

Ассоциация финно-угорских университетов

NH Collegium Fenno-Ugristarum

М. В. КУЗЬБОЖЕВА

Словарь физических терминов
на коми языке
для общеобразовательных школ

Сыктывкар – Ижевск – Йошкар-Ола –
Саранск – Бадачоньтомай
2011

Terminologia scholaris * Школьная терминология

Главный редактор серии
Янош Пустаи

Redigit
János Pusztay

Редакционный совет:

М. С. Федина, Л. П. Федорова, Э. В. Гусева, А. В. Родняков

Ассоциация финно-угорских университетов

NH Collegium Fenno-Ugristarum

М. В. КУЗЬБОЖЕВА

**Шӧр велӧдчанінъяслы
физика терминъяслӧн кывкуд**

Сыктывкар – Ижевск – Йошкар-Ола –
Саранск – Бадачоньтомай
2011

Terminologia scholaris * Школьная терминология

Редактор:

Коснырева Е. Г., ведущий специалист-эксперт отдела
государственных языков и официального перевода
Министерства национальной политики Республики Коми

Одобрено термино-орфографической комиссией Республики Коми
(протокол заседания № 2 от 11.03.2011).

Издание CD-варианта материала профинансировано Венгерской
национальной организацией Всемирного конгресса финно-угорских
народов.

Подготовка и издание словарей были осуществлены при финансовой
поддержке Совместной программы Совета Европы и Европейского
Союза для Российской Федерации «Национальные меньшинства в
России: развитие языков, культуры, СМИ и гражданского общества».
Мнения, высказанные в данном документе, не могут быть использованы
как официальное мнение Совета Европы или Европейского Союза.

Кузьбожева М. В.

Словарь физических терминов на коми языке для общеобразовательных школ

Шӧр велӧдчанӧньяслы физика терминӧяслӧн кывкуд

Ответственный за выпуск *А. В. Родняков*
Обложка и макет *С. П. Назаркин, Е. И. Синяева*

Подписано в печать 26.05.2011
Формат 84 × 108 1/32. Усл. печ. л. 2,52
Заказ № 767. Тираж 300 экз.

Отпечатано в типографии Издательства Мордовского университета
430005, г. Саранск, ул. Советская, 24

HU ISSN 2061-5647
ISBN 978-963-9876-54-5

© Ассоциация финно-угорских университетов, 2011
© NH Collegium Fenno-Ugricum, 2011
© Кузьбожева М. В., Ивлев В. И., 2011

Предисловие главного редактора

Одна из главнейших целей Европейского Союза – сохранять языковое и культурное разнообразие Европы. Эта цель может быть достигнута только в сотрудничестве с многонациональными государствами.

Языки могут сохраниться и развиваться только в случае, если ими пользуются дома, школе и во всех жизненных сферах.

Программа NH – CFU (Collegium Fenno-Ugricum) Terminologia scholaris * Школьная терминология разработана с целью возвращения финно-угорских языков РФ в школьный обиход.

Для этого нужно было создать терминологию всех школьных предметов, как пользуясь результатами терминообразования 1920-30-х годов, так и создавая новые термины.

В результате реализации проекта «Создание терминологических словарей на национальных языках для общеобразовательных школ в регионах проживания финно-угорских народов Российской Федерации» в рамках совместной программы Совета Европы и Европейского Союза для Российской Федерации – «Национальные меньшинства в России: развитие языков, культуры, СМИ и гражданского общества» была выработана терминология по литературе, языку, истории, обществознанию, математике, химии, физике, биологии, информатике, географии на пяти финно-угорских языках РФ (коми, марийский, удмуртский, мокшанский и эрзянский).

Терминологические словари были одобрены термино-орфографическими комиссиями данных финно-угорских республик.

Главный редактор выражает свою искреннюю благодарность за поддержку проекта Совету Европы и Министерству регионального развития РФ, главному координатору проекта Марине Фединой (Сыктывкарский государственный университет), сокоординатору и издателю Алексею Роднякову (Мордовский государственный университет), Венгерской национальной организации Всемирного конгресса финно-угорских народов, и прежде всего всем авторам.

Badacsonytomaj, NH-CFU, 1-го марта 2011 г.
Янош Пустай (Pusztay János)

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвоодӧм</i>
g-югӧр	g-лучи	10 ⁻¹⁰ метраыс дженьыдджык гы кузьтаа электромагнита гыяс. Петӧны ядерной реакцияс дырйи
а-юкӧн	а -частицы	кык протоныс да кык нейтроныс артмӧм гелий атомлӧн ядрӧ
А		
Абу збыль вежсьытӧм ток	Квазистационарный ток	вежласян ток, кодлӧн вежласян кадкаластыс ӧна ыджыдджык электромагнита йиджтаслӧн тока проводник пыр мунан кадыс
Абу збыль лайкыд вын	Квазиупругая сила	быдсикас вын, кодӧс позьӧ гижны Гуклӧн оланпас отсӧгӧн
Абу зумыд ӧтвесьтасьӧм	Неустойчивое равновесие	инаслӧн сэтшӧм артмӧм, мыйыс петӧгӧн инас пытшкын чужоны вынъяс либӧ вын моментъяс, кодъяс нӧшта ӧнджыка ылӧстӧны сійӧс воддзаинсыс
Адиабатной вежсьӧм мунӧм	Адиабатный процесс	термодинамическӧй вежсьӧмъяс, кодъяс мунӧны бокиса шоныдыс торйӧдӧм инасьясын
Активной водзсасьӧм	Активное сопротивление	электричества йитӧслӧн водзсасьӧм, кор электричество энергия пӧрӧ пытшкӧсса энергияӧ
Аморфной (сюрӧстӧм) телӧяс	Аморфные тела	чорыд телӧяс, кодъяс артмӧмаӧс кызсюрӧ сулалыс молекулаясыс (атомъясыс)
Амперлӧн вын	Сила Ампера	вын, мый мӧрчӧ магнита йиджтасын тока проводник вылӧ, либӧ тока кык проводниклӧн ӧта-мӧд вылӧ мӧрчан вын
Амперлӧн оланпас	Закон Ампера	ток кык юкӧнлӧн ӧта-мӧд вылӧ мӧрчӧмлӧн вын веськыд тшӧтшнога тайӧ юкӧнъяслӧн ыдждалы да бӧр тшӧтшнога налыс костсӧ кыкпӧвсталӧмлы. Амперлӧн вын нырвизыс артмӧдӧ веськыд пельӧсьяс ток юкӧнъяс йитыс визькӧд да токлӧн сійӧ юкӧн, код вылӧ мӧрчӧ, туйвизькӧд

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гӧгӧрвоодӧм</i>
Анизотропия	Анизотропия	кристаллӧн тӧдмӧсясыс йтчӧмаӧсь сыкӧд, кодар ног ми мурталам найӧс
Архимедлӧн оланпас	Закон Архимеда	телӧ вылӧ, кодӧс пыртӧдӧма кизьӧр (либӧ биару) пытшкӧ, мӧрччӧ йӧткан вын (веськыда вывлынъ нырвизя), кодлӧн ыдждаыс сэтшӧм жӧ, кутшӧм йӧткӧм кизьӧр (либӧ биару) сьӧкталӧн
Ас вӧрӧмъяс	Собственные колебания	вӧрӧмъяс, мый артмӧдӧны вӧран инаслӧн сӧмын пытшкӧсса вынъяс
Ас индукция	Самоиндукция	проводникын, мый пыр мунӧ вежласян ток, индукция ток артмӧм
Ас усьӧм	Свободное падение	телӧлӧн сӧмын аслас сьӧкта вын мӧрччӧм вӧсна мунӧм
Ас усьӧмлӧн ӧддзӧдчӧм	Ускорение свободного падения	телӧлӧн сӧмын аслас сьӧкта вын мӧрччӧм вӧсна мунӧгӧн ӧддзӧдчӧм
Асланыс полупровод- никъяслӧн ток лэдзӧм	Собственная проводимость полупроводников	сӧстӧм полупроводникъяслӧн ас пырыс электричество ток лэдзӧм
Атомлӧн ядрӧ	Ядро атома	протонъясыс да нейтронъясыс артмӧм атомлӧн шӧр, ыджыд сьӧктаа юкӧн
Б		
Бергӧдны позяна вежсьӧмъяс	Обратимые процессы	термодинамика вежсьӧмъяс, кодъяс сетӧны позянлун бӧр бергӧдчыны важногас сійӧ жӧ воськовъяс пыр, сӧмын мӧдарӧ лыддӧмӧн
Бергалӧмын динамикалӧн шӧр оланпас	Основной закон динамики вращательного движения	телӧлӧн пельбса ӧддзӧдчӧм артмӧ сы вылӧ мӧрччысь вынлӧн момент бергалан чӧрс боксянь инерция момент вылӧ юкӧмӧн

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гöгöрвоöдöм</i>
Бернуллилöн оланпас	Закон Бернулли	трубатi мунысь кизьöрлöн личкöм ыджыджык трубалöн сийö юкöньясын, кöнi кизьöрлöн öдыс ичöтдджык
Бокöвöй вынъяс	Сторонние силы	электричествоа зарад вылö мöрччысь, электростатикаысь кындзи, артмöм бокöвöй вынъяс
Броуновскöй вöрöм	Броуновское движение	кизьöр либö биару молекуаяслöн шоныд вöрöм-йöткасьöм понда на костö веськалöм посныд чирьяслöн кыздсюрö вöрöм
Быгыльтчигöн зыргчöм	Трение качения	öти телöлöн мöд телö веркöсöд мунiг-быгыльтчигöн (либö быгыльтчыны кöсийгöн) тайö быгыльтчöм-мунöмсö джöмдöдан вын здук артмöм
Бытьöн вöрöмъяс	Вынужденные колебания	вöрöмъяс, кодъяс артмöны, кор вöран инаслы мöрччöны ортсыса вынъяс
В		
Ваö либö измарö пöрöм	Конденсация	биару веществволöн кизьöрмöм либö чорзьöм
Вежласьысь ток	Переменный ток	ток, мыйлöн выныс да нырвызьыс кадысь кадö вежласьöны
Вежласян токлöн имитана напряжение (имитана ток вын)	Эффективное напряжение (эффективная сила тока) переменного тока	вежласьтöм токлöн сэтшöм напряжение (ток вын), мый дырйи проводникын петö сы мында жö шоныд, мыйта и сетöм вежласян ток мунiгöн
Вешйöм	Перемещение	вектор, мый öтладö чутлысь водзаинсö вешйöм помкöд
Веществолöн (магнетиклöн) магнит йиджтöм	Магнитная проницаемость вещества (магнетика)	физика ыджда, мед тöдмавын сийöс, магнетикын йиджтаслöн магнита индукция колö юкны вакуумын тайö жö йиджтаслöн магнита индукция вылö
Веществолöн (магнетиклöн) магнитавны сетчöм	Магнитная восприимчивость вещества (магнетика)	физика ыджда, мый артмö вакуумын веществволöн магнитасьöмсö йиджтаслöн индукция вылö юкöмöн

