****

**Список сайтов для педагогов**.

www.goo.gov.kz

сайт отдела образования

www.ipkpavlodar.kz

сайт ИПК ПК

www.edu.gov.kz

сайт Министерства Образования РК

http://www.dep-edu.kz

департамент образования города Астаны

http://www.edu.citpvl.kz

управление образования Павлодарской области

http://www.ripkso.kz

Республиканский институт повышения квалификации

http://www.daryn.kz

Республиканский Научно-Практический Центр «Дарын»

http://www.ertisdaryn.kz

Региональный научно-практический центр «Ертiс дарыны»

http://www.testcenter.kz

Национальный Центр Государственных Стандартов Образования и Тестирования

**Для всех учителей**

http://festival.1september.ru/

Для учителей по всем предметам (конспекты уроков, авторские программы, внеклассные мероприятия и т.д.)

http://www.mendeleev.upeg.net/mylesson/metod/metod.htm Методические рекомендации для педагогов (анализ урока, методики и особенности современного урока и т.д.)

http://schools.techno.ru/sch1567/

Сайт московской гимназии, содержащий научно-методические разработки учителей по различным предметам.

http://www.ipk.alien.ru/education/helpuch/index.html

В помощь учителю, осваивающему деятельностный тип образовательной практики.

http://www.novgorod.fio.ru/projects/index7.htm

Статьи учителей, банк обмена опытом.

http://www.uchportal.ru/load/90-1-0-542

Учительский портал, разработки к уроком, классные часы и многое другое.

http://www.uroki.net/docklruk.htm

Классному руководителю, молодому и учителю со стажем, разработки классных часов, материалы, лекции, беседы.

http://www.ucheba.com/met\_rus/k\_vneklassrab/title\_main.htm

Внеклассная работа, сценарии мероприятий и праздников

http://www.tl.ru/~gimn13/teachers\_help.htm

Сайт в помощь учителю по множеству школьных предме-тов.

http://www.debryansk.ru/~lpsch/

Информационно-справочный сайт:

• учителя - конспекты уроков, тематическое плани-рование, методические пособия, билеты по предметам и ответы на них, компьютерные программы и т.д.;

• классные руководители - разработки классных часов,

бесед с учащимися на разные темы, сценарии школьных

вечеров, оформление к ним;

• администрациям школ - директорам, завучам, организаторам (документы);

• ученики - могут проверить свои знания по предметам, получить ответы на билеты, задать вопросы учителям, найти много материала для составления рефератов, а также позаниматься у виртуального репетитора по некоторым предметам.

http://www.gubkin.ru/links/scientific\_educational/3.php

Полезные образовательные сайты.

http://www.fio.ru/aboutpok.php-Поколение.ru

Методический опыт, школьные предметы, журналы, разделы для учителя, для родителей и др.

http://www.pedagog.bn.by/home.html

Все и по всем предметам для учителей.

http://konkurs.nashklass.net.ru/

Крупнейший архив заданий и ответов на конкурсы "Рус-ский Медвежонок", "Кенгуру" и "British Bulldog".

http://www.prazdnik.by

Презентация Prazdnik.by. Интернет-проект Prazdnik.by – это самый посещаемый и крупнейший в русскоязычном интернете сайт, посвященный праздникам и подготовке к ним.

http://www.4stupeni.ru/

Тематическое планирование, конспекты уроков, сценарии праздников . Олимпиады, олимпиадные задания. Методический кабинет. Классные часы.

http://collection.edu.ru/

В сборник вошли материалы участников Конкурса методических разработок "Учительские находки": уроки, сценарии, родительские собрания.

Учителю казахского языка

http://kaz-tili.narod.ru/

Простое изложение грамматики казахского языка.

http://kzt.ucoz.ru/

Методическая помощь учителям казахского языка и литературы.

http//kazakhstanets.narod.ru/

Объективно лучший сайт для желающих изучить казахский с помощью интернета. Самая большая коллекция текстов (литературных и адаптированных) наличие аудиозаписей от носителей языка, частотный словарь, интерактивная рассылка, методика гарантированного освоения языка.

http://allkaz.host.kz/help

Казахский язык для начинающих. Правила для учеников, таблиц с примерами. Всё что может понадобиться для изучения казахского языка. Изучим казахский язык вместе!!!

http:// www.sozdik.kz/

Онлайновый казахско-русский словарь.

