**Сведения об электронных образовательных ресурсах, к которым обеспечивается доступ педагогических работников и обучающимися МОБУ СОШ № 34**

В рамках образовательного процесса осуществляется доступ учащихся ко всем образовательным ресурсам сети Интернет. Условия и порядок использования сети Интернет в Учреждении регулируется локальным нормативным актом – Правилами

Использования сети Интернет в МОБУ СОШ № 34.

Обучающимся предоставляется доступ только к тем ресурсам, содержание которых не противоречит законодательству Российской Федерации и которые имеют прямое отношения к образовательному процессу.

На всех компьютерах, подключенных к сети Интернет, установлена и настроена программа контентной фильтрации, обеспечивающая исключение доступа к ресурсам Интернет, не относящимся к образовательному процессу.

**Перечень доступных и используемых ЭОР**

**Министерство образования и науки Российской Федерации**

[**http://www.mon.gov.ru/**](http://www.mon.gov.ru/)

Официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации.

Официальные документы Министерства, структура, руководство. Федеральные нормативно-правовые акты. Система образования РФ, сети образовательных учреждений дошкольного, общего, профессионального и дополнительного образования. Реализация национального проекта «Образование». Новости, анонсы мероприятий.

 **Федеральная целевая программа развития образования (2011 – 2015) — ФЦПРО**

 [**http://www.fcpro.ru/**](http://www.fcpro.ru/)

Официальный сайт Федеральной целевой программы развития образования на 2011-2015 годы (ФЦПРО). Общие сведения о Программе (постановление Правительства, паспорт Программы, реализация Программы и показатели социально-экономической эффективности, целевые индикаторы и показатели по основным направлениям деятельности, перечень мероприятий Программы и объемы финансирования), ход реализации.

**Федеральный портал «Российское образование»**

[**http://www.edu.ru/**](http://www.edu.ru/)

На портале представлена самая обширная и актуальная информация по различным

вопросам образования всех уровней. Публикуются информационные и аналитические материалы о российском образовании, освещаются события и мероприятия федерального и регионального уровней, а также ход реализации национального проекта «Образование».

В состав портала входят различные информационные системы и база данных. В

«Каталоге» хранится более 35000 метаданных образовательных Интернет-ресурсов. Базы данных образовательных учреждений содержат сведения о более чем 8000 организациях.

Электронный архив «Документы» предоставляет доступ к 16000 нормативных и распорядительных документов. Электронный архив «Государственные образовательные стандарты» содержит образовательные стандарты, примерные программы учебных дисциплин, рабочие программы, сведения об учебно-методическом обеспечении. Картографический сервис визуализирует результаты запросов к справочно-информационной системе сферы высшего профессионального образования. База данных содержит информацию почти по 2000 образовательным учреждениям и позволяет осуществлять поиск по типам вузов и обучаемым специальностям. Интерактивная лаборатория формирует электронные картографические учебные пособия и материалы по предметам средней школы. Разделы «Мероприятия», «Конкурсы», «Зарубежные программы и фонды» предоставляют информацию о проходящих мероприятиях в сфере образования и науки.

**Приоритетные национальные проекты: сайт Совета при Президенте Российской Федерации по реализации приоритетных национальных проектов и демографической политике**

[**http://www.rost.ru/**](http://www.rost.ru/)

Официальный сайт по реализации приоритетных национальных проектов и демографической политике. Национальные проекты. Совет и как он работает. Новости. Ход реализации. Документы. Часто задаваемые вопросы. Направления, основные мероприятия и параметры национальных проектов. Интернет - конференции.

**Федеральные Государственные Образовательные Стандарты**

[**http://standart.edu.ru/**](http://standart.edu.ru/)

Нормативно-правовые документы, регулирующие деятельность в сфере образования, а также проекты документов введения и процедур проверки исполнения Федеральных Государственных Образовательных Стандартов. Новостные и информационно-методические материалы, описывающие процедуру введения ФГОС в школе. Пакет материалов, предназначенных для реализации образовательного процесса в начальной школе, соответствующего стандартам общего образования второго поколения.

**Инновационная образовательная сеть «Эврика»**

[**http://www.eurekanet.ru/**](http://www.eurekanet.ru/)

На сайте представлены сетевые проекты «Эврика», семинары и конференции. Библиотека культурно-образовательных инициатив, виртуальная библиотека школьных сетевых образовательных программ, теоретические вопросы образования. Экспертно-аналитические материалы школ более 50 школ, входящих в сеть «Эврика»: отчеты о проведении мониторинга, образовательные программы, учебно-методические комплексы.

**Федеральный институт педагогических измерений**

[**http://www.fipi.ru/**](http://www.fipi.ru/)

Институт создан в 2002 году с целью разработки и внедрения в практику высокоэффективных технологий и методик измерений в области образования, оценки качества образования, научно-методического обеспечения единого государственного экзамена в Российской Федерации и других мероприятий в области образования с использованием измерительных технологий. Структура Института, направления деятельности, публикации сотрудников. Отчеты о деятельности ФИПИ. Аналитические отчеты. Информация о конференциях и семинарах ФИПИ. Разделы, посвященные Единому государственному экзамену, оценке качества образования, тестовым технологиям в образовании.

**Статистика российского образования**

[**http://stat.edu.ru**](http://stat.edu.ru/)

Социально-экономические показатели образования. Статистика по уровням образования. Статистика информатизации образования. Региональная образовательная статистика. Международные сопоставления. Дополнительная статистика (социально-экономические показатели). Статистические материалы для Интернет-ресурсов сферы образования.

**Федеральный центр образовательного законодательства**

[**http://www.lexed.ru**](http://www.lexed.ru/)

Нормативные правовые акты в сфере образования. Ежегодник российского образовательного законодательства. Проект федерального закона «Об образовании в Российской Федерации». Ежемесячные обзоры законодательства об образовании.