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гӧгӧрвоодӧм</i>
Веществолӧн пытшкӧслун	Агрегатные состояния вещества	чорыд, кизьӧр, биару сям
Веществолӧн удельнӧй водзсасьӧм	Удельное сопротивление вещества	физика ыджда, артмӧ тайӧ веществоись вӧчӧм ӧтиа тураса кублӧн электричествоа водзсасьӧмысь, электричество ток кӧ мунӧ кублӧн ӧти дорышӧд вежӧнасьтӧг
Веществолӧн удельнӧй шоныд тӧранлун	Удельная теплоемкость вещества	физика ыджда, артмӧ веществолысь ӧтиа сьӧкта 1К вылӧ шонтӧм могысь колана шоныд ыдждаысь
Вӧрӧма йитӧс	Колебательный контур	электричествоа йитӧд, мый артмӧма ӧта-мӧдыскӧд сьӧрсьӧн-бӧрсьӧн йитчӧм конденсаторысь да индуктивностиа трубичаысь
Вӧрӧмлӧн тшӧкыллун	Частота колебаний	физика ыджда, артмӧ ӧтиа кадколастын вӧрӧм лыдысь
Вӧрӧмлӧн ыджда	Амплитуда колебаний	ыджда, мый петкӧдлӧ маятниклысь сулалӧмсянь медылӧдз вӧрзьӧмсӧ
Вӧрӧмьяс (вӧрӧм мунӧмьяс)	Колебания (колебательные процессы)	мунӧмьяс, кодыас унаысь мӧдпӧвстасьӧны сӧдз, мый быд мунӧгӧн орчча коста артмӧмьясыс вежласьӧны ӧта-мӧдыскӧд
Вӧрӧмьяслӧн кадколаст	Период колебаний	физика ыджда, мый артмӧ ӧти тыр вӧрӧм кадысь
Вӧрӧмьяслӧн фаза	Фаза колебаний	физика ыджда, сулалӧ синус (либӧ косинус) пас улын гармоническӧй вӧрӧмьяс уравнениеын
Вӧрзьытӧг зыртчӧм	Трение покоя	ӧти телӧ сылы инмана мӧд телӧ серти вӧрзьӧдны кӧсйигӧн тайӧ вӧрзьӧдӧмсӧ джӧмдӧдан вын артмӧм. Вӧрзьытӧг зыртчӧмлӧн вын ӧткодъ мӧрчысьсӧ вынкӧд
Вӧсни линза	Тонкая линза	сӧйӧс артмӧдысь гӧгрӧс веркӧсьяслӧн радиусысь ӧна ичӧтджык кызтаа линза

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гӧгӧрвоӧдӧм</i>
Вывті кокниа ток лэдзӧм	Сверхпроводимость	улын температураяс дырйи веществолӧн электричествоа водзсасьӧм бырӧм
Вын	Сила	вектора (нырвизя) физикаса ыджда, мый петкӧдлӧ ыджыд-ӧ телӧяслӧн ӧта-мӧдлы мӧрччӧм
Вын визьяс	Силовые линии	визьяс, кодъяслы йиджтас напряжённостлӧн нырвизыяс инмӧ быд чутӧ
Вын момент (чӧрс серти)	Момент силы (относительно оси)	нырвизя (вектора) физика ыджда, кодлӧн модульяс артмӧ вын модульсӧ сылӧн пельпом (мӧд ногӧн кӧ, вын мӧрччан визьясьн чӧрсӧдз медічӧт кост) вылӧ унаалӧмӧн. Сылӧн нырвизыяс урчитӧма веськыд винт (буравчик) индӧдӧн
Выйӧр	Мощность	физика ыджда, мый артмӧдӧм могысь колӧ удж юкны сійӧ кадколаст вылӧ, кор вӧлі вӧчӧма тайӧ уджсӧ
Вынлӧн импульс	Импульс силы	физика ыджда, мый артмӧ вынлысь ыдждасӧ сылӧн мӧрччан кад вылӧ унаалӧмӧн
Вынлӧн удж	Работа силы	физика ыджда, артмӧ вынӧс вынлӧн инӧм вӧсна вешійӧм вылӧ скалярнӧя унаалӧмӧн
Г		
Гартчан токъяс (Фуко токъяс)	Вихревые токи (токи Фуко)	гӧгралан токъяс, кодъяс артмӧны, кор сьӧкыд проводник веськалӧ вежласяна магнита йиджтасӧ
Гистерезис	Гистерезис	петкӧдчӧ сыын, мый веществолӧн торъяланлуныс вежсьӧ оз ӧти ног сы вылӧ тӧдчысь ортсыса мӧрчанторкӧд

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гӧгӧрвоодӧм</i>
Гӧгӧртас (ылдӧс, йир)	Пространство	материялӧн форма, мый пытшкын лоб став змыс (телӧяс, веществояс, физика йиджтасяс да с.в.). Гӧгӧртас куим муртӧса, ӧтноглуна да кӧть кутшӧм нырвизьӧд он муртав сылысь аслыспӧлӧслуньяссӧ, артмӧ век ӧткодь ыджда
Гравитацияа йиджтас	Гравитационное поле	материялӧн форма, кодӧ артмӧма быд телӧ гӧгӧр да кодӧ ӧтсӧгӧн став мир пасьтала быдтор кыскӧ ӧта-мӧд дорӧ
Гуклӧн ӧтувтӧм оланпас	Обобщенный закон Гука	лайкыда шыгыртчӧм дырйи механической зэвтчӧмыс веськыд тшӧтшнога ӧтносителӧн шыгыртчӧмлы
Гуклӧн оланпас	Закон Гука	лайкӧдлун вын веськыд тшӧтшнога телӧлӧн шыгыртчӧм ыдждалы да нырвизьнас мунӧ паныд телӧлӧн чирьяс вешӧмлы
Гылӧн ӧд	Скорость волны	вӧрӧмъяслӧн паськалан ӧд
Гылӧн кузьта	Длина волны	физикаын ыджда, артмӧма гылӧн сэтшӧм чутьяс костысь, кодъяслӧн вӧрӧмыс мунӧ ӧти фазаын
Гылӧн усьӧм-чеччӧм	Отражение волн	кык гӧгӧртас дорвидзигӧ усигӧн гылӧн нырвизь вежсьӧм, кор гӧгӧртасьясыс абу ӧткодьӧсь, а чеччысь гыыс водзӧ паськалӧ сійӧ жӧ гӧгӧртасас, кытысь усис
Гыяслӧн чегсьӧм	Преломление волн	ӧта-мӧдсьыс торъялана физика тӧдмӧса кык гӧгӧртас дорыш пыр мунӧгӧн гыяслӧн паськалан туйвизь вежсьӧм
Д Детектируйтӧм	Детектирование	вежласьысь тшӧкыдлуна вӧранногысь импульснӧй ток вӧчӧм

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гöгöрвоöдöм</i>
Джоуль-Ленцлöн оланпас	Закон Джоуля-Ленца	проводник пыр электричество ток мунигöн петö шоныд, колöн ыдждаыс артмö ток вын, напряжение да ток мунан кад произведениеыс
Джынвийö торъялöм кадколаст	Период полураспада	кад, кор радиоактивнöй веществоын ядрöяслöн лыдыс чинö кык пöв
Дзик съöд телö	Абсолютно черное тело	телö, мый босьтö ас пыткас став энергиясö сы вылö усьыс электромагнитнöй югöрлыс
Диамагнетикъяс	Диамагнетики	веществояс, кодъяс чинтöны вынйöрсö магнита йиджтаслыс (на пиын магнита индукцияыс ичöтджык вакуумын серти)
Динамика	Динамика	механика юкөн, көнi велöдöны телöяслыс öта-мöд вылö мöрчöм да механическöй мунöм вылö тайö мöрчöмыслöн инöм
Диполь	Диполь	инас, мый артмöма öткодö ыдждаа, но öта-мöдлы паныд паса кык чут электричествоа зарадыс
Дипольлöн момент	Дипольный момент	физикаын вектора ыджда, кодлöн модульыс артмö электричествоа зарадлöн ыджтассö диполь зарядкостса кузьта вылö унаалöмөн
Дисперсия	Дисперсия	öтвыв босьтöм физика петкöдчöмъяс, кодъяс артмöны сы вöсна, мый гылöн паськалан öдыс вежсьö сылöн тшöкылдун вежсигөн, сiдзжö и югöрлөн нырвизь вежсян коэффициент йитчö югöрлөн гы кузьтакöд (тшöкылдункöд)

Коми термин	Роч термин	Гӱгӱрвоодӱм
Дифракция	Дифракция	кор ӱти гы юксьӱ уна когерентнӱ (сӱгласа), ас костас интерферируйтись (ӱта-мӱд вылас пуксьысь) гыас выӱ, сӱк гы вӱрӱмлӱн ӱдыс колана ногӱн разалӱ ылдӱсын (векджык вӱрӱмлӱн медыджыд да медӱчӱт амплитуда сӱӱрсьӱн-бӱрсьӱн вежласьӱмӱн). Та вӱсна гыас вермӱны кытшовтны паныд воысь мытшӱдьяс
Диффузия	Диффузия	кык либӱ некымын веществолӱн топӱдчигӱн найӱс артмӱдысь торьяслӱн ӱта-мӱд пытшкас пырӱм
Диэлектриклӱн электричество йиджӱм	Электрическая проницаемость диэлектрика	физика ыджда, артмӱ вакуумын (кушын) электричество йиджтас наряжӱнностьӱс диэлектрик пытшкын сӱйӱ жӱ йиджтаслӱн напряжӱнность выӱ юкӱмӱн
Диэлектрикьяс	Диэлектрики	веществояс, кодьяс пыр оз вермы муны электричество ток
Диэлектрикь- яслӱн поляризация	Поляризация диэлектриков	электричество йиджтасӱ меститӱм диэлектриклӱн веркӱс вылас йитчӱм электричествоа зарадьяс артмӱм (дипольяс артмӱм либӱ эмысь дипольяслӱн зарад бергӱдчӱм понда)
Доменьяс	Домены	тайӱ ферромагнетикьясын сӱтшӱминьяс, кодьяс асьныс магнитасьӱны, либӱ сегнетоэлектрикьясын сӱтшӱминьяс, кодьяс асьныс жӱ поляризуйтчӱны
Донора сорастьяс	Донорные примеси	полупроводниклӱн сӱтшӱм сор, мый атомьясылӱн валентностьыс ыджыдджык медшӱр (кызвын) полупроводник серти

