляризованное — — қутбланган  
     ҳолат  
 предельное — — лимит (чегаравий)  
     ҳолат  
 приведенное — — келтирилган ҳолат

промежуточное — — оралиқ ҳолат  
 пространственное — — фазовий ҳо-  
     лат  
 рабочее — — иш ҳолати  
 равновесное — — мувозанат ҳолат  
 распадающееся — — емирилувчи  
     (парчаланувчи) ҳолат  
 расплывленное — — эриган ҳолат  
 расплывленное — — сочилган ҳолат  
 резистивное — — резистив ҳолат  
 резонансное — — резонанс ҳолат  
 сверхпроводящее — — ўта ўтказув-  
     чан ҳолат  
 свободное — — эркин ҳолат  
 связанные — — боғланган ҳолат  
 симметричное — — симметрик ҳолат  
 синглетное — — синглет ҳолат  
 скрытое — — яширин ҳолат  
 смешанное — — араалаш ҳолат  
 собственное — — хусусий ҳолат  
 спиновое — — спин ҳолати  
 стабильное — — стабил ҳолат  
 стандартное — — стандарт ҳолат  
 стационарное — — стационар ҳолат  
 стекловидное — — шишасимон ҳо-  
     лат  
 твердое — — қаттиқ ҳолат  
 тепловое — — иссиқлик ҳолат  
 термодинамическое — — термоди-  
     намик ҳолат  
 триплетное — — триплет ҳолат  
 упорядоченное — — тартибланган  
     ҳолат  
 уравновешенное — — мувозанатлан-  
     ган ҳолат  
 установившееся — — турғунлашган  
     ҳолат  
 устойчивое — — барқарор ҳолат  
 четное — — жуфт ҳолат  
 чистое — — тоза (соф) ҳолат  
 экситонное — — экситон ҳолат  
 электронное — — электрон ҳолат  
 энергетическое — — энергетик ҳо-  
     лат  
 ядерное — — ядерный ҳолат  
 ~ вакуума — вакуум ҳолат (ваку-  
     ум ҳолати)  
 ~ движения — ҳаракат ҳолати  
 ~ континуума — континум ҳола-  
     ти  
 ~ насыщения — тўйиниш ҳолати  
 ~ невесомости — вазнисизлик ҳола-  
     ти  
 ~ неустойчивого равновесия — но-  
     турғун мувозанат ҳолати  
 ~ покоя частицы — зарранинг тинч  
     ҳолати  
 ~ системы — система ҳолати  
 состояния — ҳолатлар

- агрегатные ~ вещества — модданинг агрегат ҳолатлари (эркин энергия, энтропия, зичлик ва бошқа физик хоссаларнинг кескин ўзгарishi билан содир бўладиган ўтишларда модда эгаллайдиган ҳолатлар)
- виртуальные ~ — виртуал ҳолатлар (энергия, импульс ва масса катталиклари орасидаги мавжуд боғланиш бузиладиган, микроразмерлар системасининг қисқа умр кўрувчи оралиқ ҳолатлари)
- вырожденные ~ системы — системанинг қўшилган ҳолатлари (системанинг бир хил энергия қўйматига эга бўлган турли ҳолатлари йигиндиси)
- поверхностные ~ — сиртий ҳолатлар (қаттиқ жисмнинг вакуум ёки бошқа мухит билан чегаралган қисмида заряд ташувчи зарраларнинг энергетик сатҳлари)
- соответственные ~ — мос келувчи ҳолатлар (турли моддаларнинг ҳолат параметрларининг бир хил қўйматига мос келувчи ҳолатлари)
- сосуд** — идиш
- аккумуляторный ~ — аккумулятор идиши
  - воздухонепроницаемый ~ — ҳаво ўтказмайдиган идиш
  - калориметрический ~ — калориметрик идиш
  - конденсационный ~ — конденсацион идиш
  - реакционный ~ — реакция идиши
  - ~ высокого давления — ююри босим идиши
  - ~ дьюара — Дьюар идиши
- сосуды** — идишлар
- сообщающиеся ~ — туташ идишлар
  - сопряжение — тебраниш, титраш
  - соударение — урилиш, тўқнашиш
  - глубоконеупругое ~ — тўлиқ ноэластик урилиш
  - квазиупругое ~ — квазиэластик урилиш
  - косое ~ — қиялама урилиш
  - прямое ~ — тўғри (марказий) урилиш
  - скользящее ~ — сирпанувчи урилиш
- софокусный** — фокусдош
- сохранение** — сақлаш, сақланиш
- ~ заряда — заряднинг сақланиши
  - ~ изотопического спина — изотопик спиннинг сақланиши
- ~ импульса — импульснинг сақланиши
  - ~ массы — массанинг сақланиши
  - ~ материи — материянинг сақланиши
  - ~ момента импульса — импульс моментининг сақланиши
  - ~ четности — жуфтликнинг сақланиши
  - ~ энергии — энергиянинг сақланиши
- спад** — пасайиш, камайиш, тушиш экспоненциальный ~ — экспоненциал пасайиш
- ~ активности — активликнинг пасайиши
  - ~ интенсивности — интенсивликнинг пасайиши (камайиши)
- спаивание** — улаш, пайвандлаш
- спай** — пайванд, уланма
- герметический ~ — герметик пайванд
- горячий ~ — иссиқ пайванд
- стеклянный ~ — шишапайванд
- термоэлектрический ~ — термоэлектрик пайванд
- холодный ~ — совуқ пайванд
- спаривание** — жуфтлаш
- ~ электронов — электронларни жуфтлаш
- спекать** — қовуштироқ
- спектр** — спектр (1. бирор катталиқ қийматларининг тўплами: 2. бирор нурланишдаги тўлқинлар частоталарининг тўплами: 3. бирор усул билан аниқ частотали (тўлқин узунликдаги) монохроматик нурлари ҳар бир йўналишда ажратиб тарқатиладиган электромагнит нурланиш: 4. экран ёки фотопластинкадаги монохроматик нурлар тўпламининг ажратилган тасвири)
- акустический ~ — акустик спектр
- атомный ~ — атом спектр
- вибрационный ~ — вибрацион спектр
- видимый ~ — кўринувчан спектр
- волновой ~ — тўлқин спектри
- вращательный ~ — айланма спектр
- вторичный ~ — иккиласми спектр
- дебаевский ~ — Дебай спектри
- дискретный ~ — дискрет спектр
- дисперсионный ~ — дисперсион спектр
- дифракционный ~ — дифракцион спектр
- дуговой ~ — ёй спектр

звездный ~ — юлдуз спектри  
 зонный ~ — зоналар спектри  
 запрещенный ~ — тақиқланган спектр  
 инверсионный ~ — инверсион спек-  
     тр  
 искровой ~ — учқун спектри  
 квадрупольный ~ — квадрупол спектр  
 колебательный ~ — тебраниш спектри  
 комбинационный ~ — комбинаци-  
     он спектр  
 конверсионный ~ — конверсион спектр  
 линейчатый ~ — чизиқли спектр  
 люминесцентный ~ — люминесцент спектр  
 магнитный ~ — магнит спектр  
 массивный ~ — массивий спектр  
     (масса спектри)  
 микроволновой ~ — микротүлкүн спектри  
 молекулярный ~ — молекуляр спектр  
 монохроматический ~ — монохро-  
     матик спектр  
 нейтронный ~ — нейтрон спектри  
 непрерывный ~ — узлуксиз спектр  
 обратный ~ — тескари спектр  
 оптический ~ — оптик спектр  
 парциальный ~ — парциал спектр  
 пламенный ~ — алана спектри  
 полосатый ~ — йүл-йүл спектр  
 прерывистый ~ — узлукли спектр  
 призменный ~ — призмавий спектр  
 радиоактивный ~ — радиоактив спектр  
 разрешенный ~ — ажратылган спектр  
 резонансный ~ — резонанс спектри  
 рентгеновский ~ — рентген спектр  
 ротационный ~ — ротациян спектр  
 световой ~ — ёргулук (нур) спек-  
     три  
 сложный ~ — мураккаб спектр  
 солнечный ~ — Құёш спектри  
 сплошной ~ — туташ спектр  
 ультрафиолетовый ~ — ультраби-  
     изфа спектр  
 флуоресцентный ~ — флуоресцент спектр  
 электронный ~ — электрон спектри  
 эмиссионный ~ — эмиссион спектр  
 энергетический ~ — энергетик спектр  
 ядерный ~ — ядервий спектр  
 ~ альфа-излучения — альфа нур-  
     ланиш спектри

~ атома водорода — водород ато-  
     ми спектри  
 ~ бета частиц — бета заралар спектри  
 ~ волн — түлкүнлар спектри  
 ~ водородоподобных ионов — во-  
     дородсимон ионлар спектри  
 ~ вспышки — чақнаш спектри  
 ~ гамма-квантов — гамма-квант-  
     лар спектри  
 ~ звука — товуш спектри  
 ~ излучения — нурланиш спектри  
 ~ импульсов — импульслар спек-  
     три  
 ~ испускания — чиқариш спектри  
 ~ комбинационного рассеяния — комбинацион сочилиш спектри  
 ~ конверсионных электронов — конверсион электронлар спектри  
 ~ колебаний — тебранишлар спек-  
     три  
 ~ комбинационного рассеяния — комбинацион-сочилиш спектри  
 ~ обтекания — айланыб оқиш спек-  
     три  
 ~ оператора — оператор спектри  
 ~ плотности — значлик спектри  
 ~ поглощения — ютилиш спектри  
 ~ радиочастот — радиочастоталар спектри  
 ~ распада — емирилиш спектри  
 ~ скорости — тезліклар спектри  
 ~ сложных колебаний — мураккаб тебранишлар спектри  
 ~ собственных значений — хусусий қийматлар спектри  
 ~ туманности — тұманлик спектри  
 ~ частот — частоталар спектри  
 ~ шума — шовқын спектри  
 спектральный — спектрал  
 спектроанализатор — спектроанализа-  
     тор, спектр анализатори  
 спектроболограф — спектроболограф  
 спектрограф — спектрограф (монохроматик ёргулук воситаси-  
     да Құёшни визуал күзатувчи ас-  
     боб)  
 спектрограмма — спектрограмма  
 спектрограф — спектрограф (спектр тасвирини ёзіб оладылган асбоб)  
 абсорбционный ~ — абсорбцион спектрограф  
 автоколлимационный ~ — автокол-  
     лимацион спектрограф  
 акустический ~ — акустик спектро-  
     граф  
 вакуумный ~ — вакуумли спектро-  
     граф

- импульсный ~ — импульс режимли спектрограф  
 интерференционный ~ — интерференцион спектрограф  
 кварцевый ~ — кварци спектрограф  
 кристаллический ~ — кристалли спектрограф  
 магнитный ~ — магнит спектрограф  
 оптический ~ — оптик спектрограф  
 призменный ~ — призмали спектрограф  
 рентгеновский ~ — рентген спектрографи  
 электронный ~ — электрон спектрограф  
 ~ с дифракционной решеткой — дифракцион панжарали спектрограф  
**спектрография** — спектрография  
**спектрометратор** — спектрометратор  
**спектрометр** — спектрометр  
 абсорбционный ~ — абсорбцион спектромерт  
 автоматический ~ — автоматик спектромерт  
 высокочастотный ~ — юқори частотали спектромерт  
 двухкристальный ~ — икки кристалли спектромерт  
 двухлучевой ~ — икки нурли спектромерт  
 дифракционный ~ — дифракцион спектромерт  
 записывающий ~ — ёзиб олувчи спектромерт  
 интерференционный ~ — интерференцион спектромерт  
 инфракрасный ~ — инфрақизил спектромерт  
 кристаллический ~ — кристалли спектромерт  
 линзовый ~ — линзали спектромерт  
 магнитный ~ — магнит спектромерт  
 нейтронный ~ — нейtron спектромерт  
 однокристальный ~ — бир кристалли спектромерт  
 оптический ~ — оптик спектромерт  
 рентгеновский ~ — рентген спектромерт  
 сцинтилляционный ~ — сцинтилляцион спектромерт  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлектрик спектромерт  
 электронный ~ — электрон спектромерт  
 ядерный ~ — ядовий спектромерт
- ~ излучений — нурланишлар спектротметри  
 ~ полного поглощения — түлиқ ютилиш спектротметри  
 ~ скоростей — тезликлар спектротметри  
 ~ на совпадениях — мос тушишлар асосидаги спектротметр  
 ~ с самописцем — ўзиёгич спектротметр
- спектрометрия** — спектрометрия (спектрларни ўлчаш назарияси ва усуулларини ишлаб чиқувчи физика ҳамда техника соҳаси)  
 рентгеновская ~ — рентген спектротметрия  
 эмиссионная ~ — эмиссион спектротметрия  
**спектрополяриметр** — спектрополяриметр  
**спектропроектор** — спектропроектор двойной ~ — иккиланган спектропроектор  
**спектрорадиометр** — спектрорадиометр  
**спектроскоп** — спектроскоп (нурланиш спектрларни визуал кузатиш учун мұлжалланған оптик асбоб)  
 автоколлимационный ~ — автоколлимацион спектроскоп  
 интерференционный ~ — интерференцион спектроскоп  
 кварцевый ~ — кварци спектрскоп  
 пламенный ~ — алангали спектрскоп  
 ~ постоянного отклонения — ўзгармас оғишли спектроскоп  
 ~ прямого зрения — бөвөсита күриш спектроскопи
- спектроскопия** — спектроскопия (электромагнит нурланиш спектрларни ўрганувчи физика бұлыми)  
 атомная ~ — атом спектроскопия  
 абсорбционная ~ — абсорбцион спектроскопия  
 акустическая ~ — акустик спектроскопия  
 вакуумная ~ — вакуумли спектрология (вакуумли спектрал асбоблар құлланыладынан қисқа түлкінни ультрабинафа ва юмшоқ рентген нурланишлар спектроскопияси)  
 инфракрасная ~ — инфрақизил спектроскопия  
 лазерная ~ — лазерли спектроскопия

магнитная ~ — магнит спектроскопия  
 мёссбауэрская ~ — мёссбауэр спектроскопияси (Мёссбауэр эфектига асосланган, атом ядроларини құршаб олған зарралар ҳошил қылған электр ва магнит майдонларни текшириш усули)  
 микроволновая ~ — микротұлқынли спектроскопия  
 молекулярная ~ — молекуляр спектроскопия  
 нейтронная ~ — нейтрон спектроскопия  
 нелинейная ~ — ноцизықлы (чизиқли бұлмаган) спектроскопия  
 оптико-акустическая ~ — оптика-акустик спектроскопия  
 оптическая ~ — оптик спектроскопия  
 рентгеноэлектронная ~ — рентгеноэлектрон спектроскопия  
 солнечная ~ — Құйш спектроскопияси  
 ультрафиолетовая ~ — ультрабинафа спектроскопия  
 фотоэлектронная ~ — фотоэлектрон спектроскопия  
 ядерная ~ — ядовий спектроскопия  
 ~ излучений — нурланишлар спектроскопияси  
 ~ кристаллов — кристаллар спектроскопияси  
 ~ колебательных состояний — тебранувчи қолатлар спектроскопияси  
 ~ электронных состояний — электрон қолатлар спектроскопияси  
**спектрофотометр** — спектрофотометр  
**спектрофотометрия** — спектрофотометрия  
**спектры** — спектрлар  
 ~ сложных ядер — муракаб ядроларнинг спектрлари  
**спин** — спин (элементар зарраларнинг хусусий ҳаракат миқдори моменти ҳисобланиб, квант хусусиятга ега вә у зарранинг бир бутун тарзда күчишига боғлиқ әмас. Атом ядросининг (баъзан атомнинг) хусусий ҳаракат миқдори моменти ҳам спин деб аталади)  
 изобарический ~ — изобарик спин  
 изотопический ~ — изотопик спин (адроннинг заряд қолатлари сонини белгиловчи квант ҳарактеристикаларидан бири)  
 нечетный ~ — тоқ спин

неориентированный ~ — ориентирланмаган спин  
 нулевой ~ — нол спин  
 полуцелый ~ — ярим бутун спин  
 собственный ~ — хусусий спин  
 целый ~ — бутун спин  
 четный ~ — жуфт спин  
 ядерный ~ — ядовий спин  
 ~ античастицы — антизарра спини  
 ~ фотона — фотон спини  
 ~ частицы — заря спини  
 ~ ядра — ядро спини  
**спинор** — спинор (Лоренц алмаштыришида маҳсус қоңда бўйича ўзгарадиган, спин қиймати ярим бутун бўлган зарраларни тасвирловчи тўлқин функция номи)  
**спин-орбитальный** — спин-орбитал  
**спин-спиновый** — спин-спин  
**спин-фононный** — спин-фонон  
**спины** — спинлар  
 антипараллельные ~ — антипараллел спинлар  
 коррелированные ~ — корреляцияланган спинлар  
 некоррелированные ~ — корреляцияланмаган спинлар  
 ориентированные ~ — ориентирланган спинлар  
 параллельные ~ — параллел спинлар  
 поляризованные ~ — қутбланган спинлар  
**спираль** — спираль  
 винтовая ~ — винтсимон спираль  
 нагревательная ~ — қиздиргич (иситкич) спираль  
**спиральность** — спираллик (зарра спинини унинг ҳаракати йўналишидаги проекцияси сифатида белгиланувчи квант сони)  
**спирт** — спирт  
**спиртомер** — спирт ўлчагич  
**сплав** — қотишма  
 бинарный ~ — бинар қотишма  
 двухфазный ~ — икки фазали қотишма  
 жаропрочный ~ — иссиқбардош (иссиқлилкка чидамли) қотишма  
 жидкий ~ — суюқ қотишма  
 износостойкий ~ — сийқаланишга чидамли қотишма  
 мягкий ~ — юмшоқ қотишма  
 мягкоклавкий ~ — снгил әрувчан қотишма  
 магнитный ~ — магнит қотишма  
 медный ~ — мис қотишма  
 металлический ~ — металл қотишма

- неокисляемый ~ — оксидланмай-  
диган қотиши  
неупорядоченный ~ — тартиблан-  
маган қотиши  
реостатный ~ — реостат қотиши  
сверхпроводящий ~ — ўта ўтказув-  
чан қотиши  
сверхтвердый ~ — ўта қаттиқ қо-  
тиши  
твёрдофазный ~ — қаттиқ фазали  
қотиши  
термообработанный ~ — термик-  
ишлил берилган қотиши  
тугоплавкий ~ — қийин эрүвчан  
қотиши  
упорядоченный ~ — тартибланган  
қотиши  
электретический ~ — эвтектик қо-  
тиши (муайян босимда система  
компоненталари сонига тенг сон-  
даги қаттиқ фазалар билан мұ-  
возанатда бўлган суюқ қотиши)  
сплошной — туташ  
сплюснутый — пачоқланган, яссилан-  
ган  
сползание — сирғаниб тушиш, силжиб  
тушиш  
~ нуля — нолнинг силжиб тушиши  
спонтанность — спонтанлик  
спонтанный — спонтан (ўз-ўзича)  
способ — усул  
автоматический ~ — автома-  
тизация  
автокомпенсационный ~ — авто-  
компенсация  
амплитудно-фазовый ~ — ампли-  
туда-фазавий усул  
компарационный ~ — компараци-  
он усул  
лучевой ~ — нур усули  
~ взаимных точек — ўзаро нуқта-  
лар усули  
~ засечек — кертиклаш усули  
~ изготовления источника — манба  
тайёрлаш усули  
~ изолиний — изочизиқлар усули  
~ подбора — саралаш усули  
~ постоянной разности — ўзгар-  
мас айрма усули  
~ сопряженных точек — туташ  
нуқталар усули  
~ эллипсов — эллиплар усули  
способность — қобилият  
абсорбционная ~ — абсорбцион қо-  
билият  
восстановительная ~ — тикланув-  
чанлик қобилият  
диссоциирующая ~ — диссоцияла-  
ниш қобилият  
диффузионная ~ — диффузион қо-  
билият  
замедляющая ~ — секинлантирув-  
чи қобилият  
излучательная ~ — нурланувчан-  
лик қобилият  
ионизирующая ~ — ионлаштириш  
қобилият  
испарительная ~ — буғланиш қо-  
билият  
испускательная ~ — чиқариш қоби-  
лият  
лучепоглощательная ~ — нур ютиш  
қобилият  
отражательная ~ — қайтарувчи қо-  
билият  
поглотительная ~ — ютиш қоби-  
лият  
проникающая ~ — кириш (сингиш)  
қобилият  
разделительная ~ — ажратиш қо-  
билият  
разрешающая ~ — ажрата олиш  
қобилият  
рассевающая ~ — сочиш қоби-  
лият  
реакционная ~ — реакцияланиш  
қобилият  
теплопередающая ~ — иссиқлик  
узатиш қобилият  
теплопоглощающая ~ — иссиқлик  
ютиш қобилият  
теплотоворная ~ — иссиқлик ҳосил  
қилиш қобилият  
тормозная ~ — тормозлаш қоби-  
лият  
фотоэмиссионная ~ — фотоэмисси-  
он қобилият  
спутник — йўлдош  
геодезический ~ — геодезик йўл-  
дош  
геостационарный ~ — геостационар  
йўлдош  
естественный ~ — табиий йўлдош  
искусственный ~ — сунъий йўлдош  
метеорологический ~ — метеороло-  
гик йўлдош  
~ Земли — Ер йўлдоши  
~ связи — алоқа йўлдоши  
~ планеты — саёра йўлдоши  
сработывание — ишга тушиш, ишлай  
бошлаш  
~ прибора — асбонинг ишлай  
бошлами  
сравнение — солиштириш, таққослаш  
~ результатов измерения — ўлчаш  
натижаларини таққослаш  
среда — муҳит

абсорбирующая ~ — абсорбция-  
 ловчи мұхит  
 активная ~ — актив мұхит  
 анизотропная ~ — анизотроп мұ-  
 хит  
 безгранична ~ — чексиз мұхит  
 гиротропная ~ — гиротроп мұхит  
 водная ~ — сув мұхит  
 высокодисперсная ~ — юқори дис-  
 персиялы мұхит  
 газовая ~ — газ мұхит  
 газообразная ~ — газсимон мұхит  
 движущаяся ~ — ҳаракатланувчи  
 мұхит  
 дисперсная ~ — дисперс (ёювчан)  
 мұхит  
 диффузионная ~ — диффузион мұ-  
 хит  
 естественная ~ — табий мұхит  
 жидкая ~ — суюқ мұхит  
 замедляющая ~ — секинлатувчи  
 мұхит  
 защитная ~ — ҳимоявий мұхит  
 изотропная ~ — изотроп мұхит  
 ионизирующая ~ — ионловчи мұ-  
 хит  
 конденсированная ~ — конденса-  
 цияланган мұхит  
 коррозионная ~ — коррозион мұ-  
 хит  
 маловязкая ~ — кам қовушоқ мұ-  
 хит  
 материальная ~ — моддий мұхит  
 межзвездная ~ — юлдузлараро мұ-  
 хит  
 многослойная ~ — күп қатламли  
 мұхит  
 мутная ~ — хира мұхит  
 нейтральна ~ — нейтрап мұхит  
 неограниченная ~ — чегараланма-  
 ган мұхит  
 неоднородная ~ — нобиржинс мұ-  
 хит (бир жинсли бұлмаган мұхит)  
 непоглощающая ~ — ютмайдиган  
 мұхит  
 непрозрачная ~ — ношаффоф мұ-  
 хит  
 непропускающая ~ — ўтказмайди-  
 ган мұхит  
 однородная ~ — бир жинсли мұхит  
 оптическая ~ — оптик мұхит  
 оптическ-одноосная ~ — оптик  
 бир ўқли мұхит  
 отражающая ~ — қайтарувчи мұ-  
 хит  
 охлаждающая ~ — совитувчи мұ-  
 хит  
 парообразная ~ — бугсимон мұхит  
 поглощающая ~ — ютувчи мұхит

поляризованныя ~ — құтбланган  
 мұхит  
 пористая ~ — ғовак мұхит  
 преломляющая ~ — синдирувчи  
 мұхит  
 проводящая ~ — ўтказувчи мұхит  
 рабочая ~ — ишчи мұхит  
 размножающая ~ — күпайтирувчи  
 мұхит  
 рассеивающая ~ — тарқалувчи (со-  
 чувчи) мұхит  
 сплошная ~ — узлуксиз, туташ  
 мұхит  
 теплопередающая ~ — иссиқлик  
 узатувчи мұхит  
 тормозящая ~ — тормозловчи мұ-  
 хит  
 упругая ~ — эластик мұхит  
 фильтрующая ~ — фильтрловчи  
 мұхит  
 средство — восита  
 ~ измерений — ўлчашлар восита-  
 си (ўлчашларни бажаришда  
 фойдаланиладиган техник қурил-  
 ма)  
 ~ связы — алоқа воситаси  
 rez — қырқыш, кесим, кесик  
 косой ~ — қия қырқыш  
 поперечный ~ — күндаланг кесим  
 продольный ~ — бүйлама кесим  
 средство — ўхашашлик, яқинлик  
 молекулярное ~ — молекуляр яқин-  
 лик  
 электрохимическое ~ — электрохи-  
 миявий яқинлик  
 ~ к электрону — электронга нис-  
 батан яқинлик (баъзи бир атом  
 ва молекулаларнинг ўзига құ-  
 шимча электронни құшиб олиб,  
 нейтрал ҳолатдан манфий заряд-  
 ли ионларга ўтиш (айланыш) ху-  
 сусинти)

срыв — узилиш  
 ~ потока — оқимнинг узилиши  
 ~ электрона — электроннинг узи-  
 лиши (ажралиши)

стабилизатор — стабилизатор  
 кварцевый ~ — кварцли стабилизатор  
 ламповый ~ — лампали стабили-  
 затор  
 магнитострикционный ~ — магни-  
 тострикцион стабилизатор  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлек-  
 трик стабилизатор  
 ~ напряжения — кучланиш стаби-  
 лизатори  
 ~ тока — ток стабилизатори  
 ~ частоты — частота стабилизато-  
 ри

- стабилизация** — турғулантириш, стабиллаш  
**автоматическая** ~ — автоматик стабиллаш  
**гироскопическая** ~ — гироскопик стабиллаш  
**кварцевая** ~ — кварцли стабиллаш  
~ напряжения — күчланиши стабиллаш  
~ системы — системани стабиллаш (холатига ташқи қўзгатишлар тасъирини камайтириш учун системанинг динамик хусусиятларини ўзгартириш)  
~ скорости — тезликни стабиллаш  
~ тока — токни стабиллаш  
~ частоты — частотани стабиллаш  
**стабилизированный** — стабиллаштирилган, турғулаштирилган  
**стабилитрон** — стабилитрон (электр кучланиш асбобидан ўтаётган ток кучига жуда бўш боғлиқ бўлган газ разрядли ёки ярим ўтказгичли асбоб)  
**стабильность** — турғунлик, стабиллик  
магнитная ~ — магнит турғунлик  
радиационная ~ — радиацион турғунлик  
термическая ~ — термик турғунлик  
фазовая ~ — фазавий турғунлик  
~ частоты — частота турғунлиги  
~ энергии — энергия турғунлиги  
~ ядер — ядролар турғунлиги  
**стадия** — босқич  
конечная ~ — охирги босқич  
начальная ~ — бошлангич босқич  
промежуточная ~ — оралиқ босқич  
**стакан** — стакан, қобиқ  
измерительный ~ — ўлчагич стакан  
**сталь** — пўлат  
жаропрочная ~ — иссиқбардош пўлат  
закаленная ~ — тобланган пўлат  
магнитная ~ — магнитли пўлат  
нержавеющая ~ — зангламайдиган пўлат  
никелевая ~ — никелли пўлат  
ферритная ~ — ферритли пўлат  
**стандарт** — стандарт  
квантовый ~ частоты — частотанинг квант стандарти (атом ва молекулаларнинг бир энергия холатидан иккинчи холатига квант ўтиши ёрдамида ишловчи, стабил частотали электромагнит тебра нишлар ҳосил қилувчи қурилма)  
оптический ~ частоты — частотанинг оптик стандарти (частотавий
- репер сифатида лазер нурининг ўта ингичка спектрал чизиги хизмат қиладиган частотанинг квант стандарти)  
**станиоль** — станиоль (қалайидан тайёрланган юпқа парда (зар қофоз))  
**станция** — станция  
атомная энергетическая ~ — атом энергетик станция  
генераторная ~ — генераторли станция  
каротажная ~ — каротаж станция  
космическая ~ — космик станция  
метеорологическая ~ — метеорологик станция  
многоканальная ~ — кўп каналли станция  
пеленгаторная ~ — пеленгаторли станция  
радиовещательная ~ — радиоэфирни турувчи станция  
радиолокационная ~ — радиолокацион станция  
сейсмическая ~ — сейсмик станция  
силовая ~ — кучли ток ишлаб чиқарадиган станция  
тепловая ~ — иссиқлик станцияси  
электрическая ~ — электр станция  
старение — эскириш, қариш  
деформационное ~ — деформацион қариш  
магнитное ~ — магнит қариш  
механическое ~ — механик (авий) қариш  
термическое ~ — термик қариш  
**статика** — статика  
**статистика** — статистика  
квантовая ~ — квант статистика  
классическая ~ — классик статистика  
~ Бозе-Эйнштейна — Бозе-Эйнштейн статистикаси  
~ Максвелла-Больцмана — Максвелл-Больцман статистикаси  
~ Ферми-Дирака — Ферми-Дирак статистикаси  
**статистический** — статистик  
**статор** — статор (ротор типидаги машинанинг ҳаракатсиз қисми)  
кольцевой ~ — ҳалқасимон статор  
**стационарный** — стационар  
**стеарин** — стеарин (техник стеарин кислотанинг номи)  
**стекание** — оқиб тушиш, оқиб келиш  
~ заряда — заряднинг оқиб келиши  
**стекло** — шиша, ойна  
дымчатое ~ — кўкиш ойна (шиша)  
жидкое ~ — суюқ шиша

- защитное ~ — ҳимоявий ойна  
 зеркальное ~ — тошойна (кўзгу)  
 кварцевое ~ — кварц шиша  
 матовое ~ — хира ойна  
 молибденовое ~ — молибден шиша  
 небьющееся ~ — синмайдиган шиша  
 неопрозрачное ~ — ношаффоф (хирара) шиша  
 оптическое ~ — оптик шиша  
 органическое ~ — органик шиша  
 рубиновое ~ — ёқут шиша  
 растворимое ~ — эрувчан шиша  
 свинцовое ~ — кўроғшинли шиша  
 спиновое ~ — спин шиша (атомларнинг магнит моментлари тартибсиз жойлашган кристалл жисм)
- увеличительное ~ — катталаштирувчи шиша  
 увноловое ~ — увнол шиша (спектринг ультрабинафа соҳасида, тўлқин узунлиги 290—240 нм қийматида юқори даражада шаффоффикка эга бўлган шиша)  
 урановое ~ — уранли шиша
- стеклование** — шишаланиш (ўта совитилган суюқликнинг шишасимон ҳолати ўтиши жараёни)
- стекловолокно** — шиша тола  
**стелларатор** — стелларатор (юқори температурали плазмани ушлаб турадиган магнит ушлагич)
- стен** — стен (бирликларнинг МТС системасидаги куч бирлиги, 1 тонна массали жисмга 1 тезланиш берадиган кучга тенг)
- стена** — девор  
 защитная ~ — ҳимоя девори
- степень** — даражаси
- ~ активации — активлаш даражаси
  - ~ вырождения — қўшилганлик даражаси
  - ~ запрещенности — тақиқланганлик даражаси
  - ~ ионизации — ионланиш даражаси
  - ~ кристаллизации — кристалланиш даражаси
  - ~ поляризации — қутбланиш даражаси
  - ~ проникновения — сингиб кириш даражаси
  - ~ расширения — кенгайниш даражаси
  - ~ свободы — эркинлик даражаси
  - ~ связи — боғланиш даражаси
- ~ твердости — қаттиқлик даражаси  
 ~ точности — аниқлик даражаси  
 ~ уплотнения — зичланиш даражаси  
 ~ устойчивости — турғунлик даражаси  
 ~ числа — соннинг даражаси
- стерадиан** (единица измерения телесного угла) — стерадиан (фазовий бурчакнинг ўлчов бирлиги)
- стереоакустика** — стереоакустика  
**стереография** — стереография  
**стереоизомерия** — стереоизомерия  
**стереокомпаратор** — стереокомпаратор  
**стереометрия** — стереометрия  
**стереопара** — стереожуфт (бир объектининг ҳажмий кўринишдаги тасвири ҳосил бўлувчи иккита ҳар хил жойлашган нуқтадан олинган ёки икки хил рангда олинган тасвиirlарни йигиндини)
- стереоскоп** — стереоскоп (стереожуфт тасвирини бир-бирiga қўшиб фазовий тарзда объект тасвирини кўриш учун қўлланиладиган оптикасабоб)
- стереоскопический** — стереоскопик  
**стереотипия** — стереотипия (юқори сифатли босма ишида ишлатиладиган нусха тайёрлаш жараёни)
- стереофония** — стереофония  
**стереохимия** — стереохимия  
**стержень** — стержень, ўзак  
 высокоэластичный ~ — юқори эластик стержень  
 изогнутый ~ — эгилган стержень  
 латунный ~ — жез стержень  
 магнитный ~ — магнит стержень  
 регулирующий ~ — бошқарувчи стержень  
 угольный ~ — кўумир стержень  
 урановый ~ — уран стержень
- стерилизатор** — стериллагич  
**стерилизация** — стерилизация, стерилланиш  
 радиационная ~ — радиацион стерилизация  
 термическая ~ — термик стерилизация  
 химическая ~ — химиявий стерилизация  
**стерильность** — стериллик  
**стеснение** — эзиш, сикиш  
**стехиометрия** — стехиометрия (химиявий реакция тенгламалари, реакцияга киришувчи моддаларнинг миқдорий муносабатлари қонун-