Учителю казахской литературы

http://www.nauka.kz/diss/detal.php?ID=341716

Методика обучения казахской литературе в русской шко-ле(5 класс)

http://arba.ru/asylqazna

Казахоязычная библиотека, проза и очень много поэзии на казахском языке. Именно на данном сайте был опубликован первый рассказ на казахском, выложенный в интернете - «Коксерек» (Сервый Лютый) Мухтара Ауэзова.

http://www.tilashar.kz

Сайт телевизионных программ, призванных облегчить изучение казахского языка и литературы. Отличительная особенность сайта - наличие статей по истории каз. языка, структурного грамматического справочника, 10 уроков по произношению, делопроизводство (4 документа), раздела«Новые слова», «Значение мужских и женских имен», «госсимволика», текст гимна.

http://www.learnkaz.freenet.kz

Сайт Алмы Рустемовой и Алмагуль Кумаровой. Впервые в интернете представлены 10 диалогов на казахском/русском языках (озвученные в мр 3). Присутствуют небольшие разделы: легенды, айтысы, оде-жда, музыка, еда, юрта, игры, природа, украшения, монументы, литература, традиции, религия.(рекомендация -если желаете заговорить -обратите внимание на диалоги!)

www.ilk.kz

Онлайн словарь. Полнотекстный переводчик. Доступные направления перевода: русско-казахский, казахско-русский, англо-казахский, казахско - английский.

**Учителю начальных классов**

http://www.solnet.ee/

"Солнышко" - SolNet.EE - ежедневный познавательно-развлекательный портал для детей, родителей и педагогов. Конкурсы и викторины, виртуальная школа для малышей, игры и мультфильмы, методики раннего обучения, консультации детских специалистов, сценарии праздников, родительский опыт.

www.viki.rdf.ru

Сайт, посвященный развитию детей. Здесь можно скачать презентации для детей, почитать статьи, оставить свой от-зыв.

http://www.uroki.net

Копилка опыта учителей начальных классов. В разделе находится множество материала для учителя начальных классов - календарное, тематическое и бесплатное поурочное планирование, разработки уроков в начальных классах, сценарии праздников для детей, советы педагогам, варианты тем для проведения родительских собраний, методические рекомендации по работе с книгами Е.Чарушин. С.Я. Маршак, Т.Г. Шевченко, А.Л.Барто, бесплатные презентации для начальной школы для проведения уроков в начальных классах и множество других полезных наработок для учителя начальных классов.

www.nsc.1september.ru

"Начальная школа" - еженедельник. Электронная газета

www.openclass.ru

ИКТ в начальной школе – создание условий для самореализации и профессионального роста учителей; - обмен опытом применения ИКТ на уроке в начальной школе; - сбор лучших авторских разработок уроков для начальной школы с использованием ИКТ, внеклассные занятия, дидактические игры, тренажеры, тесты и другие цифровые методические ресурсы (ЦМР).

**Учителю математики**

http://www-windows-1251.edu.yar.ru/russian/pedbank/sor\_uch/math/kalmyk/contens.html

Нетрадиционные уроки математики - дидактический материал для проведения уроков-семинаров, уроков-игр, деловых игр по алгебре и началам анализа для 10 класса.

http://www.tl.ru/~gimn13/docs/matem/pr\_mat.htm

Программа по математике для первого класса - Раз-работана в русле идеи развивающего обучения, целью которой является достижение возможно более эффективного влияния обучения на общее развитие школьников.

http://pedsovet.su/load/229

Олимпиадные задания

http://pedsovet.su/load/34

Презентации

http://pedsovet.su/load/136

3адачи, уроки, презентации

http://pedsovet.su/load/112

Тесты

http://revolution.allbest.ru

Использование интегральной технологии в обучении математике

http://www.uroki.net/docmat.htm

Поурочное, тематическое, календарное планирование, разработки открытых уроков, презентации по математике, алгебре, геометрии. Практические, самостоятельные, контрольные работы. ТБ для кабинета математики, санитарно-гигиенические требования для кабинета алгебры и геометрии. Разработки различных типов уроков: урок-сказка, урок-семинар, урок-беседа, урок-расследование, различные презентации на уроках математики и др. разработки.