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гöгöрвоöдöм</i>
З Зарад видзöм оланпас	Закон сохранения заряда	йитöда инас пытшкын электричествоа зарядяслөн алгебраса ыдждаыс кольö вежсьытöг, көть кызди оз мörччыны öта-мöдыслы сийöс артмöдысь торъяс
Здукся öд	Скорость мгновенная	физика ыджда, мед корсьны сийöс, колö босьтны вешйöмсö вешъян кад вылö юкöмлысь предел, кадыс кө сэтшöм этша, мый сийö воöдчö нинöмöдз (нульöдз)
Здукся öддзöдчöм	Ускорение мгновенное	физика ыджда, мед корсьны сийöс, колö босьтны öд вежсьöм сылөн вежсян кад вылö юкöмлысь предел, кадыс кө сэтшöм этша, мый сийö воöдчö нинöмöдз (нульöдз)
Зумыд öтвесьталун	Устойчивое равновесие	инаслөн сэтшöм лöм, мыйысь сийöс петкöдны кутигөн артмöны бөр сийö жö лöмас бергöдан вынъяс либö вын моментъяс
Зыртчöм (ниртчöм)	Трение	öти телöлөн мöд телö веркöсöд мунигөн (либö мунны көсийигөн) тайö мунöмсö джöмдöдан вын артмöм
И Идеальной биару	Идеальный газ	пертнога инас, мый артмö зэв уна лыда молекулаысь да көни: 1- молекулаяссö позьö лыдыны материальной чутъясөн; 2- молекулаяс мörччöны öта-мöдлы сöмын öтлаасьлигөн; 3- мörччысян кадыс вывтi ичöт öтлаасьлытöм кад серти
Измар тас	Кристаллическая решетка	геометрияын туялантор, мый петкöдчö измар тас артмöдысь молекулаяс (атомъяс) пыр вомöнасьысь веськыд визъяс нуöдöмөн

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гӧгӧрвоодӧм</i>
Измар телӧяс	Кристаллические тела	чорыд веществояс, кӧні молекулаясыс (атомъясыс) пукалӧны быдӧн ас местаын да тайӧ местаясыс ӧти и сійӧ жӧ костӧн мӧдпӧвстасьӧны
Измарӧ пӧрӧм	Кристаллизация	биару либӧ кизьӧр веществолӧн измарӧ пӧрӧм
Измаръяслӧн тырмытӧмтор	Дефекты кристаллов	измар пытшкын молекулаяслӧн (атомъяслӧн) разалӧм, мый торъялӧ геометрия боксянь колана нога тасысь
Изобарнӧй мунӧм	Изобарный процесс	термодинамикаа мунӧм, кор инасын личкӧмыс оз вежсьы
Изомунӧм	Изопроцессы	термодинамикаа мунӧм, кор кольӧ вежсьытӧг термодинамкаа параметръяс пиысь ӧти
Изотермическӧй мунӧм	Изотермический процесс	термодинамикаа мунӧм, кор кольӧ вежсьытӧг инаслӧн температура
Изотопъяс	Изотопы	химия элементъяс, мыйяслӧн ядрбас протонлӧн лыдыс ӧткодь, а нейтронлӧн лыдыс торъялӧ
Изохорнӧй мунӧм	Изохорный процесс	термодинамикаа мунӧм, кор инаслӧн йӧрышыс оз вежсьы
Импульс видзӧм оланпас	Закон сохранения импульса	телӧяслӧн, кодъяс артмӧдӧны йитӧда инас, импульсыас содтӧм ыдждаыс кольӧ вежсьытӧг, кӧть кыдзи оз вӧрны да мӧрччыны ӧта-мӧдлы инассӧ артмӧдысь телӧясыс
Инаслӧн мездлун тшупӧд	Число степеней свободы системы	инаслӧн ас вӧляысь мунны (вежсьыны) позянлунлӧн лыд
Инасын йитчан вын	Энергия связи системы	физика ыджда, артмӧ уджысь, мый колӧ вӧчны, мед торйӧдны инассӧ сійӧс артмӧдысь юкӧнъяс вылӧ да ылыстӧдны найӧс ӧта-мӧдсьыс сы ылнаӧ, кор найӧ оз кутны вермыны мӧрччыны
Индуктивнӧй водзсасьӧм	Индуктивное сопротивление	физика ыджда, мый артмӧ трубичаын вежлясян напряжениельсь медыдждасӧ ток вынлӧн медыджда вылӧ юкӧмӧн

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гöгöрвоöдöм</i>
Инертность	Инертность	телбяслön аслыспöлбслун, мый петкöдчö налön мунан öдлön другön вежсьыны позьтöмлунын (öд быд вежсьöм вылö колö кадколаст)
Инерция	Инерция	петкöдчöм, кор телö кольö ассьыс öдсö вежсьытöмön, оз кö сы вылö мörччы мöд телö либö налön öта-мöд вылö мörччöмьясыс öтвесьталöны
Инерцияа инас лыддьöмьяс	Инерциальные системы отсчета	сэтшöм инас лыддьöмьяс, кöнi телö кольö ассьыс öдсö вежтöг, оз кö сы вылö мörччы мöд телö либö налön öта-мöд вылö мörччöмьясыс öтвесьтасьöны
Интерференция	Интерференция	кык либö неумын гылön öта-мöд вылö пуксьöм, мый вöсна артмö вөрöмлön гөгöртасын кадön вежсьытöм, выльысь юклöм зэвтчöм (векджык вөрöмлön медыджыд да медичöt ыдждаяс öта-мöдыскöд вежласигön)
Инфрагöрд югөр	Инфракрасные лучи	электромагнита югөр, кодлön гы кузьтаыс ыджыджык тыдалана би югöрысь
Инфрашы	Инфразвук	механика вөрöмьяс, кодъяслön тшöкылдуныс ичöтджык мортлы кылана шы тшöкылдунысь
Ионön озырмöдöм	Ионизация	атомьяслön ионьясö пöröм, кор атомьясысь перйысьöны неумын электрон либö, мöдарö, атом мырддьö аслыс содтöд электроньяс
Исковтан зыргчöм	Трение скольжения	öти телöлön мöд телö веркöсöд исковтöм-мунигön тайö мунöм-исковтöмсö джöмдöдан вын артмöм

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гӧгӧрвоодӧм</i>
Й		
Йитӧслӧн индуктивносӧт	Индуктивность контура	физика ыджда, мый артмӧ токлӧн артмӧдӧм йитӧслӧн шымыртӧм веркӧс пыр йиджысь магнита визлассӧ токлӧн вын вылӧ юкӧмӧн
К		
Кадколаст	Период	кадлӧн медичӧт кост, мый бӧрын кутшӧмкӧ кадысь кадӧ лоясь вежсьӧм муӧ выльысь
Кадлӧн ӧтарӧ муӧм	Необратимость времени	кадлӧн аслыспӧлӧслун, мый петкӧдчӧ сылӧн сӧмын ӧтарланьӧ вежсьӧмын (важсянь локтан кадӧ)
Кадлӧн ӧтсымалун	Однородность времени	кадлӧн аслыспӧлӧслун, кодӧ тыдовтчӧ сыын, мый сылӧн быд юкӧн (кадколаст) ӧткодъ (вӧр-ваын быд лӧӧмтор муӧ ӧткодъ кӧть кор, оз кӧ вежсьы муӧм заводитчӧмлӧн мыччӧд)
Кадлӧн да йӧртаслӧн мыетшкӧ косталӧм	Относительность пространственных и временных интервалов	кор телӧ муӧ ыджыд ӧдӧн, мый позьӧ ӧткодъявны вакуумын югӧр ӧдкӧд, кадлӧн да йӧртаслӧн юкӧнъяс (костъяс) торъялӧны ӧта-мӧдсьыс ӧти инерция лыддьӧм инассянь мӧдӧ вуджигӧн
Кадысь кадӧ муӧмъяс (вежсьӧмъяс)	Периодические процессы	муӧмъяс (вежсьӧмъяс), кодъяс дзик ӧтиногӧн да унаысь муӧны выль пӧв ӧти и сійӧ кадколастӧн
Кванта лыд	Квантовые числа	атомын электронлысь состояниесӧ (эмлунсӧ) петкӧдлысь лыд
Кинематика	Кинематика	механика юкӧн, кӧнӧ видлавсьӧ механической муӧм сылысь помкасӧ индытӧг
Когерентнӧй гыяс	Когерентные волны	ӧткодъ тшӧкыдлуна да кадӧн вежсьытӧм фазаяс костын коляса гыяс

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвоодом</i>
Конвекция	Конвекция	вещество визласон кизьор либõ биару пыр шоныд вуджõдõм
Конденсатор тõранлулõн водзасьõм	Емкостное сопротивление	артмõ конденсаторлõн вежласян напряжениельсь медыдждасõ проводьяс пыр локтысь вежласян ток вынлõн медыджда вылõ юкõмõн
Конденсаторлõн электроёмкость	Електроёмкость конденсатора	физика ыджда, артмõ конденсатор õти веркõслõн зарад ыдждаõс веркõсьяс костса вынйõр коляс вылõ юкõмõн
Координата инас	Система координат	йирын (гõгõртасын) чутлысь ин тõдмалõм (гижõм) могысь геометрияса объект
Корпускулаа-гыя кыкалун	Корпускулярно- волновой дуализм	микроторьясõн õтпырйõ гы да тор тõдмасьяс петкõдлõм, гы да корпускула тõдмасьясõс торйõдны позьтõмлун
Космоса медводдза õд	Первая космическая скорость	медичõt õд, мый колõ водсаногõн сетны Му веркõсса телõлы, мед сийõ вермис лоны Мулõн спутникõн
Коэрцитивнõй вын	Коэрцитивная сила	физика ыджда, сийõ õткодь магнита йиджтаслõн напряжённостькõд, мыйõн колõ мõрчыны магниталõм ферромагнетик вылõ, медым дзикõдз мездыны сийõс магниталõмсьяс
Кузянога гыяс	Продольные волны	гыяс, кодьяслõн гы паськалан туйвизьыс вежõнасьны вермытõм вõрõмлõн туйвизькõд
Кулонлõн вын	Сила Кулона	электричествоа зарядьяслõн (либõ электричествоа йиджтас да зарядлõн) õта-мõд вылõ мõрчõм вын
Кулонлõн оланпас	Закон Кулона	чут кодь кык электричествоа зарад мõрчõны õта-мõд вылас вынõн, кодлõн ыдждаыс веськыд тшõтшнога зарядлõн ыдждалы да бõр тшõтшнога налысь костсõ кыкпõвсталõмлы, а нырвизьыс мунõ зарядьяскостса веськыд визь ног