- ларини ўз ичига олувчи химия фани бўлими)
- стигматический** — стигматик
- стилометр** — стилометр (металл қотишмалари ва минералларни миқдорий спектрал анализ қилувчи фотометрик қурилмали спектроскоп)
- стилоскоп** — стилоскоп (спектрал нурланиши кузатиш орқали пўлат ва унинг қотишмалари таркибидан тез за сифатли анализ қилиб берувчи спектроскоп)
- стильб** — стильб (равшанликнинг системадан ташқари бирлигич)
- стимул** — стимул (қўзғатувчи сабаб, рағбатлантируви омил)
- стирание** — ўчириш  
    — памяти — хотирани ўчириш
- стойка** — устун, тиргак (механизмнинг қўзғалмас деб қабул қилинган звеноси)
- гидравлическая ~ — гидравлик тиргак
- стойкий** — чидамли
- стойкость** — чидамлик, мустаҳкамлик коррозионная ~ — коррозион чидамлик, зангбардошлик
- механическая ~ — механик (авий) мустаҳкамлик
- радиационная ~ — радиацион чидамлик
- термическая ~ — термик чидамлик
- стокс** — стокс (кинематик қовушқоқликнинг истеъмолдан чиққан ўлчов бирлиги,  $10^{-4} \text{ м}^2/\text{с}$ )
- столб** — устун  
    плазменный ~ — плазма устун  
    положительный ~ — мусбат устун  
    рутный ~ — симоб устуни
- термоэлектрический ~ — термоэлектрик устун  
    — атмосфера — атмосфера устуни
- столбик** — устунча
- столкновение** — тўқнашиш, урилиш атомний ~ — атом тўқнашиши близкое ~ — яқиндан тўқнашиш взаимное ~ — ўзаро тўқнашиш возбуждающее ~ — қўзғатувчи тўқнашиш
- диссоциативное ~ — диссоциатив (таркибий қисмларга ажратувчи) тўқнашиш
- ионизирующее ~ — ионловчи тўқнашиш
- комптоновское ~ — комптонча тўқнашиш
- лобовое ~ — рўбарў (пеш) тўқнашиш
- многообразное ~ — кўп каррали тўқнашиш
- молекулярное ~ — молекуляр тўқнашиш
- неупругое ~ — ноэластик тўқнашиш
- нуклон-нуклонное ~ — нуклон-нуклон тўқнашиш
- обменное ~ — алмашинув тўқнашиш
- однократное ~ — бир каррали тўқнашиш
- периферическое ~ — периферик (номарказий) тўқнашиш
- случайное ~ — тасодифий тўқнашиш
- упругое ~ — эластик тўқнашиш
- электронное ~ — электрон тўқнашиши
- ядерное ~ — ядеровий тўқнашиш
- столкновения** — тўқнашишлар  
    — частиц — зараларнинг тўқнашишлари
- стопа** — даста, тўплам (ёргулак нурининг қутбланишида ишлатилувчи ясси, шаффоф пластинкалар тўплами)
- стоячий** — турғун
- странный** — ғалатилик (элементар заралар физикасида ишлатиладиган кучли ўзаро таъсирида қатнашувчи заралар — адронларнинг хусусиятини характерловчи квант сони)
- страта** — қатлам, страта
- стратостат** — стратостат (катта ҳажмдаги эркин аэростат)
- стратосфера** — стратосфера (Ер сиртидан 8—16 км билан 45—55 км оралиқдаги баландликда жойлашган атмосфера қатлами)
- стрела** — стрела, ўқ, қанот  
    ~ прогиба — ғилиш стреласи (ўққа перпендикуляр йўналган куч таъсирида конструктив элемент эгилётган ўқининг максимал силжиши масофаси)
- стрелка** — стрелка, мил  
    магнитная ~ — магнит стрелкаси секундная ~ — секунд мили часовая ~ — соат мили
- стреловидный** — ўқсимон, найзасимон стримеры — стримерлар (кучли электр майдонда жойлашган, атмосфера босимига яқин босимда бўлган газларда ёсоли бўладиган нурланувчи каналлар)

- стробирование** — строблаш (кетмакет келувчи импульслардан бирор параметрлари (амплитуда қўймати, давоминлиги ва ҳ-зо) бўйича ташкил этувчисини ажратиб олиш усули)
- стробоскоп** — стробоскоп (узлукли кузатиш жараёнида тез ҳаракатланаётган жисмни қўзғалмас тарзда кўриш имкониятини берувчи асбоб)
- строение** — тузилиш  
внутреннее ~ — ички тузилиш  
зернистое ~ — донадор тузилиш  
изоструктурное ~ — изоструктурный тузилиш  
кристаллическое ~ — кристалл тузилиш  
микроскопическое ~ — микроскопик тузилиш  
электронное ~ — электрон тузилиш  
~ атома — атом тузилиши  
~ молекулы — молекула тузилиши  
~ ядра — ядро тузилиши
- стронций** — стронций
- струйка** — кичик оқим, шаррacha
- структура** — структура, тузилиш  
атомистическая ~ — атомистик структура  
волокнистая ~ — толасимон структура  
геликоидальная магнитная ~ — геликоидал магнит структура (атомларининг магнит моментларини тасвирловчи векторлар учун винтсимон чизиқларда ётувчи магнетикларнинг структураси)
- гетерогенная** — гетероген структура  
гомогенная ~ — гомоген структура  
диссипативная ~ — диссипатив структура (энергиянинг диссипацияси рўй бериши ҳамда ўзи бошқарилувчи жараёнларнинг кечиши мумкин бўлган номувозанат ҳолатдаги очиқ термодинамик система)
- замедляющая** ~ — секинлатувчи система (фазавий тезлиги ёруғликнинг вакумдаги тезлигидан кичик бўлган электромагнит тўлқинларни ҳосил қилиб узатувчи қурилма)
- зернистая** ~ — дона структура  
**зонная** ~ — зона структура  
**изотопическая** ~ — изотопик структура  
**квантовая** ~ — квант структура
- крупнозернистая ~ — йирик донавий структура  
кубическая ~ — кубик структура  
линейчатая ~ — чизиқли структура  
магнитная ~ — магнит структура (кристаллдаги атом магнит моментларининг фазода даврий жойлашиб ориентацияланиши)
- макроскопическая** ~ — макроскопик структура  
мелкозернистая ~ — майдо донали структура  
микроскопическая ~ — микроскопик структура  
моноклинная ~ — монопонали структура  
мультиплетная ~ — мультиплет структура  
оболочная ~ — қобиқли структура  
ортогональная ~ — ортогонал структура  
пространственная ~ — фазовий структура  
разупорядоченная ~ — тартиблизланган структура  
резонансная ~ — резонанс структура  
решеточная ~ — панжарасимон структура  
сверхтонкая ~ — ўта нозик структура  
тонкая ~ — нозик структура  
упорядоченная ~ — тартибланган структура  
электронная ~ — электрон структура  
~ кристаллов — кристаллар структураси  
~ молекулы — молекула структураси  
~ сплава — қотишма структураси  
~ ядра — ядро структураси
- структурно-вязкий** — структуравий-қовушоқ  
**структурно-устойчивый** — структуравий-түриун  
**структурно-чувствительный** — структуравий-сезигир
- струя** — шаррacha, ингичка оқим, оқим воздушная ~ — ҳаво оқими  
газовая ~ — газ оқим (газ оқими)  
плазменная ~ — плазма оқими  
реактивная ~ — реактив оқим  
турбулентная ~ — турбулент оқим  
~ воды — сув оқими
- ступенчатый** — босқичли, погонали  
**ступень** — босқич, погона  
**стягивание** — тортилиш

- субатомный** — субатом (атомдан құйын), атомга яқин
- сублимация** — сублимация
- субгармоника** — субгармоника (гармоникага яқин)
- субстрат** — субстрат (ҳодисаларнинг умумий асоси)
- сужение** — торайиш  
~ импульса — импульснинг торайиши
- сумма** — йигинди, сумма  
векторная ~ — вектор йигинди  
~ поворотов — бурилишлар йигинди  
~ состояний — ҳолатлар йигиндиси
- сумматор** — сумматор (йиғувчи) (ЭҲМ нинг асосий қисмларидан бири)
- супергармоника** — супергармоника (юқори даражадаги гармоника)
- супергетеродин** — супергетеродин
- супергравитация** — супергравитация (юқори даражадаги симметрияниң калибрловчи, яъни элементар зарраларнинг ички хусусиятини ифодаловчи назарияси)
- суперионный** — суперион
- суперкавитация** — суперкавитация (оқаётган суюқлик ичидаги узлуксизликнинг ҳаддан ташқари кескин бузилиши)
- суперорбитон** — суперорбитон (икки томонлама нишон ёрдамида электрон тасвири катта тезликдаги электронылар орқали кўчириш билан шу тасвири узатувчи телевизион трубка)
- суперпарамагнетизм** — суперпарамагнетизм (жуда кичик миқдордаги ва бир-бири билан ўзаро таъсирлашмайдиган ферромагнит зарралар (кластерлар) ни ўз таркибida сақловчи моддаларнинг квазипарамагнит хусусияти)
- суперпозиция** — суперпозиция  
когерентная ~ — когерент суперпозиция  
~ волн — тұлқынлар суперпозицияси  
~ полей — майдонлар суперпозицияси
- суперсимметрия** — суперсимметрия (бутун сон қыйматлы спинга эга бўлган квантлар — бозонлар майдонини яримбутун спинга эга бўлган зарралар — фермионлар майдони билан боғловчи симметрия)
- суръма** — суръма
- сuspензия** — супспензия
- сутки** — сутка (вақтнинг системадан ташқари ўлчов бирлиги, 86 400 с)
- сушилка** — қуриткіч, сушилка  
вакуумная ~ — вакуумли қуриткіч  
высокочастотная ~ — юқори частотали қуриткіч
- сфалерит** — сфалерит (рух сульфиднинг минерали)
- сфера** — сфера, шар сирти (марказий битта нүктадан бир хил узоқликдаги нүкталарнинг геометрик ўрни)
- армилляр ~ — армилляр сфера (ёрткичларнинг координаталарини аниқлашда қадим замонлардан қўлланиб келинган астрономик асбоб)
- вписанная ~ — ички чизилган сфера
- небесная ~ — осмон сфераси
- описанная ~ — ташқи чизилган сфера
- проводящая ~ — ўтказувчан сфера  
~ рассеяния — сочилиш сфераси
- сферический** — сферик
- сфокусированный** — фокусланган
- схема** — схема
- блочная ~ — блок схема
- вентильная ~ — вентилли схема
- выпрямительная ~ — тўғрилагич схема
- гасящая ~ — ўчирувчи схема
- двухконтурная ~ — икки контурили схема
- детекторная ~ — детектор схемаси
- диодная ~ — диодли схема (диод схемаси)
- запоминающая ~ — хотирлаб қолувчи схема
- зонная ~ — зонали схема
- измерительная ~ — ўлчагич схема
- импульсная ~ — импульс схема
- интегральная ~ — интеграл схема
- испытания ~ — синалган схема
- логическая ~ — логик схема (манипулятор схема)
- многоканальная ~ — кўп каналли схема
- монтажная ~ — монтаж схема
- мостовая ~ — кўпrik схема
- пересчетная ~ — қайтадан санаш схемаси
- печатная ~ — босиш схемаси
- принципиальная ~ — принципиал схема
- проектная ~ — лойиҳалаш схемаси
- радиотехническая ~ — радиотехник (авиј) схема

- расчетная ~ — ҳисоблаш схемаси  
 резонансная ~ — резонанс схема  
 рефлексная ~ — рефлекс схемаси  
 сглаживающая ~ — текисловчи схе-  
     ма  
 селекторная ~ — селектор схема  
 смесительная ~ — аралаштирувчи  
     схема  
 стабилирующая ~ — стабилловчи  
     схема  
 суммирующая ~ — йигувчи схема  
 счетная ~ — санаш схемаси  
 Т-образная ~ — Т-симон схема  
 триггерная ~ — триггер схема  
     (триггер схемаси)  
 функциональная ~ — функционал  
     схема  
 эквивалентная ~ — эквивалент схе-  
     ма  
 электрическая ~ — электр схема  
 электронная ~ — электрон схема  
 энергетическая ~ — энергетик схе-  
     ма  
 ядерная ~ — ядервий схема  
 ~ антисовпадений — мос келмас-  
     лик схемаси  
 ~ включения — уланиш схемаси  
 ~ замещения — алмаштириш схе-  
     мы  
 ~ звезды — юлдуз схемаси  
 ~ с общей базой — умумий базали  
     схема  
 ~ с общим коллектором — умумий  
     коллекторли схема  
 ~ совпадений — мослашиш (му-  
     таносиблик) схемаси  
 ~ соединений — уланишлар схема-  
     си  
 ~ стабилирующей установки — ста-  
     бильлаштирувчи қурилма схемаси  
 ~ управления — бошқариш схема-  
     си  
 ~ уровней — сатҳлар схемаси  
 ~ энергетических состояний — энер-  
     гия ҳолатлари схемаси  
 схематический — схематик  
 сходящийся — яқинлашувчи  
 равномерно ~ — бир текис яқинла-  
     шувчи  
 сцинтилирование — сцинтилляция-  
     лаш  
 сцинтилляторы — сцинтилляторлар  
     (ионловчи нурланиш таъсирида  
     ёргулук чақнаши рўй берадиган  
     люминофорлар)  
 сцинтилляция — сцинтилляция (ион-  
     ловчи нурланиш таъсирида сцин-  
     тилляторда қисқа вақт оралиғида  
     ҳосил бўладиган чақнаш)
- ~ в жидкостях — суюқликлардаги  
     сцинтилляция  
 ~ в кристаллах — кристалларда-  
     ги сцинтилляция  
 счет — ҳисоб, санаш  
 счетчик — счётчик, ҳисоблагич, қайд  
     қилгич  
 борный ~ — Бор счётчики  
 газовый ~ — газ счётчик  
 галогенный ~ — галогенли счётчик  
 записывающий ~ — ёзиб олувчи  
     счётчик  
 ионизационный ~ — ионизациян  
     счётчик  
 каротажный ~ — каротаж счётчик  
 контролльный ~ — контрол счётчик  
 кристаллический ~ — кристалл  
     сётчик  
 люминесцентный ~ — люминесцент  
     счётчик  
 нейтронный ~ — нейтрон счётчик  
 несамогасящийся ~ — ўзи ўчмай-  
     диган счётчик (қайд қилгич)  
 полупроводниковый ~ — ярим ўт-  
     казгични счётчик  
 прецизионный ~ — прецизион счёт-  
     чик (қайд қилгич)  
 пропорциональный ~ — пропорци-  
     онал счётчик  
 самогасящийся ~ — ўзи ўчувчи  
     счётчик (қайд қилгич)  
 сцинтиляторный ~ — сцинтилля-  
     тор счётчик  
 черенковский ~ — Черенков счёт-  
     чики  
 электрический ~ — электр счётчик  
 электронный ~ — электрон счётчик  
 ~ антисовпадений — мос тушмаслик  
     счётчики  
 ~ альфа-частиц — альфа зарралар  
     сётчиги  
 ~ бета-частиц — бета зарралар  
     сётчиги  
 ~ гамма-квантов — гамма-квант-  
     лар сётчиги  
 ~ делений — бўлиннишлар счётчиги  
 ~ излучений — нурланишлар сёт-  
     чиги  
 ~ импульсов — импульслар сётчи-  
     ги  
 ~ ионов — ионлар счётчиги  
 ~ оборотов — айланишлар сётчи-  
     ги  
 ~ совпадений — мос тушишлар  
     сётчиги  
 ~ фотонов — фотонлар счётчиги  
 счетчик-детектор — счётчик-детектор  
     (қайд қилиб-санагич)

**шивание** — бириктириш  
**съемка** — съёмка, расмни олиш, суратга олиш  
 геофизическая ~ — геофизик расмни олиш  
 люминесцентная ~ — люминесцент съемка  
 магнитная ~ — магнит съёмка  
 радиационная ~ — радиацион съёмка

эмансационная ~ — эманацион съёмка (хаво, тупроқ ва ҳоказоларда радиоактив радон концентрациясини ўлчаш билан боғлиқ жараён)

сырёв — хомашё первичное ~ — бирламчи хомашё ядерное ~ — ядовий хомашё сэбин — сэбин (товориш түлқинлари энергиясининг ютилиш бирлиги)

## Т

**таблица** — жадвал  
 градуировочная ~ — даражали жадвал  
 ~ изотопов — изотоплар жадвали  
**табло** — табло  
**табулятор** — табулятор (хисоблаш машинасининг бир тури)  
**такт** — такт (бирор механизм иш циклининг бир қисми)  
 ~ взрыва — порташа такти  
 ~ впуска — киритиш такти  
 ~ всасывания — сўрилиш такти  
 ~ выпуска — чиқариш такти  
**таллый** — таллый

**тангенс-буссоль** — тангенс-буссоль (магнит меридиани билан бирор буюм йўналиши орасидаги горизонтал бурчакни ўлчовчи асбоб)

**тангенс-гальванометр** — тангенс-гальванометр

**тангенциальный** — тангенциал

**тандем** — тандем (бир хил қурилмаларни бир ўқ бўйлаб жойлаштириш)

**тантал** — тантал

**таран** — таран

**тардон** — тардон (тезлиги ёруғликнинг вакуумдаги тезлигидан кичик бўлган зарра)

**таутометрия** — таутометрия (икки ёки ундан ортиқ изомерларнинг бир-бираига айланishi кузатиладиган изомерия ҳодисаси)

**таутохронность** — таутохронлик (ёруғликнинг тенг оптик йўлларни босиб ўтишга кетган вақтларнинг ўзаро тенглиги)

**таксиметр** — тахеометр (геодезияда масофа ва баландликни ўлчашда қўлланиладиган асбоб)

**таксион** — тахион (гипотетик элементар зарра)

**таксогенератор** — тахогенератор (таходинамо) (механик (авий) айла-

ниш частотасини кучланиш, ток ёки частота бўйича ўзгарувчи электр сигналга айлантириб берувчи электр генератор)

**тахометр** — тахометр (механизм ва машина деталларининг айланниш частотаси (бурчак тезлиги) ни ўлчовчи асбоб)

**вибрационный** ~ — вибрацион тахометр

**индукционный** ~ — индукцион тахометр

**механический** ~ — механик (авий) тахометр

**фрикционный** ~ — фрикцион тахометр

**электрический** ~ — электр тахометр

**таяние** — эриш

**твердение** — қотиш

**твердость** — қаттиқлик

вторичная ~ — иккимачи қаттиқлик

**динамическая** ~ — динамик қаттиқлик

пассивная ~ — пассив қаттиқлик

статическая ~ — статик қаттиқлик

**твердоательный** — қаттиқ жисмали

**твердофазный** — қаттиқ фазали

**твёрдый** — қаттиқ

**текстолит** — текстолит (синтетик боғловчилар шимдирилган ип газлама асосида тайёрланган қатламли пластика)

**текстура** — текстура (механик, иссиқлик, магнит ва электр таъсиirlари остида мoddанинг шаклланиш жараённада анизоропик хусусиятнинг юзага келиши)

**кристаллическая** ~ — кристалл текснтура

**магнитная** ~ — магнит текстура

**оптическая** ~ — оптик текстура  
 ~ металла — металл текстураси

- тектоника** — тектоника (геологиянинг ер пўти структураси ва унинг ўзгаришни ўрганадиган бўлими)  
**тектонофизика** — тектонофизика  
**текущесть** — оқувчанлик
- ~ жидкости — суюқликнинг оқувчалиги (суюқликнинг динамик ёпишқолигига тескари бўлган катталиқ)
  - телеграф** — телеграф
    - автоматический ~ — автоматик телеграф
    - беспроводочный ~ — симсиз телеграф
    - телеграфирование** — телеграфлаш
    - телеизмерение** — телеўлчаш
    - телеkontроль** — телеконтрол (телефазорат)
    - телеметрия** — телеметрия (назорат қилинаётган объектлар параметрларини ўлчашиб натижасини масофадан туриб узатиш учун мўлжалланган техник восита ва усулларни ўз ичига олувчи телемеханика бўлими)
    - телеmekаника** — телемеханика (ахборот (сигнал)ларни масофадан туриб бошқариш ва назорат қилиш мақсадида уларни узатиш ва қабул қилиш методларини ишлаб чиқувчи фан ва техника соҳаси)
    - телеобъектив** — телебъектив
    - телерегулятор** — телерегулятор, телетартиблигич
    - телесигнализация** — телесигнализация
    - телескоп** — телескоп
      - астрономический ~ — астрономик телескоп
      - зеркально-линзовый ~ — кўзгулинзали телескоп
      - зеркальный ~ — кўзгули телескоп
      - кристаллический ~ — кристалл телескоп
      - фотографический ~ — фотографик телескоп
      - электронный ~ — электрон телескоп
      - ~ счетчиков — счетчиклар (қайд қилгичлар) телескопи    - теслес** — фазовый
    - теслеспектроскоп** — теслеспектроскоп
    - тететайп** — телетайп (телефраф аппаратнинг клавиатурали бир тури)
    - телеуправление** — телебошқарув
    - телефон** — телефон
      - оптический ~ — оптик телефон
      - пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик телефон

- электромагнитный ~ — электромагнит телефон
- телефотография** — телесигнализация
- теллур** — теллур (химиявий элемент)
- тело** — жисм
- абсолютно твердое ~ — абсолют қаттиқ жисм
  - абсолютно упругое ~ — абсолют эластик жисм
  - абсолютно черное ~ — абсолют қора жисм
  - аморфное ~ — аморф жисм
  - анизотропное ~ — анизотроп жисм
  - возмущающее ~ — қўзгатувчи жисм
  - вращающееся ~ — айланадиган жисм
  - газообразное ~ — газсимон жисм
  - движущееся ~ — ҳаракатланадиган жисм
  - диамагнитное ~ — диамагнит жисм
  - жесткое ~ — қаттиқ жисм
  - жидкое ~ — суюқ жисм
  - заряженное ~ — зарядланган жисм
  - изотропное ~ — изотроп жисм
  - иностранное ~ — ёт жисм
  - космическое ~ — космик жисм
  - кристаллическое ~ — кристалл жисм
  - магнитное ~ — магнит жисм
  - макроскопическое ~ — макроскопик жисм
  - малоупругое ~ — эластиклиги кичик жисм
  - метеорное ~ — метеор жисм
  - намагниченненое ~ — магнитланган жисм
  - намагничивающее ~ — магнитловчи жисм
  - наэлектризованное ~ — электрланган жисм
  - небесное ~ — самовий жисм, осмон жисми
  - неподвижное ~ — ҳаракатсиз жисм
  - обтекаемое ~ — сўйри жисм
  - однородное ~ — бир жинсли жисм
  - парамагнитное ~ — парамагнит жисм
  - передающее ~ — узатувчи жисм
  - пластичное ~ — пластик жисм
  - плохопроводящее ~ — ёмон ўтказувчи жисм
  - покоящееся ~ — тинч ҳолатдаги жисм
  - поликристаллическое ~ — поликристалл жисм
  - поларизуемое ~ — қутбланувчи жисм
  - рабочее ~ — ишчи жисм

светящееся ~ — шуълаланувчи жисм  
 серое ~ — кулранг жисм  
 симметрическое ~ — симметрик жисм  
 сплошное ~ — яхлит жисм  
 стекловидное ~ — шишаснмон жисм  
 твердое ~ — қаттиқ жисм  
 теплопередающее ~ — иссиқлик узатувчи жисм  
 упругое ~ — эластик жисм  
 ферромагнитное ~ — ферромагнит жисм  
 физическое ~ — физик (авий) жисм  
 цветное ~ — рангли жисм  
 черное ~ — қора жисм  
 ~ отсчета — саноқ бошланадиган жисм  
**температура** — температура, ҳарорат (макроскопик системанинг термодинамик мувозанат ҳолатини характерловчи физик катталик)  
 абсолютная термодинамическая ~ — абсолют термодинамик температура  
 виртуальная ~ — виртуал температура  
 высокая ~ — юқори температура дебаевская ~ — Дебай температура-раси  
 ионная ~ — ион температура-раси  
 инверсионная ~ — инверсион температура  
 критическая ~ — критик температура  
 начальная ~ — бошланғич температура  
 низкая ~ — паст температура  
 нормальная ~ — нормал төмпера-тура  
 потенциальная ~ — потенциал температура  
 приведенная ~ — келтирилган температура  
 рабочая ~ — ишчи температура  
 радиационная ~ — радиацион температура  
 сверхвысокая ~ — ўта юқори температура  
 средняя ~ — ўртача температура  
 термодинамическая ~ — термодинамик температура

термоядерная ~ — термоядерный температура  
 умеренная ~ — мўътадил температура  
 установившаяся ~ — турғунлашган температура  
 электронная ~ — электрон температура  
 эффективная ~ — эффектив температура  
 цветовая ~ — ранг температура  
 ядерная ~ — ядерный температура  
 ~ воспламенения — алангланиш температура-раси  
 ~ вырождения — қўшилиш (аж-ралмаслик) температура-раси  
 ~ затвердывания — қотиш температура-раси  
 ~ замерзания — музлаш температура-раси  
 ~ излучения — нурланиш температура-раси  
 ~ инверсия — инверсия температура-раси  
 ~ испарения — бугланиш температура-раси  
 ~ кипения — қайнаш температура-си  
 ~ конденсации — конденсациялаши температура-раси  
 ~ кристаллизации — кристалла-ниш температура-раси  
 ~ Кюри — Кюри температура-раси  
 ~ насыщения — тўйиниш температура-раси  
 ~ Неель — Неель температура-раси  
 ~ окружающей среды — атроф-мухит температура-раси  
 ~ парообразования — бүр ҳосил бўлиш температура-раси  
 ~ перехода — ўтиш температура-раси  
 ~ плавления — эриш температура-раси  
 ~ поверхности — сирт температура-раси  
 ~ по Кельвину — Кельвин бўйича температура  
 ~ по Реомюру — Реомюр бўйича температура  
 ~ по Фаренгейту — Фаренгейт бўйича температура  
 ~ по Цельсию — Цельсий бўйича температура  
 ~ превращения — айлантириш (ўзгартириш) температура-раси  
 ~ равновесия — мувозанат температура-раси

- ~ размягчения — юмшатиш температураси
  - ~ синтеза — синтез температураси
  - ~ тела — жисм температураси
  - ~ Ферми — Ферми температураси (қаттиқ жисм квант назариясида температура абсолют нольдан фарқи бўлганда валент электронларнинг қанча қисми «электрон газ» вазифасини бажариб, ўтказувчаник ҳамда иссиқлик сифимга ўз улушларни қўшишини билдирувчи температура —  $T$ )
  - ~ яркости — равшанлик температураси
- температуропроводность** — температура ўтказувчаник
- тензиометрия** — тензиометрия (сирт тараанглигини ўлчаш усуллари тўплами)
- тензометрия** — тензометрия (жисмларнинг эластик деформацияланшидаги механик кучланишларни ўлчаш усуллари тўплами)
- тензометр** — тензометр
- тензодатчик** — тензодатчик (қаттиқ жисмларнинг механик кучланишни ёки деформациясини электрик сигналга ўзгартиргич, асбоб)
- тензор** — тензор (бир координаталар системасидан иккинчисига ўтишда маҳсус қоидалар бўйича ўзгарувчи, сонъ қийматларни тўплами жадвал кўриннишида бўлган физик катталик)
- антисимметричный ~ — антисимметрик тензор
- единичный ~ — бирлик тензор
- ковариантный ~ — ковариант тензор
- контравариантный ~ — контравариант тензор
- метрический ~ — метрик тензор
- симметрический ~ — симметрик тензор
- смешанный ~ — аралаш тензор
- ~ деформации — деформация тензори
- ~ диэлектрической восприимчивости — диэлектрик қабул қилувчаник тензори
- ~ напряжения — кучланиш тензори
- ~ поля — майдон тензори
- ~ энергии — импульса — энергия-импульс тензори
- тень** — соя
- оптическая ~ — оптик соя
- ~ Земли — Ер сояси
- теодолит** — теодолит
- оптический ~ — оптик теодолит
- теорема** — теорема
- ~ Вариньона — Вариньон теоремаси (Берилган система куч моментлари билан уларнинг тенг таъсир этувчисининг моменти орасидаги боғлиқликни белгиловчи теорема)
  - ~ взаимности — ўзаролик теоремаси
  - ~ вириала — вириал теоремаси
  - ~ Ирншоу — Ирншоу теоремаси (бир-биридан маълум масофада жойлашган, тинч ҳолатдаги нуктавий электр зарядлар системасининг турғун бўла олмаслиги ҳақидаги электростатика теоремаси)
  - ~ Карно — Карно теоремаси
  - ~ Штейнера — Штейнер теоремаси
- оптическая ~ — оптик теорема
- теория** — назария
- атомистическая ~ — атомистик назария
- атомная ~ — атом назарияси
- боровская ~ — атома — атомнинг Бор назарияси
- волновая ~ — тўлқин назария
- волновая ~ — света — ёруғликнинг тўлқин назарияси
- динамическая ~ — динамик назария
- дисперсионная ~ — дисперсион назария
- единая ~ — ягона назария
- зонная ~ — зонавий назария
- каноническая ~ — каноник назария
- квантовая ~ — квант назария
- квантовая ~ — параметризма — параметризмнинг квант назарияси
- квантовая ~ — поля — майдоннинг квант назарияси
- квантовая ~ — теплоемкости — иссиқлик сифимининг квант назарияси
- квантовая ~ — теплопроводности — иссиқлик ўтказувчаникнинг квант назарияси
- квантовая ~ — электропроводности — электр ўтказувчаникнинг квант назарияси
- квантомеханическая ~ — квантомеханик назария
- кинетическая ~ — кинетик назария

кинетическая ~ газов — газларнинг  
 кинетик назарияси  
 корпускулярная ~ — корпускуляр  
 назария  
 ·корпускулярная ~ света — ёргу-  
 ликнинг корпускуляр назарияси  
 линейная ~ — чизиқли назария  
 линейная ~ поля — майдоннинг  
 чизиқли назарияси  
 макроскопическая ~ — макроско-  
 пик назария  
 мезонная ~ — мезон назария  
 молекулярная ~ — молекуляр на-  
 зария  
 ·нелинейная ~ поля — майдоннинг  
 чизиқли бўлмаган назарияси  
 нелокальная ~ поля — майдоннинг  
 нолоқал назарияси  
 общая ~ относительности — нис-  
 бийликнинг умумий назарияси  
 перенормируемая ~ поля — майдоннинг қайта нормаланиш наза-  
 рияси  
 приближенная ~ — тақрибий наза-  
 рия  
 релятивистская квантовая ~ — ре-  
 лятивистик квант назария  
 специальная (частная) ~ относи-  
 тельности — нисбийликнинг маҳ-  
 сус (хусусий) назарияси  
 статистическая ~ — статистик на-  
 зария  
 электромагнитная ~ света — ёргу-  
 ликнинг электромагнит назарияси  
 электронная ~ — электрон наза-  
 рияси  
 элементарная ~ — элементар наза-  
 рия  
 ~ альфа-распада — альфа-емири-  
 лиш назарияси  
 ~ атомного ядра — атом ядрои  
 назарияси  
 ~ бета-распада — бета-емирилиш  
 назарияси  
 ~ вероятностей — эҳтимоллик на-  
 зарияси  
 ~ возмущений — ғалаёнланиш на-  
 зарияси  
 ~ газов — газлар назарияси  
 ~ гравитации — гравитация наза-  
 рияси  
 ~ групп — группалар назарияси  
 ~ деления ядра — ядронинг бўли-  
 ниш назарияси  
 ~ детального равновесия — тўла  
 (муфассал) мувозанат назария-  
 си  
 ~ диамагнетизма — диамагнетизм  
 назарияси