**Федеральный центр тестирования**

[**http://www.rustest.ru**](http://www.rustest.ru/)

Информация о едином государственном экзамене (ЕГЭ): инструкции по проведению, расписания, правила заполнения бланков. Структура Центра. Нормативные документы. Проекты. Контакты и реквизиты.

**Российский общеобразовательный портал**

[**http://www.school.edu.ru**](http://www.school.edu.ru/)

Российский общеобразовательный портал функционально и информационно соответствует требованиям федерального портала «Российское образование» и является составной частью федерального образовательного портала. К приоритетным задачам Портала относится содействие модернизации российского образования посредством обеспечения учащихся, учителей и преподавателей, администраторов образования, родителей и широкой общественности информацией обо всех видах образовательной продукции и услуг, нормативных документах (включая официальные тексты), событиях образовательной жизни. Портал осуществляет размещение ресурсов, формирование систем поиска и индексации ресурсов, создание пользовательских интерфейсов и создание новых информационных ресурсов. Каталог ресурсов по педагогике, воспитанию и обучению детей дошкольно-школьного возраста. Региональные справочники. Официальные документы. Коллекции и проекты. Форумы.

**Образовательная пресса**

***Средства массовой информации образовательной направленности***

**Спутниковый канал единой образовательной информационной среды**

<http://sputnik.mto.ru>

**Учительская газета**

<http://www.ug.ru>

**Газета «Первое сентября»**

<http://ps.1september.ru>

**Газета «Библиотека в школе»**

<http://lib.1september.ru>

**Газета «Дошкольное образование»**

<http://dob.1september.ru>

**Газета «Здоровье детей»**

<http://zdd.1september.ru>

**Газета «Начальная школа»**

<http://nsc.1september.ru>

**Газета «Спорт в школе»**

<http://spo.1september.ru>

**Газета «Управление школой»**

<http://upr.1september.ru>

**Газета «Школьный психолог»**

<http://psy.1september.ru>

**Газета «Биология»**

<http://bio.1september.ru>

**Газета «География»**

<http://geo.1september.ru>

**Газета «История»**

<http://his.1september.ru>

**Газета «Информатика»**

<http://inf.1september.ru>

**Газета «Искусство»**

<http://art.1september.ru>

**Газета «Литература»**

<http://lit.1september.ru>

**Газета «Математика»**

<http://mat.1september.ru>

**Газета «Русский язык»**

<http://rus.1september.ru>

**Газета «Физика»**

<http://fiz.1september.ru>

**Газета «Химия»**

<http://him.1september.ru>

**Газета для изучающих английский язык School English**

<http://www.schoolenglish.ru>

**Журнал «Право и образование»**

<http://www.lexed.ru/pravo/journ/>

**Журнал «Вестник образования России»**

<http://www.vestniknews.ru>

**Журнал «Лидеры образования»**

<http://pedsovet.org/leader.html>

**Журнал «e-Learning World — Мир электронного обучения»**

<http://www.elw.ru>

**Журнал «Вопросы интернет-образования»**

<http://vio.fio.ru>

**Журнал «Компьютерные инструменты в образовании»**

<http://www.ipo.spb.ru/journal/>

**Журнал «Открытое образование»**

<http://www.e-joe.ru>

**Журнал «Платное образование»**

<http://www.platobraz.ru>

**Журнал «Экономика и образование сегодня»**

<http://www.eed.ru>

**Информационные технологии в управлении школой: электронный журнал**

<http://inform.direktor.ru>

**Интернет-журнал «Эйдос»**

<http://www.eidos.ru/journal/>

**Интернет-издание «Компас абитуриента»**

<http://news.abiturcenter.ru>

**Квант: научно-популярный физико-математический журнал**

<http://kvant.mccme.ru>

**Научно-практический электронный альманах «Вопросы информатизации образования»**

<http://www.npstoik.ru/vio/>

**Школьная пресса: информационный портал**

<http://portal.lgo.ru>

**Инструментальные программные средства**

 Раздел содержит перечень основных компьютерных программных средств, использование которых позволяет автоматизировать большинство видов образовательной деятельности в целях повышения их эффективности. Ресурсы раздела содержат информацию об особенностях внедрения в обучение информационных и телекоммуникационных технологий. Описываются сценарии учебных занятий, осуществляемых с применением компьютерной техники, обсуждаются образовательные электронные издания и ресурсы, специфика их создания и использования. Перечисленные ресурсы содержат ссылки на программные средства, которые могут быть использованы для повышения эффективности работы учителя, завуча или директора.

Ресурсы раздела предназначены для администрации, методистов и учителей образовательных учреждений, а также специалистов, занимающихся разработкой средств и технологий обучения.

**Журнал «Компьютерные инструменты в образовании»**

<http://www.ipo.spb.ru/journal/>

**Информационный интегрированный продукт «КМ-ШКОЛА»**

<http://www.km-school.ru>

**Система программ для поддержки и автоматизации образовательного процесса «1С:Образование»**

<http://edu.1c.ru>

**Автоматизированные информационно-аналитические системы для образовательных учреждений ИВЦ «Аверс»**

<http://www.iicavers.ru>

**Система для построения информационного пространства школы Net Школа**

<http://netschool.roos.ru>

**Хронобус: системы для информатизации административной деятельности образовательных учреждений**

<http://www.chronobus.ru>

**Конструктор образовательных сайтов**

<http://edu.of.ru>

**Школьный сайт: конструктор школьных сайтов**

<http://www.edusite.ru>

**Cистема управления содержанием сайтов iPHPortal и система управления школьным сайтом iSchool**

<http://phportal.informika.ru>

**Система дистанционного обучения «Прометей»**

<http://www.prometeus.ru>

**Системы дистанционного обучения и средства разработки электронных ресурсов компании «ГиперМетод»**

<http://www.learnware.ru>

**Системы дистанционного обучения Competentum**

<http://www.competentum.ru>

**Система дистанционного обучения WebTutor**

<http://www.websoft.ru>

**Школьные страницы: бесплатный хостинг сайтов московских школ**

<http://schools.keldysh.ru>

**Энциклопедии, словари, справочники, каталоги**

 Раздел включает ссылки на электронные справочные издания, содержащие различную информацию, которая связана с большинством областей, затрагиваемых в содержании обучения в школе. Использование ресурсов раздела помогает упростить деятельность учителя по подготовке к занятиям и проведению занятий, способствует повышению качества работы педагогов по организации самостоятельной деятельности и досуга учащихся.