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гöгöрвоодöм</i>
Кусысь вöрöмъяс	Затухающие колебания	вöрöмъяс, кодъяслöн ыдждаыс вочасöн чинö сы вöсна, мый вöрöм вынлöн кутшöмкö пай пöрö инаслöн пытшкöсса энергияö либö вöрöмлöн выныс вуджö мукöд инасö
Кыв	Маятник	механикаа вöрöмъяс вöчны вермысь инас
Кыккостса индукция	Взаимная индукция	вежласян ток öти проводник пыр лэдзигöн орча мöд проводникын индукционнöй ток артмöм
Л		
Лада сорасъяс	Акцепторные примеси	сорасъяс, кодъяслöн атомъясас валентностьс ычöтджык шöр полупроводник серти
Лайкыда шыгыртчöм	Пластическая деформация	чорыд телöлöн шыгыртчöм, мый оз быр шыгыртсь ортсыса вын мöрччыны дугдöм бöрын
Лайкыда шыгыртчöм	Упругая деформация	чорыд телöлöн шыгыртчöм, мый бырö шыгыртсь бокöвöй вын мöрччыны дугдöм бöрын
Лайкыдлун вын	Сила упругости	вын, мый артмö шыгыртчöм телöын, сылöн нырвизыс артмö телö торьяслöн вешйöм нырвизылы мöдарланьö
Ленцлöн индöд	Правило Ленца	индукцияа токлöн туйвизыс сэтшöм нога, мед слабмöдны вежсьöмсö ток артмöдысь магнита йиджтаслысь
Линза (гöгрöс)	Линза (сферическая)	кык гöгрöса веркöскостса пырыс тыдалана телö
Линзалöн оптика вын	Оптическая сила линзы	фокуснöй костлы бöра ыджда
Линзалöн оптика шöр	Оптический центр линзы	чут, мый пыр мунигöн югöр визь оз вежсьы (симметрия линзаын öтлаасьö сылöн геометрия шöркöд)

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвоодӧм</i>
Линзалӧн фокус	Фокус линзы	чут, кӧнӧ линза пыр мунӧм бӧрын ӧтлаасьӧны вежӧнасьны позьтӧм югӧрьяс (чукӧртан линзаын) либӧ налысь водзӧ нуӧдӧм визьяс (разӧдан линзаын)
Линзалӧн шӧр оптичеськӧй чӧрс	Главная оптическая ось линзы	веськыд визь, мый мунӧ линза артмӧдысь гӧгрӧс веркӧсьяслӧн шӧрӧд
Личкӧм	Давление	ыджда, мый артмӧ веркӧс паськала инысь вынлысь модуль тайӧ веркӧсыслӧн ыджда вылӧ юкӧмӧн
Лоны вермана эбӧс (инаслӧн тайӧ лыддьӧмын)	Потенциальная энергия (системы в данном состоянии)	физика ыджда, артмӧ уджысь, мый колӧ вӧчны, мед вуджӧдны инасӧс лыддьыны заводитӧмсянь ӧнӧя лыддьӧмӧдз
Лоренцлӧн вын	Сила Лоренца	магнита (либӧ электромагнита) йиджтасын мунысь электричествоа зарад вылӧ мӧрччысь вын
Лыддьӧм инас	Система отсчета	лыддьыны заводитан телӧ, координатаяслӧн инас да накӧд йитчӧм кад мурталан прибор ӧтвыв босьтӧм
Лӧптан вын	Подъемная сила	вын, мый артмӧ телӧлӧн кизьӧр (либӧ биару) пытшкын мунӧгӧн сы вӧсна, мый кывтысь кизьӧрлӧн (либӧ биарулӧн) ӧдыс абу ӧткодь телӧлӧн вылыс да улыс веркӧс пӧлӧн
М		
Магнита визлас	Магнитный поток	физика ыджда, мед тӧдмавны сійӧс, колӧ магнита индукция нырвизьлысь модульсӧ унаавны веркӧслӧн (код пыр мунӧ визлас) ыджда вылӧ да пельӧслӧн, мый артмӧма нырвизь да веркӧс дорӧ ӧшӧдӧм веськыд визь костын, косинус вылӧ

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвоодом</i>
Магнита индукция	Магнитная индукция	нырвизя (вектора) физика ыджда, кодлөн модульыс откодъ плюс паса отиа зарад вылō мōрччысь вынкōд, та дырйи: зарадыс мунō магнита йиджтасын отиа одōн сыланьō, кōнi тайō выныс медыджыд. Магнита индукциялōн нырвизыыс урчитсьō веськыд винт индōдōн
Магнита индукция визьяс	Линии магнитной индукции	визьяс, кодыаслōн быд чутын магнита индукция векторлōн нырвизыыс инмōдчō тайō визьяс дорас
Магнита йиджтас	Магнитное поле	материя сикас, мый пыр мунōны магнита мōрччōмъяс
Магниталōм	Намагниченность	физика ыджда, мый откодъ магнетик йōрыш мурталан юкōнын магнит моменткōд
Магниталōм коляс	Остаточная намагниченность	ферромагнитлōн магниталōм ыджда, мый кольō бокōвōй магнита йиджтас бырōдōм бōрын
Магнитасьōм	Намагничивание	веществоясын (магнетикъясын) вежсьōмъяс, мый вōсна тайō вещество пытшкын магнита йиджтаслōн индукцияыс кутō торъявны вакуумын магнита йиджтаслōн индукцияыс
Масса	Масса	телōлōн торъяланлун, мыйōн мурталōны сылысь инертность (жуйлун), а сiдзжō и мукōд телōкōд ота-мōд дорō кыскōм
Математикаа кыв	Математический маятник	вōран инас, мый артмōма вōсни, нюжавтōм кōвйō ошōдōм материяа чутысь
Материальнōй чутлōн инерция момент (чōрс серти)	Момент инерции материальной точки (относительно оси)	физика ыджда, мый артмō материальнōй чутлысь массасō сыллōн чōрсōдз ылна квадрат вылō унаалōмōн

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрөөдөм</i>
Материяа чут	Материальная точка	телö, кодысь ыджасö тайö мычöдас позьö пуктыны нинöм туйö
Медичöт (юкны позьтöм) электричествоа заряд	Элементарный электрический заряд	веществолөн дыр олысь, вежласьтöм торьяслөн (протонлөн да электронлөн) юкны позьтöм медичöт заряд (сыысь ичöтыс гөгөртасын оз вермы лоны)
Механика öтвесьталун	Равновесие механическое	телö öтвесьталö кутшöмкö лыддьöм инасын, оз кö вöрзы тайö лыддьöм инас серти
Механика вөрöмъяс (вөрöма мунöмъяс)	Механические колебания (колебательные процессы)	сэтшöм мунöм, кор телö (либö сылөн юкөнъяс) унаысь мунö öти и сийö жö туйвизьтi öтарö-мöдарö
Механика энергия видзöм да пöрöм оланпас	Закон сохранения и превращения механической энергии	ставсьыс торйöдöм инас пытшкын телöяслөн, кодьяс мörчöны öта-мöдыслы сöмын гравитация да лайкылдун вынъясөн, тыр механика энергияыс кольö вежсьытöг, кöть кутшöм вөрöм оз вöч тайö инасыс
Механикалөн зарни индöд	Золотое правило механики	некутшöм механика тэчас оз сет уджын воём: мыйта воан вынын, сы мында жö воштан мунöмлөн кузьтаын да мöдарö
Механикаса мунöм	Механическое движение	öтияслөн (шуам, телöяслөн) мöдьяс серти инын вешйöм
Механикаын мыетшкö мунöм	Относительность механического движения	мунысьлысь кинематика боксян торьяланлун петкöдлöмлөн лыддьöм инаскöд йитчöм
Микроторьяс	Микрочастицы	сэтшöм торьяс, кодьяслысь ыджасö да массасö позьö öткадывны атом ыджадäд. Медым петкöдлыны микроторьяслысь мунöмсö, колö вöдитчыны оз классическöй, а квантöвöй механикаөн

Коми термин	Роч термин	Гөгөрвоодӧм
Модуляция	Модуляция	мунӧм, мый отсӧгӧн ыджыд тшӧкыдлуна электромагнитной гылӧн параметръясыс вежсьӧны надзӧнджык
Мӧд космоса ӧд	Вторая космическая скорость	медӧт ӧд, мый позьӧ сетны Му веркӧс бердса телӧлы, мед сійӧ вермис венны Мулысь ас бердас кыскӧмсӧ
Му весьтӧ лэптӧм телӧлӧн лоны вермана эбӧс	Потенциальная энергия тела, поднятого над Землей	телӧлӧн ӧтнога съӧктӧдан йиджтасын эбӧс: $E_p = mgh$; кӧні g- телӧлӧн усигӧн ӧддзӧдчӧм (съӧктӧдан йиджтаслӧн напряжённость), h-усянінсянь му веркӧсӧдз костлӧн ыджда
Мунӧм (петкӧдчӧм, вежласьӧм, тыдовтчӧм)	Процесс (явление)	инас лыддьӧмлӧн вежсьӧм
Мунан туй	Траектория	чутлӧн мунан визь
Мунысь телӧлӧн вешталан вын	Кинетическая энергия (движущегося тела)	физика ыджда, сійӧ ӧткодъ уджкӧд, мый колӧ вӧчны, мед вӧрзӧдны телсӧ да ӧддзӧдны сійӧс урчитӧм ӧдӧдз
Мурталігӧн дзика торксьӧм	Погрешность измерения абсолютная	збыль да мурталӧм ыджда костын коляс
Мурталігӧн мыетшкӧ торксьӧм	Погрешность измерения относительная	артмӧ дзика торксьӧмлӧн ыджда мурталан ыджда вылӧ юкӧмӧн
Мыетшкӧ шыгӧртчӧм	Относительная деформация	физика ыджда, мый артмӧ телӧлысь шыгӧртчӧмсӧ сылӧн вежсьытӧдз ыджда вылӧ юкӧмӧн
Н		
Напряжение	Напряжение	физика ыджда, мый артмӧ электричествоа зарад вештӧм могысь став мӧрчысь вынъясысь (бокӧвой да электростатической) уджсӧ зарадлӧн ыджда вылӧ юкӧмӧн