~ дислокация — дислокация наза-  
 рияси  
 ~ диффузии — диффузия назария-  
 си  
 ~ излучения — нурланиш назария-  
 си  
 ~ испарения нуклонов — нуклон-  
 ларнинг буғланиш назарияси  
 ~ капиллярности — капиллярлик  
 назарияси  
 ~ ковалентной связи — ковалент  
 боғланиш назарияси  
 ~ магнетизма — магнетизм наза-  
 рияси  
 ~ относительности — нисбийлик на-  
 зарияси  
 ~ ошибок — хатоликлар назарияси  
 ~ переходов — ўтишлар назарияси  
 ~ переноса — кўчиш назарияси  
 ~ подобия — ўхшашлик назарияси  
 ~ полупроводников — ярим ўтказ-  
 гичлар назарияси  
 ~ поля — майдон назарияси  
 ~ прочности — мустаҳкамлик на-  
 зарияси  
 ~ размерности — ўлчамликлар на-  
 зарияси  
 ~ рассеяния — сочилиш назарияси  
 ~ реактора — реактор назарияси  
 ~ сверхпроводимости — ўта ўт-  
 казувчанлик назарияси  
 ~ сверхтекучести — ўта оқувчан-  
 ник назарияси  
 ~ света — ёруғлик назарияси  
 ~ сильного взаимодействия — куч-  
 ли ўзаро таъсир назарияси  
 ~ слабой связи — кучиз бофла-  
 ниш назарияси  
 ~ столкновений — тўқнашишлар  
 назарияси  
 ~ строения вещества — модда ту-  
 зилиши назарияси  
 ~ строения ядра — ядро тузилиши  
 назарияси  
 ~ твердого тела — қаттиқ жисм  
 назарияси  
 ~ тепловой смерти Вселенной —  
 коинотнинг иссиқлик ҳалокати  
 назарияси  
 ~ тепл沫емкости — иссиқлик сифими  
 назарияси  
 ~ теплопроводности — иссиқлик  
 ўтказувчанлик назарияси  
 ~ турбулентности — турбулентлик  
 назарияси  
 ~ упругости — эластиклик наза-  
 рияси  
 ~ флюктуаций — флюктуациялар  
 назарияси

- ~ электромагнитного поля — электромагнит майдон назарияси
- ~ эфира — эфир назарияси
- ~ ядерных сил — ядерный кучлар назарияси
- ~ ядра — ядро назарияси
- тепло** — иссиқлик
  - джаулево ~ — Жоуль иссиқлиги
  - остаточное ~ — қолдиқ иссиқлик
  - поглощенное ~ — ютилган иссиқлик
  - радиогенное ~ — радиоген иссиқлик
  - ~ Томсона — Томсон иссиқлиги
- теплоаккумуляция** — иссиқлик аккумуляцияси
- тепловидение** — иссиқлик күриш (инфраквазил диапазондаги иссиқлик нурлар ёрдамида объектнинг кўринувчан тасвирини олиш)
- тепловыделяющий** — иссиқлик ажратувчи
- теплоемкость** — иссиқлик сифим
  - атомная ~ — атом иссиқлик сифим
  - изобарная ~ — изobar иссиқлик сифим
  - изохорная ~ — изохор иссиқлик сифим
  - молекулярная ~ — молекуляр иссиқлик сифим
  - молярная ~ — моляр иссиқлик сифим
- решеточная ~ — панжаравий иссиқлик сифим
- удельная ~ — солиширма иссиқлик сифим
- электронная ~ — электрон иссиқлик сифими
- ~ идеального газа — идеал газнинг иссиқлик сифими
- ~ кристалла — кристаллнинг иссиқлик сифими
- теплозащитность** — иссиқликдан ҳимояланыш
- теплоизлучение** — иссиқлик нурланиш
- теплоизоляционный** — иссиқдан изоляцияловчи
- теплоиспускание** — иссиқлик чиқариш
- теплоконвекция** — иссиқлик конвекция
- тепломер** — иссиқлик ўлчагич
- теплоноситель** — иссиқлик ташувчи
  - водный ~ — сувл иссиқлик ташувчи
  - газовый ~ — газли иссиқлик ташувчи
  - жидкий ~ — суюқ иссиқлик ташувчи
- металлический ~ — металл иссиқлик ташувчи
- теплообмен** — иссиқ алмашиниш, иссиқлик алмашиш
- конвективный ~ — конвектив иссиқлик алмашиш
- теплоотвод** — иссиқлик қайтариш
- теплоотдача** — иссиқлик бериш
- теплопередача** — иссиқлик узатиш
  - конвекционная ~ — конвекцион иссиқлик узатиш
  - радиационная ~ — радиацион иссиқлик узатиш
  - ~ излучением — нурланиш орқали иссиқлик узатиш
- теплопоглощение** — иссиқлик ютиш
- теплопроводность** — иссиқлик ўтказувчанлик
- нестационарная ~ — ностационар иссиқлик ўтказувчанлик
- решеточная ~ — панжаравий иссиқлик ўтказувчанлик
- стационарная ~ — стационар иссиқлик ўтказувчанлик
- удельная ~ — солиширма иссиқлик ўтказувчанлик
- электронная ~ — электрон иссиқлик ўтказувчанлик
- ~ газа — газнинг иссиқлик ўтказувчанлиги
- теплостойкий** — иссиқликка чидамли
- теплота** — иссиқлик
  - внутренняя ~ — ички иссиқлик
  - лучистая ~ — нурли иссиқлик (нур иссиқлик)
  - скрытая ~ — яширин иссиқлик
  - скрытая ~ испарения — буғланишнинг яширин иссиқлиги
  - скрытая ~ плавления — эришнинг яширин иссиқлиги
  - удельная ~ — солиширма иссиқлик
  - ~ адсорбции — адсорбция иссиқлиги
  - ~ возгонки — ҳайдаш иссиқлиги
  - ~ диссоциации — диссоциация иссиқлиги
  - ~ излучения — нурланиш иссиқлиги
  - ~ ионизации — ионланиш иссиқлиги
  - ~ испарения — буғланиш иссиқлиги
  - ~ конденсации — конденсация иссиқлиги
  - ~ кристаллизации — кристалланиш иссиқлиги
- теплообразование** — иссиқлик ҳосил қилиш
- ~ лученспускания — нур чиқариш

- иссиқлиги  
 ~ нейтрализации — нейтралланиш иссиқлиги  
 ~ парообразования — бүр чиқарыш иссиқлиги  
 ~ плавления — эриш (суюқланиш) иссиқлиги  
 ~ поглощения — ютиш иссиқлиги  
 ~ радиоактивного распада — радиоактив емирилиш иссиқлиги  
 ~ разбавления — суюлтириш иссиқлиги  
 ~ разложения — парчаланиш иссиқлиги  
 ~ растворения — эриш иссиқлиги  
 ~ реакции — реакция иссиқлиги  
 ~ горения — ёниш иссиқлиги  
 ~ синтеза — синтез иссиқлиги  
 ~ смачивания — ҳўлланиш иссиқлиги  
 ~ сублимации — сублимация иссиқлиги  
 ~ трения — ишқаланиш иссиқлиги  
 ~ фазового превращения — фазавий ўзариш иссиқлиги  
**теплотворность** — иссиқлик чиқарувчанлик (иссиқлик яратувчанлик)  
**теплотехника** — теплотехника (иссиқлик ҳосил қилиш ва ундан фойдаланиш масаласи билан шуғулланадиган фан соҳаси)  
**теплоустойчивый** — иссиқбардошли  
**теплофизика** — теплофизика  
**теплочувствительность** — иссиқсезгирлик  
**теплоэлектростанция** — иссиқлик электростанция  
**теплый** — иссиқ  
**тера** — тера (йнлик префикс, 10<sup>12</sup>)  
**тербий** — тербий  
**термализация** — термализация  
 ~ нейтронов — нейтронларни термализациялаш (нейтронлар тезлигини камайтириб, мұхитдаги атом, молекулаларнинг иссиқ тезлиги билан тенглаштириш)  
**терминал** — терминал («одам — хи-соблагич машина» системасыда ахборотни юбориш ҳамда қабул қилиш вазифасини бажарувчи на-тижаловчи қурилма)  
**термистор** — термистор (ярим ўтказгыч электр қаршилигининг температурага боғлышлықты асосида ишловчи температурани аниқловчы қурилма, қ. терморезистор)  
**термит** — термит  
**термоамперметр** — термоамперметр  
**термоанемометр** — термоанемометр
- термобарометр — термобарометр  
 термобатарея — термобатарея  
 термогальванометр — термогальванометр  
 термогравиметрия — термогравиметрия  
 термография — термография  
 термодатчик — термодатчик (термоузаткич)  
 термодвигатель — термодвигатель  
 термодесорбция — термодесорбция  
 термодетектор — термодетектор (термоқайд қылгич)  
**термодинамика** — термодинамика  
 неравновесная ~ — номувозанатли термодинамика  
 статистическая ~ — статистик термодинамика  
 химическая ~ — химиявий термодинамика  
**термодинамический** — термодинамик  
**термодиффузия** — термодиффузия  
**термоионизация** — термоионизация  
**термокартаж** — термокартаж  
**термокатод** — термокатод  
**терромагнитный** — терромагнит  
**термолюминесценция** — термолюминесценция  
**термометр** — термометр  
 биметаллический ~ — биметалл термометр  
 водородный ~ — водород термометр  
 газовый ~ — газ термометр  
 гелиевый ~ — гелийли термометр  
 дистационный ~ — дистанцион термометр  
 дифференциальный ~ — дифференциал термометр  
 жидкостный ~ — суюқлики термометр  
 компенсационный ~ — компенсацион термометр  
 манометрический ~ — манометрик термометр  
 платиновый ~ — платинали термометр  
 радиационный ~ — радиацион термометр  
 регистрирующий ~ — қайд қилувчи термометр  
 ртутный ~ — симобли термометр  
 самопищущий ~ — ўзиёзар термометр  
 спиртовый ~ — спиртли термометр  
 термопарный ~ — термопарали термометр  
**термоэлектрический** ~ — термоэлектр термометр

- электрический ~ — электр термометр  
 ~ Бекмана — Бекман термометри  
 ~ Реомира — Реомир термометри  
 ~ сопротивления — қаршилик термометри  
 ~ Фаренгейта — Фаренгейт термометри  
 ~ Цельсия — Цельсий термометри  
**термометрия** — термометрия  
**термообработка** — термик ишлаш  
 ~ металлов — металларни термик ишлаш  
**термопара** — термопара (термоэлектр юритувчи кучнинг ҳосил бўлишига асосланган температурани кўрсатувчи қайд қилигич)  
 дифференциальная ~ — дифференциал термопара  
**терморегулятор** — терморегулятор  
**терморезистор** — терморезистор (термистор)  
**термореле** — термореле  
**термос** — термос  
**термосинтез** — термосинтез  
**термосопротивление** — термоқаршилик  
**термоспай** — термолайванд  
**термостат** — термостат  
**термостатика** — термостатика  
**термотор** — термотор  
**термострикция** — термострикция  
**термоупругость** — термоэластиклик  
**термофизический** — термофизик  
**термохимия** — термохимия  
**термочувствительность** — термосезирилик  
**термоэлектрический** — термоэлектр  
**термоэлектричество** — термоэлектрик  
**термоэлектрогенератор** — термоэлектрогенератор  
**термоэлектродвижущий** — термоэлектр эртидувчи  
**термоэлектрон** — термоэлектрон  
**термоэлемент** — термоэлемент  
**термоэмиссия** — термоэмиссия  
**термоядерный** — термоядерный  
**термы** — термлар  
 спектральные ~ спектрал термлар  
 (атом ва молекулаларнинг стационар ҳолатлари энергиясига пропорционал бўлган, спектроскопияда қўлланилувчи катталиклар)  
**tesla** — тесла (магнит индукция ўзлов бирлиги)  
**тесламетр** — тесламетр  
**тестер** — тестер (универсал электр ўлчагич асбоб)  
 ламповый ~ — лампали тестер
- тетрод** — тетрод  
 двойной ~ — иккапланган тетрод  
 лучевой ~ — нурли тетрод  
 ~ с переменной крутизной — ўзгарувчи қиялик (тиклик) ли тетрод
- техника** — техника  
 акустическая ~ — акустик техника  
 атомная ~ — атом техника (атом техникаси)  
 вакуумная ~ — вакуум техника  
 высокочастотная ~ — юқори частотали техника  
 криогенная ~ — криоген техника  
 микроволновая ~ — микротүлқинли техника  
 осветительная ~ — ёритувчи техника  
 ультразвуковая ~ — ультратовуш техникаси
- ядерная** ~ — ядерный техника  
 ~ безопасности — хавфзизлик техникаси  
 ~ высокого вакуума — юқори вакуум техникаси  
 ~ высоких давлений — юқори босимлар техникаси  
 ~ высоких напряжений — юқори кучланишлар техникаси  
 ~ высоких температур — юқори температурадар техникаси  
 ~ измерений — ўлчаш техникаси  
 ~ эксперимента — тажриба техникаси
- технический** — техник (авий)  
**технология** — технология  
 ~ металлов — металлар технологияси  
 ~ ядерная — ядерный технология
- теченискатель** — сизиб ўтиши излагич (вакуум системаларнинг герметиклигини текширишда қўлланиладиган асбоб)
- текение** — оқим, оқиш  
 автомодельное ~ — автомодель оқим  
 адиабатическое ~ — адиабатик оқиш  
 безвихревое ~ — уюргасиз оқиш  
 безударное ~ — зарбсиз оқиш  
 вихревое ~ — уюрмали оқиш  
 воздушное ~ — ҳаво оқими  
 вязкое ~ — қовушоқ оқим  
 гомоэнергетическое ~ — гомоэнергетик оқим  
 замедленное ~ — секинлантирилган оқиш  
 квазивязкое ~ — квазиқовушоқ оқим  
 квазистационарное ~ — квазистационар оқим

ламинарное ~ — ламинар оқиш  
 молекулярное ~ — молекуляр оқим  
 неразрывное ~ — узлуксиз оқиш  
 обратное ~ — тескари оқиш  
 относительное ~ — нисбий оқиш  
 отрывное ~ — узилиб оқиш  
 потенциальное ~ — потенциал оқим  
 пульсирующее ~ — пульсацияла-  
     нувий оқим  
 равномерное ~ — текис оқиш  
 разрывное ~ — узлукли оқиш  
 сверхзвуковое ~ — товушникидан  
     катта тезликли оқим  
 стационарное ~ — стационар оқим  
 турбулентное ~ — турбулент оқим  
 установившееся ~ — барқарорлаш-  
     ган оқим  
 циркуляционное ~ — циркуляцион  
     оқим  
 ~ времени — вақтнинг ўтиши  
 ~ воды — сувнинг оқиши  
 ~ газа — газнинг оқиши  
 ~ жидкости — суюқликнинг оқиши  
**тесь** — оқмоқ, сизиб ўтмоқ  
**тигель** — тигель (турли моддаларни  
     қиздириш, эритиш ҳамда пиши-  
     риш учун ишлатиладиган идиш)  
**тип** — түр, хил  
 ~ взаимодействия — ўзаро таъсир  
     тури  
 ~ распада — емирилиш тури  
**тиратрон** — тиаратрон (анод ва катод-  
     дан ташқари бир ёки бир неча  
     бошқариш тўри бўлган ион ас-  
     боб)  
**тиристор** — тиристор (электр токни  
     бошқариш схемасида фойдалани-  
     ладиган электр ўтказувчанин ку-  
     сусинти бўйича таракорланниб тур-  
     увчи кўп қатламли тузилишга  
     эга бўлган ярим ўтказгичли ас-  
     боб)  
**тиррование** — титрлаш (анализ қили-  
     наётган эритмага реактив эритма-  
     сини қўшиб бориш)  
**тихий** — тинч  
**тлеющий** — бақсина  
**тождественность** — айнанлик, бир  
     хиллик  
**ток** — ток, оқим  
 активный ~ — актив ток  
 анодный ~ — анод токи  
 безиндукционный ~ — индукциясиз  
     ток  
 биоэлектрический ~ — биоэлектр  
     ток  
 блуждающий ~ — адашиб юрувчи  
     (дайди) ток  
 вихревой ~ — уюргали ток  
 возбуждающий ~ — уйғотувчи ток  
 вторичный ~ — иккиламчи ток  
 входной ~ — кириш токи  
 выпрямленный ~ — тўғриланган  
     ток  
 высокочастотный ~ — юқори час-  
     тоали ток  
 выходной ~ — чиқиш токи  
 гальванический ~ — гальваник ток  
 гармонический ~ — гармоник ток  
 двунаправленный ~ — икки йўна-  
     лиши ток  
 двухфазный ~ — икки фазали ток  
 дырочный ~ — ковак токи (ковак-  
     лар ҳарақати туфайли вужудга  
     келиган ток)  
 естественный ~ — табии ток  
 ёмкостный ~ — сифим ток (сифи-  
     мий ток)  
 запаздывающий ~ — кечикувчи ток  
 зарядный ~ — заряд токи  
 затухающий ~ — сўнувчи ток  
 индукционный ~ — индукцион ток  
 индуцирующий ~ — индукциялов-  
     чи ток  
 ионизационный ~ — ионизациян  
     ток  
 ионный ~ — ион ток  
 катодный ~ — катод ток  
 квазистационарный ~ — квазиста-  
     ционар ток  
 колебательный ~ — тебранма ток  
 конвекционный ~ — конвекцион  
     ток  
 критический ~ — критик ток  
 круговой ~ — айланма ток  
 линейный ~ — чизиқли ток  
 магнитный ~ — магнит ток  
 мгновенный ~ — оний ток  
 многофазный ~ — кўп фазали ток  
 модулирующий ~ — модуллочи  
     ток  
 молекулярный ~ — молекуляр ток  
 нагружочный ~ — нагрузка токи  
 намагничивающий ~ — магнитлов-  
     чи ток  
 несинусоидальный ~ — иносинусо-  
     идал ток  
 обратный ~ — тескари ток  
 объемный ~ — ҳажмий ток  
 однофазный ~ — бир фазали ток  
 опережающий ~ — ўзиб кетувчи  
     ток  
 орбитальный ~ — орбитал ток  
 остаточный ~ — қолдиқ ток  
 первичный ~ — бирламчи ток  
 переменный ~ — ўзгарувчи ток  
 периодический ~ — даврий ток  
 плазменный ~ — плазмавий ток

- псевдохристинский ~ — сиртый ток  
 поляризационный ~ — қутбланиш токи  
 постоянный ~ — ўзгармас ток  
 пульсирующий ~ — пульсланувчи ток  
 пусковой ~ — ишга тушириш токи  
 разрядный ~ — разряд токи  
 реактивный ~ — реактив ток  
 сверхпроводящий ~ — ўта ўтказувчан ток  
 сеточный ~ — тўр токи  
 синусоидальный ~ — синусоидал ток  
 синхронизирующий ~ — синхронловчи ток  
 слабый ~ — кучсиз ток  
 термоэлектрический ~ — термоэлектроток  
 термоэлектронный ~ — термоэлектрон ток  
 трехфазный ~ — уч фазали ток  
 установленный ~ — барқарорлашган ток  
 флуктуирующий ~ — флуктуацияланувчи ток  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлектроток  
 фотоэлектронный ~ — фотоэлектрон ток  
 холостой ~ — салт ток (фойдасиз ток)  
 циркуляционный ~ — циркуляцион ток  
 электрический ~ — электроток  
 электронный ~ — электрон ток  
 эффективный ~ — эффектив ток  
 ~ вероятности — эҳтимоллик токи  
 ~ возбуждения — ўйғотиш токи  
 ~ воздуха — ҳаво оқими  
 высокого напряжения — юқори кучланишли ток  
 высокой частоты — юқори частотали ток  
 ~ заряженных частиц — зарядланган зарралар токи  
 ~ короткого замыкания — қисқа тугашиби токи  
 ~ накала — қиздириш (чўғлантириш) токи  
 ~ насыщения — тўйиниш токи  
 ~ низкого напряжения — паст кучланиши токи  
 ~ питания — таъминот токи  
 ~ постоянного направления — ўзгармас йўналишли ток  
 ~ постоянной величины — ўзгармас катталиктаги ток
- проводимости — ўтказувчанлик тики  
 пространственного заряда — фазовий заряд токи  
 смещения — силжиш токи  
 стирания — ўчириш токи  
 в газах — газлардаги ток  
 в диэлектриках — диэлектрик-лардаги ток
- токи — токлар, оқимлар  
 блуждающие ~ — дайди токлар  
 вихревые ~ — уормали токлар  
 паразитные ~ — паразит (керак-сиз) токлар  
 ~ Фуко — Фуко токлари  
 ~ в земле — Ердаги токлар  
 токонесущий — ток ташувчи  
 токоограничитель — ток чеклагич  
 токораспределитель — ток тақсимлагич  
 токсичный — заҳарли  
 толстомер — қалинлик, йўғонлик ўлчагич  
 толстослойный — қалин қатламли  
 толчок — туртқи, туриш  
 толща — қалинлик, қатлам оптическая ~ — оптик қалинлик  
 толщина — йўғонлик, қалинлик  
 ~ защиты — ҳимоя қалинлиги  
 ~ поглощения — ютилиш қалинлиги  
 ~ свинцового эквивалента — қўроғшин эквиваленти қалинлиги  
 ~ скин-слоя — скин-қатлам қалинлиги
- толшиномер — қалинлик, йўғонлик ўлчагич  
 радиоактивный ~ — радиоактив қалинлик ўлчагич  
 рентгеновский ~ — рентген қалинлик ўлчагич
- тон — тон (1. акустикада, маълум баландликка эга бўлган товуш; 2. фотографияда, объект ва унигтасвири сиртигини равшанлик даражаси; 3. рангинг таъсиричанлик хусусиятини белгиловчи сифат) высокий ~ — юқори тон  
 комбинационный ~ — комбинацион тон  
 музыкальный ~ — мусиқий тон  
 низкий ~ — паст тон  
 нормальный ~ — нормал тон  
 основной ~ — асосий тон  
 составной ~ — таркибий тон  
 целый ~ — бутун тон  
 чистый ~ — соф тон
- тональность — тоналлик

- тонирование** — тонлаштириш (фотографик позитивнинг рангини ўзгаришиш мақсадида уни қайта ишлаш)
- тонковолокнистый** — ингичка толали
- тонкозернистый** — майда донали
- тонкостенный** — юпка деворли
- тонна** — тонна (массасининг системадан ташқари ўлчов бирлиги,  $10^3$  кг)
- топить** — чўқтироқ
- топливо** — ёқилғи
- атомное ~ — атом ёқилғи
  - вторичное ~ — иккимачи ёқилғи
  - газообразное ~ — газсизмон ёқилғи
  - жидкое ~ — суюқ ёқилғи
  - обогащенное ~ — бойитилган ёқилғи
- топография** — топография
- рентгеновская ~ — рентген топография (кристаллардаги дефектларни ўрганишининг рентген дифракцион усууллари)
- торий** — торий
- торможение** — тормозланиш, секинланиш
- тормоз** — тормоз (машинани секинлатадиган ёки тұхтатадиган мослама, механизм)
- тороид** — тороид
- торр** — торр (босимнинг системадан ташқари бирлиги, қиймат бүйінча бир миллиметр симоб устуни мос келди; 1 торр = 133, 322 Па)
- торсион** — торсион (буралиш асосида ишлайдынган пружинасизнен әгульувчан вал)
- точение** — чархлаш, эговлаш, йўниш
- точечный** — нуқтавий
- точка** — нуқта
- аномальная ~ — аномал нуқта
  - антиферромагнитная Кюри ~ — Кюри антиферромагнит нуқтаси
  - базисная ~ (точка Нееля) — базис нуқта (Неель нуқтаси)
  - граничная ~ — чегаравий нуқта
  - изоэлектрическая ~ — изоэлектр нуқта
  - исходная ~ — дастлабки нуқта
  - конечная ~ — охириг нуқта
  - материальная ~ — моддий нуқта
  - мировая ~ — дунёвий нуқта
  - мнимая ~ — мавхум нуқта
  - начальная ~ — бошланғич нуқта
  - нулевая ~ — ноль нуқта
  - опорная ~ — таянч нуқта
- особая ~ — маҳсус нуқта
- реперная ~ — репер нуқтаси
- связывающая ~ — бөгловчи нуқта
- тройная ~ — учланган нуқта
- узловая ~ — тугун нуқтаси
- условная ~ — шартли нуқта
- фокальная ~ — фокал нуқта
- эвтектическая ~ — эвтектик нуқта
- экспериментальная ~ — экспериментал нуқта
- ~ ввода — киритиш нуқтаси
- ~ ветвлений — тармоқлашниш нуқтаси
- ~ возврата — қайтиш нуқтаси
- ~ возгорания ~ — тез ёниш нуқтаси
- ~ воспламенения — алангаланиш нуқтаси
- ~ замерзания — музлаш нуқтаси
- ~ записи — ёзиш нуқтаси
- ~ инверсии — инверсия нуқтаси
- ~ кипения — қайнаш нуқтаси
- ~ контакта — контакт нуқтаси
- ~ Кюри — Кюри нуқтаси
- ~ насыщения — тўйиниш нуқтаси
- ~ обрезания — кесиш (узнш) нуқтаси
- ~ отсечки — кесиб олиш нуқтаси
- ~ отсчета — санаш нуқтаси
- ~ перегиба — букилиш нуқтаси
- ~ пересечения — кесишиш нуқтаси
- ~ перехода — ўтиш нуқтаси
- ~ плавления — эриш нуқтаси
- ~ поворота — бурениш нуқтаси
- ~ приложения силы — куч қўйилиш нуқтаси
- ~ разрыва — узилиш нуқтаси
- ~ росы — шудринг нуқтаси
- ~ соприкосновения — уриниш (тегиб туриш) нуқтаси
- ~ таяния льда — музнинг эриш нуқтаси
- ~ ясного видения — аниқ кўриниш нуқтаси
- точность** — аниқлик
- высокая ~ — юқори аниқлик
- инструментальная ~ — асбоб аниқлиги
- отсчетная ~ — санаш аниқлиги
- статистическая ~ — статистик аниқлик
- ~ воспроизведения — қайта ҳосил қилиш аниқлиги
- ~ измерения — ўлчаш аниқлиги
- травление** — едириш (кислота билан металл сиртини юваб тозалаш)
- анодное ~ — анодни едириш (тозалаш)

- траектория** — траектория  
 баллистическая ~ — баллистик траектория  
 винтовая ~ — винтсимон траектория  
 кепплерова ~ — Кепpler траекторияси  
 криволинейная ~ — эгри чизиқли траектория  
 оптимальная ~ — оптимал траектория  
 прямолинейная ~ — түғри чизиқли траектория  
 фазовая ~ — фазавий траектория  
 эллиптическая ~ — эллиптик траектория  
 ~ волны — түлкүн траекторияси  
 ~ полета — учиш траекторияси  
 ~ частицы — зарра траекторияси
- транзистор** — транзистор (электр теб ранишларни генерациялаш ва ўзгартиришда ишилатиладиган, икки  $p-p$ -үйшил, учта ёки ундан ортик чиқишига эга бўлган ярим ўтказгичча асбоб)
- высокочастотный ~ — юқори частотали транзистор
- двойхабазовый ~ — икки базали транзистор
- контактный плоскостной ~ — текис контактли транзистор
- низкочастотный ~ — кичик (паст) частотали транзистор
- точечно-контактный ~ — нуқта kontaktli транзистор
- транскристаллизация** — транскристаллизация
- трансляция** — трансляция
- трансмиссия** — трансмиссия (двигатель айланыш энергиясини таъминотчилик, станоклар, майдалағичлар, сепараторлар ва ҳоказоларга узатувчи қурилма ёки система)
- трансмиттер** — трансмиттер (телефраф текстини перфолентадан автоматик тарзда узатиш учун ишилатиладиган аппарат)
- транспортир** — транспортир
- трансуруановый** — трансуран
- трансфлюксор** — трансфлюксор (ЭХМ нинг хотирловчи мантикий ишловчи қисми)
- трансфокатор** — трансфокатор (теле скопик қалпоқ ва унга ўрнатилган объективдан ташкил топган, фокус масофаси ўзгарувчан оптика система)
- трансформатор** — трансформатор
- броневой ~ — бронли трансформатор
- входной ~ — кириш трансформатори
- высокочастотный ~ — юқори частотали трансформатор
- выходной ~ — чиқиш трансформатори
- измерительный ~ — ўлчагич трансформатор
- импульсный ~ — импульс трансформатор
- кольцевой ~ — ҳалқали трансформатор
- повышающий ~ — кучайтирувчи трансформатор
- понижающий ~ — пасайтирувчи трансформатор
- радиочастотный ~ — радиочастотали трансформатор
- распределительный ~ — тақсимловчи трансформатор
- резонансный ~ — резонанс трансформатор
- силовой ~ — куч (кучли ток) трансформатори
- стержневой ~ — стерженили трансформатор
- тороидальный ~ — тороидал трансформатор
- ~ звуковой частоты — товуш частотали трансформатор
- ~ накала — қиздиргич трансформатори
- ~ напряжения — кучланиш трансформатори
- ~ низкой частоты — паст частотали трансформатор
- ~ связи — алоқа трансформатори
- ~ Тесла — Тесла трансформатори
- ~ тока — ток трансформатори
- ~ с воздушным охлаждением — ҳаво билан совитиладиган трансформатор
- ~ с масляным охлаждением — мой билан совитиладиган трансформатор
- трек** — из, трек
- ~ космической частицы — космик зарранинг изи
- ~ с большой кривизной — катта эгриликка эга из
- резкий ~ — аниқ (равшан) из
- трение** — ишқаланиш
- внешнее ~ — ташки ишқаланиш
- внутреннее ~ — ички ишқаланиш
- вязкое ~ — қовушоқ ишқаланиш
- граничное ~ — чегаравий ишқаланиш