Ресурсы раздела предназначены для администрации, методистов, учителей и учащихся образовательных учреждений, а также родителей и абитуриентов.

**Портал ВСЕОБУЧ — все об образовании**

[http://www.edu-all.ru](http://www.edu-all.ru/)

**Коллекция «История образования» Российского общеобразовательного портала**

[http://museum.edu.ru](http://museum.edu.ru/)

**Педагогическая периодика: каталог статей российской образовательной прессы**

<http://periodika.websib.ru>

**Бизнес-словарь**

<http://www.businessvoc.ru>

**Большой энциклопедический и исторический словари он-лайн**

<http://www.edic.ru>

**Вики Знание: гипертекстовая электронная энциклопедия**

<http://www.wikiznanie.ru>

**Википедия: свободная многоязычная энциклопедия**

<http://ru.wikipedia.org>

**Мега энциклопедия портала «Кирилл и Мефодий»**

<http://www.megabook.ru>

**Мульти Лекс Online: электронные словари онлайн**

<http://online.multilex.ru>

**Нобелевские лауреаты: биографические статьи**

<http://www.n-t.org/nl/>

**Педагогический энциклопедический словарь**

<http://dictionary.fio.ru>

**Рубрикон: энциклопедии, словари, справочники**

<http://www.rubricon.com>

**Русские словари. Служба русского языка**

<http://www.slovari.ru>

**Словари издательства «Русский язык»: англо-русский, русско-английский, немецко-русский и русско-немецкий**

<http://www.rambler.ru/dict/>

**Словари и энциклопедии on-line на Академик.ру**

<http://dic.academic.ru>

**Словари русского языка на портале «Грамота.ру»**

<http://slovari.gramota.ru>

**Служба тематических толковых словарей «Глоссарий.ру»**

<http://www.glossary.ru>

**Толковый словарь живого великорусского языка В.И. Даля**

<http://vidahl.agava.ru>

**Энциклопедия «Кругосвет»**

<http://www.krugosvet.ru>

**Энциклопедия «Природа науки. 200 законов мироздания»**

<http://www.elementy.ru/trefil/>

**Яндекс.Словари**

<http://slovari.yandex.ru>

**Sokr.Ru: словарь сокращений русского языка**

<http://www.sokr.ru>

**Ресурсы для администрации**

Раздел содержит перечень ресурсов, касающихся управленческих и правовых аспектов организации и ведения образовательной деятельности. В содержание ресурсов включены государственные образовательные стандарты, рекомендованные или авторские учебные программы, примерные поурочные планы, методические рекомендации по использованию информационных и телекоммуникационных технологий в обучении, методические рекомендации по преподаванию отдельных тематических направлений. В раздел вошли ресурсы, содержащие положения, регламентирующие управление школой, рекомендации начинающим директорам, нормативные документы, приказы и распоряжения в области образования и другая информация, которая может быть полезна лицам, чья работа связана с планированием и обеспечением деятельности образовательных учреждений.

**Официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации**

<http://mon.gov.ru>

**Федеральный портал «Российское образование»**

<http://edu.ru>

**Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам»**

<http://window.edu.ru>

**Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов**

<http://school-collection.edu.ru>

**Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов**

<http://fcior.edu.ru>

**В помощь учителю: Сетевое объединение методистов (СОМ)**

[http://som.fsio.ru](http://som.fsio.ru/)

**Газета «Управление школой»**

<http://upr.1september.ru>

**Журнал «Вестник образования России»**

<http://www.vestniknews.ru>

**Инновационная образовательная сеть «Эврика»**

<http://www.eurekanet.ru>

**Коллекция «Право в сфере образования» Российского общеобразовательного портала**

[http://zakon.edu.ru](http://zakon.edu.ru/)

**Комплексные проекты модернизации образования**

[http://www.kpmo.ru](http://www.kpmo.ru/)

**Образовательная программа Intel «Обучение для будущего»**

[http://www.iteach.ru](http://www.iteach.ru/)

**Образовательные проекты компании «Кирилл и Мефодий»**

[http://edu.km.ru](http://edu.km.ru/)

**Образовательный портал «Учеба»**

[http://www.ucheba.com](http://www.ucheba.com/)

**Практикум эффективного управления: библиотека по вопросам управления**

[http://edu.direktor.ru](http://edu.direktor.ru/)

**Портал движения общественно активных школ**

[http://www.cs-network.ru](http://www.cs-network.ru/)

**Портал «5баллов» (новости образования, вузы России, тесты, рефераты)**

http://www.5ballov.ru

**Профильное обучение в старшей школе**

[http://www.profile-edu.ru](http://www.profile-edu.ru/)

**Сетевое взаимодействие школ**

[http://www.school-net.ru](http://www.school-net.ru/)

**Сетевые исследовательские лаборатории «Школа для всех»**

<http://www.setilab.ru>

**Сеть творческих учителей**

[http://www.it-n.ru](http://www.it-n.ru/)

