**Каталог образовательных ресурсов сети Интернет**

**для обучающихся**

**по истории:**

* [www.lib.ru](http://www.lib.ru/) – Электронная библиотека М. Мошкова
* [www.hronos.ru](http://www.hronos.ru/) – Сетевой образовательный ресурс «ХРОНОС»
* [www.infanata.com](http://www.infanata.com/) – электронная библиотека Natahaus
* [www.gumer.info](http://www.gumer.info/) - электронная библиотека гуманитарных наук
* [www.window.edu.ru](http://www.window.edu.ru/) – Единое окно доступа к образовательным ресурсам
* [www.school-collection.edu.ru](http://www.school-collection.edu.ru/) - единая коллекция цифровых образовательных ресурсов
* [www.openclass.ru](http://www.openclass.ru/) – Открытый класс
* [www.ege.edu.ru](http://www.ege.edu.ru/) – официальный информационный портал ЕГЭ
* [www.fipi.ru](http://www.fipi.ru/) - Федеральный институт педагогических измерений
* [www.edu.ru](http://www.edu.ru/) – федеральный портал «Российское образование»
* [www.uchportal.ru](http://www.uchportal.ru/) – Учительский портал
* [http://rulers.narod.ru](http://rulers.narod.ru/) - Всемирная история в лицах
* [http://hist.msu.ru/ -](http://hist.msu.ru/%20-) Исторический факультет Московского государственного университета
* [http://historyru.com/  -](http://historyru.com/%20%20-) История государства Российского в документах и фактах
* [http://historyru.com/ -](http://historyru.com/%20-) История государства Российского в документах и фактах
* [http://rushistory.stsland.ru](http://rushistory.stsland.ru/) - История России с древнейших времен до наших дней
* [http://www.lants.tellur.ru/history/ -](http://www.lants.tellur.ru/history/%20-) Отечественная история
* [http://lants.tellur.ru/history/ -](http://lants.tellur.ru/history/%20-) Отечественная история: Подборка публикаций и документов по истории России.

**по физике, астрономии и информатике:**

* [http://www.AstroBooks.ru/](http://www.astrobooks.ru/) - Астрономическая Библиотека
* [http://www.CyberSecurity.ru/](http://www.cybersecurity.ru/) - лента новостей
* [http://www.DjVu-info.ru/](http://www.djvu-info.ru/) - Астрономическая Библиотека
* <http://www.chaos.dvo.ru/> - портал естественных наук
* <http://www.infra.sai.msu.ru/> - официальный сайт обсерватории САО
* <http://www.planetarium.perm.ru./>- сайт планетария
* <http://www.radioastron.ru/> - сайт радиоастрономии
* <http://www.skywatching.net/> - лента новостей
* <http://www.astronomer.ru/> - виртуальный астрономический журнал
* [http://www.Meteoweb.ru/](http://www.meteoweb.ru/) - сайт погоды
* [http://www.PhysicsWeb.ru/](http://www.physicsweb.ru/) - физический портал
* [http://www.SKY-MAP.ru/](http://www.sky-map.ru/) - метео-космический сайт
* <http://www.astro.spbu.ru./> - астрономическое отделение СПбГУ
* <http://www.astrogalaxy.ru/> - большой астрономический сайт
* <http://www.astronet.sai.msu.ru/> - большой астрономический сайт (МГУ)
* <http://www.school.astro.spbu.ru./olimp/> - школьная олимпиада по астрономии в СПбГУ
* <http://www.heritage.sai.msu.ru/> - Исследовательский институт (при МГУ)
* <http://www.galspace.spb.ru/> - Исследование Солнечной Системы. Астрономия и планеты.
* <http://www.vfc.org.ua/images/crimea/> - взгляд из космоса
* <http://www.moscowaleks.narod.ru/> - "Галактика"
* [http://www.sciam.ru](http://www.sciam.ru/) - журнал "В мире науки"
* <http://www.sai.msu.ru/> - государственный астрономический институт им. Штернберга
* <http://www.natural.history.narod.ru/> - "Кабинет астрономии" - история астрономии
* <http://www.kvant.mccme.ru/> - журнал "Квант"
* <http://www.pangeya.ru/novost/kosmos/view/> - "Новости Космоса"
* <http://www.astrolib.ru/> - Электронная библиотека астронома-любителя. Астрономическая литература, книги по оптике и телескопостроению.
* <http://www.rusedu.info.ru/>- информационные технологии в образовании
* <http://www.book.kbsu.ru/> - информатика  (теория и практика) Шауцукова Л.З.
* <http://kuzelenkov.narod.ru/mati/book/inform/inform1.html> - лекции по информатике
* <http://www.ipiran.ru/~shorgin/infor1.htm> - развитие определений "информатика" и "информационные технологии"
* <http://zabalkin.narod.ru/SVN/2SVNinf.htm> - учебное пособие
* <http://www.examen.ru/add/gia/gia-po-informatike> - подготовка к экзамену по информатике
* <http://onlinetestpad.com/ru-ru/Category/Informatics-GIA-57/Default.aspx> - тесты по информатике
* <http://www.alleng.ru/edu/comp2.htm> - образовательные ресурсы интернет – информатика
* <http://www.fipi.ru/view/sections/218/docs/515.html> -  ФИПИ
* <http://www.edu.ru/moodle/> - федеральный портал российского образования демоверсии