- жидкостное — — суюқлик ишқаланиши  
 магнитное — — магнит ишқаланиш  
 поверхностное — — сиртий ишқаланиш  
 статическое — — статик ишқаланиш  
 сухое — — қуруқ ишқаланиш  
 — движения — ҳаракат ишқаланиши  
 — качения — думаланиш ишқаланиши  
 — покоя — тинч ҳолатдаги ишқаланиш  
 — скольжения — сирпаниш ишқаланиши
- треугольник** — учбурчак  
 — напряжений — күчланишлар учбұрчагы  
 — сил — күчлар учбұрчагы  
 — скоростей — тезліклар учбұрчагы  
 — сопротивлений — қаршиликлар учбұрчагы  
 — токов — токлар учбұрчагы
- трёхатомный** — уч атомли  
**трёхвалентный** — уч валентли  
**трёхгранник** — учек  
**трёхжильный** — уч симли (уч пайли)  
**трёхзначный** — уч хонали  
**трёхмерный** — уч ўлчовли  
**трёхполюсный** — уч қутблы  
**трёхпроводный** — уч ўтказгичли  
**трёхслойный** — уч қатламли  
**трёхфазный** — уч фазали  
**трёхэлектродный** — уч электродли  
**трещина** — дарз, ёриқ  
 поверхностная — — сиртий дарз  
**триангуляция** — триангуляция (геодезия)  
 зик пунктлар ҳолатини текширилаётган жойда чўққиси пунктларга тақалган қўшни учбұрчаклар ясаш йўли билан аниқлаш методи)
- триболюминесценция** — триболюминесценция (бъязи кристалларни ишқалаш, эзиш ва парчалаш пайтида ҳосил бўладиган люминесценция)
- трибометрия** — трибометрия (ташқи ишқаланиш кучларини ўлчаш, берилган ўзаро ишқаланувчи икки жисм сиртининг чидамлилигини ва ташқи ишқаланиш бўсағасини аниқлашга тегишли фан бўлими)
- трибоэлектричество** — трибоэлектрик (икки жисмнинг ўзаро ишқаланишида шу жисмларда абсолют қийматлари teng, ammo ишоралари
- қарама-қарши электр зарядларнинг вужудга келиши)  
**тригатрон** — тригатрон (совук катод билан инерт газда электр разряд ҳосил бўлишини таъминловчи қўшимча электроддан иборат юқори вольти разрядлагич)
- триггер** — тригтер (икки барқарор музозанат ҳолатларнинг бирида узоқ вақт турға оладиган ва ташқи сигнал таъсирида бир ҳолатдан иккинчисига сакраш йўли билан ўтадиган лампали ёки ярим ўтказгичли қурилма)
- Шмитта — Шмитт тригтери
- триклини́й** — триклини
- триммер** — триммер (1. ўзгарувчи кичик сигналга эга конденсатор; 2. учувчига учишни бошқариша кўмаклашувчи кичик аэродинамик сиртлар)
- триод** — триод  
 двойной — иккапланган триод  
 керамический — керамик триод  
 кристаллический — кристалл триод
- полупроводниковый — ярим ўтказгичли триод
- усилительный — — кучайтирувчи триод
- триод-гексод** — триод-гексод
- триплекс** — триплекс (сининкисиз параланувчи шиша нави)
- триплет** — триплет
- тритий** — тритий
- тройной** — учлама, учланма
- тропосфера** — тропосфера
- трохотрон** — трохотрон
- труба** — труба, қувур, най  
 астрономическая — — астрономик труба  
 аэродинамическая — — аэродинамик труба  
 вентиляционная — — вентиляционная труба  
 воздушная — — ҳаво трубаси  
 впускная — — киритиш трубаси  
 всасывающая — — сўриш трубаси  
 зрительная — — кўриш трубаси  
 коллимационная — — коллимационная труба  
 направляющая — — йўналтирувчи труба  
 охлаждающая — — совитувчи труба  
 — Вегтури — Вегтури трубаси (трубопроводларда суюқлик ва газларнинг тезлиги ёки сарфла-

- ниш миқдорини ўлчовчи қурилма)  
**трубка** — найча, трубка  
 аргоновая ~ — аргонли трубка  
 вакуумная ~ — вакуумли найча  
 вихревая ~ — уюрмали найча  
 газонаполненная ~ — газ тўлдирилган найча  
 газоразрядная ~ — газоразряд трубка  
 двухлучевая ~ — икки нурли трубка  
 защитная ~ — ҳимоявий трубка  
 капиллярная ~ — капилляр найча  
 катодная ~ — катод трубка  
 катодно-лучевая ~ — катод-нурли трубка  
 микротелефонная ~ — микротелефон трубка  
 осциллографическая ~ — осциллографик трубка  
 осциллоскопическая ~ — осциллоскопик трубка  
 отклоняющая ~ — оғдирувчи трубка  
 разрядная ~ — разряд трубка  
 рентгеновская ~ — рентген трубка  
 ускорительная ~ — теззаткич трубка  
 электронно-лучевая ~ — электроннурли трубка  
 электростатическая ~ — электростатик трубка  
 ~ Крукса — Крукс трубкаси  
 ~ поля — майдон найчаси  
 ~ силовых линий — куч чизиқлари найчаси  
 ~ смещения — силжиш трубкаси  
 ~ тока — оқим трубкаси  
 ~ с послесвещением — сўнг нурланышли трубка  
**трубопровод** — трубопровод, қувур (узоқ масофага труба орқали газ, буғ, суюқлик ўтказадиган иншоот)  
**тубус** — тубус (оптик асбоблардаги труба)  
 ~ микроскопа — микроскоп тубуси  
**тугоплавкий** — қийин эрийдиган  
**тулий** — тулий  
**туман** — туман  
 радиоактивный ~ — радиоактив туман  
**туманиноть** — туманлик  
 газовая ~ — газли туманлик  
 диффузная ~ — диффуз туманлик  
 планетарная ~ — планетар туманлик  
 спиральная ~ — спираль туманлик  
 темная ~ — қоронги (қора) туманлик  
**тумблер** — тумблер  
**туннельный** — туннель  
**турбина** — турбина (буғ, газ ёки сувнинг кинетик энергиясини механик ишга айлантирувчи бирламчи двигатель)  
 винтовая ~ — винтсимон турбина  
 водяная ~ — сув турбинаси  
 газовая ~ — газ турбинаси  
 паровая ~ — буғ турбинаси  
 пропеллерная ~ — парракли турбина  
 реактивная ~ — реактив турбина  
 ~ атомной электростанции — атом электростанцияси турбинаси  
**турбогенератор** — турбогенератор (1. буғ ёки газ турбинаси билан айланма ҳаракатга келтириладиган электр ток генератори; 2. иссиқлик электростанцияси билан беоснита бириккан синхрон генератор)  
**турбокомпрессор** — турбокомпрессор  
**турбореактивный** — турбореактив  
**турбулентность** — турбулентлик (газлар, суюқликлар оқимида юзага келувчи ва бу оқимларнинг гидродинамик ва термодинамик характеристикаларига таъсир этувчи уюрмалар ҳосил бўлиши билан боғлиқ ҳодиса)  
**турмалин** — турмалин (занжирли силикатлар синфида мансуб, мураккаб ва ўзгарувчан таркиби, борли алюмосиликат минерал)  
**тушение** — ўчиш, ўчириш  
 ~ люминесценции — люминесценциянинг ўчиши  
**тяга** — тортув, тортиш  
 ионная ~ — ионли тортув  
 реактивная ~ — реактив тортув  
 электрическая ~ — электр тортув  
**тягач** — торткич  
 одномоторный ~ — бир моторли торткич  
**тяготение** — тортилиш  
 всемирное ~ — бутун олам тортилиши  
 ~ двух тел — икки жисмнинг тортилиши  
 ~ тела к Земле — жисмнинг Ерга тортилиши  
**тяжесть** — оғирлик  
**тяжёлый** — оғир, вазндор

## у

- убывание** — камайиш  
 ~ потенциала — потенциалнинг камайиши  
**увеличение** — катталаштириш, катталашиш, ортиш  
 боковое ~ — ёнлама (ён томондан) катталашиш  
 линейное ~ — чизиқли катталаштириш (катталашиш)  
 оптическое ~ — оптик катталаштириш  
 относительное ~ — нисбий катталаштириш  
 поперечное ~ — кўндаланг катталаштириш  
 продольное ~ — бўйлама катталаштириш  
 угловое ~ — бурчакли катталаштириш  
 электронно-оптическое ~ — электрон-оптик катталаштириш  
 ~ жесткости — қаттиқликнинг ортиши  
 ~ изображения — тасвиринг катталашиши  
 ~ телескопа — телескопнинг катталаштириши  
**увеличенный** — катталашган, катталаштирилган  
**увеличитель** — катталаштиригич  
**увлажнение** — намлаш  
**увлажнитель** — намлагич  
**угасание** — сўниш, ўчиш  
**углород** — углерод  
 радиоактивный ~ — радиоактив углерод  
 четыреххлористый ~ тўрт хлорли углерод  
 ~ в виде графита — графитсимон углерод  
**углы** — бурчаклар  
 ~ Эйлера — Эйлер бурчаклари (жисмнинг қўзғалмас нуқта атрофифа айланисини характерлочи учта эркин координаталар)  
**угол** — бурчак  
 азимутальный ~ — азимутал бурчак  
 апертурный ~ — апертуравий бурчак  
 брэгговский ~ — Брэгг бурчаги  
 векториальный ~ — векториал бурчак  
 внешний ~ — ташқи бурчак  
 внутренний ~ — ички бурчак  
 геоцентрический ~ — геоцентрик бурчак  
 двугранный ~ — икки ёқли (қирвали) бурчак  
 дополненный ~ — тўлдирилган бурчак  
 зенитный ~ — зенит бурчак  
 координатный ~ — координата бурчаги  
 конечный ~ — чекли бурчак  
 краевой ~ — чегаравий бурчак  
 критический ~ — критик бурчак  
 мнимый ~ — мавҳум бурчак  
 многогранный ~ — кўп ёқли (қирвали) бурчак  
 нулевой ~ — ноль бурчак  
 осевой ~ — ўқ бурчак  
 параллактический ~ — параллактик бурчак  
 полярный ~ — қутбий бурчак  
 предельный ~ — чегаравий бурчак  
 пространственный ~ — фазовый бурчак  
 прямой ~ — тўғри бурчак  
 развернутый ~ — ёйилган (ёйик) бурчак  
 телесный ~ — фазовий бурчак  
 фазовый ~ — фазавий бурчак  
 центральный ~ — марказий бурчак  
 ~ бросания — ирғитиш бурчаги  
 ~ Брюстера — Брюстер бурчаги  
 ~ вращения — айланиш бурчаги  
 ~ вылета — учеб чиқиш бурчаги  
 ~ выхода — чиқиш бурчаги  
 ~ дифракции — дифракция бурчаги  
 ~ диэлектрических потерь — диэлектрик йўқотишлар бурчаги  
 ~ естественного откоса — табиий киялик бурчаги  
 ~ запаздывания — кечикиш бурчаги  
 ~ зрения — кўриш бурчаги  
 ~ испускания — тарқатиш (сочиш) бурчаги  
 ~ кручения — буралиш бурчаги  
 ~ кулоновского рассеяния — Кулон сочилиш бурчаги  
 ~ магнитного наклонения — магнит (энкайиш) бурчаги  
 ~ магнитных потерь — магнит йўқотиш бурчаги  
 ~ наблюдения — кузатиш бурчаги  
 ~ наклона — қиялик бурчаги  
 ~ нутация — нутация бурчаги  
 ~ обзора — обзорбурчак (кўриниш бурчаги)

- ~ ориентация — ориентация бурчаги
- ~ отдачи — орқага қайтиш бурчаги
- ~ отклонения — оғиш бурчаги
- ~ отражения — қайтиш бурчаги
- ~ отставания — кечикиш бурчаги
- ~ падения — тушиш бурчаги
- ~ поворота — бурилиш бурчаги
- ~ подъема — кўтарилиш бурчаги
- ~ полного внутреннего отражения — тўла ички қайтиш бурчаги
- ~ поляризации — қутбланиш бурчаги
- ~ потерь — йўқотишлар бурчаги
- ~ преломления — синиш бурчаги
- ~ прецессии — прецессия бурчаги
- ~ развертки — ёйниш бурчаги
- ~ рассеяния — сочиниш бурчаги
- ~ расхождения — фарқланиш бурчаги
- ~ сдвига — силжиш бурчаги
- ~ синхронизма — синхронизм бурчаги
- ~ скольжения — сирпаниш бурчаги
- ~ смачивания — ҳўлланиш бурчаги
- ~ соприкосновения — тегиб туриш бурчаги
- ~ сходимости — яқинлашиш бурчаги
- ~ трения — ишқаланиш бурчаги
- ~ удара — урилиш (зарб) бурчаги
- удаление** — узоқлашиш, узоқлаштириш
- удар** — зарб, уриш, урилиш
- абсолютно-неупругий ~ — абсолют ноэластик (зарб) урилиш
- акустический ~ — акустик зарб
- возвратный ~ — қайтувчан урилиш
- гидравлический ~ — гидравлик зарб
- гидродинамический ~ — гидродинамик зарб
- динамический ~ — динамик зарб
- касательный ~ — уринма зарб
- косой ~ — қиялама зарб
- лобовой ~ — рўбарў зарб
- неупругий ~ — ноэластик зарб
- прямой ~ — тўғри (тик) зарб
- разрушительный ~ — бузадиган (бузувчи) зарб
- тепловой ~ — иссиқлик зарб, иссиқлик уриш
- термический ~ — термик зарб
- упругий ~ — эластик зарб
- центральный ~ — марказий урилиш
- электрический ~ — электр урилиш, электр зарб
- ~ второго рода — иккинчи тур урилиш (уйғонган атом, ион ёки молекуларнинг ўз-ўзлари билан ёки электронлар билан тўқнашиши нозластик тарзда рўй бериб, тўқнашувчи зарраларнинг кинетик энергияси уларнинг уйғониш энергияси ҳисобига ортishi билан рўй берадиган жараён)
- ~ молний — яшин уриши
- удвоитель** — иккилаткич
- ~ напряжения — кучланиш иккилаткичи
- ~ частоты — частота иккилаткичи
- удельный** — солиширма
- удержание** — тутиб туриш
- ~ плазмы — плазмани тутиб туриш
- удлинение** — узайтириш, чўзиш, узайиш
- абсолютное ~ — абсолют узайиш
- истинное ~ — ҳақиқий узайиш
- линейное ~ — чизиқли узайиш
- остаточное ~ — қолдиқ узайиш
- относительное ~ — нисбий узайиш
- удельное ~ — солиширма узайиш
- ~ пружины — пружинанинг узайиши
- узел** — узел тугун,
- vakantnyj** ~ — vakant тугун
- интеркристаллический** ~ — интеркристал тугун
- радиотрансляционный** ~ — радиотрансляцион узел
- распределительный** ~ — тақсимловчи тугун
- ~ волны — тўлқин тугуни
- ~ давления — босим тугуни
- ~ колебаний — тебранишлар тугуни
- ~ кристаллической решетки — кристалл панжара тугуни
- ~ напряжения — кучланиш тугуни
- ~ сетки — тўр (панжара) тугуни
- ~ скоростей — тезликлар тугуни
- ~ тока — ток тугуни
- ~ электрической цепи — электр занжир тугуни
- указатель** — кўрсаткич
- ~ давления — босим кўрсаткичи
- ~ направления — йўналиш кўрсаткичи
- ~ уровня — сатҳ кўрсаткичи

- дистанционный ~ — дистанцион  
курсаткич  
лучевой ~ — нур кўрсаткич  
сигнальный ~ — сигнал кўрсаткич  
**уклон** — нишаблик, қиялик  
укорочение — қисқариш, қисқартириш  
укрепление — маҳкамлаш, мустаҳ-  
камлаш  
**укрупнение** — йириклишиш, йири-  
лаштириш  
улавливатель (оловитель) — туткич  
уладить — тўғриламоқ, тузатмоқ  
улетучивающийся — учеб кетувчи,  
буғланиб кетувчи  
**улитка** — спиралсимон найда, трубка  
~ Паскаля — Паскаль найдаси  
(улиткаси)  
**ультравысокочастотный** — ультра юк-  
сак частотали  
**ультражесткий** — ўтақаттиқ  
**ультразвук** — ультра товуш  
**ультракороткий** — ультракинса  
**ультракрасный** — ультракизил  
**ультрамикроскоп** — ультрамикроскоп  
(ультрамикроскопия) мўлжал-  
ланган оптик микроскоп  
**ультрамикроскопия** — ультрамикро-  
скопия (оптик микроскопнинг ён  
томонидан ёритилиши орқали ўл-  
чами ёруғлик тўлқин узунлиги  
ўлчамидан кичик бўлган ва шу  
сабабли оптик микроскопни тажриба  
ратта олиш қобилияти чегараси-  
дан ташқаридан ётган зарраларни  
кузатиш усули)  
**ультрамикроструктура** — ультрамик-  
ротузилиш  
**ультрамикрохимия** — ультрамикрохи-  
мия  
**ультрапористый** — ультрафовак  
**ультрапарожденный** — ультрасийрак-  
лашган  
**ультрафильтр** — ультрафильтр  
**ультрафиолетовый** — ультрабинафша  
**ультрацентрифуга** — ультрацентрифу-  
га  
**уменьшение** — қисқариш, камайиш,  
пасайиш  
резкое ~ — кескин камайиш  
~ амплитуды — амплитуданинг  
қисқариши  
~ давления — босимнинг пасайиши  
~ контрастности — контрастлик-  
нинг камайиши  
~ объема — ҳажмнинг камайиши  
**умножение** — кўпайтиш, кўпайтириш  
векторное ~ — вектор кўпайтириш  
скалярное ~ — скаляр кўпайтириш  
**умножитель** — кўпайтич  
вторично-электронный ~ — икки-  
ламчи-электрон кўпайтич  
высокочастотный ~ — юқори час-  
тотали кўпайтич  
фотоэлектрический ~ — фотоэлек-  
тр кўпайтич  
~ напряжения — кучланиш кўпайт-  
кич  
~ фотозелектронов — фотозелек-  
тронлар кўпайтичи  
~ частоты — частота кўпайтичи  
~ электронов — электронлар кў-  
пайтичи  
**умформер** — умформер (бир қиймат-  
ли кучланишдаги токни иккинчи  
қийматли кучланишдаги ўзгармас  
токка айлантириш учун хизмат  
қилувчи, ўзагида иккита ва ундағ  
ортиқ чулғам бўлган ўзгармас  
ток электр машинаси)  
**униполлярность** — униқутбийлик  
**унисон** — унисон (бир хил баланд-  
ликдаги икки, уч ва ҳоказо муси-  
қа товушларининг баравар янгра-  
ши)  
**унитарность** — унитарлик (кучли ўза-  
ро таъсирга хос бўлган симмет-  
рия тури)  
**унифиляр** — унифиляр  
**учитожение** — ўйқотиш, тугатиш, ту-  
гатилиш  
взаимное ~ — ўзаро тугатилиш (қ-  
аннигиляция)  
**унтертон** —unterton (мураккаб теб-  
ранининг асосий тонга нисбатан  
бир неча марта кичик частотага  
эга бўлган синусондад ташкил  
этувчиси)  
**унция** —унция (қадимда қўлланила-  
диган масса ва сифим ўлчов бир-  
лиги)  
**упаковка** — жойлаштириш, жойла-  
шиш, упаковка  
гексагональная ~ — гексагонал  
жойлашиш  
плотнейшая ~ — жуда зич жойла-  
шиш  
**упаривание** — буғлаш  
**уплотнение** — зичлаш, зичлашиш,  
шиббалаш  
вакуумное ~ — вакуумли зичлаш  
герметическое ~ — герметик зич-  
лаш  
лабиринтное ~ — лабиринт зичлаш  
**уплотнитель** — зичлагич  
**упорядочение** — тартиблиш, тартибиға  
солиш, тартибланиш  
**управление** — бошқариш

- автоматическое ~ — автоматик  
 бошқариш  
 дистанционное ~ — дистанцион  
 бошқариш  
 импульсное ~ — импульсли бошқа  
 риш  
 механическое ~ — механик (авий)  
 бошқариш  
 программное ~ — программали  
 бошқариш  
 сельсиновое ~ — сельсинли бошқа  
 риш  
 электрическое ~ — электрли бош  
 қариш  
 электромагнитное ~ — электромаг  
 нит бошқариш  
 электронное ~ — электрон бошқа  
 риш  
 ~ по радио — радио орқали бош  
 қариш  
 ~ реактором — реакторни бошқа  
 риш  
 ~ ядерной реакцией — ядервий  
 реакцияни бошқариш  
**управляемый** — бошқариладиган  
**упругий** — эластик  
 упругость — эластиклик  
 объемная ~ — ҳажмий эластиклик  
 остаточная ~ — қолдиқ эластиклик  
 парциальная ~ — парциал эластик  
 лик  
 поверхностная ~ — сиртий эластик  
 лик  
 ~ газа — газнинг эластиклиги  
 ~ пара — буғнинг эластиклиги  
 ~ пружины — пружинанинг элас  
 тикилиги
- уравнение** — тенглама, тенглик  
 асимптотическое ~ — асимптотик  
 тенглама  
 бигармоническое ~ — бигармоник  
 тенглама  
 волновое ~ — тўлқин тенглама  
 гидродинамическое ~ — гидроди  
 намик тенглама  
 гиперболическое ~ — гиперболик  
 тенглама  
 динамическое ~ — динамик тенгла  
 ма  
 диффузионное ~ — диффузион  
 тенглама  
 инвариантное ~ — инвариант тенг  
 лама  
 квазилинейное ~ — квазичизиқли  
 тенглама  
 кинетическое ~ — кинетик тенгла  
 ма  
 ковариантное ~ — ковариант тенг  
 лама
- конформно-инвариантное ~ — кон  
 форм-инвариант тенглама  
 критическое ~ — критик тенглама  
 линейное дифференциальное ~ —  
 чизиқли дифференциал тенглама  
 матричное ~ — матрицали тенгла  
 ма  
 неоднородное ~ — бир жинсли  
 бўлмаган тенглама  
 неопределенное ~ — ноаниқ тенгла  
 ма  
 нерелятивистское ~ — нореляти  
 вистик тенглама  
 операторное ~ — оператор тенгла  
 ма  
 параболическое ~ — параболик  
 тенглама  
 перенормированное ~ — қайта нор  
 малаштирилган тенглама  
 разностное ~ — айирмали тенглама  
 релятивистское ~ — релятивистик  
 тенглама  
 символьическое ~ — символик тенг  
 лама  
 стационарное ~ — стационар тенг  
 лама  
 скалярное ~ — скаляр тенглама  
 спинорное ~ — спинор тенглама  
 тензорное ~ — тензорли тенглама  
 термодинамическое ~ — термоди  
 намик тенглама  
 характеристическое ~ — характе  
 ристик тенглама  
 экспериментальное ~ — экспери  
 ментал тенглама  
 экспоненциальное ~ — экспонен  
 циал тенглама  
 ~ Бернулли — Бернулли тенглама  
 си  
 ~ Бесселя — Бессель тенгламаси  
 ~ возмущения — ғалаёнланиш тенг  
 ламаси  
 ~ времени — вақт тенгламаси  
 ~ движения — ҳаракат тенгламаси  
 ~ непрерывности — узлуксизлик  
 тенгламаси  
 ~ неразрывности — узилмаслик  
 тенгламаси  
 ~ переноса — кўчирилиш (кўчиш)  
 тенгламаси  
 ~ равновесия — мувозанат тенгла  
 маси  
 ~ состояния — ҳолат тенгламаси  
 ~ теплопроводности — иссиқлик  
 ўтказувчанлик тенгламаси  
**уравнения** — тенгламалар  
 ~ математической физики — мате  
 матик физика тенгламалари  
 ~ поля — майдон тенгламалари

~ циркуляции — циркуляция тенгламалари  
**уравновешивание** — мувозанатлаш, мувозанатлаштириш  
**урган** — уран  
 высокообогащенный ~ — юқори бойитилган уран  
 необогащенный ~ — бойитилмаган уран  
 обогащенный ~ — бойитилган уран природный ~ — табиний уран  
 слаборадиоактивный ~ — кучисиз радиоактив уран  
**урган-графитовый** — уран-графитли уранинит — уранинит (уранининг сувиз оксиди, минерал)  
**урегулирование** — тартиблаш  
**уровень** — сатҳ, даража, ватерпас  
 акцепторный ~ — акцептор сатҳ  
 атомный-энергетический ~ — атом-энергетик сатҳ  
 безопасный ~ — хавфсиз даража  
 близкий ~ — яқин сатҳ  
 вакантный ~ — вакант (бўш) сатҳ  
 виртуальный ~ — виртуал сатҳ  
 внешний ~ — ташки сатҳ  
 внутренний ~ — ички сатҳ  
 возбужденный ~ — уйғонган (уйғотилган) сатҳ  
 вращательный ~ — айланма сатҳ  
 высоколежащий ~ — юқори жойлашган сатҳ  
 глубокий ~ — чуқур сатҳ (даража)  
 дискретный ~ — дискрет сатҳ  
 донорный ~ — донор сатҳ  
 допустимый ~ — активности — активликнинг рухсат этилган даражаси  
 допустимый ~ излучения — нурланишнинг рухсат этилган даражаси  
 дублетный ~ — дублет сатҳ  
 занятый ~ — банд сатҳ  
 заполненный ~ — тўлган (тўлдирилган) сатҳ  
 запрещенный ~ — тақиқланган сатҳ  
 защитный ~ — ҳимоявий сатҳ  
 изолированный ~ — изоляцияланган сатҳ  
 изомерный ~ — изомер сатҳ  
 исходный ~ — дастлабки сатҳ  
 квазистационарный ~ — квазистационар сатҳ  
 квантовый ~ — квант сатҳ (квантавий сатҳ)  
 колебательно-вращательный ~ — тебранма-айланма сатҳ  
 колебательный ~ — тебранмас сатҳ

контрольный ~ — контрол сатҳ  
 локальный ~ — локал сатҳ  
 магнитный ~ — магнит сатҳ  
 междузонный ~ — зоналардо сатҳ  
 мультиплетный ~ — мультиплет сатҳ  
 начальный ~ — бошланғич сатҳ  
 невозмущенный ~ — ғалаёнланмаган сатҳ  
 невырожденный ~ — ажралган (айнимаган) сатҳ  
 незанятый ~ — эгалланмаган сатҳ  
 незаполненный ~ — тўлмаган сатҳ  
 низкий ~ — қўйи сатҳ (даража)  
 низший ~ — энг пастдаги сатҳ  
 нулевой ~ — нолинчи сатҳ  
 одиночный ~ — яккаланган сатҳ  
 основной ~ — асосий сатҳ  
 примесный ~ — киришма сатҳ  
 промежуточный ~ — оралиқ сатҳ  
 равновесный ~ — мувозанатли сатҳ  
 резонансный ~ — резонанс сатҳ  
 ротационный ~ — ротацион сатҳ  
 симметричный ~ — симметрик сатҳ  
 спиновый ~ — спин сатҳи  
 средний ~ — ўрта сатҳ  
 стационарный ~ — стационар сатҳ  
 тепловой ~ — иссиқлик сатҳи  
 фермиевский ~ — Ферми сатҳи (температуранинг абсолют ноль қўйматида фермионлар банд қилган юқори энергия сатҳи)  
 фотовозбужденный ~ — фото уйғотилган сатҳ  
 электронный ~ — электрон сатҳ  
 энергетический ~ — энергиявий сатҳ  
 ядерный ~ — ядрорий сатҳ  
 ~ активности — активлик даражаси  
 ~ воды — сув сатҳи  
 ~ громкости — юксаклик даражаси  
 ~ давления — босим даражаси  
 ~ захвата — тутиш сатҳи  
 ~ звукового давления — товуш босими даражаси  
 ~ звуковой мощности — товуш қуввати даражаси  
 ~ излучения — нурланиш даражаси  
 ~ интенсивности — интенсивлик даражаси  
 ~ перегрузки — юкланиш даражаси  
 ~ передачи — узатиш даражаси  
 ~ помех — халақитлар даражаси  
 ~ радиации — радиация даражаси  
 ~ разделения — ажралиш даражаси

- спектра — спектр сатҳи  
 — шумов — шовқин даражаси  
 — энергии — энергия сатҳи  
**уровнемер** — сатхўлчагич  
 электрический ~ — электр сатхўл,  
 чагич  
**уровни** — сатҳлар  
 неразрешенные ~ — ажратиб бўл-  
 майдиган сатҳлар  
 разрешенные ~ — ажратиладиган  
 сатҳлар  
**ус** — ус (толасимон кристалл)  
**усадка** — киришиш, киришиб қисқа-  
 риш (кристалланишда металл ёки  
 қотишманинг суюқ ҳолатдан қат-  
 тиқ ҳолатга ўтаётганида ҳажмий  
 камайиши)  
 объемная ~ — ҳажмий киришиш  
 термическая ~ — термик киришиш  
**усиление** — кучайиш, кучайтириш  
 акустическое ~ — акустик кучай-  
 тириш  
 вторичноэлектронное ~ — иккилам-  
 чи электрон кучайтириш  
 газовое ~ — газ воситасида кучай-  
 тириш  
 избирательное ~ — танловчан кучайтириш (танлаб кучайтириш)  
 ионизационное ~ — ионизацион кучайтириш  
 линейное ~ — чизиқли кучайтириш  
 многокаскадное ~ — кўп каскадли  
 кучайтириш  
 прямое ~ — бевосита кучайтириш  
 регенеративное ~ — регенератив  
 кучайтириш  
 резонансное ~ — резонансли кучайтириш  
 — антенны — антеннанинг кучай-  
 тириши  
 — высокой частоты — юқори час-  
 тотани кучайтириш  
 — звука — товушни кучайтириш  
 — мощности — қувватни кучайти-  
 риш  
 — по напряжению — кучланиш бў-  
 йича кучайтириш  
 — по току — ток бўйича кучайти-  
 риш  
**усиление** — куч, кучланиш  
 внутреннее ~ — ички куч  
 изгибающее ~ — эгувчи куч (куч-  
 ланиш)  
 касательное ~ — уринма куч  
 нормальное ~ — нормал куч  
 поперечное ~ — кўндаланг кучла-  
 ниш  
 продольное ~ — бўйлама кучланиш
- протягивающее ~ — чўзувчи куч-  
 ланиш  
 разрывающее ~ — узувчи (кучла-  
 ниш) куч  
 сдвигающее ~ — силжитувчи (куч-  
 ланиш) куч  
 скимающее ~ — сиқувчи куч  
 тангенциальное ~ — тангенциал  
 куч  
**усилитель** — кучайтиргич  
 апериодический ~ — нодаврий кучайтиргич  
 буферный ~ — буфер кучайтиргич  
 выносной ~ — чиқаришдаги кучай-  
 тиргич  
 гармонический ~ — гармоник кучайтиргич  
 двухканальный ~ — икки каналли  
 кучайтиргич  
 двухтактный ~ — икки тактли кучайтиргич  
 дифференциальный ~ — дифферен-  
 циал кучайтиргич  
 диэлектрический ~ — диэлектрик  
 кучайтиргич  
 дозиметрический ~ — дозиметрик  
 кучайтиргич  
 дроссельный ~ — дросселли кучай-  
 тиргич  
 интегрирующий ~ — интеграллов-  
 чи кучайтиргич  
 каскадный ~ — каскадли кучай-  
 тиргич  
 кристаллический ~ — кристалли кучайтиргич  
 ламповый ~ — лампали кучайтир-  
 гич  
 линейный ~ — чизиқли кучайтир-  
 гич  
 логарифмический ~ — логарифмик  
 кучайтиргич  
 магнитный ~ — магнит кучайтир-  
 гич  
 механический ~ — механик (авий)  
 кучайтиргич  
 модуляционный ~ — модуляцион  
 кучайтиргич  
 низкочастотный ~ — паст частота-  
 ли кучайтиргич  
 параметрический ~ — параметрик  
 кучайтиргич  
 полупроводниковый ~ — яримўт-  
 казгичли кучайтиргич  
 пропорциональный ~ — пропорци-  
 онал кучайтиргич  
 пушпульный ~ — пушпулли кучай-  
 тиргич