http://www.kcn.ru/school/vestnik/n36.htm

Математическая гостиная. Внеклассные мероприятия по математике для 6 класса средней школы.

http://methmath.chat.ru

Методика преподавания математики. Авторами этого сайта являются учителя математики, имеющие большой опыт преподавательской и методической работы. Помещены интересные материалы по методике преподавания математики, обсуждаются наболевшие вопросы преподавания математики в средней школе

http://mat-game.narod.ru

Математическая гимнастика. 34 задачи, в которых используются различные свойства чисел. Математические загадки, в которых достаточно проявить внимательность, задачи на использование процентов, занимательные геометрические задачи, интересные алгебраические задачи разных типов.

http://www.zaba.ru

Математические олимпиады и олимпиадные задачи.

Информация об олимпиадах, другая актуальная информация.

http://www.exponenta.ru

Математический сайт. Задачи с решениями, справочник по математике, электронные консультации.

http://www.educom.ru/new\_tech/catalog\_cd/katalog.htm

Каталог обучающих программ на CD. Каталог обучающих программ по математике.

**Учителю геометрии.**

http://zadachi.mccme.ru:8101/

Коллекция задач по геометрии, с решениями, указа-ниями, тщательно разработанной классификацией, в которой можно выбирать задачи на определенную тему, прием решения, упорядоченные по сложности.

http://schools.techno.ru/sch1529/geometr/geom7.htm

Упражнения по готовым чертежам. Комплект индивиду-альных заданий по геометрии для учащихся VII классов, составленный в виде таблиц.

http://zadachi.mccme.ru

Информационно-поисковая система "Задачи". Вы можете найти здесь любую задачу на ваш вкус. Учителя смогут быстро подобрать несколько задач для проверочной работы, при этом ко всем задачам прилагаются решения и чертежи.

Учителю информатики

http://avalex.chat.ru/

Задачник по информатике. Олимпиады, конкурсы, турни-ры. Задачи олимпиад школьников по информатике. Теле-коммуникационный проект "Задача в неделю". Образова-тельные ресурсы Рунета.

http://www.school.edu.ru/int/soft/inf.html

Информатика, геометрия, физика, учебная программа алгоритмика 5-7 кл.

http://www.rusedu.info/

 Этот сайт посвящен информатике и ИКТ в образовании. Здесь собрано большое количество интересного материала по данной теме. А также разработки уроков, статьи, программы, тесты...

**Учителю физики**

http://www.infoline.ru/g23/5495/physics.htm

Анимация физических процессов: волны, оптика, термодинамика, механика.

http://lyceum1.ssu.runnet.ru/win/metodkoz.html

Из опыта преподавания в классах с углубленным изучением физики.

http://www-windows

1251.edu.yar.ru/russian/pedbank/sor\_uch/phys/konon/work.html

Банк передового преподавательского опыта – физика.

http://college.ru/physics/

"Открытая Физика". Методические материалы, обмен опытом использования учебных компьютерных программ в школе, большая подборка материалов по использованию Internet в учебном процессе "Интернет для школ и школьников".

Опубликованы стандарты образования и учебные планы для многопрофильных школ, разноуровневых и профильных классов.

http://center.fio.ru/som/

Сетевое методическое объединение учителей физики.

Основные проекты центра: дистанционное обучение, сете-вое объединение методистов, электронный журнал «Во-просы интернет-образования», экспериментальная работа.

http://schools.techno.ru/sch1567/metodob/index.htm Виртуальное методическое объединение учителей физики, астрономии и естествознания. Методический справочник учителя физики. Большая подборка методических разработок учителей, тесты к урокам. Материалы по особенности преподавания физики в классах различного профиля и использованию компьютеров на уроках физики, демонстрационный и лабораторный эксперимент и др.

http://vip.km.ru/vschool/

Кирилл и Мефодий. Виртуальная школа Кирилла и Мефодия. Интерактивные курсы по физике, включают аудио лекции, анимированные иллюстрации, интерактивные упражнения и схемы. Мегаэнциклопедия.

