

Электронные образовательные ресурсы для учеников

Олимпийский портал <http://www.olymp74.ru/>

Международный математический конкурс "КЕНГУРУ" <http://конкурс-кенгуру.рф/>

Конкурс "Русский медвежонок" <http://www.rm.kirov.ru/index.htm>

Эрудит - марафон учащихся <http://www.cerm.ru/index.php?action=article&a=24>

Астрономия

Российская астрономическая сеть <http://www.astronet.ru>

Астрономия в Открытом колледже <http://college.ru/astronomy/>

Astrolab.ru: сайт для любителей астрономии <http://www.astrolab.ru>

HERITAGE — Астрономическое наследие: Астрономическое образование с сохранением традиций <http://heritage.sai.msu.ru>

Азбука звездного неба <http://astro-azbuka.info/>

Астрономия и космонавтика: сайт К. Арбузова <http://www.m31.spb.ru>

Астрономия: проект Новосибирской открытой образовательной сети <http://www.astro.websib.ru>

Астрономия: сайт Н.Е. Коржова и Д.В. Сеченых <http://www.space.vsi.ru>

Метеориты: научно популярный сайт <http://www.meteorite.narod.ru>

Сайт "Астрогалактика" <http://www.astrogalaxy.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>

Школьная астрономия Петербурга <http://school.astro.spbu.ru>

Электронная библиотека астронома любителя <http://www.astrolib.ru>

Мастер-класс. Возможная модель проведения мастер-класса.

Информатика

Учебные материалы по информатике

Виртуальный компьютерный музей <http://www.computer-museum.ru/index.php>

Газета "Информатика" Издательского дома "Первое сентября" <http://inf.1september.ru>

История Интернета в России <http://www.nethistory.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>

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>

Все флаги мира <http://www.rubricon.com/flags/flags.asp>

Сайт редких карт Александра Акопяна <http://www.karty.narod.ru>

Страны мира: географический справочник <http://geo.historic.ru>

Территориальное устройство России: справочник каталог "Вся Россия" по экономическим районам <http://www.terrus.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 70 лет битве под Москвой <http://pobeda.mosreg.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://clarino2.narod.ru/rus_history.htm

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

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

Образование Киевской Руси <http://oldru.narod.ru>

Отечественная история: подборка публикаций и документов по истории России <http://lants.tellur.ru/history/>

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>

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>

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>

Физика

Физика в Открытом колледже <http://www.physics.ru>

Газета "Физика" Издательского дома "Первое сентября" <http://fiz.1september.ru>

Коллекция "Естественно научные эксперименты": физика <http://experiment.edu.ru>

Виртуальный методический кабинет учителя физики и астрономии <http://www.astronet.ru/db/msg/1182124>

Химия

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://maratak.narod.ru>

Занимательная химия: все о металлах <http://all-met.narod.ru/>

Кабинет химии: сайт Л.В. Рахмановой <http://www.104.webstolica.ru>

Коллекция "Естественно научные эксперименты": химия <http://experiment.edu.ru>

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>

Русский язык

Культура письменной речи <http://www.grammar.ru>

Владимир Даль. Электронное издание собрания сочинений <http://www.philolog.ru/dahl/>

Имена.org — популярно об именах и фамилиях <http://www.imena.org>

Крылатые слова и выражения <http://slova.ndo.ru>

Основные правила грамматики русского языка <http://priroda.inc.ru/blog/grammatika.html>

Галереи, музеи, выставки

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

Математика

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>

ОБЖ

Журнал Военные знания <http://www.v-zn.ru>

Портал детской безопасности <http://www.spas-extreme.ru/>

Журнал ОБЖ <http://www.school-obz.org/>

Английский язык

ABC online. Английский язык для всех <http://abc-english-grammar.com/>

Lang.Ru: интернет справочник "Английский язык" <http://www.lang.ru>

Fluent English — образовательный проект <http://www.fluent-english.ru/>

Native English. Изучение английского языка <http://www.native-english.ru/>

School English: газета для изучающих английский язык <http://www.schoolenglish.ru>

Английский для детей <http://www.englishforkids.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://botsad.msu.ru/links.htm>

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>

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 Палеоэнтмология в России <http://www.palaeoentomolog.ru>

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

Редкие и исчезающие животные России <http://nature.air.ru/>

Санкт Петербургская общественная организация содействия экологическому образованию <http://www.aseko.ru>

Чарлз Дарвин: биография и книги <http://charles-darwin.narod.ru/>

Экологическое образование детей и изучение природы России <http://www.ecosystema.ru>

Порталы представляют собой наиболее мощные коллекции ссылок на образовательные интернет-ресурсы, опубликованные в российском сегменте Всемирной сети. Кроме того, порталы содержат новостные ленты, электронные библиотеки и коллекции образовательных ресурсов, справочники, средства общения педагогов и учащихся, информацию о специалистах и организациях, работающих в сфере образования, и много других полезных сервисов.