- радиочастотный ~ — радиочастотавий кучайтиргич  
 резистивный ~ — резистив кучайтиргич  
 резонансный ~ — резонанс кучайтиргич  
 селективный ~ — селектив кучайтиргич  
 термоэлектрооптический ~ — термозлектрооптик кучайтиргич  
 трансформаторный ~ — трансформатор кучайтиргич  
 узкополосный ~ — тор полосали кучайтиргич  
 ферритовый ~ — ферритли кучайтиргич  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлектр кучайтиргич  
 фотоэлектронный ~ — фотоэлектрон кучайтиргич  
 широкополосный ~ — кенг полосали кучайтиргич  
 электронный ~ — электрон кучайтиргич  
 эталонный ~ — эталон кучайтиргич  
 ~ видеочастот — видеочастоталар кучайтиргичи  
 ~ высокой частоты — юқори частота кучайтиргичи  
 ~ звуковой частоты — товуш-частота кучайтиргичи  
 ~ звука — товуш кучайтиргичи  
 ~ импульсов — импульслар кучайтиргичи  
 ~ мощности — қувват кучайтиргичи  
 ~ напряжения — кучланиш кучайтиргичи  
 ~ постоянного тока — ўзгармас ток кучайтиргичи  
 ~ промежуточной частоты — оралиқ частоталар кучайтиргичи  
 ~ сигнала — сигнал кучайтиргичи  
 ~ фототоков — фототоклар кучайтиргичи  
 ~ на сопротивлениях — қаршилик лардаги кучайтиргич  
 ~ с обратной связью — тескари боғланиши кучайтиргич  
**усилитель-детектор** — кучайтиргич-детектор  
**усилитель-дискриминатор** — кучайтиргич-дискриминатор  
**усилитель-прерыватель** — кучайтиргич-узгич  
**усилитель-стабилизатор** — кучайтиргич-стабилизатор  
**ускорение** — тезланиш, тезлатиш  
 абсолютное ~ — абсолют тезланиш  
 импульсное ~ — импульс тезланиш  
 касательное ~ — уринма тезланиш  
 кориолисово ~ — Кориолис тезланиши  
 линейное ~ — чизиқли тезланиш  
 мгновенное ~ — оний тезланиш  
 нормальное ~ — нормал тезланиш  
 относительное ~ — нисбий тезланиш  
 отрицательное ~ — манфий тезланиш  
 переменное ~ — ўзгарувчан тезланиш  
 переносное ~ — күчиш тезланиши  
 постоянное ~ — ўзгармас (доммий) тезланиш  
 равномерное ~ — текис тезланици  
 радиальное ~ — радиал тезланиш  
 среднее ~ — ўртача тезланиш  
 тангенциальное ~ — тангенциал тезланиш  
 угловое ~ — бурчакли тезланиш  
 центростремительное ~ — марказга интила тезланиш  
 ~ материальной точки — моддий нүкта тезланиши  
 ~ частиц — зарралар тезланиши  
 ~ электронов — электронлар тезланиши  
**ускоренный** — тезлаштирилган  
**ускоритель** — тезлаткич  
 высоковольтный ~ — юқори вольтли тезлаткич  
 высокочастотный ~ — юқори частотавий тезлаткич  
 импульсный ~ — импульсли тезлаткич  
 индукционный ~ — индукцион тезлаткич  
 каскадный ~ — каскадли тезлаткич  
 линейный ~ — чизикли тезлаткич  
 перед зарядный ~ — қайта зарядловчи тезлаткич  
 плазменный ~ — плазмали тезлаткич  
 резонансный ~ — резонанс тезлаткич  
 циклический ~ — циклик тезлаткич  
 электростатический ~ — электростатик тезлаткич  
 ~ Ван-де-Графа — Ван-де-Граф тезлаткичи  
 ~ заряженных частиц — зарядланган зарралар тезлаткичи  
 ~ ионов — ионлар тезлаткичи  
 ~ протонов — протонлар тезлаткичи

- ~ тяжелых ионов — оғир ионлар тезләткىчи
- ~ частиц — зарралар тезләткىчи
- ~ электронов — электронлар тезләткىчи
- ~ на высокие энергии — катта энергиялар тезләткىчи
- ~ на низкие энергии — кичик энергиялар тезләткىчи
- условие** — шарт, шароит  
квантовое ~ — квантшарт (квантовый шарт)
- краевое ~ — чегаравий шарт
- критическое ~ — критик шароит
- начальное ~ — бошланғыч шарт
- необходимое ~ — зарурый шарт
- экстремальное ~ — экстремал шарт
- ~ Дирихле — Дирихле шарти
- ~ ковариантности — ковариантлик шарти
- ~ критичности — критиклик шарти
- ~ непрерывности — узлуксизлик шарти
- ~ неразрывности — узилмаслик шарти
- ~ нормировки психункции — психункцияни нормалаш шарти
- ~ однозначности — бир қыйматлилик шарти
- ~ причинности — сабабият шарти
- ~ равновесия — мувозанат шарти
- ~ резонанса — резонанс шарт (резонанс шарти)
- ~ синусов — синуслар шарти
- ~ стабильности — стабиллик шарти
- ~ сходимости — яқынлашиш шарти
- ~ устойчивости — түрғунлик шарти (барқарорлык шарти)
- условия** — шартлар, шароитлар
- граничные ~ — чегаравий шартлар
- жесткие ~ — қатый шартлар (оғир шартлар)
- стандартные ~ — стандарт шартлар
- эксплуатационные ~ — эксплуатацион шароитлар
- ~ опыта — тажриба шароитлари
- успокоение — тинчланиш, тинчлантириш
- магнитное ~ — магнит тинчланиш
- успокоитель — тинчлантиргич
- усреднение — ўртачалаш
- усталость — чарчаш
- диэлектрическая ~ — диэлектрик чарчаш
- коррозионная ~ — коррозион чарчаш
- магнитная ~ — магнит чарчаш
- термическая ~ — термик чарчаш
- ~ материалов — материалларнинг чарчаши
- ~ металлов — металларнинг чарчаши
- установившийся** — барқарорлашган
- установить** — ўрнаштирумоқ, белгиламоқ
- установка I** — жойлаштириш, ўрнатиш
- установка II** — қурилма
- асимметричная ~ — асимметрик қурилма
- астронавигационная ~ — астронавигацион қурилма
- атомная ~ — атом қурилма
- бомбардирующая ~ — бомбардимон құлувчи қурилма
- вакуумная ~ — вакуумлы қурилма
- волномерная ~ — тұлқынұлчыгыч қурилма
- гелиоэнергетическая ~ — гелиоэнергетик қурилма
- генераторная ~ — генераторлы қурилма
- градуировочная ~ — даражаловчи қурилма
- двухрезонаторная ~ — иккі резонаторлы қурилма
- дипольная ~ — дипол қурилма
- дозиметрическая ~ — дозиметрик қурилма
- измерительная ~ — ўлчагыч қурилма
- испытательная ~ — синайдиган қурилма
- исследовательская ~ — тадқиқот қурилма (текшириш қурилмасы)
- лабораторная ~ — лаборатория қурилмасы
- насосная ~ — насос қурилмасы
- осветительная ~ — ёритувчи қурилма
- параллактическая ~ — параллактик қурилма
- передвижная ~ — күчма қурилма
- пневматическая ~ — пневматик қурилма
- радиолокационная ~ — радиолокацион қурилма
- радиометрическая ~ — радиометрик қурилма
- рентгеновская ~ — рентген қурилма
- силовая ~ — күч қурилма
- синхронизирующая ~ — синхронловчи қурилма

- сцинтилляционная ~ — сцинтилляцион қурилма  
 счетная ~ — ҳисоблаш қурилмаси  
 тепловая ~ — иссиқлик қурилмаси  
 (иссиқлик қурилма)  
 термоядерная ~ — термоядервий қурилма  
 трехфазная ~ — уч фазали қурилма  
 ускорительная ~ — тезлаткич қурилма  
 холодильная ~ — совиткич қурилма  
 экранированная ~ — экранланган қурилма  
 экспериментальная ~ — экспериментал қурилма  
 электротехническая ~ — электротехник қурилма  
 энергетическая ~ — энергетик қурилма  
 ~ приборов — асбобларни жойлаштириш  
 ~ стрелки на нуль — стрелкани ногла келтириш  
**установленный** — ўрнаштирилган, қўйилган  
**устойчивый** — барқарор, турғун  
**устойчивость** — турғунлик, барқарорлик, мустаҳкамлик  
 гидродинамическая ~ — гидродинамик барқарорлик  
 коррозионная ~ — коррозион мустаҳкамлик  
 статическая ~ — статик турғунлик  
 термическая ~ — термик турғунлик  
 термодинамическая ~ — термодинамик турғунлик  
 ~ атомных ядер — атом ядроларининг барқарорлиги  
 ~ движения — ҳаракатнинг турғунлиги  
 ~ упругих систем — эластик системаларнинг турғунлиги  
 ~ частоты — частота турғунлиги  
**удаление** — бартараф қилиш  
 ~ помех — халақитларни бартараф қилиш  
 ~ шума — шовқинни бартараф қилиш  
**устройство** — тузилиш, қурилма, тузиш  
 автоматическое ~ — автоматик қурилма  
 блокировочное ~ — блоклагич қурилма  
 вспомогательное ~ — ёрдамчи қурилма  
 выключающее ~ — ўчирувчи (узувчи) қурилма  
 делительное ~ — бўлувчи қурилма  
 дистанционное ~ — дистанцион қурилма  
 зажигательное ~ — ёндирувчи қурилма  
 запоминающее ~ — хотирловчи қурилма  
 заряжающее ~ — зарядловчи қурилма  
 захватывающее ~ — тутувчи қурилма  
 защитное ~ — ҳимоявий қурилма  
 измерительное ~ — ўлчагич қурилма  
 испытательное ~ — синовчи қурилма  
 кодирующее ~ — кодловчи қурилма  
 контрольное ~ — контрол қурилма  
 (назорат қилувчи қурилма)  
 направляющее ~ — йўналтирувчи қурилма  
 отклоняющее ~ — оғдирувчи қурилма  
 пересчетное ~ — қайта сановчи қурилма  
 предохранительное ~ — сақлагич (эҳтиётловчи) қурилма  
 приёмное ~ — қабул қилувчи қурилма  
 пусковое ~ — ишга туширувчи қурилма  
 радиотехническое ~ — радиотехник қурилма  
 развертывающее ~ — ёювчи қурилма  
 разрядное ~ — разрядли қурилма  
 регистрирующее ~ — қайд қилувчи қурилма  
 синхронизирующее ~ — синхронловчи қурилма  
 сравнивающее ~ — солиштирувчи қурилма  
 сравнивающее ~ — таққословчи қурилма (тузилма)  
 счетно-решающее ~ — ҳисоблашеничи тузилмаси  
 считающее ~ — ҳисобловчи қурилма  
 управляемое ~ — бошқарувчи қурилма  
 усиливательное ~ — кўпайтиргич қурилма  
 fazodvigaющее ~ — fazani siljituвчи tuzilmaga  
 электронное ~ — электрон қурилма  
 утечка — сирқиш, сизиш

магнитная ~ — магнит сирқиши  
междуплённая ~ — электрод-  
лараро сирқиши  
поверхностная ~ — сиртий сирқиши  
сеточная ~ — түр сирқиши  
электрическая ~ — электр сирқиши  
~ жидкости — суюқликнинг сир-  
қиши  
~ нейтронов — нейтронларнинг  
сирқиши  
~ радиоактивности — радиоактив-  
ликнинг сирқиши  
участок — тармоқ, соҳа  
~ электрической цепи — электр  
занжир тармоғи  
уширение — кенгайиш  
допперовское ~ — допплерча кен-  
гайиш

естественное ~ — табиий кенга-  
йиш  
резонансное ~ — резонанс кенга-  
йиш  
ударное ~ — зарбадан кенгайиш  
штарковское ~ — штаркча кенга-  
йиш  
~ импульсов — импульслар кенга-  
йиши  
~ пучка — тарамнинг кенгайиши  
~ спектральных линий — спектрал  
чизиқларнинг кенгайиши  
~ уровня — сатҳнинг кенгайиши  
~ вследствие отдачи — тепки на-  
тижасида кенгайиш  
~ за счет соударения — тўқишиш  
ҳисобига кенгайиш  
~ под действием давления — бо-  
сим таъсирида кенгайиш

## Ф

фабрика — фабрика  
мезонная ~ — мезон фабрикаси  
(катта интенсивликдаги пи-мезон-  
лар дастаси билан ўтказиладиган  
тажрибалар учун мўлжалланган  
протонлар тезлактичи)

фаза — фаза  
водная ~ — сувли фаза  
газовая ~ — газли фаза  
главная ~ — бош фаза  
дисперсная ~ — дисперс фаза  
жидкая ~ — суюқ фаза  
запаздывающая~ — кечикувчи фаза  
конденсированная ~ — конденса-  
цияланган фаза  
кристаллическая ~ — кристалл фа-  
за  
начальная ~ — бошланғич фаза  
непрерывная ~ — узлуксиз фаза  
однородная ~ — бир жинсли фаза  
основная ~ — асосий фаза  
паровая ~ — бүг фаза  
перегретая ~ — ўтказизган фаза  
переохлажденная ~ — ўтасовиган  
(ўтасовитилган) фаза  
промежуточная ~ — оралиқ фаза  
противоположная ~ — қарама-қар-  
ши фаза  
равновесная ~ — мувозанатли фа-  
за  
расщепленная ~ — ажралган фаза  
сверхпроводящая ~ — ўтайдызув-  
чан фаза  
смешенная ~ — силжиган фаза  
стабильная ~ — стабил (турғун)  
фаза

стационарная ~ — стационар фаза  
твердая ~ — қаттиқ фаза  
эталонная ~ — эталон фаза  
~ волны — тўлқин фазаси  
~ колебания — тебраниш фазаси  
фазирование — фазалаш  
фазовыравниватель — фазаростлагич  
фазокомпенсатор — фазакомпенсатор  
фазометр — фазаметр  
фазопереключатель — фаза қайтаула-  
гич  
фазосмеситель — фаза аралаштиргич  
фазotron — фазотрон (зарядланган  
зарралар ҳаракатини тезлашти-  
рувчи қуримла-тезлактичи)  
кольцевой ~ — ҳалқа фазотрон  
фазоуказатель — фаза кўрсаткич  
фазочувствительный — фаза сезир  
фактор — фактор, омил, ҳолат  
амплитудный ~ — амплитудавий  
фактор  
аппаратурный ~ — аппаратуравий  
фактор  
атомный ~ — рассеяния — сочилиш-  
нинг атом фактори  
возмущающий ~ — қўзғотувчи фак-  
тор  
геометрический ~ — геометрик фак-  
тор  
ограничивающий ~ — чегараловчи  
фактор  
поляризационный ~ — қутбланиш  
фактори  
размагничивающий ~ — магнитиз-  
ловчи фактор

- структурный — — структуровий фактор  
 статистический — — статистик фактор  
 температурный — — температура фактор  
 экспоненциальный — — экспоненциал фактор  
 ~ анизотропия — анизотропия омилли (ҳолати)  
 ~ времени — вакт фактори  
 ~ Ланде — Ланде фактори  
 ~ Лоренца — Лоренц фактори  
 ~ обратной связи — тескари багланиш фактори  
 ~ рассеяния — сочилиш фактори  
 факториал — факториал  
**фантострон** — фантострон (вакт бўйича пропорционал ўзгарувчи электр кучланиш импульсини ҳосил қилувчи релаксацион тебранишларнинг бир каскади генератори)  
 фарад — фарад (электр сифимнинг ўлчов бирлиги)  
 фарадметр — фарадметр  
 фарвитрон — фарвитрон (масса анализаторининг турни)  
 феноменологический — феноменология  
 ферми взаимодействие — ферми ўзаро таъсир  
 ферми-газ — ферми-газ (фермионлардан иборат газ)  
 ферми-жидкость — ферми-суюқлик (фермионлардан иборат квантаий суюқлик)  
 фермий — фермий (химиявий элемент)  
 фермion — фермion (ярим бутун спинга эга бўлган элементар зарра: протон, нейтрон, электрон ва ҳоказо)  
 ферримагнетизм — ферримагнетизм  
 феррит — феррит (ўзида ферромагнетик ва ярим ўтказгич ёки ферромагнетик ва диэлектрик хусусиятларини жамлаган, ферримагнетик бўлган темирнинг мураккаб оксиди)  
 ~ поликристаллический — поликристалл феррит  
 ферродиэлектрик — ферродиэлектрик  
 феррозонд — феррозонд (гистерезис ҳалқасига нисбатан таъсирига кўра донмий ёки секин ўзгарувчи магнит майдонларнинг кучланганигини ўлчовчи асбоб)  
 ферромагнетизм — ферромагнетизм  
 ферромагнетик — ферромагнетик
- (ферромагнетизм хусусиятига эга модда)  
 жесткий — — қаттиқ ферромагнетик  
 мягкий — — юмшоқ ферромагнетик  
**ферромагнон** — ферромагнон (ферромагнетикда мавжуд бўлган спин тўлқини)
- феррометр** — феррометр (ферромагнит намуналардаги магнит майдон кучланганини ва индукцияси қийматини ўлчовчи асбоб)
- ферросплавы** — ферроқотишмалар
- фигура — фигура, шакл
- интерференционная — — интерференцион шакл
- полюсная — — қутбий шакл
- симметричная — — симметрик шакл
- фигуры — шакллар
- ~ Лиссажу — Лиссажу шакллари
- ~ Лихтенберга — Лихтенберг шакллари (қаттиқ диэлектрик ва газ чегарасида учқун разряд юзага келини сабабли диэлектрик сиртида учқун каналларнинг тақсимланиш манзараси)
- фидер** — фидер (радиотехникада ва ўтаюқори частоталар техникасида электромагнит тебранишларни манбадан истеъмолчига етказиб берувчи линия, қурилма)
- антенный — — антенна фидери
- коаксиальный — — коаксиал фидер
- настроенный — — созланган фидер
- физика** — физика
- астрономическая — — астрономик физика
- атомная — — атом физикаси
- биологическая — — биологик физика
- занимательная — — қизиқарли физика
- квантовая — — квант физикаси
- классическая — — классик физика
- корпускулярная — — корпускуляр физика
- космическая — — космик физика
- математическая — — математик физика
- мезонная — — мезон физикаси
- молекулярная — — молекуляр физика
- нейтронная — — нейтрон физикаси
- общая — — умумий физика
- прикладная — — амалий (татбикӣ) физика
- релятивистская — — релятивистик физика

- современная — — ҳозирги замон физикаси  
 статистическая — — статистик физика  
 строительная — — қурилыш физикаси  
 теоретическая — — назарий физика  
 химическая — — химиявий физика  
 экспериментальная — — экспериментал физика  
 электронная — — электрон физика  
 ядерная — — ядерный физика  
 ядерная ~ больших энергий — катта энергиялар ядерный физикаси  
 ядерная ~ малых энергий — кичик энергиялар ядерный физикаси  
 ~ атмосферы — атмосфера физикаси  
 ~ атомного ядра — атом ядролар физикаси  
 ~ высоких давлений — катта босимлар физикаси  
 ~ высоких энергий — юқори энергиялар физикаси  
 ~ газов и жидкостей — газлар ва суюқликлар физикаси  
 ~ горных пород — төр жинслари физикаси  
 ~ диэлектриков — диэлектриклар физикаси  
 ~ Земли — Ер физикаси  
**физико-химический** — физика-химиявий  
**физический** — физик (авий)  
**факсаж** — факсаж (фотоматериал ювиладиган маҳсус химиявий эритма маҳкамлаганч)
- фиксатор** — фиксатор (нарсаларни муайян ҳолатда маҳкамлаб қўядиган мослама)
- фильтр** — фильтр, сузгич  
 акустический — — акустик фильтр  
 амплитудный — — амплитудавий фильтр  
 вакуумный — — вакуум фильтр  
 воздушный — — ҳаво фильтри  
 волновой — — тўлқин фильтри  
 всасывающий — — сўрувчи фильтр  
 вторичный — — иккиласмачи фильтр  
 газовый — — газ фильтр  
 двойной — — қўш фильтр  
 дроссельный — — дроссель фильтр  
 емкостно-резистивный — — сиғим-резистив фильтр  
 емкостный — — сиғимий фильтр  
 загреждающий — — тўсувчи фильтр  
 звуковой — — товуш фильтри
- запирающий — — ёпувчи (беркинтувчи) фильтр  
 избирательный — — ташловчи фильтр  
 индуктивный — — индуктив фильтр  
 интерференционный — — интерференцион фильтр  
 кварцевый — — кварц фильтр  
 концентрирующий — — йиғувчи (жамлович) фильтр  
 корректирующий — — коррекцияловчи фильтр  
 кристаллический — — кристалл фильтр  
 магнитный — — магнит фильтр  
 мембранный — — мембранали фильтр  
 микропористый — — микробовак фильтр  
 многозвездный — — кўп бўғимли фильтр  
 молекулярный — — молекуляр фильтр  
 монохроматизирующий — — монохроматлаштирувчи фильтр  
 непрерывный — — узлуксиз фильтр  
 оптический — — оптик фильтр  
 поглощающий — — ютувчи фильтр  
 полосовой — — полосалар фильтри (ихтиёрий частоталар тўпламидан иборат сигнал ичидан маҳсус полосага тегишили частоталарни ўтказувчи фильтр)  
 порошкообразный — — кукунисмон фильтр  
 пространственно-временной — — фазовий-вақт фильтри  
 развязывающийся — — очилувчи фильтр (ечилувчи фильтр)  
 резонансный — — резонанс фильтр  
 рассеивающий — — сочувчи фильтр  
 слаживающий — — текисловчи фильтр  
 селективный — — селектив фильтр  
 составной — — таркибий фильтр  
 спектральный — — спектрал фильтр  
 тепловой — — иссиқлик фильтри  
 толстослойный — — қалин қатламили фильтр  
 узкополосный — — тор полосали фильтр  
 цветной — — рангли фильтр  
 цепной — — занжир фильтр  
 частотный — — частоталар фильтри  
 широкополосный — — кенг полосали фильтр  
 электрический — — электр фильтр

- электростатический — — электростатик фильтр  
 энтропийный — — энтропик фильтр  
 ~ высших частот — юқори частоталар фильтри  
 ~ низших частот — қуйи частоталар фильтри  
 ~ радиоволни — радиотұлқынлар фильтри  
 ~ скоростей — тезликлар фильтри  
**фильтрат** — фильтрат (фильтровчи түсік орқали үтган суюқлик)  
**фильтрация** — фильтрлаш, фильтраныш  
**фильтр-компенсатор** — фильтр-компенсатор  
 фильтр-ловушка — фильтр-түткич  
 фильтр-поглотитель — фильтр-юткіч  
 фильтровый — бинафша  
 флаксон — флаксон (магнит майдон кванті)  
**фликкер-эффект** — фликкер-эффект (электр вакуумли ва газ разрядының асбобларда катод характеристикаларининг ўзгариши сабаблы ток ва күчланишларнинг секин рүй берадиган флюктуациясы)  
**флинт** — флинт  
**флюктуация** — флюктуация (кузатылаёттан физик катталикларнинг ўртача қымматларидан тасодиғи оғиши)  
 беспорядочная ~ — тартибсиз флюктуация  
 броуновская ~ — Броун флюктуациясы  
 квадратичная ~ — квадратик флюктуация  
 синусоидальная ~ — синусондал флюктуация  
 статическая ~ — статик флюктуация  
 тепловая ~ — иссиқлик флюктуациясы  
 ~ тока — ток флюктуациясы  
 ~ светового потока — ёруғлик оқим флюктуациясы  
 ~ энергии — энергия флюктуацияси  
**флуоресценция** — флуоресценция  
 резонансная ~ — резонанс флуоресценция  
 ударная ~ — зарбан флуоренцияланыш  
 ядерная ~ — ядовий флуоресценция  
**флуориметр** — флуориметр (флуоресценциянинг интенсивлігінің үлчаш учун мұлжалланған асбоб)
- флуориометр — флуориометр (флуоресценциянинг сўниш вақтінің үлчаш учун құлланиладиган асбоб)  
**флуороскопия** — флуороскопия  
**флюгер** — флюгер (шамолнинг йұналиши ва тезлигини аниқлайдын метеорологик асбоб)  
**флюенс** — флюенс (бирор вақт оралығыда зарралар оқими йұналишига перпендикуляр бұлған майдончадан үтган зарралар сонининг шу майдонча қозига нисбати)  
**флюксметр** — флюксметр (веберметр) (магнит оқимини үлчаш учун ишлатыладиган асбоб)  
**флюорография** — флюорография (рентген нурлары ёрдамыда флуоресценцияланувчи экрандан фотопленкага объект тасвирини тушириш)  
**фокон** — фокон (ёруғлик нурланишни фокусловловчи конус)  
**фокус** — фокус, марказ (нурларнинг кесишган нүктасы)  
 вторичный ~ — иккіламчы фокус  
 главный ~ — баш фокус  
 задний ~ — орқа фокус  
 мнимый ~ — мавхұм фокус  
 острый ~ — үткір фокус  
 передний ~ — олд фокус  
 ~ горения — ёниш марказы  
**фокусированный** — фокусланған  
**фокусировка** — фокуслаш  
 автоматическая ~ — автоматик фокуслаш  
 вторичная ~ — иккіламчы фокуслаш  
 двойная ~ — құш фокуслаш  
 жесткая ~ — қатты фокуслаш  
 магнитная ~ — магнит фокуслаш  
 резкая ~ — кескін фокуслаш  
 сильная ~ — күчли фокуслаш  
 слабая ~ — күчсіз фокуслаш  
 фазовая ~ — фазавий фокуслаш  
 электромагнитная ~ — электромагнит фокуслаш  
 электростатическая ~ — электростатик фокуслаш  
 ~ частиц — зараларни фокуслаш  
 ~ электронного пучка — электрон таралып (дастаси) ни фокуслаш  
 ~ по направлению — йұналиш бүйінчі фокуслаш  
 ~ по скорости — тезлик бүйінчі фокуслаш  
**фокусон** — фокусон (учиб кирған зарнаның кристаллардагы зич жойлашын атом қаторлари бүйлаб,

- эстафета тарзида, атом ёки ионларга импульс узатишига мос келувчи квазизарра)
- фольга** — фольга, зар қоғоз
- фон** — фон
- диффузный ~ — диффуз фон
  - естественный ~ — табий фон
  - естественный радиоактивный ~ — табий радиоактив фон
  - космический ~ — космик фон
  - натуральный ~ — натурал фон
  - тепловой ~ — иссиқлик фонни
  - ~ излучения — нурланиш фонни
  - ~ переменного тока — ўзгарувчан ток фонни
  - ~ прибора — асбоб фонни
  - ~ рассеяния — сочилиш фонни
  - ~ счетчика — ҳисоблагич фонни
  - ~ шумов — шовқин фонни
- фонарь** — фонарь, ёрткич
- дуговой ~ — ёй фонарь
  - проекционный ~ — проекцион фонарь
  - электрический ~ — электр фонарь
  - фотолабораторный ~ — фотолаборатория фонарни
- фоновый** — фон...
- фонограмма** — фонограмма
- фонография** — фонография
- фонометр** — фонометр
- фонон** — фонон (кристалл жисмлар атомлари ва молекулаларининг мувозанат ҳолатларидан даврий силжишлари билан боғлиқ бўлган эластик тўлқинларга мос келувчи квазизарра)
- акустический ~ — акустик фонон
  - высокочастотный ~ — ююри частотали фонон
  - низкочастотный ~ — паст частотали фонон
  - оптический ~ — оптик фонон
- форвакуумный** — форвакуум
- форма** — форма, шакл, усул, тартиб, қиёфа, кўриниш
- аналитическая** ~ — аналитик кўриниш
- билинейная** ~ — икки чизиқли шакл
- дифференциальная** ~ — дифференциал кўринниш
- квадратная** ~ — квадрат шакл
- комплексная** ~ — комплекс форма
- криSTALLическая** ~ — кристалл шакл
- обтекаемая** ~ — суйри қиёфа, шакл
- параметрическая** ~ — параметрик кўриниш
- пластинчатая** ~ — пластина шаклида
- приведенная ~ — келтирилган кўриниш
- прямоугольная ~ — тўғри бурчакли шакл
- скалярная ~ — скаляр кўриниш
- спинорная ~ — спинор кўриниш
- структурная ~ — структуравий қиёфа
- ~ взаимодействия — ўзаро таъсир кўриниши
  - ~ волны — тўлқин шакли
  - ~ импульса — импульс шакли
  - ~ кривой — эгри чизиқ кўриниши
  - ~ распада — емирилиш шакли (усули)
  - ~ резонанса — резонанс шакли (кўриниши)
- формализм** — формализм
- волновой ~ — тўлқин формализми
  - гамильтоновский ~ — Гамильтон формализми
  - квантовый ~ — квантавий формализм
  - классическая ~ — классик формализм
  - ковариантный ~ — ковариант формализм
  - корпускулярный ~ — корпускуляр формализм
  - лагранжевый ~ — Лагранж формализми
  - матричный ~ — матрица формализми
  - операторный ~ — оператор формализми
  - формирование ~ — шакллантириш, шаклланиш
  - ~ импульса — импульсни шакллантириш
- формула** — формула
- асимптотическая ~ — асимптотик формула
  - барометрическая ~ — барометрик формула
  - дисперсионная ~ — дисперсон формула
  - интерполяционная ~ — интерполяцион формула
  - нерелятивистская ~ — норелятивистик формула
  - приближенная ~ — тақрибий формула
  - полуэмпирическая ~ — ярим эмпирик формула
  - расчетная ~ — ҳисоблаш формуласи
  - рекуррентная ~ — рекуррент формула

- релятивистская ~ — релятивистик формула  
 стехиометрическая ~ — стихиометрик формула  
 структурная ~ — структураувиј формулар  
 теоретическая ~ — назарий формула  
 эмпирическая ~ — эмпирик формула  
 ~ Вина — Вин формуласи  
 ~ линзы — линза формуласи  
 ~ размерности — ўлчамлик формуласи  
 ~ рассеяния Мотта — Моттнинг сочилиш формуласи  
 ~ строения — тузилиш формуласи  
 ~ преобразований Лоренца — Лоренц алмаштиришлари формулалари
- формулировка — таърифлаш, ифодалаш, ифода
- формфактор — формфактор
- электромагнитный ~ — электромагнит формфактор (атом, атом ядроси ва элементар зарра ичидаги заряднинг, магнит моментнинг фазовий тақсимланишини характерловчи электромагнит функция)
- фосфор — фосфор
- фосфоресценция — фосфоресценция
- фосфорография — фосфорография
- фосфороскоп — фосфороскоп
- фотоанализатор — фотоанализатор
- фотоаппарат — фотоаппарат
- стереоскопический ~ — стереоскопик фотоаппарат
- фотовозбуждение — фотоуйғотилиш
- фотогониометр — фотогониометр
- фотография — фотография
- инфракрасная ~ — инфрақизил фотография
- рентгеновская ~ — рентген фотография
- цветная ~ — рангли фотография
- фотодейtron — фотодейtron
- фотоделение — фото бўлиншиш
- фотодинатрон — фотодинатрон
- фотодиод — фотодиод
- фотодиссоциация — фотодиссоциация
- фотодозиметр — фотодозиметр
- фотодырка — фотоковак
- фотоизображение — фото тасвир
- фотоионизация — фотоионизация, fotoионлаш, fotoионланиш
- ~ атома — атомнинг fotoионланиши
- фотокамера — фотокамера
- скоростная ~ — тезкор (тез ишловчи) фотокамера
- фотокатод — фотокатод
- фотолиз — фотолиз
- фотолюминесценция — фотолюминесценция
- фотомагнит — фотомагнит
- фотомезон — фотомезон
- фотометр — фотометр
- астрономический ~ — астрономик фотометр
- дифференциальный ~ — дифференциал фотометр
- интегральный ~ — интеграл фотометр
- клиновый ~ — пона фотометр
- мигающий ~ — пирпироҷчи (милтлловчи) фотометр
- поляризационный ~ — қутбловчи фотометр
- рентгеновский ~ — рентген фотометр
- теневой ~ — соя фотометр
- фотоэлектрический ~ — фотоэлектр фотометр
- шаровой ~ — шарсимон фотометр (интеграл фотометр)
- ~ Бунзена — Буизен фотометри
- фотометрический — фотометрик
- фотометрия — фотометрия
- визуальная ~ — визуал фотометрия
- объективная ~ — объектив фотометрия
- фотографическая ~ — фотографик фотометрия
- фотон — фотон (электромагнит нурланиш квантини — элементар зарра)
- аннигиляционный ~ — аннигиляцион фотон
- виртуальный ~ — виртуал фотон
- рассеянный ~ — сочилган фотон
- ~ отдачи — тепки фотони
- ~ малой энергии — кичик энергияли фотон
- фотонапряжение — фотокучланиш
- фотонейtron — фотонейtron
- фотоокисление — фотооксидланиш
- фотопирометр — фотопирометр
- фотопластинка — фотопластинка
- фотопленка — фотопленка
- фотопоглощение — фотоютилиш
- фотополупроводник — фото ярим ўтказгич
- фотопроводимость — фотоўтказувчалик
- фотопротон — фотопротон
- фоторасщепление — фотоларчаланиш
- фотоегистрация — фотоқайд қилиш