http://www.fizika.ru/index.htm

"Физика.ru".Сайт для учащихся и преподавателей физики. На сайте размещены учебники физики для 7, 8 и 9 классов, сборники вопросов и задач, тесты, описания лабораторных работ. Эти материалы - для учащихся. Учителя здесь найдут тематические и поурочные планы, методические разработки. Система "Проверялкин" – служит для организации интерактивной работы обучаемого с текстами учебника и многоуровневыми заданиями для самоконтроля к ним.

 http://www.infoline.ru/g23/5495/physics.htm

“Физика в анимациях” Сайт содержит достаточно инте-ресные анимации (видеофрагменты) по всем разделам фи-зики.

http://www.int-edu.ru/soft/fiz.html

"Живая Физика". Русская версия одной из наиболее из-вестных обучающих программ по физике Interactive Physics описание программы.

http://physica-vsem.narod.ru/

«Физика для всех». Для учащихся: описания самодельных приборов, интересные рассказы о физиках и физике, рисунки учеников и их размышления, а также юмор. Для учителей: концепция преподавания физики в классах гуманитарной ориентации, описания простых и наглядных экспериментов, идеи для проведения уроков и проектов.

http://www.catalog.alledu.ru/predmet/phisics/

Учебные материалы по физике.

http://petrsu.karelia.ru/Chairs/KOF/phys\_a.html

Физика для физиков. План лекций, содержание практиче-ских занятий и семинаров, график лабораторных занятий, домашние задания, список литературы. «Дистанционное обучение» предлагается решить набор задач и проверить правильность решения.

**Учителю астрономии**

http://physfac.bspu.secna.ru/astronomy/

Этот сервер призван обеспечить доступ учителей физи-ки/астрономии, а также школьников и студентов к материалам по вопросам астрономии и ее преподавания, включающим в том числе, регулярно обновляемые фотографии наиболее интересных событий астрономического календаря, выполненных при помощи телескопа размещенного на созданной в рамках проекта учебно-методической астрономической площадки БГПУ.

http://www.astrosoft.narod.ru

Астрономия и астрология для всех.

http://www.ssplanet.freenet.kz

Астрономия Планеты солнечной системы

http://starsky.host.kz

Астрофизики Звездное небо Казахстана

http://www.astronet.ru

сайт по астрономии.

**Учителю биологии**

http://prcnit.ssu.runnet.ru/abiturient/win/liceum/bio\_cap.htm

Для школьников, интересующихся биологией, для абиту-риентов, готовящихся к сдаче вступительного экзамена по биологии в ВУЗ, для учителей биологии: рисунки, таблицы, тесты.

http://schools.techno.ru/sch1529/bio\_lit.htm

Об использовании литературных произведений на уроках биологии.

http://www.triz.minsk.by/e/247001.htm

Картотека биологических эффектов.

http://www.bioword.narod.ru

Универсальный энциклопедический словарь по биологии.

http://allbest.ru/biolog.htm

Каталог сайтов по биологии

http://www.apus.ru

Жизнь животных. Ссылки по учебным предметам. Биоло-гия.

http://www.sci.aha.ru

По вопросам естествознания.

**Учителю химии**

http://www-windows-1251.edu.yar.ru/russian/pedbank/sor\_uch/chem/tes.html

Входные тестовые работы - разноуровневые тестовые задания по химии для 9 класса общеобразовательной школы.

http://cnit.ssau.ru/organics/index.htm

Органическая химия - Электронный учебник для средней школы, Рекомендации для учащихся. Методика решения задач.

www.hemi.nsu.ru.