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гöгöрвоöдöм</i>
Небыд магнетикъяс	Магнитомягкие магнетики	ичöт коэрситивнöй вына ферромагнетикъяс (магнита йиджтас налöн пöшти дзикöдз бырö боковысса йиджтас бырöм бöрын)
Нейтрон	Нейтрон	медичöт зарадтöм частица, мый лöб атом ядрöлöн юкөнöн, сылöн массаыс матын протон массалы, спиныс джынъя. Вермö дыр лоны сöмын атом ядрöясын
Нырвизь вежöмлöн коэффициент	Коэффициент преломления (относительный)	физика ыджда, мый артмö югөр веркöсö усян пельöслыс синуссö югөрлöн чеччан пельöслöн синус вылö юкöмöн (кор юкан югөрлыс öд сийö пытшкöсын, кысянь усис югөр, сийö пытшкöсын, кытчö усис югөр, югөрлöн öд вылö, артмö сэтшöм жö лыдпас)
Ньютонлöн 2-öд оланпас (динамикалöн шöр оланпас)	2-й закон Ньютона (основной закон динамики)	мед артавны муныс телöлыс öддзöм, колö сы вылö мөрччыс вын юкны телöлöн масса вылö
Ньютонлöн 3-öд оланпас	3-й закон Ньютона	кык телö мөрчöны öта-мöд вылас öткодö ыдждаа, но паныда вынöн
Ньютонлöн медводдза оланпас (ас öд оланпас)	1-й закон Ньютона (закон инерции)	эмöс сэтшöм лыддьöм инасяс, кодъясын телöяслöн öдыс кольö вежсьытöг, оз кө на вылö мөрччыны мукöд телö либö налöн мөрччöмыс öта-мöдсö öтвесьталö
О		
Относительносьтлöн медшöр подув (Галилейлöн)	Принцип относительности Галилея	механика мунöмлöн оланпасъяс öткодöсь став ас öда лыддян инасясын (став ас öда лыддян инöсьяс öткодö инöдабсь)
Ö		
Öддзöдчöмöн мунöм	Равноускоренное движение	мунöм, мый дырйи быд öткодö кадколасттi мунан öдыс вежсьö öти и сийö жö ыджда вылö

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвоодом</i>
Өта-мөд бөрся мунан ядернөй реакция Өтарё мунөм	Цепная ядерная реакция	ядернөй реакция, кор чужоны сійё жö торъяс, мый артмөдöны реакциясö
	Поступательное движение	чорыд телöлөн сэтшöм мунөм, кор сыкöд зумыда йитчöм став веськыд визъяс кольöны вежöнасьны вермыгтöмөн (телöын став чутъяслөн кинематика боксянь донъялöм аслыспöлöслуныс öткодь)
Өтьяин пыр мунысь напряжённость векторлөн визлас	Поток вектора напряженности через площадку	физика ыджда, мый артмö напряжённость векторлысь модульсö өтьяин ыджда вылö да вектор и өтьяинлы нүбöдм зöм визкостса пельöслөн косинус вылö унаалöмөн
П Парамагнетикъяс	Парамагнетики	магнита йиджтас неуна ёнмөдысь веществаос (магнита индукция на пыын ыджыджжык вакуумын серти)
Паскальлөн оланпас	Закон Паскаля	личкöм, мый мörчö кизьöрлы (либö биарулы), вуджö сылөн быд чутö öткодя
Плазма	Плазма	уна лыда торъя (öта-мöдыскöд йитчытöм) зарада частицаяс öглаöдöм (векджык электронейтральнöй)
Полупроводникъяс	Полупроводники	веществоас, кодъяслөн электричествоа венласьöм ыдждаыс шöра костын проводникъяслөн да диэлектрикъяслөн костын
Полупроводникъяслөн ас пыр ток лэдзны верманног	Электронная проводимость полупроводников	асшöр (йитчытöм) электронъяслөн мунöмысь артмöм ас пыр ток лэдзны верманног
Полупроводникъяслөн сора	Примесная проводимость полупроводников	полупроводниклөн ас пырыс электричествоа ток лэдзан позянлун, мый артмö сы пытшса сорас вöсна, кор сылөн валентностьыс торъялö полупроводниклөн валентностьысь

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвоодӧм</i>
Полупровод- никъяслӧн ас пыр лэдзны вермӧм	Дырочная проводимость полупроводников	полупроводникъяслӧн ас пыр лэдзны вермӧм, кодӧ артмӧ электронъяслӧн прӧст (куш) йтӧдъястӧ (розьястӧ) мунны позьӧмысь
Поляризуйтчӧм гыяс	Поляризованные волны	гыяс, мый пытшкын вӧран тшӧтшкӧслӧн туйвизыыс век ӧтсыя либӧ вежласьӧ ӧтиногӧн
Потенциалъяслӧн коляс	Разность потенциалов	физика ыджда, ӧткодь уджкӧд, мый колӧ вӧчны йиджтаслы, мед вештыны нольысь ыджыд ӧтиа зарад йиджтаслӧн ӧти чутысь мӧдӧдз
Пӧдса инас	Замкнутая система	инас, мый оз мӧрчы некутшӧм мукӧд инас вылӧ
Пӧльза вӧчӧм коэффициент (ПВК)	КПД (коэффициент полезного действия)	физика ыджда, мый артмӧ пӧлезной удж став вӧчӧм удж вылӧ юкигӧн
Пӧперега гыяс	Поперечные волны	гыяс, мый пытшкын гы паськалан нырвизыыс вомӧна легӧм нырвизылы
Проводниклӧн (либӧ ӧтсыя йтӧд юкӧнлӧн) электричества водзсасьӧм	Электросопротив- ление проводника (или однородного участка цепи)	физика ыджда, артмӧ проводник помьясас напряжениесӧ ток вын вылӧ юкӧмӧн
Проводниклӧн электроёмкост	Емкость проводника	физика ыджда, артмӧ ӧтка проводниклӧн зарад ыдждаӧс проводниклӧн потенциал вылӧ юкӧмӧн
Проводникъяс	Проводники	ас пырыс электричество ток лэдзысь веществояс
Проводникын (ӧтлаадӧм йтӧсын) электромагнита вӧрӧмъяс	Электромагнит- ные колебания в проводнике (контуре)	электричества да магнита торьяланлун петкӧдлӧмлӧн ыджда да нырвизь кадысь-кадӧ вежласьӧм

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гӧгӧрвоодӧм</i>
Протон	Протон	атом ядрӧӧ пырысь зумыд (вежласьтӧм) медичӧт частица (водородлӧн ядрӧ), съктаыс $1,67 \times 10^{-27}$ кг, электричествоа зарад, ӧткодь нольсь ыджыдджык медичӧт зарадкӧд $1,6 \times 10^{-19}$ К, спиныс джынья
Пуӧм	Кипение	кизьӧрлӧн став йӧрышын ру артмӧм (сӧстӧм, сорастьм веществоын артмӧ век ӧти и сийӧ жӧ температура дырйи – пуан температура дырйи)
Пыкӧдлӧн (ӧшаслӧн) вочавидзӧм	Реакция опоры (подвеса)	лайкыдлун вын, мый артмӧ ӧшасын либӧ пыкӧдын сы вылӧ пуктӧм либӧ ӧшӧдӧм телӧлӧн мӧрччӧм вӧсна
Пыр ӧткодя мунӧм	Равномерное движение	мунӧм, мый дырйи чут (телӧ) быд ӧткодь кадколасттӧ мунӧ ӧткодь туй
Пьезоэлектрикаа бӧртас	Пьезоэлектрический эффект	диэлектрикӧс шыгыртӧгӧн сыын поляризация артмӧм
Р		
Радиоактивнӧй юксьӧмлӧн оланпас	Закон радиоактивного распада	радиоактивнӧй изотоплӧн ядрӧ лыдыс вочасӧн чинӧ экспонента ногӧн
Радиоактивносът	Радиоактивность	ӧткымын атом ядрӧяслӧн асвӧляысь мукӧд атом ядрӧӧ пӧрны вермӧм, та дырйи ядрӧысь петӧны частицаыс
Радиогыяс	Радиоволны	электромагнита гыяс кузьтанас 10^{-6} метрасянь 10^4 метраӧдз
Реактивнӧй водзсасьӧм	Реактивное сопротивление	индуктивнӧй да ёмкостнӧй водзсасьӧмлӧн ӧтвыв босьтӧм ыджда; реактивнӧй водзсасьӧм вылын электричество энергия оз пӧр шоныдӧ
Реактивнӧй вын	Реактивная сила	вын, мый артмӧ, кор торйӧдан телӧлысь юкӧнсӧ, та дырйи вынлӧн нырвизыс артмӧ торъялӧм юкӧн ӧдлы мӧдарланьӧ

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гöгöрвоöдöм</i>
Резонанс	Резонанс	бытьöн вöрöмлöн ёна ыдждöм сэк, кор мöрччысь вынлöн тшöкылдуныс öткодясьö вöрысь инаслöн ас тшöкылдункöд
Рентген югöр	Рентгеновские лучи	электромагнита гыяс кузьтанас 10^{-14} метрасянь 10^{-7} метраöдз
Ру артмöм	Парообразование	веществолöн кизьöрысь руö пöрöм (кизьöрлöн веркöссянь вермö мунны быдсяма температура дырйи)
С		
Сегнетоэлектри-кьяс	Сегнето-электрики	зэв ыджыд диэлектрической йиджтöма веществояс, мый вермöны тöдлытöг артмöдны пытшкас поляризация
Содтöд оптика чöрс	Побочная оптическая ось	быдсикас веськыд визь, мый мунö линзалöн оптика шöрöд
Спектр	Спектр	гылöн ёнлун (либö вöрöмлöн ыджда) вöрöмлöн тшöкылдункöд либö гылöн кузьятакöд йитчöм
Ставмирса кыскöм оланпас	Закон всемирного тяготения	быд кык телö кыскö öта-мöд дорö вынöн, мый веськыд тшöтшнога налöн сьöктаяслы да бöр тшöтшнога налысь костсö кыкпöвсталöмлы
Сублимация	Сублимация	чорыдысь веськыда руö пöрöм
Сук ру	Насыщенный пар	ру, мый кутчысьö öтвесьталöмөн аслас кизьöркöд, мöд ногөн кö, кымын молекула вуджö кизьöрысь руö, сы мында жö молекула вуджö бöр руысь кизьöрö
Сылöм	Плавление	веществолöн чорыдысь кизьöрö пöрöм
Сынöдлöн мыетшкö васöдлун	Относительная влажность воздуха	физика ыджда, мый артмö сынöдын ва рулысь личкöм сук рулöн личкöм вылö юкöмөн, мыччöгьясыс кö налöн öткодöсь

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвөддөм</i>
Сьёкта вын	Сила тяжести	вын, мый мөрччө телö вылö Мулөн (либö космossa мöд телöлөн) быдтор ас дорас кыскöм вöсна
Сьöкталөн шөр	Центр тяжести	гөгөртасын быдсыа ногөн инасысь телö вылö мөрччысь сьöкта вынъяслөн туйвизь өтлаасын чут (өтсыа гравитация йиджтасын өткодьясь массалөн шөркөд)
Сьöктатөм	Невесомость	артмö, кор телö вылö мөрччö сöмын му дорö кыскан вын (телöлөн сьöктаыс абу)
Сьöкталөн тырмытöмтор	Дефект массы	инасö пырысь торъяслөн өтувтöм сьöкта да инаслөн тыр сьöкта костын коляс
Т		
Тангенциальнöй (инмана) өддзөдчöм	Тангенциальное (касательное) ускорение	тыр өддзөдчöмлөн юкөн, туйвизыс оз вежбнась өд нырвизькөд
Телö сьöкталөн шөр	Центр масс тела	быдсикас вынъяслөн, кодьяс мөрччöм вöсна телö муно өтарö, туйвизьяс өтлаасын чут
Телöлөн импульс	Импульс тела	физика ыджда, мый артмö телöлысь массасö сылөн өд вылö унаалöмөн
Телöлөн сьöкта	Вес тела	вын, мыйөн телö мөрччö пыкөдö либö өшасö сы вöсна, мый сийöс кыскö Му (либö мукөд сикас космossa телö)
Телöлөн шоныд тöранлун	Теплоемкость тела	физика ыджда, артмö шоныд ыдждаысь, мый колö сетны телöлы, мед шонтыны сийöс 1 К вылö
Телöлөн электризуйтчöм	Электризация тела	телöлы быд сикас ногөн электричествао зарад сетöм
Температура	Температура	физика ыджда, петкөдчö термодинамика инас артмöдысь торъяслөн кинетическöй энергия мурталöмын