**Хронобус: системы для информатизации административной деятельности образовательных учреждений**

<http://www.chronobus.ru>

**Школьные управляющие советы**

[http://www.boards-edu.ru](http://www.boards-edu.ru/)

**Школьный сектор Ассоциации RELARN**

[http://school-sector.relarn.ru](http://school-sector.relarn.ru/)

**Информационная поддержка Единого государственного экзамена**

Раздел представляет ресурсы, посвященные условиям проведения и содержанию контрольно-измерительных материалов Единого государственного экзамена (ЕГЭ); содержащие инструкции по подготовке и проведению ЕГЭ. Изучение этих региональных ресурсов позволяет ознакомиться со статистическими данными, отражающими результаты проведения экзамена в разные годы и по разным дисциплинам, сделать обобщенные выводы о существующем состоянии региональных систем образования и приоритетных направлениях их развития. Благодаря приводимым в разделе ресурсам учащиеся и педагоги получат полную информацию о видах и содержании заданий, педагогические и психологические рекомендации по подготовке к ЕГЭ, сведения о вузах, принимающих результаты ЕГЭ при формировании контингента своих студентов.

Ресурсы раздела предназначены для администрации, методистов, учителей и учащихся образовательных учреждений, а также родителей и представителей общественности, заинтересованных в становлении и развитии ЕГЭ в России.

**Портал информационной поддержки Единого государственного экзамена**

<http://ege.edu.ru>

**Сайт информационной поддержки Единого государственного экзамена в компьютерной форме**

<http://www.ege.ru>

**Ресурсы для абитуриентов**

Раздел содержит сведения о направлениях, специальностях, условиях приема и обучения студентов российских вузов. Ресурсы, собранные в разделе, сообщают о печатных и электронных изданиях, публикующих сведения о высшем профессиональном образовании, общих требованиях к абитуриентам, вступительных экзаменах; предоставляют информацию справочного характера и учебный материал по различным дисциплинам; знакомят с рейтингом высших учебных заведений России, а также оказывают оперативную помощь в выборе специальности. В разделе не приведены ссылки на сайты отдельных вузов; их можно найти в многочисленных интернет-справочниках, а также среди ресурсов, включенных в Федеральный образовательный портал «Российское образование».

Ресурсы раздела предназначены для педагогов, занимающихся подготовкой абитуриентов, для учащихся и их родителей, а также преподавателей, работающих в системе высшего профессионального образования.

**Все вузы России: справочник для поступающих**

<http://abitur.nica.ru>

**Все для поступающих**

<http://www.edunews.ru>

**ВСЕВЕД: все об образовании**

<http://www.ed.vseved.ru>

**Интернет-портал «Абитуриент»**

<http://www.abitu.ru>

**Информационно-поисковая система «Знание.ру»: образование в Москве и за рубежом**

<http://www.znania.ru>

**Информационно-справочная система педагогического объединения «РАДУГА»**

<http://www.detiplus.ru>

**Образование в Петербурге**

<http://www.obrazovan.ru>

**Проект Examen: все о высшем образовании**

<http://www.examen.ru>

**Портал «5баллов» (новости образования, вузы России, тесты, рефераты)**

<http://www.5ballov.ru>

**Портал Abiturcenter.ru: Учебно-научный центр довузовского образования**

<http://www.abiturcenter.ru>

**Справочник «Высшее профессиональное образование в России»**

<http://www.he.znanie.info>

**Университеты Москвы: информационный портал о столичных университетах**

<http://www.moscow-high.ru>

**Ресурсы по предметам образовательной программы**

Раздел представляет перечень ресурсов по основным предметам образовательной программы основного общего и среднего (полного) общего образования. Ресурсы классифицированы по подразделам, строго соответствующим 13 основным дисциплинам общего образования. Ресурсы, включенные в раздел, содержат учебный и справочный материал, использовать который могут как педагоги, так и учащиеся. Электронные тесты, интерактивные модели, красочные иллюстрации, готовые разработки, тренажеры и другие учебно-методические материалы, содержащиеся в ресурсах раздела, помогут учителям подготовить и провести интересные, познавательные, яркие занятия, а ученикам — выполнить домашние задания, исследовательские проекты или другие виды самостоятельных работ.

Раздел предназначен для учителей, методистов и учащихся образовательных учреждений.