**по математике:**

* <http://math.ru/lib/> -электронные книги, сборники
* <http://physicsbooks.narod.ru/Mathemat.html> -электронные учебники
* <http://www.alleng.ru/edu/math1.htm> - учебники, дидактические материалы, тесты для промежуточной аттестации
* <http://eqworld.ipmnet.ru/ru/library/mathematics.htm> учебники, задачники, учебные пособия
* <http://ylgahome.3dn.ru/load/1> -разработка уроков, разработки внеклассных мероприятий, математические викторины, конкурсы
* <http://www.sverdlovsk-school8.nm.ru/docmat.htm> -календарные планы, задания, тесты, самостоятельные и контрольные работы,
* <http://www.alted.ru/oo836/razrab_uch.jsp> -разработки уроков, мероприятий
* <http://www.mathvaz.ru/tplan.php> -календарно-тематическое планирование
* <http://www.webmath.ru/tests/egemath.php> подготовка к ЕГЭ, тесты
* <http://um-razum.ru/> - видео-уроки, презентации, разработки уроков
* [http://allmath.ru](http://allmath.ru/)/ -математический портал (разработки уроков, учебники, пособия, методика преподавания, подготовка к контрольным, ЕГЭ и т.д.)

**по биологии:**

* [informika.ru](http://www.informika.ru/text/database/biology/) - электронный учебник "Биология" (вер. 2.0 - 2000) из цикла "Обучающие энциклопедии". - Учебный курс, контрольные вопросы.
* [college.ru](http://college.ru/biology/index.php) - раздел "Открытого колледжа" по Биологии. Учебник, модели, On-line тесты, учителю.
* [skeletos.zharko.ru](http://www.skeletos.zharko.ru/) - "Опорно-двигательная система человека". Образовательный сайт по предмету Биология, курс Человек. Строение скелета. Мышечная система. Как это работает. Приложения: 2 скелетных энциклопедии; для учителя - уроки, лабораторные, 6 тестов с ответами.
* [biodan.narod.ru](http://www.biodan.narod.ru/) - "БиоДан" - Биология от Даны. Новости и обзоры по биологии, экологии. Проблемы и теории. Есть тематические выпуски, фотогалереи, биографии великих ученых, спецсловарь.
* [bio.1september.ru](http://bio.1september.ru/urok/) - для учителей "Я иду на урок Биологии". Статьи по: Ботанике, Зоологии, Биологии - Человек, Общей биологии, Экологии.
* [bio.1september.ru](http://bio.1september.ru/index.php?year=2007&num=02) - газета "Биология" (между выходом очередного номера газеты и появлением полнотекстовой версии номера на сайте установлен годовой интервал)
* [kozlenkoa.narod.ru](http://www.kozlenkoa.narod.ru/) - Этот сайт Козленко А.Г. - преподавателя и для преподавателей, для тех, кто учится сам и учит других; очно и дистанционно, биологии, химии, другим предметам - с помощью компьютера и Интернет.
* [nsu.ru](http://www.nsu.ru/materials/ssl/distance/Biology/Archives/contents.html) Биология в вопросах и ответах - ученые новосибирского Академгородка отвечают на вопросы старшеклассников.