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвоодом</i>
Термодинамикаын медводдза панас (подув)	Первое начало термодинамики	инаслы сетом шоныдлөн ыдждаыс сэтшөм жö, кутшөм сылөн пытшкөсса энергия вежсьөм дорö инаслөн вöчөм удж содтөм
Термоэлектроннöй эмиссия	Термоэлектронная эмиссия	шонтөм көртуловлөн электроньяс лэдзөм
Ток сетысь	Источник тока	тэчас, көнi имитöны бокöвöй вынъяс
Токлөн вын	Сила тока	физика ыджда, артмö проводниклөн вомöна вундас пыр мунысь зарадлысь ыдждасö сылөн мунан кадколаст вылö юкөмөн
Топöг (телö) чорыдлунлөн коэффициент	Коэффициент жесткости пружины (тела)	физика ыджда, мый артмö лайкыдлун вынлысь модульсö шыгыртчөм ыджда вылö юкөмөн
Топыдлун	Плотность	физика ыджда, мый артмöма веществолысь сьöктасö сылөн йöрыш вылö юкөмөн
Торъя относительнось теориялөн мöд постулат	Второй постулат СТО	вакуумын югөрлөн öдыс öткодь быд ас öда лыддьöм инасьясын (медыджыд öд, кодөн вермöны разавны ылдöсын öти местасянь мöдлаб быдсикас öта-мöд вылö мörччöмьяс, öткодь югөрлөн вакуумын öдкöд)
Торъя относительнось теориялөн медводдза постулат (относительностьлөн медшöр видзöдлас)	Первый постулат СТО (принцип относительности)	быдсикас физика вежсьöмьяс мунöны öткодя став ас öда лыддьöм инасьясын (вөр-валөн став оланпасьяс инмöны да висьтавсьöны öткодя быд ас öда лыддьöм инасын)
Туй	Путь	физика ыджда, öткодь мунан туй визьлөн кузьтакöд
Туй мунан öд	Скорость путевая	физика ыджда, артмö мунöм туй мунан кад вылö юкөмөн
Туйвизь кытшовлөн радиус	Радиус кривизны траектории	выйтлөн, мый артмöдö мунысь чутлөн туйвизь юкöнысь көнов, радиус

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвоодом</i>
Тшöкылдун	Частота	öтиа кадколастын öта-мöд бöрся мунöмлön выльысь артмöм лыд
У		
Ультразвук	Ультразвук	мортлы кылана тшöкылдунъясысь ыджыдджык тшöкылдуна механической вöрöмъяс
Ультрафи- олетöвöй югöрьяс	Ультрафи- олетовые лучи	тыдалана би серти ичöтджык гы кузьтаа электромагнита югöрьяс
Ф		
Фарадейлön (электролиз) оланпас	Закон Фарадея (электролиза)	электролиз дырьи электродъяс вылö петысь вещество веськыд тшöтшнога электролит пыр мунöм зарадлы
Фермалön медшöр подув	Принцип Ферма	кык чут костын югöр визь век мунö сэтшöм туйöд, мый вылö видзсьö медся ичöт кад
Ферромагне- тикъяс	Ферромагнетики	магнита йиджтас тöдчана ёнмöдысь веществояс (на пиын магнита индукция ёна ыджыдджык вакуумын серти)
Физика	Физика	вöр-валön медся подула петкöдчöмъяс да оланпасъяс йылысь наука. Физикалön оланпасъяс öткодя инмöны кыз ловъя, сiдз и ловтöм вöр-валы
Физика ыджда	Физическая величина	физика гөгөрвоодöм, сiйö лыдпасөн петкөдлö объектлысь либö петкөдчöмлысь кутшöмкö аслыспöлöслун
Физикаын ыджда мурталöм	Измерение физической величины	мурталана ыдждасö арталан муртöгкөд öтлаöдöм
Фокуса кост	Фокусное расстояние	линзалön оптической шöр да сылön медшöр фокус костын ылна
Фотон	Фотон	билön квант (пай), покой сьöктатöм микротоп

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гöгöрвоöдöм</i>
Фотоэффект	Фотоэлектрический эффект	веществоысь би отсöгөн электронъяс перйöм (металлöн веркöсысь кö – ортсыса фотоэффект, пырыс тыдалана полупроводниклöн турасын кö – пытшкöсса фотоэффект)
Ц		
Центростремительнöй (нормаа) öддзöдчöм	Центростремительное (нормальное) ускорение	тыр öддзöдчöмлöн юкөн, нырвизыс артмöдö веськыд пельсö öд векторкöд
Циклическöй тшöкылдун	Циклическая частота	физика ыджда, артмö вöрöм тшöкылдун 2π вылö унаалöмөн
Ч		
Чорыд магнетикъяс	Магнито жесткие магнетики	ыджыд коэрцитивнöй вына ферромагнетикъяс (магнита йиджтас налöн оз быр бокиса йиджтас бырöм бöрын)
Чорыд телöлөн инерция момент (чöрс серти)	Момент инерции твердого тела (относительно оси)	телöлөн бергалöм серти инертносът (жуйлун) муртас; физика ыджда, мый артмö, кор содтан инерция моментъяссö став юкөнлысь, мый вылö позьö юкны телöсö сідз, мед быд юкөн позис лыддыны материальнöй чутöн
Ш		
Шоныд (шоныд энергия)	Теплота (тепловая энергия)	удж вöчтöг телöяслөн энергияөн вежсьöм
Шоныд лэдзы позянлун	Теплопроводность	öта-мöд вылö мörччысь торъяслөн (молекулаяслөн, атомъяслөн) энергияөн вежсигөн шоныд сетöм
Шоныд мунöм	Тепловое движение	вещество торъяслөн (молекулаяслөн, атомъяслөн) дугдывтöм кыздзюрö вöрöм
Шörкoдö öд	Скорость средняя	физика ыджда, артмö вешйöмсö вешъян кад вылö юкöмөн

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гӧгӧрвоодӧм</i>
Шӧркодъ ӧддзӧдчӧм	Ускорение среднее	физика ыджда, артмӧ ӧд вежсьӧм вежсян кад вылӧ юкӧмӧн
Шы	Звук	мортлы кылана костын тшӧкыдлуна механика гыяс
Шыгыртчӧм	Абсолютная деформация	шыгыртчигӧн телӧлӧн ыджда вежсьӧм, мый муртавсьӧ сійӧ жӧ муртӧгӧн, кызди и телӧлӧн ыдждаыс либӧ кузьтаыс
Шыгыртчӧм	Деформация	телӧлӧн форма либӧ ыджда вежсьӧм
Шылӧн судта	Высота звука	шылӧн аскежъя торъяланлун, кодӧс артмӧдӧ шылӧн тшӧкыдлун
Шылӧн тембр	Тембр звука	шылӧн аскежъя аслыспӧлӧслун петкӧдлӧм, артмӧ вӧрӧмлӧн тшӧкыдлунъясысь
Э		
Эквипотенци- альной веркӧсьяс	Эквипотенци- альные поверхности	быд чутын ӧткодъ потенциала веркӧсьяс
Электричество ток	Электрический ток	электричества зарадъяслӧн ӧтарӧ (веськӧдӧм) мунӧм
Электричества зарад	Электрический заряд	телӧяслӧн ӧта-мӧд вылӧ электромагнита мӧрчыны вермӧм
Электричества йиджтас	Электрическое поле	материя форма, мый отсӧгӧн артмӧ быд электричества мӧрччӧм
Электричества йиджтаслӧн злалӧм	Напряженность электрического поля	физика ыджда, мый артмӧ йиджтаслӧн индӧминӧ меститӧм чута зарад вылӧ мӧрчысь вынсӧ зарадлӧн ыджда вылӧ юкӧмӧн
Электричества йиджтаслӧн потенциал	Потенциал электрического поля	физика ыджда, артмӧ уджысь, мый колӧ вӧчны йиджтаслы, мед вуджӧдны нольысь ыджыджык ӧтия зарад йиджтаслӧн тайӧ чутсянь помтӧмлунӧдз (нулевӧй потенциала чутӧдз)

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрвоодӧм</i>
Электричествоа йитӧдлӧн ӧтсыма юкӧн	Однородный участок электрической цепи	йитӧдлӧн юкӧн, мый вылӧ оз мӧрчыны бокӧвӧй вынӧяс
Электричествоа йитӧдын ӧтсыма юкӧнлы Омлӧн оланпас	Закон Ома для однородного участка цепи	электричествоа йитӧд юкӧнын токлӧн вын веськыд тшӧтшнога юкӧн помӧясын потенциал коляслы
Электричествоа йитӧдын абу ӧтсыма юкӧнлы Омлӧн оланпас	Закон Ома для неоднородного участка цепи	электричествоа йитӧдын абу ӧтсыма юкӧнлӧн помӧясас напряжение артмӧ юкӧн помӧясын потенциал коляс дорӧ юкӧнлы мӧрчысь ЭДС содтӧмӧн
Электричествоа йитӧдын юкӧнӧяслӧн сьӧрсьӧн-бӧрсьӧн йитчӧм	Последовательное соединение элементов электрической цепи	сэтшӧм йитчӧм, кор став йитчӧм юкӧнӧяс пыр мунӧ ӧти и сійӧ жӧ электричествоа ток
Электричествоа тыр йитӧдлы Омлӧн оланпас	Закон Ома для полной цепи	ӧтлаӧдӧм электричествоа йитӧдын (контурын) токлӧн вынӧс веськыд тшӧтшнога сы вылӧ мӧрчысь ЭДС-лы да бӧр тшӧтшнога йитӧдлӧн тыр водзсасьӧмлы
Электричествоа юкӧнӧяслӧн вежӧнасьны вермытӧм йитчӧм	Параллельное соединение элементов электрической цепи	сэтшӧм йитчӧм, кор электричествоа ток мунӧ став йитчысь юкӧнӧяс вылӧ юксьӧмӧн
Электродви- жущӧй вын	Электродви- жущая сила (ЭДС)	физика ыджда, артмӧ электричествоа зарадӧс вештӧм могысь бокӧвӧй вынӧяслӧн вӧчӧм удж зарад ыджда вылӧ юкӧмӧн
Электролиз	Электролиз	ӧткымын кизьӧр сорасьяс пыр электричествоа ток мунӧгӧн сы пытшкӧ лэдзӧм электродьяс вылӧ вещество петӧм
Электромагнита гыяс	Электромаг- нитные волны	электромагнита вӧрӧмӧяс паськалӧм

