

**Электронно-образовательные
ресурсы
по предметам образовательной
программы**

Раздел представляет перечень ресурсов по основным предметам образовательной программы основного общего образования. Ресурсы классифицированы по подразделам, соответствующим основным дисциплинам общего образования. Ресурсы, включенные в раздел, содержат учебный и справочный материал, использовать который могут как педагоги, так и учащиеся.

Биология

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

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

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 российских лесах

<http://www.forest.ru>

БиоДан — Тропинка в загадочный мир

<http://www.biodan.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

Мир животных

<http://animal.geoman.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>

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>

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>

Учебно-методическая лаборатория географии Московского института открытого образования

<http://geo.metodist.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>

Информатика в школе: сайт И.Е. Смирновой
<http://infoschool.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>

ИТ-образование в России: сайт открытого е-консорциума
<http://www.edu-it.ru>

Клякс@.net: Информатика в школе. Компьютер на уроках
<http://www.klyaksa.net>

Персональный компьютер, или «Азбука РС» для начинающих
<http://www.orakul.spb.ru/azbuka.htm>

Учебные материалы по алгоритмизации и программированию

Алгоритмы, методы, исходники
<http://algotlist.manual.ru>

Библиотека алгоритмов
<http://alglib.sources.ru>

Дискретная математика: алгоритмы (проект Computer Algorithm Tutor)
<http://rain.ifmo.ru/cat/>

Задачи соревнований по спортивному программированию с проверяющей системой
<http://acm.timus.ru>

Изучаем алгоритмизацию
<http://inform-school.narod.ru>

Некоторые математические алгоритмы
<http://algorithm.narod.ru>

Математика и программирование
<http://www.mathprog.narod.ru>

Первые шаги: уроки программирования
<http://www.firststeps.ru>

Российская интернет-школа информатики и программирования
<http://ips.ifmo.ru>

CodeNet — все для программиста
<http://www.codenet.ru>

HTML-справочник
<http://html.manual.ru>

Олимпиады и контрольно-измерительные материалы по информатике и ИКТ

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>

Олимпиады школьников по информатике в Санкт-Петербурге
<http://neerc.ifmo.ru/school/>

Тесты по информатике и информационным технологиям
<http://www.junior.ru/wwwexam/>

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/>

Ленинград. Блокада. Подвиг
<http://blokada.otrok.ru>

Наша Победа. День за днем
<http://www.9may.ru>

Правители России и Советского Союза
<http://www.praviteli.org>

Проект «ПОБЕДИТЕЛИ: Солдаты Великой войны»
<http://www.pobediteli.ru>

РККА — Рабоче-Крестьянская Красная Армия
<http://www.rkka.ru>

Родина: Российский исторический иллюстрированный журнал
<http://www.istrodina.com>

Русский биографический словарь
<http://www.rulex.ru>

Сайт «Я помню»: воспоминания о Великой Отечественной войне
<http://www.iremember.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>

Всемирная история: сайт Д. Гришина

<http://www.world-history.ru>

Всемирная история: учебники и книги С.А. Нефедова

<http://hist1.narod.ru>

Вторая мировая война: каталог ресурсов

<http://www.1939-1945.net>

История Древнего Рима

<http://www.ancientrome.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>

Виртуальный музей литературных героев

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

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>

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>

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>

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>

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 и программирование

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

Математические олимпиады и олимпиадные задачи

<http://www.zaba.ru>

Методика преподавания математики

<http://methmath.chat.ru>

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

<http://www.reshebnik.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 «Музеи России»
<http://www.museum.ru>

Antiqua — энциклопедия древнегреческой и римской мифологии
<http://www.greekroman.ru>

Archi-tec.ru — история архитектуры, стили архитектуры, мировая архитектура
<http://www.archi-tec.ru>

ARTYX.ru: Всеобщая история искусств
<http://www.artyx.ru>

Belcanto.Ru — в мире оперы
<http://www.belcanto.ru>

Classic-Music.ru — классическая музыка
<http://www.classic-music.ru>

World Art — мировое искусство
<http://www.world-art.ru>

Виртуальная картинная галерея Александра Петрова
<http://petrov-gallery.narod.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>

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>

Современная мировая живопись

<http://www.wm-painting.ru>

Энциклопедия Санкт-Петербурга

<http://www.encspb.ru>

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>

Economicus.Ru: экономический портал. Проект Института «Экономическая школа»

<http://economicus.ru>

50 лекций по микроэкономике

<http://50.economicus.ru>

Виртуальная экономическая библиотека

<http://econom.nsc.ru/jep/>

Информационно-аналитический портал «Наследие»

<http://www.nasledie.ru>

Инфотека «Основы экономики»

<http://infoteka.economicus.ru>

Книги по экономике, финансам, менеджменту и маркетингу

<http://www.aup.ru/books/>

Макроэкономика

<http://hsemacro.narod.ru>

Права человека в России

<http://www.hro.org>

Программа ЮНЕСКО «Информация для всех» в России

<http://www.ifap.ru>

СМИ.ru — средства массовой информации в Интернете: каталог российских СМИ

<http://www.smi.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>

Имена.org — популярно об именах и фамилиях

<http://www.imena.org>

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>

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>

Справочная служба русского языка
<http://spravka.gramota.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

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>

Квант: научно-популярный физико-математический журнал
<http://kvant.mccme.ru>

Онлайн-преобразователь единиц измерения
<http://www.decoder.ru>

Уроки по молекулярной физике
<http://marklv.narod.ru/mkt/>

Физика в анимациях
<http://physics.nad.ru>

Физика.ру: сайт для учащихся и преподавателей физики
<http://www.fizika.ru>

Физикомп: в помощь начинающему физику
<http://physicomp.lipetsk.ru>

Элементы: популярный сайт о фундаментальной науке

<http://www.elementy.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>

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://maratak.m.narod.ru>

Занимательная химия: все о металлах

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

Коллекция «Естественнонаучные эксперименты»: химия

<http://experiment.edu.ru>

Органическая химия: электронный учебник для средней школы

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