* [websib.ru](http://www.websib.ru/noos/biologi/index.html) - раздел "Биология" Новосибирской образовательной сети. Подборка материалов и ссылок (программы, проекты, материалы у уроку, абитуриенту).
* [nrc.edu.ru](http://nrc.edu.ru/est/r4/) - "Биологическая картина мира" - раздел электронного учебника "Концепции современного естествознания". Концепции происхождения жизни и теории эволюции.  (Переход по ссылке внизу "Далее...".)
* [floranimal.ru](http://www.floranimal.ru/) - "FLORANIMAL - растения и животные" Как энциклопедия. (Объем информации впечатляет.) Выбрать букву, откроется страница с двумя большими колонками названий: Растения и Животные. Выбираем по названию - открывается описание и фото.

**по химии:**

* [Сайт Химического факультета МГУ](http://www.chem.msu.su/rus/welcome.html) - огромное количество постоянно обновляемой информации.
* [Chemister.da.ru](http://chemister.da.ru/) - Химия и Токсикология. Методики синтеза групп веществ, библиотека по химии, база данных, форум и многое другое.
* [Chemport.ru](http://chemport.ru/) - Химический портал. Новости химии, работа для химиков, форум и др. материалы.
* [XuMuk.ru](http://xumuk.ru/) - Новый сайт о химии для химиков. Химическая энциклопедия, фармацевтические справочники, методики синтеза и другие полезные материалы онлайн.
* [Ximicat.com](http://ximicat.com/) - Химический каталог. Ссылки на химические сайты и форум.
* [Y10k.ru](http://www.y10k.ru/) - электронная библиотека "Место знаний в Сети". [Раздел "Химия"](http://www.y10k.ru/books/subcat352.html)
* [Аналитическая химия](http://novedu.chat.ru/) статьи, программы, обьявления.
* [Полезная информация по химии](http://www.alhimikov.net/) - Всё о школьной химии
* [C2H5OH.ucoz.ru](http://c2h5oh.ucoz.ru/) - Вопросы инженерной химии и химической технологии.
* [Мир химии на Народе](http://www.chemistry.narod.ru/)
* [Chem.km.ru](http://www.chem.km.ru/) - химия на KM.ru [Мир химии](http://chem.km.ru/) - от создателей сайта и энциклопедии "Кирилл и Мефодий". Цель сайта – помочь активному усвоению теоретических основ химии, развитию творческих способностей, сообразительности, логического мышления.
* [Physchem.chimfak.rsu.ru](http://www.physchem.chimfak.rsu.ru/) - учебно-информационный web-сайт кафедры физической и коллоидной химии Ростовского государственного университета.
* [Alhimik.ru](http://www.alhimik.ru/) "Алхимик". Химические новости, виртуальный репетитор для абитуриентов, шоу-химия (опыты), химические ляпсусы, химия для садовода, кулинара, домашнего мастера и др., история химии.
* [Страница юного химика](http://ychem.euro.ru/) - Описания занимательных опытов и синтезов органических и неоганических соединений, коллекцию интернет-ссылок и список химической литературы
* [Интернет-клуб "Юный химик"](http://ychem.euro.ru/) описания занимательных опытов и синтезов органических и неорганических соединений, коллекция интернет-ссылок и список химической литературы