***Астрономия***

**Российская астрономическая сеть**

<http://www.astronet.ru>

**Astrolab.ru: сайт для любителей астрономии**

<http://heritage.sai.msu.ru>

**Азбука звездного неба**

<http://www.astro-azbuka.info>

**Астрономия для школьников**

<http://astro.physfac.bspu.secna.ru>

**Сайт «Галактика»**

<http://moscowaleks.narod.ru>

**Сайт «Космический мир»**

<http://www.cosmoworld.ru>

**Сайт «Планетные системы»**

<http://www.allplanets.ru>

**Сайт «Солнечная система»**

<http://www.galspace.spb.ru>

**Электронная библиотека астронома-любителя**

<http://www.astrolib.ru>

***Биология и экология***

**Газета «Биология» и сайт для учителя «Я иду на урок биологии»**

<http://bio.1september.ru>

**Биология в Открытом колледже**

<http://www.college.ru/biology>

**Herba: ботанический сервер Московского университета**

<http://www.herba.msu.ru>

**BioDat: информационно-аналитический сайт о природе России и экологии**

<http://www.biodat.ru>

**FlorAnimal: портал о растениях и животных**

<http://www.floranimal.ru>

**Forest.ru: все о росийских лесах**

<http://www.forest.ru>

**Биология: сайт преподавателя биологии А.Г. Козленко**

<http://www.kozlenkoa.narod.ru>

**БиоДан — Тропинка в загадочный мир**

<http://www.biodan.narod.ru>

**Внешкольная экология: программа «Школьная экологическая инициатива»**

<http://www.eco.nw.ru>

**В помощь моим ученикам: сайт учителя биологии А.П. Позднякова**

<http://www.biolog188.narod.ru>

**Государственный Дарвиновский музей**

<http://www.darwin.museum.ru>

**Живые существа: электронная иллюстрированная энциклопедия**

<http://www.livt.net>

**Занимательно о ботанике. Жизнь растений**

<http://plant.geoman.ru>

**Изучаем биологию**

<http://learnbiology.narod.ru>

**Концепции современного естествознания: электронное учебное пособие**

<http://nrc.edu.ru/est/>

**Медицинская энциклопедия. Анатомический атлас**

<http://med.claw.ru>

**Мир животных**

<http://animal.geoman.ru>

**Опорно-двигательная система человека: образовательный сайт**

<http://www.skeletos.zharko.ru>

**Проблемы эволюции**

<http://www.macroevolution.narod.ru>

**Редкие и исчезающие животные России**

<http://www.nature.ok.ru>

**Санкт-Петербургская общественная организация содействия экологическому образованию**

<http://www.aseko.ru>

**Теория эволюции как она есть**

<http://evolution.powernet.ru>

**Чарлз Дарвин: биография и книги**

<http://charles-darwin.narod.ru>

**Экологическое образование детей и изучение природы России**

<http://www.ecosystema.ru>

***География***

**Газета «География» и сайт для учителя «Я иду на урок географии»**

<http://geo.1september.ru>

**GeoPort.ru: страноведческий портал**

<http://www.geoport.ru>

**GeoSite — все о географии**

<http://www.geosite.com.ru>

**Библиотека по географии. Географическая энциклопедия**

<http://www.geoman.ru>

**География. Планета Земля**

<http://www.rgo.ru>

**География.ру: страноведческая журналистика**

<http://www.geografia.ru>

**География России: энциклопедические данные о субъектах Российской Федерации**

<http://www.georus.by.ru>

**География: сайт А.Е. Капустина**

<http://geo2000.nm.ru>

**Гео-Тур: география стран и континентов**

<http://geo-tur.narod.ru>

**Мир карт: интерактивные карты стран и городов**

<http://www.mirkart.ru>

**Народная энциклопедия городов и регионов России «Мой Город»**

<http://www.mojgorod.ru>

**Сайт «Все флаги мира»**

<http://www.flags.ru>

**Страны мира: географический справочник**

<http://geo.historic.ru>

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

<http://www.terrus.ru>

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

<http://afromberg.narod.ru>

***Информатика и информационно-коммуникационные технологии***

Учебные материалы по информатике

Библиотека учебных курсов Microsoft

<http://www.microsoft.com/Rus/Msdnaa/Curricula/>

**Виртуальный компьютерный музей**

<http://www.computer-museum.ru>

**Газета «Информатика» Издательского дома «Первое сентября»**

<http://inf.1september.ru>

**Дидактические материалы по информатике и математике**

<http://comp-science.narod.ru>

**Интернет-университет информационных технологий (ИНТУИТ.ру)**

<http://www.intuit.ru>

**Информатика в школе: сайт М.Б. Львовского**

<http://marklv.narod.ru/inf/>

**Информатика в школе: сайт И.Е. Смирновой**

<http://infoschool.narod.ru>

**Информатика для учителей: сайт С.В. Сырцовой**

<http://www.syrtsovasv.narod.ru>

**Информатика и информация: сайт для учителей информатики и учеников**

<http://www.phis.org.ru/informatika/>

**Информатика и информационные технологии в образовании**

<http://www.rusedu.info>

**Открытые системы: издания по информационным технологиям**

<http://www.osp.ru>

**Персональный компьютер, или «Азбука PC» для начинающих**

<http://www.orakul.spb.ru/azbuka.htm>

**Преподавание информатики в школе. Dedinsky school page**

<http://www.axel.nm.ru/prog/>

**Социальная информатика: факультатив для школьников-технарей**

<http://www.sinf2000.narod.ru>

**Самарский лицей информационных технологий**

<http://www.samlit.samara.ru>

**Теоретический минимум по информатике**

<http://teormin.ifmo.ru>

**Учебные модели компьютера, или «Популярно о работе компьютера»**

<http://emc.km.ru>

**Школьный университет: профильное и индивидуальное ИТ-обучение**

<http://www.itdrom.com>

**Энциклопедия компьютерной графики, мультимедиа и САПР**

<http://niac.natm.ru/graphinfo>

**Энциклопедия персонального компьютера**

<http://mega.km.ru/pc/>