<i>Коми термин</i>	<i>Роч термин</i>	<i>Гөгөрөөдөм</i>
Электромагнитная индукция	Электромагнитная индукция	вежласян магнита йиджтасё веськалігөн өтлаёдөм йитёсын ЭДС артмөм
Электромагнитная индукция оланпас	Закон электромагнитной индукции	йитёсын индукциялөн ЭДС сы ыджда жё, мый йитёсөн шымыртөм веркёс пыр йиджысь магнита визласлөн вежсян өд
Электромагнитное поле	Электромагнитное поле	электромагнита мөрччөм вёсна кывкутысь материялөн форма, артмё өта-мёдыскөд йитчөм да өта-модыслы инысь вежласьысь электричествоа да магнита йиджтасьясысь
Электромметр	Электромметр	электричествоа зарад мурталан прибор
Электрон	Электрон	атомё пырысь дыр олысь медичёт тор, сьёктаыс $9,1 \times 10^{-31}$ кг, зарадыс $-1,6 \times 10^{-19}$ Кл (медичёт нольысь дзоялджык зарад), джынъя спин
Электронлөн петан удж	Работа выхода электрона	медичёт эбёс, мый колё сетны электронлы, мед сийё вермис лэбны вещество пытшкысь фотоэффект дырйи
Электропроводность	Электропроводность	физика ыджда, мый бөр тшөтшнога электричествоа водзсасёмлы
Электроскоп	Электроскоп	электричествоа зарад казялысь прибор
Элементарный (медичёт) торьяс (субъядерный торьяс)	Элементарные частицы	атом ядрёо пырысь микроторьяс (протоньяс, нейтроньяс), электроньяс, фотоньяс, мукөд микротор, мый оз артмыны водзын лыддьөдлөмьясысь
Энергия видзём оланпас	Закон сохранения энергии	энергия оз артмы ачыс нинёмысь да оз быр дзикөдз, сийё сёмын пөрө өти сикасысь мөд сикасё
Энтропия	Энтропия	инасын дзуг (арттөмлун) муртёс петкөдлан физика ыджда

Коми термин	Роч термин	Гөгөрвоодӧм
Ю		
Югӧр визь	Световой луч	визь, мый пӧлӧн паськалӧ би гылӧн энергия
Югӧр гыяс	Световые волны	морт синмӧн аддзана электромагнита гыяс
Югӧр нырвизь вежӧмлӧн оланпас	Закон преломления света	усян югӧр нырвизь да вежӧм югӧр нырвизь куйлӧны ӧти тшӧтшкӧсын перпендикуляркӧд, мый нуӧдӧма нырвизь вежысь веркӧс дорӧ югӧр усян чутын. Югӧр веркӧсӧ усян пельӧслысь синуссӧ югӧрлӧн чеччан пельӧслӧн синус вылӧ юкигӧн артмӧ век ӧткодъ ыджда, кӧть кутшӧм усян пельӧс он босыт
Югӧр чеччан оланпас	Закон отражения света	усян югӧр визь да чеччан югӧр визь куйлӧны ӧти тшӧтшкӧсын перпендикуляркӧд, мый нуӧдӧма йӧткысь веркӧс дорӧ югӧр усян чутын. Усян пельӧс ӧткодъ чеччан пельӧскӧд
Югӧрлӧн тыр чеччыштӧм	Полное отражение	гылӧн кык веркӧс костӧ веськалігӧн сылӧн оз ло чегӧм югӧр, югӧр усян пельӧсыс кӧ артмӧдӧ $\sin \alpha_n > 1/n_{12}$, кӧні n_{12} -югӧр чеган коэффициент
Я		
Ядерный реакцияяс	Ядерные реакции	микроторяслӧн либӧ мукӧд ядрӧлӧн мӧрчигӧн атом ядрӧяслӧн пӧрӧм

Русско-коми указатель терминов

1-й закон Ньютона (закон инерции)

2-й закон Ньютона (основной закон динамики)

3-й закон Ньютона

Ньютонлӧн медводдза оланпас (ас ӧд оланпас)

Ньютонлӧн 2-ӧд оланпас (динамикалӧн шӧр оланпас)

Ньютонлӧн 3-ӧд оланпас

А

Абсолютная деформация

Абсолютно черное тело

Агрегатные состояния вещества

Адиабатный процесс

Активное сопротивление

Акцепторные примеси

Аморфные тела

Амплитуда колебаний

Анизотропия

Шыгыртчӧм

Дзик сӧд телӧ

Веществолӧн пытшкӧслун

Адиабатнӧй вежсьӧм мунӧм

Активнӧй водзсасьӧм

Лада сорасьяс

Аморфнӧй (сюрӧстӧм) телӧяс

Вӧрӧмлӧн ыджда

Анизотропия

Б

Броуновское движение

Броуновскӧй вӧрӧм

В

Вес тела

Взаимная индукция

Вихревые токи (токи Фуко)

Вторая космическая скорость

Второй постулат СТО

Телӧлӧн сьӧкта

Кыккостса индукция

Гартчан токъяс (Фуко токъяс)

Мӧд космоса ӧд

Торъя относительносьт теориялӧн мӧд постулат

Вынужденные колебания

Высота звука

Бытьӧн вӧрӧмъяс

Шылӧн судта

Г

Гистерезис

Главная оптическая ось линзы

Гравитационное поле

Гистерезис

Линзалӧн шӧр оптическӧй чӧрс

Гравитацияа йиджтас

Д

Давление

Детектирование

Дефект массы

Дефекты кристаллов

Деформация

Диаммагнетики

Динамика

Диполь

Дипольный момент

Дисперсия

Дифракция

Личкӧм

Детектируйтӧм

Сьӧкталӧн тырмытӧмтор

Измаръяслӧн тырмытӧмтор

Шыгыртчӧм

Диаммагнетикъяс

Динамика

Диполь

Дипольлӧн момент

Дисперсия

Дифракция

Диффузия
Диэлектрики
Длина волны
Домены
Донорные примеси
Дырочная проводимость
полупроводников

Е

Емкостное сопротивление

З

Закон Ампера
Закон Архимеда
Закон Бернулли
Закон всемирного тяготения
Закон Гука
Закон Джоуля-Ленца
Закон Кулона
Закон Ома для неоднородного участка цепи
Закон Ома для однородного участка цепи
Закон Ома для полной цепи

Закон отражения света
Закон Паскаля
Закон преломления света
Закон радиоактивного распада
Закон сохранения заряда
Закон сохранения и превращения механической энергии
Закон сохранения импульса
Закон сохранения энергии
Закон Фарадея (электролиза)
Закон электромагнитной индукции
Замкнутая система
Затухающие колебания
Звук
Золотое правило механики

И

Идеальный газ
Измерение физической величины
Изобарный процесс
Изопроцессы
Изотермический процесс
Изотопы
Изохорный процесс

Диффузия
Диэлектрикяс
Гылон кузъта
Доментяс
Донора сорасъяс
Полупроводникяслөн ас пыр лэдзны вермём

Конденсатор төранлунлөн водзсасьом

Амперлөн оланпас
Архимедлөн оланпас
Бернуллилөн оланпас
Ставмирса кыскём оланпас
Гуклөн оланпас
Джоуль-Ленцлөн оланпас
Кулонлөн оланпас
Электричествоа йитёдын абу ётсыма юкёнлы Омлөн оланпас
Электричествоа йитёдын ётсыма юкёнлы Омлөн оланпас
Электричествоа тыр йитёдды Омлөн оланпас
Югөр чеччан оланпас
Паскальлөн оланпас
Югөр нырвизь вежёмлөн оланпас
Радиоактивнёй юксьёмлөн оланпас
Зарад видзём оланпас
Механика энергия видзём да пөрём оланпас
Импульс видзём оланпас
Энергия видзём оланпас
Фарадейлөн (электролиз) оланпас
Электромагнита индукция оланпас
Пёдса инас
Кусысь вөрёмъяс
Шы
Механикалөн зарни индёд

Идеальнёй биару
Физикаын ыжда мурталём
Изобарнёй мунём
Изомунём
Изотермическёй мунём
Изотопъяс
Изохорнёй мунём

Импульс силы
Импульс тела
Индуктивное сопротивление
Индуктивность контура
Инертность
Инерциальные системы отсчета
Инерция
Интерференция
Инфразвук
Инфракрасные лучи
Ионизация
Источник тока

К

Квазистационарный ток
Квазиупругая сила
Квантовые числа
Кинематика
Кинетическая энергия (движущегося тела)
Кипение
Когерентные волны
Колебания (колебательные процессы)
Колебательный контур
Конвекция
Конденсация
Корпускулярно-волновой дуализм
Коэрцитивная сила
Коэффициент жесткости пружины (тела)
Коэффициент преломления (относительный)
КПД (коэффициент полезного действия)
Кристаллизация
Кристаллическая решетка
Кристаллические тела

Л

Линза (сферическая)
Линии магнитной индукции

М

Магнитная восприимчивость вещества (магнетика)
Магнитная индукция
Магнитная проницаемость вещества (магнетика)
Магнитное поле

Вынужден импульс
Телодон импульс
Индуктивной водзасьом
Йитослон индуктивносът
Инертносьт
Инерцияа инас лыддьомьяс
Инерция
Интерференция
Инфрашы
Инфрагөрд югөр
Ионон озырмөдөм
Ток сетьсь

Абу збыль вежсьытөм ток
Абу збыль лайкыд вын
Кванта лыд
Кинематика
Мунысь телодон вешталан вын

Пуом
Когерентной гыяс
Вөрөмьяс (вөрөм мунөмьяс)
Вөрөма йитөс
Конвекция
Вао либө измарө пөрөм
Корпускулаа-гыа кыкалун
Коэрцитивной вын
Топөг (телө) чорыдлунлон
коэффициент
Нырвизь вежөмлөн коэффициент

Польза вөчөм коэффициент (ПВК)

Измарө пөрөм
Измар тас
Измар телөяс

Линза (гөгрөс)
Магнита индукция визьяс

Веществолон (магнетиклон)
магнитавны сетчөм
Магнита индукция
Веществолон (магнетиклон) магнит
йиджтөм
Магнита йиджтас