Основы химии. Электронный учебник авторы: А. В. Ма-нуйлов, В. И. Родионов

http://hemi.wallst.ru

Основы химии. Электронный учебник.

http://www.chemistry.narod.ru

Информационный сайт по химии.

http://www.chemistry.ssu.samara.ru

Электронный учебник по химии (старшие классы)

**Учителю географии**

http://www.yspu.yar.ru:8101/vestnik/uchenue\_praktikam/

География городов для самых маленьких - Концепция специального курса для начальной школы. География Ярославской области - Города, реки и сельское хозяйство

http://ooipkro.nm.ru/str23.htm

Методическое пособие по географии России. Аннотиро-ванный каталог учебно-методической литературы к преподаванию географии

http://www.tl.ru/~gimn13/docs/geograf/geogr.htm

Население и хозяйство России - Программа расши-ренного изучения темы по географии в 9 классе.

http://www.geoport.ru GeoPort.ru

Страноведческий портал

http://www.geosite.com.ru GeoSite

Все о географии

http://www.geoman.ru

Библиотека по географии. Географическая энциклопедия

http://www.rgo.ru

География. Планета Земля

http://www.geografia.ru

География.ру: страноведческая журналистика

http://www.mirkart.ru

Мир карт: интерактивные карты стран и городов

http://www.wgeo.ru

Проект WGEO-всемирная география

http://www.flags.ru

Сайт «Все флаги мира»

http://geo.historic.ru

Страны мира: географический справочник

http://www.terrus.ru

Территориальное устройство России: справочник каталог «Вся Россия» по экономическим районам

http://afromberg.narod.ru

Уроки географии и экономики: сайт учителя географии А.Э. Фромберга

**География Казахстана.**

http://www.nao.kz/magazines/detail.

Воспитание Казахстанского патриотизма в курсе «География Республики Казахстан» через региональный компонент.

http://www.\_lskschool2.ukoz.kz/load/0-0-0-12-20

Региональный компонент образования. Содержание и ме-тодика изучения географии Казахстана.

**Учителю русского языка и литературы**

http://skolakras.narod.ru/index.html

Для учителей русского языка (головоломки, ребусы, портреты писателей, материалы к нестандартным урокам, карточки по темам и т.д.)

http://slovar.lib.ru/

Словарь литературоведческих терминов

http://www.ioso.iip.net/ipso/phenyx/scool/index.htm

Эта страница предназначена для учителей литературы средних школ, которые в своей работе:

• используют нестандартные методы: работа с компьютером, видеорядом, внеклассные занятия;

• включают нефакультативный курс литературы 60-80-годов;

• развивают у своих учеников журналистские и литера-турные способности и пр.

На странице будут публиковаться также школьные про-граммы разных авторов, публикации из педагогических сборников.

http://www.feb-web.ru

 Фундаментальная электронная библиотека "Русская литература и фольклор" (ФЭБ). Глобального масштаба ресурс и очень полезный.

http://litera.edu.ru/

Российский общеобразовательный портал.

http://imwerden.de/

 Тексты, статьи, записи произведений в исполнении авто-ров, в т.ч. достаточно старые – Лев Толстой, Маяковский и др.

http://narrativ.boom.ru/library.htm

Библиотека литературоведения.

http://philologos.narod.ru

Теория литературы.

http://www.classic-book.ru/

Библиотека классической литературы. - книжки, книжки.

http://www.rvb.ru/

Русская виртуальная библиотека.

http://www.kulichki.com/~risunok/

Литература серебряного века

**Учителю русского языка**

http://www.iro.yar.ru:8101/resource/distant/russian\_language/index3.htm

Дистанционная поддержка учителей-словесников - Мате-риалы к урокам, методические разработки, новые исследования.

http://www.gramota.ru/

Справочно-информационный портал по русскому языку.

http://www.sch57.msk.ru:8101/collect/shapiro1.htm

Упражнения на понимание текста, на восстановление се-мантико-синтаксических связей, на упорядочение элемен-тов рассуждения, на восстановление семантико-синтаксических связей. Комбинированные упражнения на литературоведческие темы.

http://1september.ru/

Все для учителя литературы и русского языка (методика)

http://www.gramma.ru/

 Культура речи, справка, сведения, словари, учеба.

http://www.rubricon.com

Самые разные энциклопедии и словари на все

случаи жизни

**Учителю английского языка**

http://mail.spb.fio.ru/archive/group22/c3wu5/index3.htm

Полезные ссылки в помощь учителю английского языка. (Сайты по грамматике, на разговорные темы, пособия для детей и пособия в помощь учителю)

http://www.dvgu.ru/rus/partner/education/school65/english-help.htm

В помощь учителю англ. языка. В разделах пред-ставлены устные диалоги, начитанные американскими школьниками.