**Учебные материалы по алгоритмизации и программированию**

Алгоритмы, методы, исходники

<http://algolist.manual.ru>

**Библиотека алгоритмов**

<http://alglib.sources.ru>

**Дискретная математика: алгоритмы (проект Computer Algorithm Tutor)**

<http://rain.ifmo.ru/cat/>

**Visual Basic для детей**

<http://www.vbkids.narod.ru>

**Олимпиады и контрольно-измерительные материалы по информатике и ИТ**

Олимпиадная информатика

<http://www.olympiads.ru>

**Олимпиада по кибернетике для школьников**

<http://cyber-net.spb.ru>

**Олимпиады по информатике: сайт Мытищинской школы программистов**

<http://www.informatics.ru>

**Уральские олимпиады по программированию и математике**

<http://contest.ur.ru>

**ECDL (The European Computer Driving Licence): сертификация навыков владения компьютером**

<http://www.ecdl.ru>

***История***

**Газета «История» и сайт для учителя «Я иду на урок истории»**

<http://his.1september.ru>

**Коллекция «Исторические документы» Российского общеобразовательного портала**

<http://historydoc.edu.ru>

**Отечественная история**

**65 лет битве под Москвой**

<http://pobeda.mosreg.ru>

**Аллея славы**

<http://glory.rin.ru>

**Великая Отечественная война: краткое описание, биографии полководцев**

<http://www.1941-1945.ru>

**Виртуальный музей декабристов**

<http://decemb.hobby.ru>

**Герои страны: патриотический интернет-проект**

<http://www.warheroes.ru>

**Династия Романовых**

<http://www.moscowkremlin.ru/romanovs.html>

**Интернет-проект «1812 год»**

<http://www.museum.ru/museum/1812/>

**История России с древнейших времен до наших дней**

<http://rushistory.stsland.ru>

**Ленинград. Блокада. Подвиг**

<http://blokada.otrok.ru>

**Русский биографический словарь**

<http://www.rulex.ru>

**Сайт «Я помню»: воспоминания о Великой Отечественной войне**

<http://www.iremember.ru>

**Советский Союз: сборник статей, рассказов, воспоминаний и документов**

<http://soyuzssr.narod.ru>

**Сталинградская битва**

<http://battle.volgadmin.ru>

**Старые газеты: история СССР, войны и предвоенного периода**

<http://www.oldgazette.ru>

**Страницы русской истории в живописи: картинная галерея Александра Петрова**

<http://art-rus.narod.ru>

**Этнография народов России**

<http://www.ethnos.nw.ru>

**Всемирная история**

Historic.Ru: Всемирная история

<http://www.historic.ru>

**Биография.Ру: биографии исторических личностей**

<http://www.biografia.ru>

**Великая французская революция**

<http://liberte.newmail.ru>

**Всемирная история в лицах**

<http://rulers.narod.ru>

**Всемирная история: единое научно-образовательное пространство**

<http://www.worldhist.ru>

**Компьютер на уроках истории, обществознания и права: сайт А.И. Чернова**

<http://lesson-history.narod.ru>

**Холодная война: история и персоналии**

<http://www.coldwar.ru>

**ХРОНОС — Всемирная история в Интернете**

<http://www.hrono.ru>

***Литература***

Отечественная и зарубежная литература

**Газета «Литература» и сайт для учителя «Я иду на урок литературы»**

<http://lit.1september.ru>

**Коллекция «Русская и зарубежная литература для школы» Российского общеобразовательного портала**

<http://litera.edu.ru>

**BiblioГид — книги и дети: проект Российской государственной детской библиотеки**

<http://www.bibliogid.ru>

**Kidsbook: библиотека детской литературы**

<http://kidsbook.narod.ru>

**Виртуальный музей литературных героев**

<http://www.likt590.ru/project/museum/>

**В помощь молодому педагогу: сайт учителя русского языка и литературы Л.О. Красовской**

<http://skolakras.narod.ru>

**Древнерусская литература**

<http://pisatel.org/old/>

**Кабинет русского языка и литературы Института содержания и методов обучения РАО**

<http://ruslit.ioso.ru>

**Методика преподавания литературы**

<http://metlit.nm.ru>

**Мифология Греции, Рима, Египта и Индии: иллюстрированная энциклопедия**

<http://www.foxdesign.ru/legend/>

**Русская виртуальная библиотека**

<http://www.rvb.ru>

**Слова: поэзия Серебряного века**

<http://slova.org.ru>

**Стихия: классическая русская / советская поэзия**

<http://litera.ru/stixiya/>

**Фундаментальная электронная библиотека «Русская литература и фольклор»**

<http://www.feb-web.ru>

**Писатели и литературные произведения**

**Академик Дмитрий Сереевич Лихачев**

<http://likhachev.lfond.spb.ru>

**Белинский Виссарион Григорьевич**

<http://www.belinskiy.net.ru>

**Булгаковская энциклопедия**

<http://www.bulgakov.ru>

**Герцен Александр Иванович**

<http://www.gercen.net.ru>

**Гоголь Николай Васильевич**

<http://www.nikolaygogol.org.ru>

**Гончаров Иван Александрович**

<http://www.goncharov.spb.ru>

**Грибоедов Александр Сергеевич**

<http://www.griboedow.net.ru>

**Добролюбов Николай Александрович**

<http://www.dobrolyubov.net.ru>

**Достоевский Федор Михайлович**

<http://www.dostoevskiy.net.ru>

**Жуковский Василий Андреевич**

<http://www.zhukovskiy.net.ru>

**Лев Толстой и «Ясная Поляна»**

<http://www.tolstoy.ru>

**Карамзин Николай Михайлович**

<http://www.karamzin.net.ru>

**Крылов Иван Андреевич**

<http://www.krylov.net.ru>

**Куприн Александр Иванович**

<http://www.kuprin.org.ru>

**Лермонтов Михаил Юрьевич**

<http://www.lermontow.org.ru>

**Островский Александр Николаевич**

<http://www.ostrovskiy.org.ru>

**Некрасов Николай Алексеевич**

<http://www.nekrasow.org.ru>

**Пушкин Александр Сергеевич**

<http://www.aleksandrpushkin.net.ru>

**Салтыков-Щедрин Михаил Евграфович**

<http://www.saltykov.net.ru>