1. Федеральные органы управления образованием, образовательные учреждения, программы и проекты

- Министерство образования и науки Российской Федерации <http://www.mon.gov.ru>

- Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) <http://www.obrnadzor.gov.ru>

- Федеральное агентство по образованию (Рособразование) <http://www.ed.gov.ru>

2. Федеральные информационно-образовательные порталы

- Федеральный портал "Российское образование" <http://www.edu.ru>

- Российский общеобразовательный портал <http://www.school.edu.ru>

- Естественнонаучный образовательный портал <http://www.en.edu.ru>

- Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент» <http://www.ecsocman.edu.ru>

- Естественно-научный образовательный портал <http://www.en.edu.ru>

- Федеральный портал «Инженерное образование» <http://www.techno.edu.ru>
 - Федеральный портал «Социально-гуманитарное и политологическое образование» <http://www.humanities.edu.ru>
 - Федеральный правовой портал «Юридическая Россия» <http://www.law.edu.ru>
 - Федеральный портал "Информационно-коммуникационные технологии в образовании" <http://www.ict.edu.ru>
 - Российский портал открытого образования <http://www.openet.edu.ru>
 - Федеральный портал "Дополнительное образование детей" <http://www.vidod.edu.ru>
3. Средства массовой информации образовательной направленности
- Большая перемена: сайт информационной поддержки ФЦПРО <http://www.newseducation.ru>
 - Спутниковый канал единой образовательной информационной среды <http://sputnik.mto.ru>
 - Газета "Первое сентября" <http://ps.1september.ru>
 - Газета "Здоровье детей" <http://zdd.1september.ru>
 - Журнал "Право и образование" <http://www.lexed.ru/pravo/journ/>
 - Потенциал: образовательный журнал для школьников и учителей <http://potential.org.ru>
 - Школьная пресса: информационный портал <http://portal.lgo.ru>
4. Конференции, выставки
- Всероссийский Интернет-педсовет <http://pedsovet.org>
 - Всероссийский форум "Образовательная среда" http://www.edu_expo.ru
5. Справочники, каталоги
- Портал ВСЕОБУЧ — все об образовании http://www.edu_all.ru
 - Коллекция "История образования" Российского общеобразовательного портала <http://museum.edu.ru>
 - Бизнес-словарь <http://www.businessvoc.ru>
 - Большой энциклопедический и исторический словарь онлайн <http://www.edic.ru>
 - Википедия: свободная многоязычная энциклопедия <http://ru.wikipedia.org>
 - Мегаэнциклопедия портала "Кирилл и Мефодий" <http://www.megabook.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/>
 - 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/>
6. Информационная поддержка Единого государственного экзамена
- Портал информационной поддержки Единого государственного экзамена <http://ege.edu.ru>
 - Сайт информационной поддержки Единого государственного экзамена в компьютерной форме <http://www.ege.ru>
7. Ресурсы для абитуриентов
- Все вузы России: справочник для поступающих <http://abitur.nica.ru>
 - Все для поступающих <http://www.edunews.ru>

- ВСЕБЕД: все об образовании <http://www.ed.vseved.ru>

- Интернет портал "Абитуриент" <http://www.abitu.ru>

Электронные ресурсы по информатике

1.Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов

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

2.Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР)

Адрес сайта: <http://fcior.edu>.

3.Портал "Информационно-коммуникационные технологии в образовании"

Адрес сайта: <http://www.ict.edu.ru>

Электронные ресурсы издательства БИНОМ

1.Электронные приложения к УМК Информатика и ИКТ 2-4 классы, Матвеева Н.В. и др.



[ЭОР \(бета-версия\) для 2 класса](#)



[ЭОР \(бета-версия\) для 3 класса](#)



[ЭОР \(бета-версия\) для 4 класса](#)

2.Электронная тетрадь ученика к УМК 2-4 классы (ФГОС), Матвеева Н.В. и др.



[ЭОР для 2 класса \(ФГОС\)](#)



[ЭОР для 3 класса \(ФГОС\)](#)



[ЭОР для 4 класса \(ФГОС\)](#)

3.Электронная тетрадь ученика к УМК 3-4 классы (ФГОС), Плаксин М.А. и др.



[ЭОР для 3 класса \(ФГОС\)](#)



[ЭОР для 4 класса \(ФГОС\)](#)

4.Электронная тетрадь ученика к УМК 3-4 классы (ФГОС), Могилев А.В. и др.



[ЭОР для 3 класса \(ФГОС\)](#)



[ЭОР для 4 класса \(ФГОС\) \(бета-версия\)](#)

5.ЭОР «Мир информатики» к УМК 3-4 классы (ФГОС), Могилев А.В. и др.



[Мир информатики - диск 1](#)



[Мир информатики - диск 2](#)

6.ЭОР к курсу И.Г. Семакина «Информатика и ИКТ», 8-9 классы

 [«Информатика-базовый курс»](#), 8 класс, Семакин И., Залогова Л., Русакова С., Шестакова Л.