Магнитный поток
Магнитожесткие магнетики
Магнитомягкие магнетики
Масса
Математический маятник
Материальная точка
Маятник
Механические колебания
(колебательные процессы)
Механическое движение
Микрочастицы
Модуляция
Момент инерции материальной точки
(относительно оси)
Момент инерции твердого тела
(относительно оси)
Момент силы (относительно оси)
Мощность

Н

Намагниченность
Намагничивание
Напряжение
Напряженность электрического поля
Насыщенный пар
Невесомость
Нейтрон
Необратимость времени
Неустойчивое равновесие

О

Обобщенный закон Гука
Обратимые процессы
Однородность времени
Однородный участок электрической цепи
Оптическая сила линзы
Оптический центр линзы
Основной закон динамики
вращательного движения
Остаточная намагниченность
Относительная влажность воздуха
Относительная деформация
Относительность механического
движения
Относительность пространственных и
временных интервалов
Отражение волн

Магнита визлас
Чорыд магнетикъяс
Небыд магнетикъяс
Масса
Математикаа кыв
Материяа чут
Кыв
Механика вөрөмъяс (вөрөма мунөмъяс)

Механикаса мунөм
Микроторъяс
Модуляция
Материальнөй чутлөн инерция момент
(чөрс серти)
Чорыд телөлөн инерция момент (чөрс
серти)
Вын момент (чөрс серти)
Вынйөр

Магниталөм
Магнитасьөм
Напряжение
Электричествоа йиджтаслөн зэалөм
Сук ру
Сьөктатөм
Нейтрон
Кадлөн өтарө мунөм
Абу зумыд өтвесьтасьөм

Гуклөн өтүвтөм оланпас
Бергөдны позяна вежсьөмъяс
Кадлөн өтсымалун
Электричествоа йитөдлөн өтсыма юкөн

Линзалөн оптика вын
Линзалөн оптика шөр
Бергалөмын динамикалөн шөр оланпас

Магниталөм коляс
Сынөдлөн мыетшкө васөдлун
Мыетшкө шыгөртчөм
Механикаын мыетшкө мунөм

Кадлөн да йөртаслөн мыетшкө
косталөм
Гылөн усьөм-чеччөм

П

Параллельное соединение элементов электрической цепи
Парамагнетики
Парообразование
Первая космическая скорость
Первое начало термодинамики

Первый постулат СТО (принцип относительности)

Переменный ток
Перемещение
Период
Период колебаний
Период полураспада
Периодические процессы
Плавление
Плазма
Пластическая деформация
Плотность
Побочная оптическая ось
Погрешность измерения абсолютная
Погрешность измерения относительная
Подъемная сила
Полное отражение
Полупроводники
Поляризация диэлектриков
Поляризованные волны
Поперечные волны
Последовательное соединение элементов электрической цепи
Поступательное движение
Потенциал электрического поля
Потенциальная энергия (системы в данном состоянии)
Потенциальная энергия тела, поднятого над Землей
Поток вектора напряженности через площадку
Правило Ленца
Преломление волн
Примесная проводимость полупроводников
Принцип относительности Галилея

Принцип Ферма

Электричествоа юкбньяслбн
вежбнасьны вермытбм йитчбм
Парамагнетикьяс
Ру артбм
Космоса медводдза бд
Термодинамикаын медводдза панас (подув)
Торья относительность теориялбн
медводдза постулат (относительностьлбн
медшбр видзбдлас)
Вежласьысь ток
Вешйбм
Кадколаст
Вбрбмьяслбн кадколаст
Джынвийб торьялбм кадколаст
Кадысь кадб мунбмьяс (вежсьбмьяс)
Сылбм
Плазма
Лайкыда шыгыртчбм
Топыдлун
Содтбд оптика чбрс
Мурталбгбн дзика торксьбм
Мурталбгбн мыетшкб торксьбм
Лэптан вын
Юббрлбн тыр чеччыштбм
Полупроводникьяс
Диэлектрикьяслбн поляризация
Поляризуйтчбм гыяс
Пбперега гыяс
Электричествоа йитбдын юкбньяслбн
сьбрсбн-ббрсбн йитчбм
Обарб мунбм
Электричествоа йиджтаслбн потенциал
Лоны вермана эббс (инаслбн тайб
лыддьбмын)
Му весьб лэптбм телблбн лоны
вермана эббс
Объяин пыр мунысь напряжённость
векторлбн визлас
Ленцлбн индбд
Гыяслбн чегсьбм
Полупроводникьяслбн сора

Относительностьлбн медшбр подув
(Галилейлбн)
Фермалбн медшбр подув

Проводники
Продольные волны
Пространство
Протон
Процесс (явление)

Путь
Пьезоэлектрический эффект

Р

Работа выхода электрона
Работа силы
Равновесие механическое
Равномерное движение
Равноускоренное движение
Радиоактивность
Радиоволны
Радиус кривизны траектории
Разность потенциалов
Реактивная сила
Реактивное сопротивление
Реакция опоры (подвеса)
Резонанс
Рентгеновские лучи

С

Самоиндукция
Сверхпроводимость
Световой луч
Световые волны
Свободное падение
Сегнетоэлектрики
Сила
Сила Ампера
Сила Кулона
Сила Лоренца
Сила тока
Сила тяжести
Сила упругости
Силовые линии
Система координат
Система отсчета
Скорость волны
Скорость мгновенная
Скорость путевая
Скорость средняя
Собственная проводимость
полупроводников
Собственные колебания

Проводникъяс
Кузянога гыяс
Гӱгӱртас (ылдӱс, йир)
Протон
Мунӱм (петкӱдчӱм, вежласьӱм,
тыдовтчӱм)
Туй
Пьезоэлектрикаа бӱртас

Электронлӱн петан удж
Вынлӱн удж
Механика ӱтвесьталун
Пыр ӱткодя мунӱм
ӱддзӱдчӱмӱн мунӱм
Радиоактивносът
Радиогыяс
Туйвизь кытшовлӱн радиус
Потенциалгьяслӱн коляс
Реактивнӱй вын
Реактивнӱй водзсасьӱм
Пыкӱдлӱн (ӱшаслӱн) вочавидзӱм
Резонанс
Рентген югӱр

Ас индукция
Вывтӱ кокниа ток лӱдзӱм
Югӱр визь
Югӱр гыяс
Ас усьӱм
Сегнетоэлектрикъяс
Вын
Амперлӱн вын
Кулонлӱн вын
Лоренцлӱн вын
Токлӱн вын
Сьӱкта вын
Лайкыдлун вын
Вын визьяс
Координата инас
Лыддьӱм инас
Гылӱн ӱд
Здукся ӱд
Туй муан ӱд
Шӱркодь ӱд
Асланыс полупроводникгьяслӱн ток
лӱдзӱм
Ас вӱрӱмгьяс

Спектр
Сторонние силы
Сублимация

Т

Тангенциальное (касательное)
ускорение
Тембр звука
Температура
Тепловое движение
Теплоемкость тела
Теплопроводность
Теплота (тепловая энергия)
Термоэлектронная эмиссия
Тонкая линза
Траектория
Трение
Трение качения
Трение покоя
Трение скольжения

У

Удельная теплоемкость вещества

Удельное сопротивление вещества
Ультразвук
Ультрафиолетовые лучи
Упругая деформация
Ускорение мгновенное
Ускорение свободного падения
Ускорение среднее
Устойчивое равновесие

Ф

Фаза колебаний
Ферромагнетики
Физика
Физическая величина
Фокус линзы
Фокусное расстояние
Фотон
Фотоэлектрический эффект

Ц

Центр масс тела
Центр тяжести
Центростремительное (нормальное)
ускорение
Цепная ядерная реакция
Циклическая частота

Спектр
Бокбвой выньяс
Сублимация

Тангенциальной (инмана) бддзбдчм

Шылбн тембр
Температура
Шоныд мунбм
Телблбн шоныд тбранлун
Шоныд лэдзны позянлун
Шоныд (шоныд энергия)
Термоэлектронной эмиссия
Вбсни линза
Мунан туй
Зыртчбм (ниртчбм)
Быгыльтчигбн зыртчбм
Вбрззытбг зыртчбм
Исковтан зыртчбм

Веществолбн удельной шоныд
тбранлун
Веществолбн удельной водзсасбм
Ультразвук
Ультрафиолетовой юббрыяс
Лайкыда шыгыртбм
Здукся бддзбдчбм
Ас усьбмлбн бддзбдчбм
Шбркбдь бддзбдчбм
Зумыд бтвесьталун

Вбрбмьяслбн фаза
Ферромагнетикяс
Физика
Физика ыджда
Линзалбн фокус
Фокуса кост
Фотон
Фотоэффект

Телб събкталбн шбр
Събкталбн шбр
Центростремительной (нормаа)
бддзбдчбм
бта-мбд ббрся мунан ядерной реакция
Циклической тшбкылдун

Ч

Частота
Частота колебаний
Число степеней свободы системы

Э

Эквипотенциальные поверхности
Электризация тела
Электрическая проницаемость
диэлектрика
Электрический заряд
Электрический ток
Электрическое поле
Электродвижущая сила (ЭДС)
Електроёмкость конденсатора
Електроёмкость проводника
Электролиз
Электромагнитная индукция
Электромагнитное поле
Электромагнитные волны
Электромагнитные колебания в
проводнике (контуре)
Электрометр
Электрон
Электронная проводимость
полупроводников
Электропроводность
Электроскоп
Електросопротивление проводника
(или однородного участка цепи)
Элементарные частицы

Элементарный электрический заряд

Энергия связи системы
Энтропия
Эффективное напряжение
(эффективная сила тока) переменного
тока

Я

Ядерные реакции
Ядро атома
 α -частицы
 γ -лучи

Тшõкыдлун
Вõрõмлõн тшõкыдлун
Инаслõн мездлун тшупõд

Эквипотенциальнõй веркõсьяс
Телõлõн электризуйтчõм
Диэлектриклõн электричество йиджõм

Электричествоа зарад
Электричество ток
Электричествоа йиджтас
Электродвижущõй вын
Конденсаторлõн электроёмкосьт
Проводниклõн электроёмкосьт
Электролиз
Электромагнита индукция
Электромагнита йиджтас
Электромагнита гыяс
Проводникын (õtлаадõм йитõсын)
электромагнита вõрõмьяс
Электрометр
Электрон
Полупроводникьяслõн ас пыр ток
лэдзы верманног
Электропроводность
Электроскоп
Проводниклõн (либõ õтсыа йитõд
юкõнлõн) электричествоа водзсасьõм
Элементарнõй (медичõt) торьяс
(субъядернõй торьяс)
Медичõt (юкны позьтõм)
электричествоа зарад
Инасын йитчан вын
Энтропия
Вежласян токлõн имитана напряжение
(имитана ток вын)

Ядернõй реакция
Атомлõн ядрõ
 α -юкõн
 γ -югõр

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК

ДЛЯ ЗАМЕТОК