**Толстой Лев Николаевич**

<http://www.levtolstoy.org.ru>

**Тургенев Иван Сергеевич**

<http://www.turgenev.org.ru>

**Тютчев Федор Иванович**

<http://www.tutchev.net.ru>

**Фонвизин Денис Иванович**

<http://www.fonvisin.net.ru>

**Чернышевский Николай Гаврилович**

<http://www.chernishevskiy.net.ru>

**Чехов Антон Павлович**

<http://www.antonchehov.org.ru>

***Математика***

**Газета «Математика» Издательского дома «Первое сентября»**

<http://mat.1september.ru>

**Математика в Открытом колледже**

<http://www.mathematics.ru>

**Math.ru: Математика и образование**

<http://www.math.ru>

**Московский центр непрерывного математического образования (МЦНМО)**

<http://www.mccme.ru>

**Allmath.ru — вся математика в одном месте**

<http://www.allmath.ru>

**EqWorld: Мир математических уравнений**

<http://eqworld.ipmnet.ru>

**Exponenta.ru: образовательный математический сайт**

<http://www.exponenta.ru>

**Вся элементарная математика: Средняя математическая интернет-школа**

<http://www.bymath.net>

**Геометрический портал**

<http://www.neive.by.ru>

**Графики функций**

<http://graphfunk.narod.ru>

**Дидактические материалы по информатике и математике**

<http://comp-science.narod.ru>

**Дискретная математика: алгоритмы (проект Computer Algorithm Tutor)**

<http://rain.ifmo.ru/cat/>

**ЕГЭ по математике: подготовка к тестированию**

<http://www.uztest.ru>

**Задачи по геометрии: информационно-поисковая система**

<http://zadachi.mccme.ru>

**Задачник для подготовки к олимпиадам по математике**

<http://tasks.ceemat.ru>

**Занимательная математика — школьникам (олимпиады, игры, конкурсы по математике)**

<http://www.math-on-line.com>

**Интернет-проект «Задачи»**

<http://www.problems.ru>

**Математические этюды**

<http://www.etudes.ru>

**Математика on-line: справочная информация в помощь студенту**

<http://www.mathem.h1.ru>

**Математика в помощь школьнику и студенту (тесты по математике online)**

<http://www.mathtest.ru>

**Математика для поступающих в вузы**

<http://www.matematika.agava.ru>

**Математика: Консультационный центр преподавателей и выпускников МГУ**

<http://school.msu.ru>

**Математика и программирование**

<http://www.mathprog.narod.ru>

**Математические олимпиады и олимпиадные задачи**

<http://www.zaba.ru>

**Международный математический конкурс «Кенгуру»**

<http://www.kenguru.sp.ru>

**Методика преподавания математики**

<http://methmath.chat.ru>

**Московская математическая олимпиада школьников**

<http://olympiads.mccme.ru/mmo/>

**Решебник.Ru: Высшая математика и эконометрика — задачи, решения**

<http://www.reshebnik.ru>

**Сайт элементарной математики Дмитрия Гущина**

<http://www.mathnet.spb.ru>

**Турнир городов — Международная математическая олимпиада для школьников**

<http://www.turgor.ru>

***Мировая художественная культура***

**Газета «Искусство» Издательского дома «Первое сентября»**

<http://art.1september.ru>

**Коллекция «Мировая художественная культура» Российского общеобразовательного портала**

<http://artclassic.edu.ru>

**Музыкальная коллекция Российского общеобразовательного портала**

<http://music.edu.ru>

**Портал «Архитектура России»**

<http://www.archi.ru>

**Портал «Культура России»**

<http://www.russianculture.ru>

**Портал «Музеи России»**

<http://www.museum.ru>

**Antiqua — энциклопедия древнегреческой и римской мифологии**

<http://www.greekroman.ru>

**Виртуальный каталог икон**

<http://www.wco.ru/icons/>

**Виртуальный музей живописи**

<http://www.museum-online.ru>

**Виртуальный музей Лувр**

<http://louvre.historic.ru>

**Государственная Третьяковская галерея**

<http://www.tretyakov.ru>

**Государственный Русский музей**

<http://www.rusmuseum.ru>

**Государственный Эрмитаж**

<http://www.hermitagemuseum.org>

**Древний мир. От первобытности до Рима: электронное приложение к учебнику по МХК**

<http://www.mhk.spb.ru>

**Замки Европы**

<http://www.castles.narod.ru>

**Импрессионизм**

<http://www.impressionism.ru>

**История изобразительного искусства**

<http://www.arthistory.ru/>

**Московский Кремль: виртуальная экскурсия**

<http://www.moscowkremlin.ru>

**Музеи Московского Кремля**

<http://www.kremlin.museum.ru>

**Народы и религии мира**

<http://www.cbook.ru/peoples/>

**Репин Илья Ефимович**

<http://www.ilyarepin.org.ru>

**Российская история в зеркале изобразительного искусства**

<http://www.sgu.ru/rus_hist/>

***Обществознание. Экономика. Право***

**Официальная Россия: сервер органов государственной власти Российской Федерации**

<http://www.gov.ru>

**Президент России: официальный сайт**

<http://www.president.kremlin.ru>

**Президент России — гражданам школьного возраста**

<http://www.uznay-prezidenta.ru>

**Государственная Дума: официальный сайт**

<http://www.duma.gov.ru>

**Федеральная служба государственной статистики: базы данных, статистическая информация**

<http://www.gks.ru>

***Русский язык***

**Газета «Русский язык» и сайт для учителя «Я иду на урок русского языка»**

<http://rus.1september.ru>

**Грамота.Ру: справочно-информационный портал «Русский язык»**

<http://www.gramota.ru>

**Коллекция «Диктанты — русский язык» Российского общеобразовательного портала**

<http://language.edu.ru>

**Культура письменной речи**

<http://www.gramma.ru>

**Владимир Даль. Электронное издание собрания сочинений**

<http://www.philolog.ru/dahl/>

**Имена.org — популярно об именах и фамилиях**

<http://www.imena.org>