http://alleng.ru/english/engl.htm

фонетика (произношение), грамматика, лексика англий-ского языка, сленг, идиомы, словари, тесты, экзамены по английскому языку, топики, сочинения, рефераты; аудиокниги, тексты песен, сценарии, литература на английском, переводы и пр.

http://englishouse.ru/html/bestseller1.html

книги от easy до hard

http://greylib.align.ru/

книги на английском языке

http://freeclassicaudiobooks.com/

Free Classic Audio Books

http://www.efl.ru/tests/grammar\_int/

Тесты на знание грамматики и не только

http://www.english-test.net/

Тесты

http://www.babylonians.narod.ru/english.html

учебники, самоучители, аудиокурсы и аудиокниги для бесплатного скачивания

http://www.study.ru

Тест для изучающих английский язык. Скороговорки, грам. справочники

http://www.bbc.co.uk/

Британский сайт. Информации на разные темы, живой со-временный язык

http://www.lyrics.com/

Слова песен на английском языке.

http://a4esl.org/

3адания по грамматике, лексике разного уровня сложно-сти.

http://www.funny-jokes-portal.com/

Шутки, загадки на английском языке

http://www.multikulti.ru/English/

Книги, топики, словари, грамматические справочники

http://lib.luksian.com/texte/index.php

Тексты на английском языке

http://www.audiobooksforfree.com/home

Аудиокниги на английском языке

http://abc-english-grammar.com/

Книги, программы, курсы

http://www.videojug.com/

Много коротких видеосоветов на различные темы

http://www.eslcafe.com/

Много полезного

http://www.real-english.com/

Видеоуроки с заданиями

**Учителю истории**

http://www.kazhistory.freenet.kz

История Казахстана

www.khan.freenet.kz / http://www.hrono.ru

История Казахстана .Cайт по русской и всемирной исто-рии.

http://www.history.ru/histr.htm

Обширная подборка сайтов по мировой истории и истории России.

http://konspekty.narod.ru/index-main.htm

Конспекты и таблицы по истории России. Могут быть ис-пользованы как учителями, так и учениками при подготовке к урокам.

http://www.historia.ru

"Мир истории" - электронный журнал.

http://www.hist.ru

Исторический альманах. Материалы о неразгаданных тайнах и спорных проблемах мировой и российской истории. Архив номеров. Материалы, посвященные наиболее актуальным проблемам истории.

http://www.1941-1945.ru

Великая Отечественная война: краткое описание, биогра-фии полководцев

http://rushistory.stsland.ru

История России с древнейших времен до наших дней

http://blokada.otrok.ru

Ленинград. Блокада. Подвиг

http://www.praviteli.org

Правители России и Советского Союза

http://www.rkka.ru

РККА –Рабоче - Крестьянская Красная Армия

http://art-rus.narod.ru

Страницы русской истории в живописи: картинная галерея Александра Петрова

http://www.ethnos.nw.ru

Этнография народов России

**Всемирная история**

http://www.historic.ru Historic.Ru

Всемирная история

http://www.biografia.ru Биография.Ру

биографии исторических личностей

http://rulers.narod.ru

Всемирная история в лицах

http://www.worldhist.ru

Всемирная история: единое научно-образовательное про-странство

http://www.1939-1945.net

Вторая мировая война:

http://www.ellada.spb.ru

Древняя Греция: история, искусство, мифология

http://www.ancienthistory.spb.ru

История Древнего мира

http://www.ancientrome.ru

История Древнего Рима

http://lesson-history.narod.ru

Компьютер на уроках истории, обществознания и права Компьютер на уроках истории, обществознания и права

http://www.hrono.ru

ХРОНОС — Всемирная история в Интернете

НВП

http://www.school-obz.org/topics/bzd/bzd.html

журнал ОБЖ

http://kchs.tomsk.gov.ru/umc.htm

ШКОЛА БЕЗОПАСНОСТИ (Азбука безопасности)

http://gazeta.aif.ru/online/kids/119/38\_01

детская энциклопедия ОБЖ

http://www.kchs.tomsk.gov.ru/azbuka\_bez.htm

азбука безопасности (энциклопедия ОБЖ)