**фотореакция** — фотореакция  
**фоторезистор** — фоторезистор  
**фотореле** — фотореле  
**фоторождение** — фото туғилиш  
**фотосинтез** — фотосинтез  
**фотоснимок** — фотосурат  
**фотосопротивление** — фотоқаршилик  
**фотосфера** — фотосфера (юлдузлар атмосферасининг кўзга кўринадиган энг пастки ва зич қатлами)  
**фототок** — фототок  
**фототранзистор** — фототранзистор  
**фотоумножитель** — фотокўпайтиргич (кўпайтич)  
 электронный ~ — электрон фотокўпайтич  
**фотоупругость** — фотоэластиклик  
**фотоусилитель** — фотокучайтиргич  
**фотофлуоренценция** — фотофлуоренценция  
**фотохимия** — фотохимия  
**фотохромизм** — фотохромизм  
**фоточувствительность** — фотосезувчаник  
**фото ЭДС** — фото ЭЮК  
**фотоэлектролюминесценция** — фотоэлектролюминесценция  
**фотоэлектрон** — фотоэлектрон  
**фотоэлемент** — фотоэлемент  
 вакуумный ~ — вакуумли фотоэлемент  
 вентильный ~ — вентил фотоэлемент  
 газонаполненный ~ — газ тўлдирилган фотоэлемент  
 купроксный ~ — купрокс фотоэлемент  
 селеновый ~ — селенили фотоэлемент  
 цезиевый ~ — цезийли фотоэлемент  
 электровакуумный ~ — электровакуум фотоэлемент  
 электролитический ~ — электролитик фотоэлемент  
**эмиссионный** ~ — эмиссион фотоэлемент  
 ~ с внешним фотoeffектом — ташқи фотoeffектли фотоэлемент  
 ~ с внутренним фотoeffектом — ички фотoeffектли фотоэлемент  
 ~ с запирающим слоем — беркитүвчи қатлами фотоэлемент  
**фотозиммисия** — фотозиммисия  
**фотозимиттер** — фотозимиттер  
**фотозмульсия** — фотозмульсия  
 ядерная ~ — ядерный фотозмульсия

**фотоэффект** — фотоэффект  
 вентильный ~ — вентилли фотоэффект  
 внешний ~ — ташқи фотоэффект  
 внутренний ~ — ички фотоэффект  
 избирательный ~ — танланма (сайланма) фотоэффект  
 обратный ~ — тескари фотоэффект  
 ядерный ~ — ядерный фотоэффект  
**фотоядерный** — фотоядерный  
**фрагментация** — фрагментация, бўлакланиш  
 ядерная ~ — ядерный фрагментация  
**фрактография** — фрактография (механик синган ёки емирилган намуна ва деталь сиртларини оптик асбоб — электрон микроскоп воситасида текшириш)  
**фракционирование** — фракциялаш, фракцияланиш  
**фракция** — фракция (модданинг мурайян белгисига кўра ажратилган қисми)  
 обогащенная ~ — бойитилган фракция  
**франклин** — франклин (СГСФ система электр заряд бирлиги)  
**франций** — франций  
**фреон** — фреон  
**фрикционный** — фрикцион  
**фронт** — фронт  
 атмосферный ~ — атмосфера фронти  
 полярный ~ — қутбий фронт  
 теплый ~ — иссиқ фронт  
 холодный ~ — совуқ фронт  
 ~ волны — тўлқини фронти  
 ~ импульса — импульс фронти  
 ~ разрежения — сийракланиш фронти  
 ~ сжатия — сиқилиш фронти  
**фронтон** — фронтон (бинонинг олд томон деворининг юқори қисми)  
**фтор** — фтор  
**фторопласт** — фторопласт  
 фугитивность (см. летучесть) — фугитивлик (қ. учувчаник)  
**функция** — функция  
 аналитическая ~ — аналитик функция  
 антисимметрическая ~ — антисимметрик функция  
 аппаратная ~ — аппаратли функция (ўлчанган катталиктининг асбобдан чиқишидаги қиймати билан унинг асбобига киришдаги ҳақиқий қиймати орасидаги боғланишни аниқловчи ўлчагич асбоб характеристикаси)

- аппроксимирующая ~ — аппроксимацияловчи функция  
 бесселева ~ — Бессель функцияси вещественная ~ — ҳақиқий функция  
 возрастающая ~ — ортиб борувчи функция  
 волновая ~ — түлкін функция (түлкін функцияси)  
 вырожденная ~ — құшилған (аж-ралмаган) функция  
 гармоническая ~ — гармоник функция  
 гауссова ~ — Гаусс функцияси  
 гиперболическая ~ — гиперболик функция  
 голоморфная ~ — голоморф функция  
 диссипативная ~ — диссипатив функция  
 импульсная ~ — импульс функция  
 квазипериодическая ~ — квазидаврий функция  
 комплексная ~ — комплекс функция  
 конечная ~ — чекли функция  
 корреляционная ~ — корреляцион функция  
 круговая ~ — доиравий функция  
 кулоновская ~ — Кулон функцияси  
 линейная ~ — чизиқли функция  
 логарифмическая ~ — логарифмик функция  
 максвелловская ~ — Максвелл функцияси  
 многозначная ~ — күп қыйматли функция  
 многоэлектронная волновая ~ — күп электронли түлкін функция  
 монотонная ~ — монотон функция  
 неопределенная ~ — ноаниц функция  
 непериодическая ~ — нодаврий функция  
 непрерывная ~ — узлуксиз функция  
 нечетная ~ — тоқ функция  
 нормированная ~ — нормаланган функция  
 обобщенная ~ — умумлашган функция  
 обратная ~ — тескари функция  
 однозначная ~ — бир қыйматли функция  
 осциллирующая ~ — осцилляцияланувчи функция  
 передаточная ~ — узатувчи функция  
 периодическая ~ — даврий функция  
 пилообразная ~ — аррасимон функция  
 плавная ~ — текис функция  
 потенциальная ~ — потенциал функция  
 прерывистая ~ — узлукли функция  
 прямоугольная ~ — түғри бурчакли функция  
 радиальная ~ — радиал функция  
 разрывная ~ — узилувчи функция  
 регулярная ~ — регуляр функция  
 силовая ~ — күч функция  
 симметричная ~ — симметрик функция  
 синусоидальная ~ — синусоидал функция  
 скалярная ~ — скаляр функция  
 скачкообразная ~ — сакрашымон функция  
 собственная ~ — хусусий функция  
 сопряженная ~ — боғланған функция  
 спектральная ~ — спектрал функция  
 специальная ~ — махсус функция  
 спиновая ~ — спин функция  
 сферическая ~ — сферик функция  
 термодинамическая ~ — термодинамик функция  
 точечная ~ — нүктавий функция  
 убывающая ~ — камаювчи функция  
 цилиндрическая ~ — цилиндрик функция  
 четная ~ — жуфт функция  
 шаровая ~ — шар функция  
 экспоненциальная ~ — экспоненциал функция  
 элементарная ~ — элементар функция  
 эллиптическая ~ — эллиптик функция  
 ~ возбуждения — үйғотиш функцияси  
 ~ влияния — таъсир функцияси  
 ~ Гамильтона — Гамильтон функцияси  
 ~ Грина — Грин функцияси  
 ~ запаздывания — кечикиш функцияси  
 ~ Лагранжа — Лагранж функцияси  
 ~ напряжения — күчланиш функцияси  
 ~ распределения — тақсимот функцияси  
 ~ состояния — ҳолат функцияси

~ тока — ток функцияси  
**Фурье-спектрометр** — Фурье-спектрометр (Фурье-спектроскопия операцияларини бажарувчи ўлчагич-хисоблагич комплекс)  
**Фурье-спектроскопия** — Фурье-спектроскопия (биринчи босқичи интерферограммани қайд қилувчи,

иккинчи босқичи нурланиш таркибидаги мавжуд бўлган гармоник тебранишларнинг амплитуда ва частотасини фурье-алмаштириши математика операцияси воситасида аниқлашдан иборат, электромагнит нурланиш спектрини топиш усули)

## X

**халцедон** — халцедон (минерал, кварцнинг микрокристалл толали тури)  
**хаотический** — хаотик  
**характер** — характер  
 гармонический ~ — гармоник характер  
**характеристика** — характеристика амплитудная ~ — амплитудавий характеристика амплитудно-частотная ~ — амплитуда-частотавий характеристика анодная ~ — анод характеристики анондо-сеточная ~ — анод-тўр характеристика вольт-амперная ~ — вольт-ампер характеристика временная ~ — вақтий характеристика геоэлектрическая ~ — геоэлектрическая характеристика динамическая ~ — динамик характеристика инвариантная ~ — инвариант характеристика линейная ~ — чизиқли характеристика нагрузочная ~ — юкланиш характеристики нелинейная ~ — ночизиқли характеристика переходная ~ — ўтиш характеристики приведенная ~ — келтирилган характеристика сеточная ~ — тўр характеристики спектральная ~ — спектрал характеристика статическая ~ — статик характеристика температурная ~ — температура характеристики токовая ~ — ток характеристики

фазовая ~ — фазавий характеристика фазочастотная ~ — фаза-частотавий характеристика частотная ~ — частотавий характеристика частотно-модуляционная ~ — частота-модуляцион характеристика частотно-фазовая ~ — частота-фазавий характеристика эквивалентная ~ — эквивалент характеристика эмиссионная ~ — эмиссион характеристика энергетическая ~ — энергетик характеристика ~ короткого замыкания — қисқа туташиб характеристики материала — материал характеристики холостого хода — салт юриш характеристики элекронной лампы — электрон лампа характеристики характеристрон — характеристрон (экранда ҳарф, рақам ва бошқа белгиларни ҳосил қилиш учун мўлжалланган индикатор электрон нур трубка) хвост — дум, охир, чекка ~ волны — тўлқин охири (чеккаси) ~ импульса — импульс охири ~ кометы — комета думи хемилюминесценция — хемилюминесценция хемосорбция — хемосорбция (химиявий бирикмалар ҳосил бўлиши билан биргаликда рўй берувчи адсорбция жараёни) химия — химия квантовая ~ — квант химия радиационная ~ — радиацион химия физическая ~ — физик (авий) химия ядерная ~ — ядрорий химия ~ изотопов — изотоплар химияси

- хиральность** — хираллик (объектнинг мавжуд бўлган «ўнг» ва «чап» кўзгу-симметрик модификация (ҳолатлар) га тегишли бўлиши)
- хладноломкость** — совуқдан синувчаник
- хладностойкость** — совуқса бардошлиник
- хлор** — хлор
- ход** — йўл
- корреляционный ~ — корреляцион йўл
- ~ кривой — эгри чизиқ йўли
  - ~ лучей — нурлар йўли
- холестерик** — холестерик (суюқ кристалл тури)
- холод** — совуқ, совуқлик
- холодильник** — совиткич
- компрессионный ~ — компрессион совиткич
- поглотительный ~ — ютувчи совиткич
- термоэлектрический ~ — термоэлектрик совиткич
- электрический ~ — электр совиткич
- холодильный** — совиш, совитиш...
- хром** — хром
- хроматизм** — хроматизм
- ~ положения — ҳолат хроматизми
  - ~ увеличения — катталаштириш хроматизми
- хроматический** — хроматик
- хроматография** — хроматография
- абсорбционная ~ — абсорбцион хроматография
  - ионообменная ~ — ионалмашичувли хроматография
- хромель** — хромель (термопаралар электродлари учун ишлатиладиган никелнинг 9—10% хром билан қотишмаси)
- хромированиe** — хромлаш
- хромодинамика** — хромодинамика (кварк ва глюонларнинг кучли ўзаро таъсирининг квантавий майдон назарияси)
- хромометрия** — хромометрия
- хромосфера** — хромосфера (Қуёш атмосферасининг фотосфера билан Қуёш тожи орасидаги 10—15 минг км ли қатлами)
- хронизатор** — хронизатор (ишига тушнирувчи, ҳисобловчи ва бошқа стабиллашган импульсларни вақт бўйича ўзаро боғлиқ ҳолда шакллантиришни таъминловчи қурилма)
- хронология** — хронология
- изотопная ~ — изотопли хронология
- хронометраж** — хронометраж
- хроноскоп** — хроноскоп (иккита соат сигналларини ёки соат билан вақт сигналларини солиштириш учун хизмат қўйувчи асбоб)
- хрупкий** — мўрт
- хрупкость** — мўртлик
- радиационная ~ — радиацион мўртлик
- тепловая ~ — иссиқликка (нисбатан) мўртлик
- хрусталик** — хрусталик (кўзнинг гавҳари)

## Ц

- цвет** — ранг, тус (1. турли тўлқин узунликдаги ва турли интенсивликка эга бўлган кўз сезадиган ёруғлик тўлқинлари; 2. маълум ранг заридига эга бўлган кварк ёки глюонларнинг ҳолатига тегишли квантавий сон)
- ахроматический ~ — ахроматик ранг
- белый ~ — оқ ранг
- интерференционный ~ — интерференцион ранг
- насыщененный ~ — тўйинган ранг
- натуальный ~ — табий ранг
- нейтральный ~ — нейтрал ранг
- серебристый ~ — кумуш ранг (кумушимон ранг)

- составляющий ~ — таркибли ранг
- спектральный ~ — спектрал ранг
- хроматический ~ — хроматик ранг
- чистый ~ — тоза ранг
- цвета** — ранглар
- дополнительные ~' — қўшимча ранглар (ўзаро қўшилганда инсон кўзига оқ ранг каби кўринувчи икки ранг хили)
- основные ~ — асосий ранглар (иккитаси ўзаро қўшилганда учинчи рангни ҳосил қила олмайдиган, аммо учови маълум пропорция билан қўшилганда инсон кўзига худди шу рангларнинг бири сифатида кўринувчи уч хил ранг тури)
- ~ каления — тобланиш ранглари

- ~ тонких пластинок — юпқа пластина ранглари
- цветной — ранги
- цветовосприятие — ранг сезувчанлик, ранг қабул қилувчанлик
- цветodelение — ранг ажратиш
- цветопередача — ранг узатиш
- цветочувствительность — ранг сезувчанлик (ранг сезирлек)
- цезий — цезий
- центрер — центнер (массанинг истеъмолдан чиққан ўлчов бирлиги, 100 кг)
- центр — марказ
- акцепторный ~ — акцептор марказ
- вычислительный ~ — ҳисоблаш маркази
- донорный ~ — донор маркази
- контрольно-измерительный ~ — контрол-ўлчаш маркази
- координационный ~ — координацион марказ
- научно-информационный ~ — информацион-ахборот маркази
- научно-исследовательский ~ — исследователь текшириш маркази
- объемный ~ — ҳажмий марказ
- оптический ~ — оптик марказ
- передающий ~ — узатувчи марказ
- приёмный ~ — қабул қилувчи марказ
- рассевающий ~ — сочувчи марказ
- фазовый ~ — фазавий марказ
- эффективный ~ — эффектив марказ
- активации — активлаш (активланиш) маркази
- возмущения — галаёнланиш маркази
- волны — түлкүн маркази
- вращения — айланыш маркази
- давления — босим маркази
- Земли — Ер маркази
- излучения — нурланиш маркази
- инверсии — инверсия маркази
- инерции — инерция маркази
- колебаний — тебранишлар маркази
- конденсации — конденсация маркази
- кривизны — эгрилик маркази
- криSTALLизации — кристалланиш маркази
- кручения — буралиш маркази
- люминесценций — люминесценция маркази
- масс — массалар маркази
- окраски — ранг маркази (кристаллнинг нуқсонсиз қисмидаги нур ютилмаган ҳолда нур ютиб кристалл панжаранинг нуқсонли эканидан далолат берувчи қисми)
- парообразования — буг ҳосил бўлиш маркази
- подобий — ўхшашлик маркази
- приведения — келтириш маркази
- притяжения — тортилиш маркази
- проекции — проекция маркази
- радиации — радиация маркази
- распределения — тақсимланиш маркази
- рассевивания — сочилиш маркази
- рекомбинации — рекомбинация маркази
- сил — кучлар маркази
- симметрия — симметрия маркази
- скоростей — тезликлар маркази
- тяжести — оғирлик маркази
- удара — зарб маркази
- управления — бошқариш маркази
- ускорения — тезланиш маркази
- шарнира — шарнир маркази
- централизация — марказлаш, марказланиш
- центрифуга — центрифуга
- центробежный — марказдан қочма
- центроида — центроида
- центростремитель — марказга интилма
- цепочка — занжирча
- радиоактивная ~ — радиоактив занжирча
- превращений — ўзгаришлар занжирчаси
- распада — емирилиш занжирчаси
- цепь — занжир
- автоколебательная ~ — автотебраниш занжир
- акустическая ~ — акустик занжир
- анодная ~ — анод занжир
- ампериодическая ~ — нодаврий занжир
- безындуктивная ~ — индуктивсиз занжир
- внешняя ~ — ташқи занжир
- внутренняя ~ — ички занжир
- вторичная ~ — иккиламчи занжир
- входная ~ — кириш занжир
- двупроводная ~ — икки ўтказгичли занжир
- демпфирующая ~ — демпфирловчи занжир

- дифференциальная ~ — дифференциал занжир  
 ёмкостная ~ — сиғимий занжир  
 замкнутая ~ — берк занжир (ёпиқ занжир)  
 идеальная ~ — идеал занжир  
 избирательная ~ — танловчи занжир  
 измерительная ~ — ўлчов занжир  
 индуктивная ~ — индуктив занжир  
 интегрирующая ~ — интегралловчи занжир  
 компенсирующая ~ — компенсацияловчи занжир  
 контрольная ~ — текширгич занжир  
 концентрационная ~ — концентрацион занжир  
 коротко-замкнутая ~ қисқа туташтирилган занжир  
 магнитная ~ — магнит занжир  
 марковская ~ — Марков занжир  
 многофазная ~ — күп фазали занжир  
 молекулярная ~ — молекуляр занжир  
 незамкнутая ~ — беркитилмаган занжир (очиқ занжир)  
 нелинейная ~ — ноңицизли занжир  
 однопроводная ~ — бир ўтказгичли (бир симли) занжир  
 ответвленная ~ — тармоқланган занжир  
 параллельная ~ — параллел занжир  
 первичная ~ — бирламчи занжир  
 последовательная ~ — кетма-кет занжир  
 прямая ~ — түғри занжир  
 разветвленная ~ — тармоқланган занжир  
 разомкнутая ~ — узилган занжир  
 реактивная ~ — реактив занжир  
 сигнальный ~ — сигнал занжир  
 токовая ~ — токлы занжир  
 трехфазная ~ — уч фазали занжир  
 углеродная ~ — углерод занжир  
 физическая ~ — физик (авий) занжир  
 шунтовая ~ — шунт занжир  
 электрическая ~ — электр занжир  
 эталонная ~ — эталон занжир  
 ~ антенны — антenna занжир  
 ~ возбуждения — ўйғотиш занжир  
 ~ задержки — тұхтатиш занжир  
 ~ заземления — ерга уланувчи занжир
- ~ накала — қыздырыш занжир, қыздыргыч занжир  
 ~ опережения — ўзиш занжир  
 ~ питания — манба занжир  
 ~ подогреватель — иситкіч (қизиткіч) занжир  
 ~ развертки — ёйилма занжир  
 ~ связки — ечилиш (очилиш) занжир  
 ~ регулирования — ростлаш занжир  
 ~ связи — алоқа занжир  
 ~ управления — бошқариш занжир
- церизин** — церезин (электроизоляцион материал ва занглашдаған сақлагыч сифатыда ишлатылув қаттың иоциклик ва циклик түйнігандаралашмасы)
- церий** — церий
- цикл** — цикл давр, давра; (маълум вақт ичидә тақорланиб турадиган ҳодиса, жарайён ва шу кабилалар мажмуди)
- водородный ~ — водородлы цикл  
 гелиевый ~ — гелийли цикл  
 гистерезисный ~ — гистерезис цикли
- замкнутый ~ — берк цикл  
 конверсионный ~ — конверсион цикл
- незамкнутый ~ — очиқ цикл  
 необратимый ~ — қайтмас цикл  
 нейтронный ~ — нейтрон цикли (нейтронли цикл)
- обратимый ~ — қайтувчан цикл  
 одноступенчатый ~ — бир босқичли цикл
- паровой ~ — буғ цикл  
 повторный ~ — тақорији цикл  
 полный ~ — тұлғыц цикл  
 прямой ~ — түғри цикл  
 рабочий ~ — ишчи цикл  
 равновесный ~ — мувозанатли цикл  
 разомкнутый ~ — узилган цикл (очиқ цикл)
- силовой ~ — куч цикли  
 сложный ~ — мұраккаб цикл  
 стационарный ~ — стационар цикл  
 температурный ~ — температура цикли
- тепловой ~ — иссиқлик цикл (иссиқлик цикли)
- термодинамический ~ — термодинамик цикл  
 термоядерный ~ — термоядерный цикл  
 углеродно-азотный ~ — углерод-азотли цикл

- четырехтактный ~ — тўрт тактили цикл  
 элементарный ~ — элементар цикл  
 энергетический ~ — энергетик цикл  
 ~ генерации — генерация циклы  
 ~ Карно — Карно цикли  
 ~ намагничивания — магнитланиш цикли  
**циклический** — циклик  
**циклограмма** — циклограмма  
**циклоида** — циклоида  
**циклотрон** — циклотрон (бошқарувчи магнит майдон ва юқори частотали теззаткич вазифасини бажаравучи электр майдон воситасида протон, дейtron, ионлари тезлаштириб берувчи циклик резонанс теззаткич)  
**импульсный ~** — импульсли циклотрон  
**однодуантный ~** — бир дуантли циклотрон  
 ~ с частотной модуляцией — модуляцияланган частотали циклотрон  
**цилиндр** — цилиндр  
 регистрирующий ~ — қайд қилувчи цилиндр  
 ~ Фарадея — Фарадей цилинди  
**цилиндры** — цилиндрлар
- коаксиальные ~ — коаксиал цилиндрлар (ўқлари устма-уст тушган ўқдош цилиндрлар)  
**цини** — рух  
**цинкованный** — рухланган  
**цирконий** — цирконий  
**циркулирующий** — циркуляцияланувчи  
**циркулярно-поляризованный** — циркуляр-қутбланган  
**циркулятор** — циркулятор  
**циркуляция** — циркуляция  
 замкнутая ~ — берк циркуляция, свободная ~ — эркин циркуляция  
 термическая ~ — термик циркуляция  
 ~ атмосферы — атмосфера циркуляцияси  
 ~ вектора — вектор циркуляцияси  
 ~ векторного поля — вектор майдон циркуляцияси  
 ~ скорости — тезлик циркуляцияси  
 ~ электролита — электролит циркуляцияси  
**цифра** — рақам  
**цоколь** — цоколь  
 винтовой ~ — винтли цоколь  
 ~ лампы — лампа цоколи  
**циуг** — тизма  
 ~ волны — тўлқин тизмаси

## Ч

- чарм** (см. очарование) — чарм (жозибадорлик) (элементар зарралар физикасида ишлатиладиган аддитив квантавий сон)
- чармоний** — чармоний (жозибадор квark ва унинг антикваркидан ташкил топган катта массали адронлар оиласи)
- час** — соат (вақтнинг системадан ташқари ўлчов бирлиги; 3 600 с)
- частица** — зарра  
 атомная ~ — атом зарра  
 бомбардируемая ~ — бомбардимон қилинувчи зарра  
 бомбардирующий ~ — бомбардимон қилинувчи зарра  
 быстрая ~ — тез ҳаракатланувчи зарра  
 виртуальная ~ — виртуал зарра  
 внутриатомная ~ — атом ичидаги зарра  
 возбуждающая ~ — уйғотувчи зарра  
 возбужденная ~ — уйғонган (уйғотилган) зарра
- вторичная ~ — иккиламчи зарра  
 дираковская ~ — Дирак зарраси  
 дочерняя ~ — фарзанд зарра  
 заряженная ~ — зарядли (зарядланган) зарра  
 захваченная ~ — тутилган зарра  
 ионизирующая ~ — ионлаштирувчи зарра  
 истинно нейтральная ~ — ҳақиқий нейтрал зарра  
 каскадная ~ — каскад зарраси  
 коллоидная ~ — коллоид зарра  
 короткоживущая ~ — қисқа яшовчи зарра  
 лавинная ~ — қуюн (кўчки) зарра  
 легкая ~ — енгил зарра  
 медленная ~ — секин ҳаракатланувчи зарра  
 многозарядная ~ — кўп зарядли зарра  
 незаряженная ~ — зарядсиз (зарядланмаган) зарра  
 нейтральная ~ — нейтрал зарра  
 нерелятивистская ~ — норелятивистик зарра

нестабильная ~ — нотурғун (ностабил) зарра  
 очарованная ~ — жозибадор зарра  
 первичная ~ — бирламчи зарра  
 проникающая ~ — сингувчи зарра,  
     кирувчи зарра  
 радиоактивная ~ — радиоактив  
     зарра  
 рассеивающая ~ — сочувчи зарра  
 резонансная ~ — резонанс зарра  
 релятивистская ~ — релятивистик  
     зарра  
 скалярная ~ — скаляр зарра  
 спинорная ~ — спинор зарра  
 стабильная ~ — стабил зарра  
 странная ~ — ғалати зарра  
 точечная ~ — нүқтавий зарра  
 тяжелая ~ — оғир зарра  
 ускоренная ~ — теззатилган зарра  
 элементарная ~ — элементар зарра  
 ядерная ~ — ядовий зарра  
 ~ мишиени — нишон зарра  
 ~ отдаши — тепки зарраси (тепки  
     олган зарра)  
 ~ распада — емирилиш зарраси  
 ~ с целым спином — бутун спинли  
     зарра  
**частицы** — зарралар  
 зарядово-сопряженные ~ — заряд  
     бўйича қарама-қарши зарралар  
     (фақат заряд ишораси бўйича  
     фарқланувчи, бошқа хусусиятлари  
     эса мутлақо ўхшаш зарралар)  
 тождественные ~ — айнан ўхшаш  
     зарралар  
**частота** — частота  
 акустическая ~ — акустик частота  
 видимая ~ — кўринувчак частота  
 высокая ~ — юқори частота  
 гармоническая ~ — гармоник час-  
     тота  
 гиперзвуковая ~ — гипертовуш час-  
     тота  
 граничная ~ — чегаравий частота  
 групповая ~ — группавий частота  
 звуковая ~ — товуш частотаси  
 инфразвуковая ~ — инфратовуш  
     частота  
 квазиоптическая ~ — квазиоптик  
     частота  
 комбинационная ~ — комбинацион  
     частота  
 критическая ~ — критик частота  
 круговая ~ — доиравий частота  
 ларморовская ~ — Лармор частотаси  
 линейная ~ — чизиқли частота  
 микроволновая ~ — микротұлқынли  
     частота

модулирующая ~ — модуляция-  
     ловчи частота  
 несущая ~ — элтувчи частота  
 низкая ~ — паст частота  
 нормальная ~ — нормал частота  
 оптимальная ~ — оптимал частота  
 основная ~ — асосий частота  
 плазменная ~ — плазмавий частота  
 пороговая ~ — бўсаға частотаси  
 предельная ~ — чегаравий частота  
 промежуточная ~ — оралиқ частота  
 разностная ~ — айрма частота  
 резонансная ~ — резонанс частота  
 сверхвысокая ~ — ўта юқори час-  
     тота  
 сверхнизкая ~ — ўта паст частота  
 собственная ~ — хусусий частота  
 составляющая ~ — таркибий час-  
     тота  
 средняя ~ — ўртача частота  
 статистическая ~ — статистик час-  
     тота  
 суммарная ~ — йиғинди частота  
 тональная ~ — тонал частота  
 угловая ~ — бурчак частота  
 ультравысокая ~ — ультраюқори  
     частота  
 ультразвуковая ~ — ультратовуш  
     частота  
 фиксированная ~ — қайд қилинган  
     (белгиланган) частота  
 характеристическая ~ — характе-  
     ристик частота  
 циклическая ~ — циклик частота  
 циклотронная ~ — циклотрон час-  
     тотаси  
 эквивалентная ~ — эквивалент час-  
     тота  
 эталонная ~ — эталон частота  
 ~ антирезонанса — антирезонанс  
     частотаси  
 ~ биений — тепкили тебраниш час-  
     тотаси  
 ~ вращения — айланиш частотаси  
 ~ высшей гармоники — юқори гар-  
     моника частотаси  
 ~ диапазона — диапазон частотаси  
 ~ импульсов — импульслар час-  
     тотаси  
 ~ кадров — кадрлар частотаси  
 ~ колебаний — тебранишлар час-  
     тотаси  
 ~ модуляции — модуляция частотаси  
 ~ обращений — айланишлар частотаси

- ~ поля — майдон частотаси  
 ~ пульсаций — пульсациялар частотаси  
 ~ развертки — ёйниш частотаси  
 ~ релаксации — релаксация частотаси  
 ~ связи — алоқа частотаси  
 ~ событий — ҳодисалар частотаси  
 ~ столкновений — түқнашишлар частотаси  
**частотный** — частотавий  
**частотометр** — частотометр, частота ўлчагич  
**вибрационный** ~ — вибрацион частота ўлчагич  
**мостовой** ~ — күпприкли частота ўлчагич  
**резонансный** ~ — резонанс частота ўлчагич  
**электронный** ~ — электрон частота ўлчагич  
**часть** — қисм, бўлак, улуш вещественная ~ — ҳақиқий қисм восходящая ~ графика — графикнинг кўтариувчи қисми мнимая ~ — мавҳум қисм нелинейная ~ — иочизики қисм неподвижная ~ — қўзғалмас қисм параметрическая ~ — параметрмагнит қисм  
**часы** — соат астрономические ~ — астрономик соат атомные ~ — атом соат движущиеся ~ — ҳаракатдаги соат звездные ~ — юлдуз соат кварцевые ~ — кварцли соат маятниковые ~ — маятники соат молекулярные ~ — молекуляр соат радиевые ~ — радийли соат синхронные ~ — синхронлаштирилган соат солнечные ~ — қўёш соати электрические ~ — электр соат **передование** — алмашиниш, навбатлашиш четвертьволной — чорак тўлқин узунлик  
**четкость** — аниқлик, равшанлик  
**четно-нечетно** — жуфт-тоқ...  
**четность** — жуфтлик внутренняя ~ — ички жуфтлик зарядовая ~ — заряд жуфтлик комбинированная ~ — комбинация-ланган жуфтлик ~ перестановки — ўрин алмаштириш жуфтлиги ~ состояния — ҳолат жуфтлиги **четно-четный** — жуфт-жуфт
- четырехатомный — тўрт атомли четырехвалентный — тўрт валентли четырехмерный — тўрт ўлчовли четырехполюсник — тўрт қутблик четырехтактный — тўрт тактли четырехугольный — тўрт бурчакли **число** — сон азимутальное квантовое ~ — азимутал квант сон атомное ~ — атом сон безразмерное ~ — ўлчовсиз сон вибрационное квантовое ~ — вибрацион квант сон внутреннее квантовое ~ — ички квант сон волновое ~ — тўлқин сон вращательно-квантовое ~ — айланма квант сон главное квантовое ~ — бош квант сон дебаевское ~ — Дебай сони (радиуси дебай радиусига тенг сферадаги плазманинг зарядли зарралари сони) изотопическое ~ — изотопик сон квантовое ~ — квант сон (квантовый сон) квантовое ~ орбитального момента — орбитал моментнинг квант сони колебательное квантовое ~ — теграниш квант сони магнитическое ~ — магик (сехрли) сон магнитное ~ — магнит сон магнитное квантовое ~ — магнит квант сон массовое ~ — масса сони октановое ~ — октан сони орбитальное квантовое ~ — орбита квант сон отвлеченное ~ — мавҳум (абстракт) сон полное квантовое ~ — тўла квант сон радиальное квантовое ~ — радиал квант сон ротационное ~ — ротацион сон спиновое квантовое ~ — спин квант сон трансфинитное ~ — трансфинит сон характеристическое ~ — характеристик сон электрическое ~ — электр сон эффективное квантовое ~ — эффектив квант сон ~ Авогадро — Авогадро сони ~ Грасгофа — Грасгоф сони (эркин конвекция ҳол учун иссиқ-