 [«Информатика-базовый курс»](#), 9 класс, Семакин И., Залогова Л., Русакова С., Шестакова Л.

 [Локальная версия ЭОР 8 и 9 класс](#)

 [Локальная версия ЭОР 7 - 9 класс](#)

7.Открытый колледж: Информатика

Адрес сайта: <http://college.ru/informatika/>

8.Сетевые компьютерные практикумы по курсу «Информатика»

Адрес сайта: <http://webpractice.cm.ru>

Информационные ресурсы по информатике и ИКТ.

<http://www.alleng.ru/edu/comp.htm> – образовательные ресурсы – информатика.

<http://wordexpert.ru> – профессиональная работа в Word

<http://www.excel-study.com> – секреты работы в Microsoft Excel

<http://powerlexis.ru> – клуб PowerPoint – создан для специалистов, которые активно используют презентации в своей деятельности

<http://power-p.ru> – архив презентации PowerPoint для учителей и учеников

<http://office.microsoft.com/ru-ru> – шаблоны для документов Word, Excel, PowerPoint (расписание занятий, оформление презентаций, открытки, бланки, ведомости и мн.др.)

<http://videouroki.net> – на этом сайте вы найдете отборный материал по самообразованию ориентированный на изучение современных информационных технологий, и пользуясь наглядными видеуроками

<http://www.igraza.ru> – IgraZa.ru - этот сайт – об «интеллектуальном спорте», о занимательных задачах, о том, какие они бывают и как над ними работать, а также – как их составлять самому

<http://kpolyakov.narod.ru/school/ppt.htm> – сайт Константина Полякова: методические материалы и программное обеспечение, все для школьников и учителей! Великолепные презентации и очень полезная подборка статей о правильном использовании PowerPoint!

<http://24ikt.ru> – сайт Голиковой Марины Николаевны, педагога доп. образования, КДПиШ, г. Красноярск – авторские методические разработки. Представленные ресурсы предназначены для обучения через интернет и включают мультимедийную составляющую. Все ресурсы апробированы в дистанционном обучении

http://somit.ru/informatika_karta.htm – подготовка к ЕГЭ с помощью интерактивной анимацией

<http://uchinfo.com.ua> – "Учительница информатики" сайт Марины Евгеньевны Макаровой для учителей информатики. На нем Вы найдете авторские комплексные методические разработки уроков: презентации, планы уроков, задания для контрольных и практических работ. Весь материал тщательно систематизирован. На сайте работает библиотека электронных книг

<http://www.dr-co.ru/page-referat.html> – рефераты, статьи, уроки

<http://www.kollega13.narod.ru> – создание компьютерных тестов средствами MS Word, MS Excel, MS PowerPoint, Visual Basic

<http://inf777.narod.ru/> – Сайт для учителей информатики «Информатика в школе»

<http://oivt.ru/> – Сообщество учителей информатики

<http://www.alleng.ru/edu/comp1.htm> – Образовательные ресурсы Интернета – Информатика «К уроку информатики»

<http://videouroki.net/> – Видеоуроки в сети Интернет

<http://www.infojournal.ru/index.htm> – Научно-методический журнал «Информатика и образование»

http://somit.ru/informatika_karta.htm – Информатика в анимациях

<http://www.school.dentro.ru/index.php> – Информатика в школе

<http://www.computer-museum.ru> – Виртуальный компьютерный музей

<http://www.compulenta.ru/> – Интернет-издание "Компьюлента", посвященное новостям компьютерной индустрии, науки и техники

<http://www.wissoft.ru/> – Каталог офф-лайн журналов (большой выбор компьютерных журналов)

<http://chernykh.net/> – История компьютера

<http://inf1.info/> – Планета информатики

<http://olympiads.ru/index.shtml> – Олимпиадная информатика

<http://www.teachvideo.ru/faq> – Коллекция видеоуроков по разным сферам IT-тематики

<http://www.spohelp.ru/> – Пакет свободного программного обеспечения для образовательных учреждений РФ

<http://www.intuit.ru/> – Интернет университет информационных технологий

<http://newb.by.ru/index.html> – Учебные языки программирования

Российские и региональные административные информационные ресурсы

<http://www.ed.gov.ru> – сайт Министерства образования РФ

<http://www.kodeks.net> – информационно-правовой сервер

<http://www.informika.ru> – центр Информации Министерства общего и профессионального образования РФ «Информика»

<http://www.admcity.nnov.ru> – официальный информационный сервер Н.Новгорода

Каталоги образовательных ресурсов

<http://www.school.holm.ru> – «Школьный мир»

<http://www.school.edu.ru> – российский общеобразовательный портал

<http://www.alledu.ru> – сайт «Все образование в Интернет»

<http://www.phis.org.ru/education/saity.shtml> – сайт «Обзор образовательных серверов»

<http://www.km.ru/> – мультипортал КМ.RU

<http://fcior.edu.ru> - федеральный центр информационно-образовательных ресурсов