**Искусство слова: авторская методика преподавания русского языка**

<http://www.gimn13.tl.ru/rus/>

**Кабинет русского языка и литературы Института содержания и методов обучения РАО**

<http://ruslit.ioso.ru>

**Крылатые слова и выражения**

<http://slova.ndo.ru>

**Международная ассоциация преподавателей русского языка и литературы (МАПРЯЛ)**

<http://www.mapryal.org>

**Мир слова русского**

<http://www.rusword.org>

**Национальный корпус русского языка: информационно-справочная система**

<http://www.ruscorpora.ru>

**Опорный орфографический компакт: пособие по орфографии русского языка**

<http://yamal.org/ook/>

**Основные правила грамматики русского языка**

<http://www.stihi-rus.ru/pravila.htm>

**Риторика, русский язык и культура речи, лингвокультурология: электронные лингвокультурологические курсы**

<http://gramota.ru/book/ritorika/>

**Российское общество преподавателей русского языка и литературы: портал «Русское слово»**

<http://www.ropryal.ru>

**Рукописные памятники Древней Руси**

<http://www.lrc-lib.ru>

**Русская грамматика: академическая грамматика Института русского языка РАН**

<http://rusgram.narod.ru>

**Русская фонетика: мультимедийный интернет-учебник**

<http://www.philol.msu.ru/rus/galya-1/>

**Русское письмо: происхождение письменности, рукописи, шрифты**

<http://character.webzone.ru>

**Светозар: Открытая международная олимпиада школьников по русскому языку**

<http://www.svetozar.ru>

**Свиток — История письменности на Руси**

<http://www.ivki.ru/svitok/>

**Система дистанционного обучения «Веди» — Русский язык**

<http://vedi.aesc.msu.ru>

**Словесник: сайт для учителей Е.В. Архиповой**

<http://slovesnik-oka.narod.ru>

**Справочная служба русского языка**

<http://spravka.gramota.ru>

**Тесты по русскому языку**

<http://likbez.spb.ru>

**Центр развития русского языка**

<http://www.ruscenter.ru>

**Филологический портал Philology.ru**

<http://www.philology.ru>

**Электронные пособия по русскому языку для школьников**

<http://learning-russian.gramota.ru>

***Физика***

**Физика в Открытом колледже**

<http://www.physics.ru>

**Газета «Физика» Издательского дома «Первое сентября»**

<http://fiz.1september.ru>

**Коллекция «Естественнонаучные эксперименты»: физика**

<http://experiment.edu.ru>

**Виртуальный методический кабинет учителя физики и астрономии**

<http://www.gomulina.orc.ru>

**Задачи по физике с решениями**

<http://fizzzika.narod.ru>

**Занимательная физика в вопросах и ответах: сайт заслуженного учителя РФ В. Елькина**

<http://elkin52.narod.ru>

**Заочная физико-техническая школа при МФТИ**

<http://www.school.mipt.ru>

**Кабинет физики Санкт-Петербургской академии постдипломного педагогического образования**

<http://www.edu.delfa.net>

**Кафедра и лаборатория физики Московского института открытого образования**

<http://fizkaf.narod.ru>

**Квант: научно-популярный физико-математический журнал**

<http://kvant.mccme.ru>

**Информационные технологии в преподавании физики: сайт И.Я. Филипповой**

<http://ifilip.narod.ru>

**Классная физика: сайт учителя физики Е.А. Балдиной**

<http://class-fizika.narod.ru>

**Краткий справочник по физике**

<http://www.physics.vir.ru>

**Термодинамика: электронный учебник по физике для 7-го и 8-го классов**

<http://fn.bmstu.ru/phys/bib/I-NET/>

**Уроки по молекулярной физике**

<http://marklv.narod.ru/mkt/>

**Физика в анимациях**

<http://physics.nad.ru>

**Физика в Интернете: журнал-дайджест**

<http://fim.samara.ws>

**Физика вокруг нас**

<http://physics03.narod.ru>

**Физика для учителей: сайт В.Н. Егоровой**

<http://fisika.home.nov.ru>

**Физика.ру: сайт для учащихся и преподавателей физики**

<http://www.fizika.ru>

**Физика студентам и школьникам: сайт А.Н. Варгина**

<http://www.physica.ru>

**Физикомп: в помощь начинающему физику**

<http://physicomp.lipetsk.ru>

**Электродинамика: учение с увлечением**

<http://physics.5ballov.ru>

**Элементы: популярный сайт о фундаментальной науке**

<http://www.elementy.ru>

**Эрудит: биографии ученых и изобретателей**

<http://erudite.nm.ru>

**Ядерная физика в Интернете**

<http://nuclphys.sinp.msu.ru>

***Химия***

**Газета «Химия» и сайт для учителя «Я иду на урок химии»**

<http://him.1september.ru>

**ChemNet: портал фундаментального химического образования**

<http://www.chemnet.ru>

**АЛХИМИК: сайт Л.Ю. Аликберовой**

<http://www.alhimik.ru>

**Основы химии: образовательный сайт для школьников и студентов**

<http://www.hemi.nsu.ru>

**Химия в Открытом колледже**

<http://www.chemistry.ru>

**WebElements: онлайн-справочник химических элементов**

<http://webelements.narod.ru>

**Белок и все о нем в биологии и химии**

<http://belok-s.narod.ru>

**Виртуальная химическая школа**

<http://maratakm.narod.ru>

**Занимательная химия: все о металлах**

<http://all-met.narod.ru>

**Мир химии**

<http://chem.km.ru>

**Кабинет химии: сайт Л.В. Рахмановой**

<http://www.104.webstolica.ru>

**Коллекция «Естественнонаучные эксперименты»: химия**

<http://experiment.edu.ru>

**Органическая химия: электронный учебник для средней школы**

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

**Химия для всех: иллюстрированные материалы по общей, органической и неорганической химии**

<http://school-sector.relarn.ru/nsm/>

**Химия для школьников: сайт Дмитрия Болотова**

<http://chemistry.r2.ru>

**Школьная химия**

<http://schoolchemistry.by.ru>

**Электронная библиотека по химии и технике**

<http://rushim.ru/books/books.htm>