- лик узатилишини аниқловчи ўхшашлик критерийси)
- ~ Лошмидт — Лошмидт сони
  - ~ Маха — Мах сони (жисмнинг муҳитдаги тезлигининг шу муҳитдаги товуш тезлигига нисбати)
  - ~ Нуссельта — Нуссельт сони (жисм сирти билан газ ёки суюқлик оқими ўртасидаги конвекцион иссиқлик алмашиниш интенсивлигини характерловчи ўхшашлик критерийси)
  - ~ Пекле — Пекле сони (конвекцион йўл билан иссиқлик кўчиши ва молекуляр иссиқлик ўтказувчанлик воситасида иссиқлик кўчиши орасидаги муносабатни характерловчи ўхшашлик критерийси)
  - ~ Прандтля — Прандтль сони (суюқлик ва газларда иссиқлик ўтказувчанлик воситасида иссиқлик кўчиши интенсивлиги билан импульснинг молекуляр кўчиш интенсивлиги орасидаги муносабатни характерловчи ўхшашлик критерийси)
  - ~ Рейнольдса — Рейнольдс сони (инерция кучлари ва ички ишқаланиш кучлари орасидаги муносабатни характерловчи єпишқоқ суюқлик ва газлар оқими учун ўхшашлик критерийси)
  - ~ степной свободы — эркинлик даражалари сони
  - ~ Струхаль — Струхаль сони (суюқлик ва газларнинг постационар ҳаракатини характерловчи ўхшашлик критерийси)
  - ~ Стэнтона — Стэнтон сони (суюқлик ёки газ оқимида энергиянинг дисипациясининг интенсивлигини иссиқлик процесслари учун характерловчи ўхшашлик критерийси)
  - ~ Фарадея — Фарадей сони (Авогадро сонининг электрон зарядига кўйайтмасига тенг фундаментал физик донимииси)
  - ~ Фруда — Фруд сони (суюқлик ва газлар ҳаракатида инерция кучлари ва оғирлик кучлари орасидаги муносабатни характерловчи ўхшашлик критерийси)
  - ~ Фурье — Фурье сони (жисм ташқарисидаги иссиқлик ҳолатлари ўзгариш тезлиги билан бу ўзгаришларнинг жисм ичидаги ҳосил
- қиласидаги температура ўзгаришлари тезлиги орасидаги муносабатни характерловчи ўхшашлик критерийси)
- ~ Эйлера — Эйлер сони (суюқлик ёки газнинг элементар ҳажмига таъсири этувчи босим кучлари билан инерция кучлари орасидаги муносабатни характерловчи ўхшашлик критерийси)
- чистота — софлик, тозалик  
высокая ~ — юқори (даражадаги) софлик  
спектроскопическая ~ — спектроскопик софлик  
химическая ~ — химиявий софлик  
член — ҳад, аъзо  
аддитивный ~ — аддитив ҳад  
затухающий ~ — сўнумчи ҳад  
изотопическая ~ — изотопик ҳад  
интерференционный ~ — интерференцион ҳад  
нейтралезирующий ~ — йўқолмайдиган ҳад  
поправочный ~ — тузатма ҳад  
свободный ~ — эркин ҳад  
связывающий ~ — боғловчи ҳад  
~ второго порядка — иккинчи тартибли ҳад  
~ высшего порядка — юқори тартибли ҳад  
~ первого порядка — биринчи тартибли ҳад  
члены — ҳадлар  
перекрестные ~ — кесишувчи ҳадлар  
чувствительность — сезгилик  
абсолютная ~ — абсолют сезгилик  
динамическая ~ — динамик сезгилик  
квантовая ~ — квант сезгилик  
контрастная ~ — контраст сезгилик  
монохроматическая ~ — monoхроматик сезгилик  
относительная ~ — нисбий сезгилик  
пороговая ~ — бўсағавий сезгилик  
световая ~ — ёруғлик сезгилик  
спектральная ~ — спектрал сезгилик  
статистическая ~ — статистик сезгилик  
тепловая ~ — иссиқлик сезгилик  
токовая ~ — ток сезгилик  
цветовая ~ — ранг сезгилик  
~ к напряжению — кучланишга нисбатан сезгилик

## Ш

шаг — қадам, одим  
 ~ винта — винт қадами  
 ~ зубцов — тиш қадами (тишлар оралиғи)  
 ~ обмотки — ўрам қадами  
 ~ переключателя — переключатель (қайта улагич) қадами  
 ~ решетки — панжара қадами  
 шайба — шайба  
 ~ выпрямителя — түғрилагич шайбаси  
 шар — шар  
 изолированный ~ — изоляцияланган шар  
 намагнитченный ~ — магнитланган шар  
 объемно-поляризованный ~ — ҳажмий құтбланган шар  
 огненный ~ — олов шар  
 поверхностино-поляризованный ~ — сирттің құтбланган шар  
 проводящий ~ — ўтказувчан шар  
 шар-зонд — шар-зонд  
 шарик — шарча  
 ~ термометра — термометр шарчаси  
 шарнир — шарнир  
 шасси — шасси  
 шатун — шатун  
 шахта — шахта  
 дезактивационная ~ — дезактивация шахта  
 шероховатый — ғадир-будур  
 шестерня — шестерня  
 шина — шина (1. машинағындағы гардишига кийизоладын резинали пневматик қобиқ; (қызметтің, йүғон электр сим)  
 широта — кенглик  
 гауссова ~ — Гаусс кенглиги  
 допплеровская ~ — Допплер кенглиги  
 естественная ~ — спектральных линий — спектрал чизиқларнинг табиий кенглиги  
 парциальная ~ — парциал кенглик  
 приведенная ~ — келтирилган кенглик  
 радиационная ~ — радиацион кенглик  
 угловая ~ — бурчак кенглик  
 энергетическая ~ — энергетик кенглик  
 ~ барьера — барьер (түсік) кенглиги  
 ~ диаграммы — диаграмм кенглиги

~ зазора — тор тирқиши кенглиги  
 ~ затухания — сўниш кенглиги  
 ~ запрещенной зоны — тақиқланган зона кенглиги  
 ~ импульса — импульс кенглиги  
 ~ интерференционной полосы — интерференцион йўл кенглиги  
 ~ линии спектра — спектр чизиги кенглиги  
 ~ максимума на половине высоты — максимумнинг ярим баландликдаги кенглиги  
 ~ плато — плато кенглиги  
 ~ полосы — полоса кенглиги  
 ~ полосы пропускания — ўтказиб юбориш полосаси кенглиги  
 ~ полосы спектра — спектр полосаси кенглиги  
 ~ полосы частот — частоталар полосаси кенглиги  
 ~ резонанса — резонанс кенглиги  
 ~ уровня — сатҳ кенглиги  
 ~ щели — тирқиши кенглиги  
 ~ энергетической зоны — энергетик зона кенглиги  
 широкодиапазонный — кенг диапазонли  
 широкополосный — кенг полосали  
 широта — кенглик  
 астрономическая ~ — астрономик кенглик  
 географическая ~ — географик кенглик  
 геомагнитная ~ — геомагнит кенглик  
 геоцентрическая ~ — геоцентрик кенглик  
 магнитная ~ — магнит кенглик  
 небесная ~ — самовий кенглик  
 шифр — шифр  
 шкала — шкала  
 абсолютная ~ — абсолют шкала  
 атомная ~ — атом шкаласи  
 градуированная ~ — даражаланган шкала  
 двойная ~ — қўш шкала  
 двусторонняя ~ — икки ёқлама шкала  
 идеальная газовая ~ температуры — температуранинг идеал газ шкаласи  
 калиброванная ~ — калибрланган шкала  
 калориметрическая ~ — калориметрик шкала  
 квадратическая ~ — квадратик шкала

- круговая ~ — доиравий шкала  
 линейная ~ — чизнқли шкала  
 логарифмическая ~ — логарифмик шкала  
 молекулярная ~ — молекуляр шкала  
 скользящая ~ — сирпанувчи (ўзгарувчи) шкала  
 стоградусная ~ — юз градусли шкала  
 температурная ~ — температура шкаласи  
 температурная ~ Кельвина — Кельвинг температура шкаласи (температура бирлиги қилиб бир кельвин олинган температуранинг термодинамик шкаласи)  
 температурная ~ Ранкина — Ранкининг температура шкаласи (температура бирлиги қилиб қиймати 9/5 кельвинга тенг Ранкин градуси олинган температуранинг термодинамик шкаласи)  
 температурная ~ Реомера — Реомеринг температура шкаласи (нормал босимда музнинг эриш температураси ноль градусга тенг, сувнинг қайнаш температураси эса 80 градусга тенг деб олинган температура шкаласи)  
 температурная ~ Фаренгейта — Фаренгейтнинг температура шкаласи (нормал босимда музнинг эриш температураси 32 градусга, сувнинг қайнаш температураси эса 212 градусга тенг деб олинган температура шкаласи)  
 температурная ~ Цельсия — Цельсийнинг темпсратура шкаласи (нормал босимда музнинг эриш температураси ноль градусга, сувнинг қайнаш температураси эса 100 градусга тенг деб олинган температура шкаласи)  
 термодинамическая ~ температур — температуранинг термодинамик шкаласи  
 физическая ~ атомных весов — атом оғирликнинг физик шкаласи  
 цветовая ~ — ранг шкала (си)  
 энергетическая ~ — энергетик шкала  
 ~ абсолютных температур — абсолют температурулар шкаласи  
 ~ атомных весов — атом оғирликлар шкаласи  
 ~ времени — вақт шкаласи  
 ~ длии волн — тўлқин узунликлари шкаласи  
 ~ масс — массалар шкаласи  
 ~ твердости — қаттиқлик шкаласи  
 ~ частот — частоталар шкаласи  
 ~ электромагнитных волн — электромагнит тўлқинлар шкаласи  
 шкив — шкив  
 шлейф — шлейф  
 ~ осциллятора — осциллятор шлейфи  
 шлейф-антенна — шлейф-антенна  
 шлифт — шлифт  
 шлюз — шлюз  
 воздушный ~ — ҳаво шлюз  
 газовый ~ — газ шлюз  
 шнур — шнур  
 плазменный ~ — плазма шнур  
 шнурование — шнурлаш, шнуруланиши  
 ~ тока — токнинг шнуруланиши (кучли электр майдонидаги жойлашган диэлектрик ва ярим ўтказгич жисмларда уларнинг кўндаланг кесимига нисбатан кичик радиусли ток каналининг юзага келиши)  
 шпат — шпат (силикатлар жинсига мансуб минерал)  
 исландский ~ — исланд шпати  
 штангенциркуль — штангенциркуль  
 штатив — штатив  
 штепсель — штепсель  
 двойной ~ — иккиланган штепсель  
 трехконтактный ~ — уч контактли штепсель  
 шток — шток (поршень билан ползунни биринтирувчи деталь)  
 шум — шовқин, ноаниқ товуш  
 белый ~ — оқ шовқин (интенсивлиги тенг, аммо частотаси турлича тебранишлар қўшилишидан ҳосил бўлган акустик шовқин)  
 генерационно-рекомбинационный ~ — генерацион-рекомбинацион шовқин (ярим ўтказгичли асбобларда электронлар ва ковакларнинг генерацияси ва рекомбинациясининг тасодифий характерга эга эканлиги билан боғлиқ электр флюктуациялар)  
 диффузионный ~ — диффузион шовқин (ярим ўтказгичлардаги тутқичлар томонидан электронлар ва ковакларнинг тутилиши ва озод этилишининг тасодифий табнати билан боғлиқ электр флюктуациялар)  
 дробовой ~ — питравий шовқин (радиоэлектрон асбобларда термоэлектрон эмиссия актининг та-

содифий табиати билан боғлиқ  
электр флюктуациялар)  
контурный ~ — контур шовқини  
космический ~ — космик шовқин  
собственный ~ — хусусий шовқин  
термический ~ — термик шовқин  
~ антенны — антenna шовқини  
~ в полупроводнике — ярим ўтказ-  
гичдаги шовқини  
~ вторичной эмиссии — иккиламчи  
эмиссия шовқини  
~ квантования — квантлаш шов-  
қини  
~ лампы — лампа шовқини  
~ реактора — реактор шовқини  
~ теплового возбуждения — ис-  
сиқлик уйғотилиш шовқини  
~ усилителя — күчайтиргич шов-  
қини

~ фонда — фон шовқини  
шумоглушитель — шовқин сүндиригич  
шумоизоляция — шовқин изоляцияси  
шумомер — шовқин ўлчагич  
объективный ~ — объектив шов-  
қин ўлчагич  
субъективный ~ — субъектив шов-  
қин ўлчагич  
шумопеленгатор — шовқин пеленга-  
тори  
шунт — шунт  
компенсационный ~ — компенса-  
цион шунт  
магнитный ~ — магнит шунт  
омический ~ — омик шунт  
тепловой ~ — иссиқлик шунт  
~ гальванометр — гальванометр  
шунтисти  
шунтирование — шунтлаш

## Щ

щель — тирқиш  
коллимирующая ~ — коллимация-  
ловчи тирқиши  
кольцевая ~ — ҳалқасынан тирқиши  
оптическая ~ — оптик тирқиши  
полуволновая ~ — ярим тұлқин  
узунликдаги тирқиши  
регулируемая ~ — бошқарылуви  
тирқиши  
селекторная ~ — селектор (танлов-  
чан) тирқиши  
смотровая ~ — кузатув тирқиши  
щетка — чүтка  
вспомогательная ~ — ёрдамчи чүт-  
ка  
графитовая ~ — графит чүтка

контактная ~ — контакт чүтка  
угольная ~ — құмир чүтка  
электротехническая ~ — электро-  
техник чүтка  
щит — шчит, түсік, тахта, қалқон,  
панел  
дозиметрический ~ — дозиметrik  
шчит  
измерительный ~ — ўлчагич шчит  
распределительный ~ — тақсымла-  
гич панел  
~ приборов — асбоблар тахтаси  
~ управления — бошқариш тахта-  
си (панели)  
щуп — шчуп  
измерительный ~ — ўлчагич шчуп

## Э

эбонит — эбонит  
эбулиометр — эбулиометр  
эбулиоскопия — эбулиоскопия (эрите-  
ма қайнаш температурасининг кү-  
тарилишини тоза еритувчи қайнаш  
температурасынға қиёслаб ўл-  
чашга асосланган физика-химия-  
вий текшириш методи)  
эвапорография — эвапорография  
(объектларнинг ўз иссиқлик  
(одатда инфрақизил) нурланиши  
орқали улар тасвирини ҳосил қи-  
лиш методи)  
эвапорометр — эвапорометр  
эвдиометрия — эвдиометрия  
эвольвента — эвольвента  
эвтектика — эвтектика (муайян бо-

симда система компонентлари со-  
нига тенг сондаги қаттық фазалар  
билин мувозанатда бўлган суюқ  
қотышма)  
двойная ~ — иккиланган эвтекти-  
ка  
ЭДС (электродвижущая сила) —  
ЭЮК (электр юритувчи куч)  
внутренняя ~ — ички ЭЮК  
индуктированная ~ — индукция-  
ланган ЭЮК  
контактная ~ — контакт ЭЮК  
мгновенная ~ — оний ЭЮК  
переменная ~ — ўзгарувчан ЭЮК  
периодическая ~ — даврий ЭЮК  
приложенная ~ — қўйилган ЭЮК  
синусоидальная ~ — синусоидал  
ЭЮК

- ~ постоянного направления — ўзгармас йўналиши ЭЮК
- ~ самондукция — ўзиндукция ЭЮК
- эжектор** — эжектор (газ ёки суюқликларни сўриш учун бошқа газ ёки суюқликларнинг кинетик энергиясидан фойдаланиб ишлайдиган аппарат)
- эжекция** — эжекция
- эйконал** — эйконал (бири буюмлар фазосида бўлган, иккинчиси уларнинг тасвирлари фазосида бўлган иккита ихтиёрий нуқта ўртасидаги ёруғлик нурининг оптик йўл узунлигини аниқловчи функция)
- экватор** — экватор
  - геомагнитный ~ — геомагнит экватор
  - земной ~ — Ер экватори
  - магнитный ~ — магнит экватор
  - небесный ~ — самовий экватор
  - солнечный ~ — Қўёш экватори
- эквивалент** — эквивалент
  - биологический ~ — рентгена — рентгенинг биологик эквиваленти (турли хилдаги нурланишининг биологик таъсирини рентген нурланиши тасвирига таққослаш учун қўлланиладиган ионловчи нурланишининг системадан ташқари доза бирлиги)
  - водный ~ — сув эквиваленти
  - воздушный ~ — ҳаво эквиваленти
  - механический ~ — механик (авий) эквивалент
  - свинцовый ~ — қўрошин эквиваленти
  - тепловой ~ — иссиқлик эквиваленти
  - тротиловый ~ — тротил эквиваленти
  - физический ~ — рентгена — рентгенинг физик эквиваленти (корпускуляр ионловчи альфа-зарралар, бета-зарралар, нейтронлар нурланишининг системадан ташқари эквивалент доза бирлиги)
  - электрохимический ~ — электрохимиявий эквивалент
  - энергетический ~ — энергетик эквивалент
  - ~ антенны — антenna эквиваленти
  - ~ нагрузки — юкланиш (нагрузка) эквиваленти
  - ~ поглощения — ютилиш эквиваленти
  - ~ работы — иш эквиваленти
- ~ рентгена — рентген эквиваленти
- эквивалентность** — эквивалентлик
- фотохимическая ~ — фотохимиявий эквивалентлик
- ~ кривых — эрги чизиқлар эквивалентлиги
- ~ массы и энергии — масса ва энергиянинг эквивалентлиги
- эквипотенциальный** — эквипотенциал
- экземпляр** — экземпляр, нусха
- сигнальный ~ — сигнал нусха
- экзосфера** — экзосфера (Ер атмосферасининг ионосфера устидаги ташки қисми)
- эклиптика** — эклиптика (Қўёшнинг йиллик кўринувчан ҳаракати содири бўладиган осмон сферасининг катта доираси)
- экология** — экология
- экономайзер** — экономайзер (1. ички ёнув двигатели карбюраторидаги ёнувчи аралашмани бойитувчи мослама; 2. қозон агрегатининг элементи)
- экран** — экран
  - акустический ~ — акустик экран
  - водяной ~ — сув экран
  - защитный ~ — ҳимоя экрани
  - звукотражающий ~ — товуш қайтарувчи экран
  - звукопоглощающий ~ — товуш ютувчи экран
  - интенсифицирующий ~ — интенсификацияловчи экран
  - люминесцентный ~ — люминесцент экран
  - магнитный ~ — магнит экран
  - металлический ~ — металл экран
  - оптический ~ — оптик экран
  - отражающий ~ — қайтарувчи экран
  - проекционный ~ — проекцион экран
  - прозрачный ~ — шаффоф экран
  - радиолокационный ~ — радиолокацион экран
  - рассеивающий ~ — сочувчи экран
  - рентгеновский ~ — рентген экрани
  - свинцовый ~ — қўрошин экран
  - сцинтиляционный ~ — сцинтиляцион экран
  - теневой ~ — соя экрани
  - тепловой ~ — иссиқлик экран
  - усиливающий ~ — кучайтирувчи экран
  - флуоресцентирующий ~ — флуоресценцияловчи экран
  - фокусирующий ~ — фокусловчи экран

- цветной ~ — рангли экран  
 электрический ~ — электр экран  
 электростатический ~ — электро-  
     статик экран  
**экранирование** — экранлаш, экран-  
     лаштириш  
 магнитное ~ — магнит экранлаш  
 ~ катода — катодни экранлаш  
 ~ заряда ядра — ядро зарядининг  
     экранланиши  
**экранирующий** — экранловчи  
**эксергия** — эксергия (термодинамик  
     системанинг берилган ҳолатдан  
     атроф-муҳит билан мувозанатли  
     ҳолатга ўтишида бажара олади-  
     ган максимал иши)  
**экситон** — экситон (диэлектрик ёки  
     ярим ўтказгичларда кристалл  
     бўйлаб кўчуб юрувчи электрон  
     уйғотилишга мос келувчи, аммо  
     электр заряд ва масса кўчиши би-  
     лан боғланмаган квазизарра)  
**экситрон** — экситрон (уйғоткич ёй во-  
     ситасида ўзгармас тарзда ушлаб  
     турилувчи катод доғи бўлган си-  
     мобли вентиль)  
**эксперимент** — эксперимент, тажриба  
**экспозиция** — экспозиция  
 энергетическая ~ — энергия экспо-  
     зицияси  
 ~ фотопленки — фотоплёнканинг  
     экспозицияси  
**экспонента** — экспонента  
**экспоненциальный** — экспоненциал  
**экспонирование** — экспозициялаш  
**экспонометр** — экспонометр  
**экстинкция** — экстинкция  
**экстракция** — экстракция  
 абсорбционная ~ — абсорбцион  
     экстракция  
 жидкостная ~ — суюқлик экстрак-  
     цияси  
 фракционная ~ — фракцион экст-  
     ракция  
**экстрактор** — экстрактор (диффузион  
     аппарат)  
**экстраполированный** — экстраполя-  
     цияланган  
**экстраполяция** — экстраполяция (маъ-  
     лум соҳа ёки вақтга мансуб бўл-  
     ган тушунча (воқеаларни) бошқа  
     соҳа ёки вақт бўйича ёйиш)  
**экстрапатор** — экстрапатор  
**экстремум** — экстремум  
**экструдер** — экструдер (полимер ма-  
     териалларни юмшатиб (эртиб)  
     уларга керакли шаклни берувчи  
     машина)  
**экструзия** — экструзия (экструдерлар
- ёрдамида полимер материалларни  
     технологик қайта ишлаш)  
**эксцентриситет** — эксцентриситет  
**эксцентрик** — эксцентрик (айланиш  
     ўқи геометрик ўқи билан мос  
     тushmanай бирор масофага силжи-  
     ган, машинанинг цилиндр ёки  
     диск шаклидаги детали)  
**эластичность** — эластиклик  
**эластивискоизиметр** — эластивискоизи-  
     метр  
**эластомеры** — эластомерлар (темпе-  
     ратуранинг жуда кенг интервали-  
     да юқори эластиклик хусусиятига  
     эга бўлган юқори молекуляр би-  
     римкалар)  
**электрет** — электрет (ташқи таъсир  
     олингандан сўнг ҳам қутбланган-  
     лиги, яъни электрланганлиги узоқ  
     вақт сақланиб қолувчи ва шу са-  
     бабли атрофида электр майдон  
     хосил қолувчи диэлектриклар ту-  
     ри)  
**электризация** — электрлаш  
 ~ влиянием — таъсир билан элек-  
     трлаш  
 ~ соприкосновением — бир-бирига  
     теккизиш билан электрлаш (за-  
     рядлаш)  
 ~ трением — ишқаланиш билан  
     электрлаш  
**электричество** — электр (электр за-  
     рядларнинг мавжудлиги, ҳарака-  
     ти ва ўзаро таъсири билан боғ-  
     лиқ бўлган ҳодисалар мажмуни)  
**электроакустика** — электроакустика  
**электрогенератор** — электрогенератор  
**электрод** — электрод  
 биметаллический ~ — биметалл  
     электрод  
 водородный ~ — водородли элек-  
     трод  
 входной ~ — кириш электроди  
 выходной ~ — чиқиш электроди  
 газовый ~ — газ электрод  
 гальванический ~ — гальваник  
     электрод  
 главный ~ — асосий (бош) элек-  
     трод  
 голый ~ — яланг электрод  
 замедляющий ~ — секинлатувчи  
     электрод  
 измерительный ~ — ўлчагич элек-  
     трод  
 ионизирующий ~ — ионловчи элек-  
     трод  
 капельный ~ — томчисимон элек-  
     трод  
 линейный ~ — чизиқли электрод

- металлический ~ — металл электрод  
непарный ~ — жуфтланмаган электрод  
неполяризующий ~ — қутбламайдынгы электрод  
одноименный ~ — бир ишорали электрод  
отклоняющий ~ — оғдирувчи электрод  
отрицательный ~ — манфий электрод  
парный ~ — жуфт электрод  
питающий ~ — таъминловчи электрод  
платиновый ~ — платина электрод  
положительный ~ — мусбат электрод  
поляризующийся ~ — қутбланувчи электрод  
приемный ~ — қабул қилувчи электрод  
промежуточный ~ — оралиқ электрод  
пусковой ~ — ишга туширувчи электрод  
собирающий ~ — йиғувчи электрод  
стеклянный ~ — шиша электрод  
токоуправляющий ~ — токни бошқарувчи электрод  
тормозящий ~ — тормозловчи электрод  
угольный ~ — күмір электрод  
управляющий ~ — бошқарувчи электрод  
ускоряющий ~ — тезлатувчи электрод  
фокусирующий ~ — фокусловчи электрод  
цилиндрический ~ — цилиндрик электрод  
цинковый ~ — рух электрод  
экранный ~ — экранловчи электрод  
электродвигатель — электродвигатель  
электродвижущий — электр юритувчи  
электрод-зонд — электрод-зонд  
электродинамика — электродинамика  
квантовая ~ — квант электродинамика  
классическая ~ — классик электродинамика  
нерелятивистская ~ — норелятивистик электродинамика  
релятивистская ~ — релятивистик электродинамика  
~ сплошных сред — туташ мұдитлар электродинамикаси
- электродинамическая — электродинамик  
электродинамометр — электродинамометр  
электродиффузия — электродиффузия  
электродержатель — электр тутқыч  
электродуговой — электр ёйи  
электроемкость — электр сиғым  
электроизмерительный — электр ўлчагыч  
электроизоляционный — электроизоляцион  
электроинтегратор — электроинтегратор  
электроискровой — электр учқунли  
электрокалориметр — электрокалориметр  
электрокардиография — электрокардиография  
электрокоррозия — электр коррозия  
электролампа — электр лампа  
неоновая ~ — неонли электр лампа  
электролиз — электролиз  
электролизер — электролизер  
электролит — электролит  
аморфный ~ — аморф электролит  
калloidный ~ — калloid электролит  
расплавленный ~ — эритилган электролит  
сильный ~ — кучли электролит  
слабый ~ — күчсиз электролит  
твердый ~ — қаттық электролит  
электролитический — электролитик  
электролюминесценция — электролюминесценция  
электромагнетизм — электромагнетизм  
электромагнит — электромагнит  
вращающий ~ — айлантурувчи электромагнит  
подковообразный ~ — тақасимон электромагнит  
поляризованный ~ — қутбланган электромагнит  
стержневой ~ — стержнели электромагнит  
электромагнитный — электромагнит  
электрометр — электрометр (уч электродли сезгир электростатик асбоб бўлиб, жуда кичик қийматли ўзгармас ва ўзгарувчан кучланышларни, ток кучи, сиғим, қувватни ўлчайди)  
абсолютный ~ — абсолют (электрометр)  
астатический ~ — астатик электрометр

- вибрационный ~ — вибрацион  
электрометр  
динамический ~ — динамик электрометр  
капиллярный ~ — капилляр электрометр  
квадрантный ~ — квадрант электрометр  
курутильный ~ — буралма электрометр  
ламповый ~ — лампали электрометр  
многокамерный ~ — күпкамерали электрометр  
струнный ~ — торли электрометр  
~ с кварцевой нитью — кварц илли электрометр
- электрометрия** — электрометрия  
**электромеханика** — электромеханика  
**электромиграция** — электромиграция  
**электромонтаж** — электромонтаж  
**электромотор** — электромотор  
**электрон** — электрон (модданинг асосий структуравий элементларидан бири ҳисобланувчи, энг кичик тинчликдаги масса ва энг кичик электр зарядга эга бўлган, лептонлар синифика кирувчи зарра)  
атомный ~ — атом электрони  
блуждающий ~ — дайди электрон  
бомбардирующий ~ — бомбардмон қўйувчи электрон  
валентный ~ — валент электрон  
внешний ~ — ташқи электрон  
внутренний ~ — ички электрон  
возбужденный ~ — уйготилган электрон  
вращающийся ~ — айланадиган электрон  
вторичный ~ — иккиламчи электрон  
выбытий ~ — уриб чиқарилган электрон  
жесткий ~ — қаттиқ (катта энергияли) электрон  
захваченный ~ — тутилган электрон  
избыточный ~ — ортиқча электрон  
излучающий ~ — нурланувчи электрон  
ионизирующий ~ — ионловчи электрон  
комptonовский ~ — Комpton электрони  
конверсионный ~ — конверсион электрон  
мягкий ~ — юмшоқ (кичик энергияли) электрон
- недостающий ~ — етишмовчи электрон  
непарный ~ — жуфтланмаган электрон  
несвязанный ~ — боғланмаган электрон  
оболочечный ~ — қобиқ электрони  
одиночный ~ — якка электрон  
отрицательный ~ — манфий электрон  
первичный ~ — бирламчи электрон  
периферический ~ — периферик электрон  
плазменный ~ — плазма электронни  
размазанный ~ — ёйилган электрон  
рассевающий ~ — сочувчи электрон  
релятивистский ~ — релятивистик электрон  
свободный ~ — эркин электрон  
связанный ~ — боғланган электрон  
сольватированный ~ — сольвацияланган электрон (муҳит молекулалари қутбланиши сабабли тутиладиган электрон)  
эмитированный ~ — эмиссияланган электрон  
~ Оже — Оже электрони  
~ отдачи — тепки электрони  
~ проводимости — ўтказувчанлик электрони  
~ связи — боғланиш электрони  
**электронагрев** — электр билан иситиш  
**электрон-вольт** — электрон-вольт (энергиянинг системадан ташқари ўлчов бирлиги,  $1,602 \cdot 10^{-19}$  Ж)
- электроника** — электроника  
квантовая ~ — квант электроника  
микроволновая ~ — микротўлқинли электроника  
полупроводниковая ~ — ярим ўтказгичли электроника  
промышленная ~ — саноат электроники  
техническая ~ — техник (авиј) электроника  
физическая ~ — физик (авиј) электроника  
эмиссионная ~ — эмиссион электроника  
~ сверхвысоких частот — ўта юқори частоталар электроники  
**электронный** — электрон...
- электронография** — электронография (электрон дастасининг моддага тушиб сочилиши натижасида ҳосил бўладиган дифракцион манзарани таҳлил қилиш асосида

- модданинг ички тузилишини текшириш усули)
- электрононж** — электр тиг, электр пиçoқ (тананинг юмшоқ түқималарини юқори частотали ток востасида қирқувчи аппарат)
- электроны** — электронлар
- электрооборудование** — электр асбобускуна
- электрооптика** — электрооптика (модданинг оптик хусусиятларига электр майдон таъсирини ўрганувчи физика бўйими)
- электроосмос** — электроосмос (ташқи майдон таъсирида суюқликларнинг ғовак диафрагма ёки капилляр орқали ҳаракатланиши)
- электропередача** — электр узатиш
- электропечь** — электр иситкич, электр пеъч
- электропирометр** — электр пиromетр
- электроплавка** — электрли эритиш
- электроположительный** — электрмусабат
- электроприбор** — электр асбоб
- электропривод** — электр узатма
- электропроводность** — электр ўтказувчанлик
- удельная объемная ~ — солиширма ҳажмий электр ўтказувчанлик
- ионная ~ — ионли электр ўтказувчанлик
- поверхностная ~ — сиртий электр ўтказувчанлик
- удельная ~ — солиширма электр ўтказувчанлик
- фиктивная ~ — фиктив (сохта) электр ўтказувчанлик
- электронная** ~ — электронли электр ўтказувчанлик
- электропроводящий** — электр ўтказувчанлик
- электророждение** — электр туғилиш
- электросварка** — электр пайвандлаш
- электросеть** — электр тармоқ
- электросиловой** — электр куч (катта ток кучига мўлжалланган)
- электроскоп** — электроскоп
- дозиметрический ~ — дозиметрик электроскоп
- интегрирующий ~ — интегралловчи электроскоп
- ~ с автоматической записью — автоматик ёзадиган электроскоп
- ~ с золотыми листками — «олтин япроқчали» электроскоп
- ~ с кварцевой нитью — кварц ипли электроскоп
- электросопротивление** — электр қаршилик
- удельное ~ — солиширма электр қаршилик
- электростанция** — электр станция
- атомная ~ — атом электр станцияси
- ветряная ~ — шамол электр станцияси
- гидравлическая ~ — гидравлик электр станция
- тепловая ~ — иссиқлик электр станцияси
- ядерная ~ — ядерный электр станция
- электростатика** — электростатика
- электрострикция** — электрострикция (электр майдон таъсирида диэлектрик модданинг деформацияланиши)
- электросхема** — электр схема (электр занжир схемаси)
- электросчетчик** — электросчётыч (электр ҳисоблагич)
- электротермический** — электротермик
- электротермия** — электротермия (материаллар ва буюмларни қиздириш ҳамда эритиш учун электр энергиясидан фойдаланишини ўзичига олуви электротехника бўлими)
- электротермометр** — электротермометр
- электротехника** — электротехника
- электротехнический** — электротехник
- электроустановка** — электр қурилма
- электрофизика** — электрофизика
- электрофильтр** — электрофильтр
- электрофорез** — электрофорез (ташқи электр майдон таъсирида коллоид зарраларнинг тартибли ҳаракати)
- электрофотолюминесценция** — электрофотолюминесценция
- электрохемилюминесценция** — электрохемилюминесценция
- электрохимия** — электрохимия
- прикладная ~ — амалий электрохимия
- электрощит** — электр щити
- электроэндосмос** — электроэндосмос (қ. «электроосмос») (суюқликнинг капилляр ёки ғовак диафрагма орқали ҳаракатланиши)
- электроэнергия** — электр энергия
- элемент** — элемент (1. атом тури; 2. ток манбай)