**по русскому языку:**

* [http://ege.edu.ru](http://ege.edu.ru/) Портал информационной поддержки ЕГЭ
* <http://repetitor.1c.ru/> - Серия учебных компьютерных программ '1С: Репетитор' по русскому языку, Контрольно-диагностические системы серии 'Репетитор. Тесты' по пунктуации, орфографии и др.
* <http://www.gramota.ru/-> Все о русском языке на страницах справочно-информационного портала. Словари он-лайн. Ответы на вопросы в справочном бюро. Официальные документы, связанные с языковой политикой. Статьи, освещающие актуальные проблемы русистики и лингвистики.
* <http://www.gramma.ru/> - Пишем и говорим правильно: нормы современного русского языка. Помощь школьникам и абитуриентам. Деловые бумаги - правила оформления. Консультации по русскому языку и литературе, ответы на вопросы.
* <http://vschool.km.ru/> - виртуальная школа Кирилла и Мефодия (русский 5-6)
* Российский образовательный портал
* <http://school-sector.relarn.ru/> -школьный сектор ассоциации РЕЛАРН
* <http://schools.techno.ru/> - образовательный сервер «Школы в Интернет»
* <http://www.1september.ru/ru/> - газета «Первое сентября»
* <http://all.edu.ru/> - Все образование Интернета
* <http://www.mediaterra.ru/ruslang/> - теория и практика русской орфографии и пунктуации
* <http://www.navigator.gramota.ru/> Навигатор. Грамота.ру
* <http://www.rubricon.ru/nsr_1.asp> Новый словарь русского язык
* <http://yamal.org/ook/> Опорный орфографический компакт по русскому языку (пособие по орфографии)
* <http://www.philology.ru/default.htm> Русский филологический портал
* [http://www.sibupk.nsk.su/Public/Chairs/c\_foreign/Russian/kr\_rus.htm#4](http://9.school-bel.ru/component/content/article/204#4) Русский язык и культура речи
* <http://www.sokr.ru/> Самый полный словарь сокращений русского языка
* <http://www.vedomosty.spb.ru/2001/arts/spbved-2473-art-17.html> Санкт-Петербургские Ведомости (Русский язык на рубеже тысячелетий)
* <http://www.rusfam.ru/> Словарь русских фамилий
* <http://www.megakm.ru/ojigov/> Толковый словарь русского языка
* <http://sertolovo.narod.ru/1.htm> Уроки русского языка в школе Бабы-Яги
* [http://altnet.ru/%7Emcsmall/cat\_ru.htm](http://altnet.ru/~mcsmall/cat_ru.htm) Тесты по русскому языку (на ОС "Шопен")
* <http://www.ipmce.su/~lib/osn_prav.html> Основные правила грамматики русского языка
* <http://urok.hut.ru/> Урок. Русский язык для школьников и преподавателей
* <http://www.slova.ru/> Толковый словарь В.И. Даля
* <http://www.slovari.ru/lang/ru/> Русские словари. Служба русского языка
* <http://slovar.boom.ru/> Словарь-справочник русского языка
* <http://www.repetitor.h1.ru/programms.html> Репетитор
* <http://mech.math.msu.su/~apentus/znaete/> Знаете слово?
* <http://main.emc.spb.ru/Staff/KNV/otvet/russian/RUS11.HTM> Русский язык. Тест-экзамены, 9-11 классы
* <http://www.echo.msk.ru/headings/speakrus.html> Говорим по-русски!
* <http://slovesnik-oka.narod.ru/> Словесник
* [http://character.webzone.ru](http://character.webzone.ru/) Русское письмо
* <http://www.redactor.ru/> Редактор.ru
* <http://express.irk.ru/1000/fam/index.htm> Ономастикон. Русские фамилии
* [http://www.slovesnik.ru](http://www.slovesnik.ru/) Словесник
* <http://likbez.spb.ru/tests/> Тесты по русскому языку
* <http://www.ipk.edu.yar.ru/resource/distant/russian_language/index3.htm> Дистанционная поддержка учителей-словесников
* <http://likbez.h1.ru/> Культура письменной речи
* [http://www.rusword.com.ua](http://www.rusword.com.ua/) Русское слово
* <http://www.cde.spbstu.ru/test_Rus_St/register_rus.htm> Проверь себя!
* <http://www.anriintern.com/rus/orfpun/main.htm> Правила русской орфографии и пунктуации
* <http://repetitor.1c.ru/online/disp.asp?2> Тесты по пунктуации