- аккумуляторный ~ — аккумулятор  
элементи
- альфа-активный ~ — альфа-актив  
элемент
- бета-устойчивый ~ — бета-барқа-  
рор элемент
- гальванический ~ — гальваник эле-  
мент
- делящийся ~ — бўлинувчи элемент
- дочерний ~ — бола элемент
- естественный ~ — табий элемент
- радиоактивный ~ — радиоактив  
элемент
- жидкий ~ — суюқ элемент
- запоминающий ~ — хотирловчи эле-  
мент
- инертный ~ — инерт элемент
- искусственный ~ — сунъий элемент
- искусственный радиоактивный ~ —  
сунъий радиоактив элемент
- концентрационный ~ — концентра-  
цион элемент
- легкий ~ — енгил элемент
- линейный ~ — чизиқли элемент
- логический ~ — мантиқий элемент  
(логик элемент)
- материнский ~ — она элемент
- нелинейный ~ — ночизиқли эле-  
мент
- нерадиоактивный ~ — норадиоак-  
тив элемент
- нестабильный ~ — барқарор бўл-  
маган (ностабил) элемент
- несущий ~ — элтувчи элемент
- нормальный ~ — нормал элемент
- обединенный ~ — камбагаллашган  
элемент
- обогащенный ~ — бойитилган эле-  
мент
- одноизотопный ~ — бир изотопли  
элемент
- осколочный ~ — парчаланадиган  
элемент
- подвижный ~ — ҳаракатланувчи  
элемент
- примесный ~ — аралашмали (ки-  
ришмали) элемент
- радиоактивный ~ — радиоактив  
элемент
- резкоzemельный ~ — нодир ер эле-  
менти
- стабильный ~ — барқарор элемент
- сухой ~ — қуруқ элемент
- тепловыдовелящий ~ — иссиқлик  
ажратувчи элемент
- термоэлектрический ~ — термоэлек-  
трик элемент
- топливный ~ — ёнилғи элемент
- трансплутониевый ~ — трансплу-  
тоний элемент
- трансурановый ~ — трансуран эле-  
мент
- тяжелый ~ — оғир элемент
- устойчивый ~ — турғун (барқа-  
рор) элемент
- фотогальванический ~ — фотогаль-  
ваник элемент
- фотоэлектрический ~ — фотоэлек-  
трик элемент
- чувствительный ~ — сезигир эле-  
мент
- щелочноземельный ~ — ишқорий ер  
элементи
- электролитический ~ — электроли-  
тик элемент
- электроотрицательный ~ — электр  
манфий элемент
- электроположительный ~ — электр  
мусбат элемент
- эталонный ~ — эталон элемент
- ~ Вестона — Вестон элементи
- ~ Вольта — Вольта элементи
- ~ Даниэля — Даниэль элементи
- ~ изображения — тасвир элементи
- ~ коррекции — коррекция элемен-  
ти
- ~ Лекланше — Лекланше элементи
- ~ матрицы — матрица элементи
- ~ объема — ҳажм элементи
- ~ схемы — схема элементи
- ~ тока — ток элементи
- ~ цепи — занжир элементи
- ~ с одной жидкостью — бир су-  
юқликли элемент
- элементы — элементлар
- ~ квантовой механики — квант  
механика элементлари
- ~ симметрия — симметрия эле-  
ментлари
- эллипс — эллипс
- параллактический ~ — параллак-  
тик эллипс
- ~ инерции — инерция эллипс (эл-  
липс кўринишида ҳосил бўлади-  
ган жисм кесими инерция мо-  
ментининг марказий ўқлар бури-  
лишидаги ўзгаришининг график  
тасвири)
- эллипсоид — эллипсоид
- вытянутый ~ — чўзилган эллип-  
соид
- центральный ~ инерции — инер-  
циянинг марказий эллипсоиди
- ~ вращения — айланиш эллипсоиди
- ~ инерции — инерция эллипсоиди
- ~ Френеля — Френель эллипсоиди

- ЭЛЛИПСОМЕТРИЯ** — эллипсометрия (суюқ ва қаттиқ жисм сиртларидан ёргулук нурининг синиши ва қайтишида вужудга келадиган қутбланиш даражасига асосланаб, шу сиртларни ўрганиш усувлари тўплами)
- ЭМАНАЦИЯ** — эманация (радиоактив химиявий элемент радоннинг эски номи)
- ЭМАНОМЕТР** — эманометр (радон изотопларининг концентрациясини аниқловчи асбоб)
- ЭМИГРАЦИЯ** — эмиграция, кўчириш ~ ионов — ионлар эмиграцияси
- ЭМИССИЯ** — эмиссия
- автоэлектронная ~ — автоэлектрон эмиссия
- вторичная электронная ~ — иккнамчи электрон эмиссия
- избирательная электронная ~ — танловчан электрон эмиссия
- ионная ~ — ион эмиссия
- катодная ~ — катод эмиссия
- корпускулярная ~ — корпускуляр эмиссия
- многофотонная ~ — кўп фотонли эмиссия
- нормальная фотоэлектронная ~ — нормал фотоэлектрон эмиссия
- однофотонная ~ — бир фотонли эмиссия
- первичная ~ — бирламчи эмиссия
- самопроизвольная ~ — ўз-ўзича (содир бўлувчи) эмиссия
- термоэлектронная ~ — термоэлектрон эмиссия
- туннельная ~ — туннел эмиссия (к. автоэлектрон эмиссия)
- удельная ~ — солиштирма эмиссия
- фотоэлектронная ~ — фотоэлектрон эмиссия
- холодная ~ — совуқ эмиссия
- экзотермическая ~ — экзотермик эмиссия
- экзоэлектронная ~ — экзоэлектрон эмиссия (механик таъсир натижасида металл сиртидан, гарчи у совуқ бўлса-да, электронларнинг ажralиб чиқishi)
- электронная ~ — электрон эмиссия
- ЭМИТТЕР** — эмиттер (1. транзистор электроди; 2. автоэлектрон эмиссия ёки термоэлектрон эмиссия натижасида ўзидан электрон чиқарувчи жисм)
- ЭМИТИРОВАННЫЙ** — эмиттирланган
- ЭМУЛЬСИЯ** — эмульсия (бир-бири билан аралашмайдиган икки фазадан иборат дагал дисперс система)
- водная ~ — сувли эмульсия
- коллоидная ~ — коллоид эмульсия
- толстослойная ~ — қалин қатлами эмульсия
- фотографическая ~ — фотографик эмульсия
- ядерная ~ — ядерный эмульсия (юқори энергияли зарраларни қайд қилувчи фотоэмальсия)
- ЭНДОСМОС** — эндосмос
- ЭНДОТЕРМИЧЕСКИЙ** — эндотермик
- ЭНЕРГИЯ** — энергия (турли кўринишдаги материя ҳаракатининг ма-терия ўзаро таъсирининг умумий мезони)
- акустическая ~ — акустик энергия
- атомная ~ — атом энергияси
- вибрационная ~ — вибрацион энергия
- внутренняя ~ — ички энергия
- внутриатомная ~ — атомничи энергия (атом ичидаги энергия)
- внутриядерная ~ — ядроичи энергия (ядро ичидаги энергия)
- водная ~ — сув энергияси
- высокая ~ — юқори энергия
- гравитационная ~ — гравитацион энергия
- гранична ~ — чегаравий энергия
- запасенная ~ — заҳира энергия, запас энергия
- звездная ~ — юлдуз энергияси
- звуковая ~ — товуш энергияси
- избыточная ~ — ортиқча энергия
- излучаемая ~ — нурланётган энергия
- кинетическая ~ — кинетик энергия
- кинетическая ~ — вращения — айланнишини кинетик энергияси
- конечная ~ — чекли энергия, натижавий энергия
- корреляционная ~ — корреляцион энергия
- критическая ~ — критик энергия
- лучистая ~ — нур энергияси
- магнитная ~ — магнит энергия
- механическая ~ — механик (авий) энергия
- над тепловая ~ — ўта иссиқлик энергия
- накопленная ~ — йигилган энергия
- начальная ~ — бошлангич энергия
- нептепловая ~ — ноиссиқлик энергия
- обменная ~ — алмашиниш энергияси

- объемная ~ — ҳажмий энергия  
 остаточная ~ — қолдик энергия  
 пиковая ~ — энг юқори энергия  
 поверхностная ~ — сирттий энергия  
 полезная ~ — фойдали энергия  
 полная ~ — тўлиқ энергия  
 пороговая ~ — бўсағавий энергия  
 потенциальная ~ — потенциал энергия  
 промежуточная ~ — оралиқ энергия  
 реактивная ~ — реактив энергия  
 резонансная ~ — резонанс энергия  
 релятивистская ~ — релятивистик энергия  
 сверхвысокая ~ — ўта юқори энергия  
 световая ~ — ёруғлик энергияси  
 свободная ~ — эркин энергия  
 связанныя ~ — боғланган энергия  
 собственная ~ — хусусий энергия  
 скрытая ~ — ноошкор (яширин) энергия  
 солнечная ~ — Қўёш энергияси  
 средняя кинетическая ~ — ўртача кинетик энергия  
 тепловая ~ — иссиқлик энергияси  
 термоядерная ~ — термоядерный энергия  
 удельная ~ — солиштирма энергия  
 характеристическая ~ — характеристик энергия  
 химическая ~ — химиявий энергия  
 электрическая ~ — электр энергия  
 электромагнитная ~ — электромагнит энергия  
 электростатическая ~ — электростатик энергия  
 ядерная ~ — ядерий энергия  
 ~ активации — активланиш энергияси  
 ~ аннигиляции — аннигиляция энергияси  
 ~ атомного ядра — атом ядрои энергияси  
 ~ атомной связи — атом боғланиш энергияси  
 ~ взаимодействия — ўзаро таъсир энергияси  
 ~ возбуждения — уйғотилиш энергияси  
 ~ вращения — айланиш энергияси  
 ~ деления — бўлинеш энергияси  
 ~ диссоциации — диссоциация энергияси  
 ~ заряженного проводника — зарядланган ўтказгич өнергияси  
 ~ излучения — нурланиш энергияси
- ~ ионизации — ионланиш энергияси  
 ~ квантов — квантлар энергияси  
 ~ колебаний — тебранишлар энергияси  
 ~ кристаллической решетки — кристалл панжара энергияси  
 ~ насыщения — түйиниш энергияси  
 ~ отдачи — тепки энергияси  
 ~ перехода — ўтиш энергияси  
 ~ поверхностного натяжения — сирт таранглик энергияси  
 ~ покоя частицы — зарранинг тинч ҳолат энергияси  
 ~ притяжения — тортишиш энергияси  
 ~ распада — емирилиш энергияси  
 ~ рассеяния — сочилиш энергияси  
 ~ реакции — реакция энергияси  
 ~ связи ядра — ядронинг боғланиш энергияси  
 ~ теплового движения — иссиқлик ҳаракат энергияси  
 ~ удара — зарб энергияси  
 ~ упорядочения — тартибланиш энергияси  
 ~ Ферми — Ферми энергияси  
 ~ фотона — фотон энергияси  
 ~ электромагнитного поля — электромагнит майдон энергияси  
 энерговыделение — энергия ажралиши, энергия чиқариш  
 энергоустановка — энергетик қурилма  
 энталпия — энталпия (асосий, эркин ўзгарувчиси сифатида энтропия ва босим олинган макроскопик системанинг термодинамик мувозанат ҳолатини характерловчи термодинамик потенциал)  
 энтропия — энтропия  
 конфигурационная ~ — конфигурацион энтропия  
 магнитная ~ — магнит энтропия  
 отрицательная ~ — манфий энтропия  
 ~ изолированной системы — изоляцияланган системанинг энтропияси  
 эпидиаскоп — эпидиаскоп (тиниқ ватиниқ бўлмаган тасвирларни экранга проекциялаш учун ишлатиладиган оптик асбоб)  
 эпископ — эпископ (проекцион аппарат)  
 эпитаксия — эпитаксия (бир кристалнинг иккинчи кристалл сиртида бирор йўналишда ўсими)  
 эпицентр — эпимарказ, эпицентр  
 эпюра — эпюра (бирор катталикнинг

- иккинчи катталилкка боғлиқ ра-  
виша ўзгариш қонуниятини ифо-  
даловчи график тасвир)
- ~ давления — босим эпюраси
  - ~ моментов — моментлар эпюраси
  - ~ напряжений — кучланишлар эп-  
юраси
  - ~ сил — кучлар эпюраси
  - ~ скоростей — тезликлар эпюраси
- эрбий** — эрбий
- эр** — эрг (иш, энергия ва иссиқлик  
миқдорининг истеъмолдан чиққан  
ўлчов бирлиги,  $10^{-7}$  Ж)
- эргодичность** — эргодиклик (физик  
системанинг унинг физик катта-  
лиларини характерловчи вақт  
бўйича олинган ўртача қийматла-  
ри, шу катталиларининг ўртача  
статистик қийматларига тенг бў-  
лиши билан боғлиқ хусусияти)
- эрстед** — эрстед (магнит майдон куч-  
ланганлигининг истеъмолдан чиқ-  
қан ўлчов бирлиги, 79, 58 А/м)
- эталон** — эталон
- вторичный ~ — иккиламчи эталон
  - контрольный ~ — контрол эталон
  - первичный ~ — бирламчи эталон
  - радиоактивный ~ — радиоактив  
эталон
  - тепловой ~ — иссиқлик эталони
  - ~ длины волны — тўлқин узунли-  
ги эталони
  - ~ емкости — сиғим эталони
  - ~ массы — масса эталони
  - ~ метра —метр эталони
  - ~ силы света — ёруғлик кучи эта-  
лони
- эталонирование** — эталонлаш
- ~ источников — манбаларни эта-  
лонлаш
- этвеш** — этвеш (эркин тушиш тезла-  
ниши градиентининг истеъмолдан  
чиққан ўлчов бирлиги)
- өфир** — эфир (олам фазони қамраб  
олган ва электромагнит тўлқинин-  
ларни ташувчи восита деб ҳисоб-  
ланиб тахмин қилинган муҳит)
- эффект** — эффект, ҳодиса, восита  
автокаталитический ~ — автоката-  
литик эффект
- аддитивный ~ — аддитив эффект
- адсорбционный ~ — адсорбцион  
эффект
- азимутальный ~ — азимутал эф-  
фект
- аномальный ~ Зеемана — Зееман-  
нинг аномал эффекти
- антенный ~ — антенна эффекти
- барометрический ~ — барометрик  
эффект
- барьерный ~ — тўсиқ эффект
- внешний фотоэлектрический ~ —  
ташқи фотоэлектрик эффект
- внутренний фотоэлектрический ~ —  
ички фотоэлектрик эффект
- высотный ~ — баландлик эффекти
- гальваномагнитный ~ — гальвано-  
магнит эффект
- геомагнит ~ — геомагнит эффект
- геоэлектрический ~ — геоэлектрик  
эффект
- гироскопический ~ — гироскопик  
эффект
- границный ~ — чегаравий эффект
- диамагнитный ~ — диамагнит эф-  
фект
- динатронный ~ — динатрон эф-  
фект
- дифференциальный ~ — дифферен-  
циал эффект
- долготный ~ — узунлик эффекти
- дробовой ~ — питра эффекти
- зеркальный ~ — кўзгу эффекти
- избирательный ~ — танланиш эф-  
фекти
- изотопический ~ — изотопик эф-  
фект
- индукционный ~ — индукцион эф-  
фект
- интерференционный ~ — интерфе-  
ренцион эффект
- ионизацияционный ~ — ионизацияцион  
эффект
- каскадный ~ — каскад эффекти
- квантовый ~ — квант эффект
- квантомеханический ~ — квант-  
механик эффект
- кумулятивный ~ — кумулятив эф-  
фект
- краевой ~ — чегаравий эффект
- линейный электрооптический ~ —  
чизиқли электрооптик эффект
- магнитоакустический ~ — магнито-  
акустик эффект
- магнитокалорический ~ — магнито-  
калорилий эффект
- магнитомеханический ~ — магнито-  
механик эффект
- магнитооптический ~ — магнитооп-  
тик эффект
- магниторезистивный ~ — магнито-  
резистив эффект
- магнитострикционный ~ — магни-  
тострикцион эффект
- магнитоупругий ~ — магнитоэлас-  
тический эффект
- массовый ~ — масса эффект

необратимый ~ — қайтмас эффект  
 обменный ~ — алмашиниш эффекти  
 обратимый ~ — қайтарувчан эффект  
 обратный ~ — тескари эффект  
 обратный магнитострикционный ~ — тескари магнитострикционный эффект  
 обратный фотоэлектрический ~ — тескари фотоэлектрик эффект  
 объемный ~ — ҳажмий эффект  
 пироэлектрический ~ — пироэлектрик эффект  
 поверхностный ~ — сиртий эффект  
 поляризационный ~ — қутбланиш эффекти  
 поперечный пьезоэлектрический ~ — күндаланг пьезоэлектрик эффект  
 пороговый ~ — бўсағавий эффект  
 продольный ~ — бўйлама эффект  
 пьезомагнитный ~ — пьезомагнит эффект  
 пьезоэлектрический ~ — пьезоэлектрик эффект  
 радиационный ~ — радиационный эффект  
 радиометрический ~ — радиометрик эффект  
 релятивистский ~ — релятивистик эффект  
 ротационный ~ — ротационный эффект  
 световой ~ — ёруглик эффекти  
 сейсмоэлектрический ~ — сейсмоэлектрик эффект  
 спиновый ~ — спин эффект  
 стереоскопический ~ — стереоскопик эффект  
 стробоскопический ~ — стробоскопик эффект  
 температурный ~ — температуровий эффект  
 теневой ~ — соя эффекти  
 тензорезистивный ~ — тензорезистивный эффект (қаттиқ ўтказгичнинг деформацияланиши вақтида электр қаршилигининг ўзгариши)  
 тепловой ~ — иссиқлик эффекти  
 термомагнитный ~ — термомагнит эффект  
 термоупругий ~ — термоэластик эффект  
 термоэлектрический ~ — термоэлектрик эффект  
 туннельный ~ — туннель эффект  
 фотомагнитный ~ — фотомагнит эффект

фотонейтрона ~ — фотонейtron эф-фект  
 фотопьезоэлектрический ~ — фотопьезоэлектрик эффект (бир жинсли ярим ўтказгичда, уни бир вақтда ҳам қисиши, ҳам ёритишида электр юритувчи кучнинг юзага келиши)  
 фотоэлектрический ~ — фотоэлектрик эффект  
 фотоэлектромагнитный ~ — фотоэлектромагнит эффект  
 фотоядерный ~ — фотоядерный эффект  
 центробежный ~ — марказдан қочма эффект  
 широтный ~ — кенглик эффекти  
 экраный ~ — экран эффекти  
 ~ асимметрии — асимметрия эффекти  
 ~ близости — яқинлик эффекти (ўти ўтказгичнинг оддий металл билан контактга келганда ўти ўтказувчаник хусусиятининг ёмонлашуви)  
 ~ взаимодействия — ўзаро таъсир эффекти  
 ~ взаимосвязи — ўзаро боғланиш эффекти  
 ~ высокого порядка — юқори тартиб эффекти  
 ~ высоты — баландлик эффекти  
 ~ деления — бўлиниш эффекти  
 ~ дефокусирования — фокусизлашиш эффекти  
 ~ Джозефсона — Жозефсон эффекти (икки ўти ўтказгични ажратиб турувчи юпқа диэлектрик қатламидан ўти ўтказувчаник токининг ўтиши)  
 ~ Джоуль — Томсона — Жоуль — Томсон эффекти  
 ~ Допплера — Допплер эффекти  
 ~ затухания — сўниш эффекти  
 ~ захвата — тутилиш эффекти  
 ~ Зеебек — Зеебек эффекти  
 ~ Зеемана — Зееман эффекти  
 ~ Керра — Керр эффекти  
 ~ Комптона — Комpton эффекти  
 ~ Мессбауэра — Мёссбауэр эффекти  
 ~ Мейсснера — Мейсснер эффекти (магнит майдонининг ўти ўтказувчан ўтказгич ичига кира олмаслик хусусияти)  
 ~ объемного заряда — ҳажмий заряд эффекти  
 ~ Оже — Оже эффекти  
 ~ отдачи — тепки эффекти

- ~ памяти — хотира эффекти
  - ~ Пельте — Пельте эффекти
  - ~ переключения — қайта уланиш (ўтиш) эффекти (кучланганлик қиймати маълум чегарадан катта бўлган электр майдон таъсири остида яримўтказгичнинг катта қаршиликли ҳолатдан кичик қаршиликли ҳолатга сакрашсанмон ўтиши)
  - ~ Рамана — Раман эффекти
  - ~ самопоглощения — ўзютиш эффекти (ўз-ўзидан ютилиш эффекти)
  - ~ сжатия — сиқиш (сиқилиш) эффекти
  - ~ симметрии — симметрия эффекти
  - ~ теней — соялар эффекти (кристалл панжара тугуналаридан кристаллографик ўқлар ва текисликлар йўналишида учб чиқувчи зарралар интенсивлигининг тақсимотида минимумларнинг юзага келиши)
  - ~ Томсона — Томсон эффекти
  - ~ усталости — чарчащ эффекти
  - ~ Фарадея — Фарадей эффекти
  - ~ фокусировки — фокуслаш эффекти
  - ~ Холла — Холл эффекти
  - ~ Шоттки — Шоттки эффекти
  - ~ Штарка — Штарк эффекти
  - ~ Эдисона — Эдисон эффекти.
- эффективность** — эффективлик  
геометрическая ~ — геометрик эффективлик  
дифракционная ~ — дифракцион эффективлик (тасвирни олиш босқичида тикланган тўлқиндаги ёруғлик оқимининг голограммага тушаётган ёруғлик оқимига нисбати)
- квантовая ~ — квант эффективлиги
- ~ действия — таъсир эффективлиги
  - ~ захвата — тутиш (тутилиш) эффективлиги
  - ~ излучения — нурланиш эффективлиги
  - ~ накопления — тўпланиш (тўплаш) эффективлиги
  - ~ облучения — нурлаш (нурланиш) эффективлиги
  - ~ разделения — ажратиш эффективлиги
- ~ счетчика — ҳисоблагич эффективлиги
  - ~ эмиссии — эмиссия эффективлиги
- эфузия** — эфузия (газнинг кичик туйнукчалардан аста-секин (сирқиб) оқиб чиқиши)
- молекулярная ~ — молекуляр эфузия
- эхо** — эхо, акс-садо  
акустическое ~ — акустик акс-садо  
вторичное ~ — иккиласми акс садо  
многократное ~ — кўп каррали акс-садо  
музыкальное ~ — мусиқий акс-садо  
спиновое ~ — спин акс-садоси  
электромагнитное ~ — электромагнит акс-садо  
~ звука — товуш акс-садоси
- эхо-глубина** — эхо-чуқурлик
- эхограмма** — эхограмма
- эхо-импульс** — эхо-импульс
- эхо-камера** — эхо-камера
- эхолот** — эхолот (сув чуқурлигини ўлчовчи навигацион асбоб)
- эхосигнал** — эхо-сигнал
- эшелетт** (:эшелет:) — эшелетт (дифракцияланган нурланиши спектрнинг бирор интерференцион тартибида, яъни интерференцияланувчи нурлар йўл фарқининг тўлқин узунлигига ифодаланган қийматида (бу қиймат нолдан фарқли бўлиши керак) концентрилаш хусусиятига эга бўлиб, қолган нурларни сусайтириб қайтарувчи дифракцион панжара)
- эшелле** — эшелле (дифракцияланган нурланиши энергиясини спектрнинг юқори қийматга (5—500) эга бўлган интерференцион тартибида концентрациялаб берувчи қайтаргич дифракцион панжара)
- эшелон** — эшелон
- ~ Майкельсона — Майклсон эшелони (сиртлари ёруғлик тўлқин узунлиги қийматидан ҳам кичик масофага яқинлашишини таъминлаш мақсадида силлиқланган тенг баландликларга эга зиналар сингари шаклга эга бўлган бир хил қалинликдаги шиша ёки кварц пластинкалардан иборат оптик асбоб)

## Ю

юстировать — юстирламоқ  
юстировка — юстировка (ўлчагич ас-  
бобларни, уларнинг тўгри ишла-  
шини таъминловчи ҳолатларга  
келтирувчи операциялар тўплами)

— кристалла — кристаллни юстир-  
лаш  
— пучка — тарамни юстирлаш  
— радиальная — радиал юстирлаш

## Я

явление — ҳодиса  
аномальное ~ — аномал ҳодиса  
апериодическое ~ — нодаврий ҳо-  
диса  
магнитотепловое ~ — магнит ис-  
сиқлиқ ҳодисаси  
периодическое ~ — даврий ҳодиса  
термомагнитное ~ — термомагнит  
ҳодиса  
термоэлектрическое ~ — термо-  
электрик ҳодиса  
физическое ~ — физик(авий) ҳодиса  
фотоэлектрическое ~ — фотоэлек-  
трик ҳодиса  
ядерное ~ — ядерный ҳодиса  
~ дифракции — дифракция ҳоди-  
саси  
~ интерференции — интерференция  
ҳодисаси  
~ резонанса — резонанс ҳодисаси  
явления — ҳодисалар  
биоэлектрические ~ — биоэлектрик  
ҳодисалар  
гальваномагнитные ~ — гальвано-  
магнит ҳодисалар (магнит майдон  
томонидан электр ток ўтгаётган  
қаттиқ жисми ўтказгичларнинг  
электр хусусиятларига кўрсатила-  
диган таъсир)  
капиллярные ~ — капилляр ҳоди-  
салар  
контактные ~ — контакт (даги) ҳо-  
дисалар  
критические ~ — критик ҳодисалар  
(иккинчи тур фазавий ўтишлар-  
даги критик нуқта ва темпера-  
туралар яқинида кузатиладиган  
махсус хусусиятли ҳодисалар)  
магнитомеханическое ~ — магнито-  
механик ҳодисалар  
магнитотепловые ~ — магнитони-  
сиқлиқ ҳодисалар  
поверхностные ~ — сиртий ҳодиса-  
лар (жисмнинг тузилиши ва тар-  
киби ҳамда сиртий қатламида-  
ги эркин энергиянинг ортиқали-  
ги билан боғлиқ ҳодисалар)  
термоэлектрические ~ — термо-  
электрик ҳодисалар

фотоэлектрические ~ — фотоэлек-  
трик ҳодисалар  
эмиссионные ~ — эмиссион ҳоди-  
салар (ташқи таъсир натижасида  
жисмлардан электронларнинг чи-  
қиши билан боғлиқ ҳодисалар)  
~ переноса — кўчиш ҳодисалари  
ядерный — ядерный  
ядра — ядролар  
изобарические ~ — изобарик ядро-  
лар  
изомерные ~ — изомер ядролар  
нейтронодефицитные ~ — кам ней-  
тронли ядролар  
нейтронизбыточные ~ — ортиқча  
нейтронли ядролар  
полиизированые ~ — қутбланган  
ядролар  
эквивалентные ~ — эквивалент яд-  
ролар  
ядро — ядро, марказ, магнит  
альфа-радиоактивное ~ — альфа-  
радиоактив ядро  
антисимметричное ~ — антисим-  
метрик ядро  
атомное ~ — атом ядро, атом  
ядро  
бомбардируемое ~ — бомбардимон  
қилинувчи ядро  
бомбардирующее ~ — бомбарди-  
мон қилинувчи ядро  
возбужденное ~ — уйғотилган яд-  
ро  
возмущенное ~ — ғалаёнланган  
ядро  
делящееся ~ — бўлинувчи ядро  
деформированное ~ — деформа-  
цияланган ядро  
диффузное ~ — диффузон ядро  
дочернее ~ — фарзанд ядро  
естественное радиоактивное ~ —  
табии радиоактив ядро  
искусственное радиоактивное ~ —  
сунъий радиоактив ядро  
легкое ~ — енгил ядро  
магнитическое ~ — сеҳрли ядро, ма-  
гнит ядро  
материнское ~ — она ядро

- метастабильное — — метастабил ядро  
насыщенное — — түйинган ядро  
недеформированное — — деформацияланмаган ядро  
неустойчивое — — нотурғун ядро  
нечетное — — тоқ ядро  
нечетно-нечетное — — тоқ-тоқ ядро  
нечетное-четное — — тоқ-жуфт ядро  
остаточное — — қолдиқ ядро  
первичное — — бирламчи ядро  
поляризованное — — қутбланган ядро  
промежуточное — — оралиқ ядро  
радиоактивное — — радиоактив ядро  
раздвоенное — — иккиланган ядро  
распадающееся — — емириловчи ядро  
расщепляемое — — парчаланувчи ядро  
резонансное — — резонанс ядро  
самосопряженное — — ўз-ўзига боғлиқ қўшма ядро  
сверхтяжелое — — ўта оғир ядро  
свободное — — эркин ядро  
симметрическое — — симметрик ядро  
сложное — — мураккаб ядро  
составное — — тарқибий ядро  
стабильное — — барқарор ядро  
сферическое — — сферик ядро  
тяжелое — — оғир ядро  
устойчивое — — турғун ядро  
четное — — жуфт ядро  
четно-нечетное — — жуфт-тоқ ядро  
четно-четное — — жуфт-жуфт ядро  
экранированное — — экранланган ядро  
— галактики — галактика ядро, галактиканинг марказий қисми  
— дислокации — дислокация маркази  
— конденсации — конденсация маркази  
— кристаллизации — кристаллизация маркази  
— отдачи — тепки ядро  
— плазмы — плазма ядро  
— рассеяния — сочилиш ядро  
— смещения — силжиш ядро  
ядро-излучатель — ядро-нурлангич  
ядро-мишень — ядро-нишон  
ядро-продукт — ядро-маҳсулот  
ядротехника — ядро техникиаси  
якорь — якорь (машиналар детали ёки қисми)  
поляризованный — — қутбланган якорь  
унипольярный — — унипольяр якорь  
— с пазами — ўймали (ариқали) якорь  
яма — ўра (чуқур)  
потенциальная — — потенциал ўра  
прямоугольная — — потенциальная — тўғри бурчакли потенциал ўра  
сферическая — — сферик потенциал ўра  
экспоненциальная потенциальная — — экспоненциал потенциал ўра  
янский — янский (радиоастрономияда қўлланиловчи, электромагнит нурланниш қўнимининг спектрал зичлигининг системадан ташқари бирлиги)  
янтарь — қаҳрабо  
яркомер — равшанлик ўлчагич  
яркость — равшанлик  
действительная — — ҳақиқий равшанлик  
относительная — — нисбий равшанлик  
поверхностная — — сиртий равшанлик  
спектральная — — спектрал равшанлик  
энергетическая — — энергетик равшанлик  
— звезды — юлдуз равшанлиги  
— источника — манба равшанлиги  
ярмо — сиртмоқ, бўйинтуруқ  
— реле — реле сиртмоғи  
— электромагнита — электромагнит сиртмоғи  
ячейка — ячейка  
базисная — — базис ячейка  
базоконцентрированная — — базавий концентрацияланган ячейка  
бинарная — — бинар ячейка  
единичная — — бирлик ячейка  
кубическая — — кубик ячейка  
магнитная — — магнит ячейка  
сцинтиляционная — — сцинтиляцион ячейка  
элементарная — — элементар ячейка  
— Керра — Керр ячейкаси (оптик затвор ёки ёргуллик модулятори сифатида қўлланиладиган ва Керр эффицига асосланган оптика қурилма)  
— кристаллической решетки — кристалл панжара ячейкаси  
— Поккельса — Поккельс ячейкаси  
— триггера — триггер ячейкаси  
ящик — кути, яшик  
потенциальная — — потенциал яшик  
свинцовый — — қўроғошин яшик