**по литературе:**

* <http://moshkow.tomsk.ru/win/> - библиотека Максима Мошкова
* <http://edu.tsu.ru/> -Образовательный портал ТГУ
* <http://www.9151394.ru/projects/liter/litkurs/index.html> - *Сочинение по литературе как модель исследования*
* <http://rifma.com.ru/> - Рифма. Теория и словари рифм. Словарь разновидностей рифмы. Всё по стихосложению. Поэтический словарь в примерах. Сотни терминов, цитат и пояснений.
* <http://www.auditorium.ru/aud/index.php> -социально-гуманитарное и политологическое образование
* <http://www.turgenev.org.ru/> Иван Сергеевич Тургенев
* <http://metaphor.narod.ru/> Искусство метафоры
* <http://www.yspu.yar.ru/vestnik/pedagogicheskiy_opyt/3/> К вопросу об изучении проблемы духовной ситуации России конца XIX-начала ХХ вв на уроках литературы
* <http://www.ruthenia.ru/> Кафедра русской литературы Тартуского университета
* <http://www.rusword.com.ua/rus/index.php> Мир слова русского
* <http://students.washington.edu/krylovd/APindex.html> Платоновская энциклопедия
* <http://slovar.by.ru/dict.htm> Словарь литературоведческих терминов
* <http://www.stihi.ru/> Стихи.ру
* <http://www.vavilon.ru/> Вавилон (Современная русская литература)
* <http://mayakovsky.narod.ru/> Владимир Маяковский
* <http://ppf.asf.ru/drl/> История литературы Древней Руси
* [http://belousenkolib.narod.ru](http://belousenkolib.narod.ru/) Электронная библиотека Александра Белоусенко
* <http://www.mtu-net.ru/rayner/> Марина Цветаева. Жизнь в искусстве
* <http://www.pushkin.ru/> Всероссийский музей А.С. Пушкина
* <http://home.udmnet.ru/wasja/poezia/> Русская поэзия
* <http://www.e-kniga.ru/> Электронная библиотека художественной литературы
* <http://www.litera.ru/slova/> Словесность
* <http://www.folk.ru/> Русский фольклор в современных записях
* <http://members.tripod.com/~poetry_pearls/> Жемчужины английской поэзии
* <http://www.cl.ru/education/lib/data/r00104.htm> Роман Н.Г. Чернышевского «Что делать?»
* <http://www.geocities.com/Athens/8926/Brodsky/> Иосиф Бродский. Полное собрание сочинений
* <http://litcatalog.al.ru/> Каталог. Историко-литературное издание
* <http://macondo.h1.ru/index.php> Макондо – мир Габриэля Гарсиа Маркеса
* <http://zs.phil.pfu.edu.ru/> Заветный список
* <http://www.pereplet.ru/> Русский переплет
* <http://www.klassika.ru/> Классика.Ru
* <http://www.bulgakov.km.ru/> М.А. Булгаков
* <http://www.pereplet.ru/obrazovanie/shkola/PAGE1-16.html> Литература в 10-м классе
* <http://www.ruthenia.ru/60s/> Русская поэзия 60-х годов
* <http://old-russian.chat.ru/> Древнерусская литература
* <http://rusfolk.chat.ru/> Русский фольклор
* <http://www.sch57.msk.ru/collect/vlkcomp.htm> С пятиклассниками о понятии композиции
* <http://www.libnet.ru/cls/fulltxt/r00105.htm> Приют спокойствия, трудов и вдохновения
* <http://risunok.da.ru/> Рисунок акварелью
* <http://www.omsk.edu.ru/~sch140/teacher/teach07b.htm> Роль портрета в художественном произведении